VIRESA

CONTIGO, UNIDOS POR LA CIENCIA



CATÁLOGO

SEGUNDA EDICIÓN

Equipos · Consumibles · Cristalería
Reactivos · Plásticos · Instrumental

CONTIGO UNIDOS POR LA CIENCIA

avantor
- Reactivos para laboratorio y procesos.

BD
- BD biociencias y diagnóstico.
- Medios de cultivo deshidratados, tubos y placas preparadas.
- GasPak, sensidiscos y medios de transporte.

CAPP
- Micropipetas (un canal, multicanal y electrónicas).
- Dispensadores de líquidos.
- Puntas, tubos, microtubos y accesorios para PCR.

Cole-Parmer
- Equipos en general de laboratorio de diversas marcas.

cytiva
- Filtración para laboratorio Cytiva / Whatman.

DAIGGER
- Equipos en general de laboratorio de diversas marcas.

DURAN WHEATON KIMBLE KIMAX
- Cristalería para laboratorio, material volumétrico y desechable.

eslab
- Parrillas de calentamiento.
- Ferretería y consumibles.

fisher scientific
- Equipos en general de laboratorio de diversas marcas.

GLASSCO
- Cristalería de laboratorio y material volumétrico.
- Micropipetas
- Porcelana y ferretería.

Heathrow Scientific
- Plástico de laboratorio (gradillas, cajas para almacenaje, accesorios de microscopio, auxiliares de pipeteado, organizadores, platillos para pesaje y tubos para centrífuga).
- Agitadores y centrífugas.

IKA
- Equipo en general para laboratorio (hornos, molinos, parrillas, homogeneizadores, agitadores, baños y chillers).
- Rotaevaporadores.
- Reactores y reactores de laboratorio.
- Calorímetros.
- Viscosímetro.

Lab Companion
- Equipos en general para laboratorio (baños, incubadoras, horno, refrigeradores, congeladores, agitadores, chillers, autoclaves, desecadores y parrillas de calentamiento).
- Cámaras climáticas.

LABOMED
- Microscopios y accesorios.

MN
- Análisis de agua, pruebas rápidas, cromatografía, bioanálisis y filtración.

OHAUS
- Balanzas y analizadores de humedad.
- Pesas y juegos de pesas.
- Centrífugas (mini, micro y multipropósito).
- Agitadores.
- Electroquímica (pH, ORP, conductividad, DO, TDS, SAL, Temp).
- Micropipetas.
- Parrillas de calentamiento.

PEARL
- Porta objetos y cubre objetos.

Polylab
- Plástico de laboratorio.

ROCKER
- Bombas de vacío
- Equipos de filtración.
- Ciencias de la vida.
- Reactores y detectores de COD.

SOCOREX SWISS
- Micropipetas (un canal, multicanal y electrónicas).
- Dispensadores de líquidos y jeringas.

Traceable
- Equipos para medición con certificado: termómetros, higrómetros, tiempo y medidores ambientales.

UNICO
- Espectrofotómetros.
- Microscopios.
- Centrífugas y agitadores.

ALL AMERICAN
- Autoclaves de gas y eléctricas.

AMBIDERM
- Guantes y productos desechables.

Animal Care | Systems
- Sistemas integrales para bioterios.
- Racks y cajas modulares para roedores.

BRAND
- Micropipetas (un canal, multicanal y electrónicas).
- Dispensadores de líquidos.

Brannan
- Termómetros.
- Higrómetros y densímetros.

BRANSON
- Baños ultrasónicos.

CELLTREAT SCIENTIFIC PRODUCTS
- Consumibles para cultivo celular.

CoorsTek
- Porcelana de laboratorio.

cowie
- Barras magnéticas.

GOLDEN BELL REACTIVOS
- Reactivos para laboratorio.

HACH
- Análisis de agua, colorímetros,
- medidores multiparamétricos.

Holy ES CALIDAD
- Tubería de Látex.

HORIBA
- Electroquímica (pH, ORP, ION, conductividad, salinidad, TDS, DO, LaquaTwin).
- Medidores multiparamétricos de sonda industrial.
- Determinadores de grasas y aceites en agua.

HWLAB
- Centrífugas, agitadores y micropipetas.

Karal
- Reactivos para laboratorio.

KINETIC SYSTEMS
- Mesas holográficas para óptica y antivibratorias.

Lexus
- Mobiliario para laboratorio.

MAPA PROFESSIONNEL
- Guantes desechables y de seguridad.

MARIENFELD
- Buretas automáticas.
- Cámaras de recuento.
- Pipetas de sangre.

Nasco WHIRL-PAK
- Bolsas Whirl-Pak.
- Accesorios para muestreo.

NOVEL OPTICS
- Microscopios.

PARAFILM
- Película permeable para laboratorio.

QL
- Incubadoras y hornos para laboratorio.

TAYLOR
- Termómetros análogos y digitales.

THORLABS
- Componentes ópticos.
- Accesorios para física.

United Scientific
- Material didáctico para física, medición, química, biología y óptica.
- Porcelana de laboratorio.
- Ferretería y consumibles.

© COPYRIGHT 2023
Todos los derechos reservados. Ni la totalidad ni parte de esta obra puede reproducirse o transmitirse por ningún medio, ni procedimiento electrónico o mecánico, incluyendo fotocopia, grabación magnética, o cualquier almacenamiento de información y sistema de recuperación sin permiso del propietario de los derechos.
La información e imágenes son de carácter ilustrativo, éstas pueden variar en detalles descritos o mostrados en el catálogo.
Nos reservamos el derecho de realizar cambios a descripciones, especificaciones e ilustraciones.

EDITORIAL

Estimados clientes, proveedores y amigos:

Ya pasaron dos años de la primera edición de nuestro catálogo, como grupo estamos contentos del beneficio generado por esta herramienta a nuestros clientes y prospectos, como guía y referencia para que pudieran hacer una selección inteligente de sus necesidades y así seguir ayudando al desarrollo de la ciencia, salud y transformación con un servicio personalizado.

En estos dos años, Viresa ha tenido una transformación, para convertirse en una empresa integral y estar **“Contigo, unidos por la ciencia”**.

Cuenta con un equipo de agentes de ventas con conocimiento del medio, un equipo de especialistas, continuo crecimiento del portafolio de productos, presencia en redes sociales, publicación de vídeos representativos e ilustrativos de los productos y equipos, webinars con los representantes de marca, portal web con interfaz a los clientes, rutas de entrega y sucursales en ciudades estratégicas.

Todo esto no habría sido posible sin el apoyo de todos los que integramos Viresa, de la confianza que han depositado nuestros proveedores en nosotros y por la lealtad y satisfacción de nuestros clientes que ven en Viresa un aliado comercial.

En estos dos años desde la última publicación, en los que hubo muchos retos, mayormente a consecuencia de COVID-19, me gustaría recordar a los seres queridos, clientes y amigos que ya no están con nosotros a causa de la enfermedad.

Gracias a todos, se siguen convirtiendo muchos sueños en realidad, y estoy convencido que nos espera un futuro muy prometedor.

Director general.



Índice

A 5

Abatelenguas ... 6
Adaptadores ... 6
Agitadores ... 7
Agua ... 18
Agujas ... 18
Alargaderas ... 18
Alcoholímetros ... 19
Anillos ... 19
Analizadores ... 19
Anemómetros ... 20
Aparatos ... 20
Aplicadores ... 23
Asas ... 23
Autoclaves ... 24

B 25

Balanzas ... 26
Balanzas analizadoras ... 33
Básculas industriales ... 34
Baños ... 37
Barómetros ... 42
Baumanómetros ... 42
Baldes ... 42
Barras ... 43
Bioterios ... 43
Biorreactores ... 45
Bolsas ... 46
Bombas ... 47
Botellas ... 51
Brochas ... 53
Buretas ... 53

C 57

Cajas ... 58
Calibradores ... 61
Calorímetros ... 62
Cámaras ... 63
Campanas ... 66
Cápsulas ... 68
Cartuchos ... 69
Celdas ... 69
Centrífugas ... 70
Cestos ... 78
Charolas ... 78
Cintas ... 78
Columnas ... 78
Condensadores ... 79
Conectores ... 80
Conos ... 80
Contadores ... 80
Controladores ... 81
Criogénicos ... 82
Cortadores ... 82
Crisoles ... 82
Cristalizadores ... 84
Cromatografía ... 84
Cronómetros ... 84
Cubrebocas ... 86
Cubreobjetos ... 86
Cucharones ... 86

D 87

Dataloggers ... 88
Densímetros ... 89
Desecadores ... 91
Destiladores ... 93
Detergentes ... 93
Dispensadores ... 94

E 95

Electrodos ... 96
Electroforesis ... 100
Embudos ... 101
Encendedores ... 105
Escurridores ... 105
Esparcidores ... 105
Escobillones ... 106
Espátulas ... 108
Espectrofotómetros ... 109
Estaciones ... 115
Estándares ... 115
Etiquetas ... 116
Esterilizador ... 116
Extractores ... 116

F 117

Filtración ... 118
Filtros jeringa ... 122
Filtros membrana ... 123
Filtros mini-uniprep ... 124
Frascos ... 125

G 129

Garrafones ... 130
Gasas ... 130
Gaspak ... 131
Gatos mecánicos ... 131
Gendarme ... 131
Gorros ... 131
Gradillas ... 132
Guantes ... 136
Grasas ... 136

H 139

Higrómetros ... 140
Homogeneizadores ... 141
Hornos ... 144

I 147

Impresoras ... 148
Incubadoras ... 148

J 155

Jarras ... 156
Jeringas ... 156
Juegos de química ... 158
Juntas ... 158

L 161

Lámparas ... 162
Lápices ... 162
Lentes ... 162
Llaves ... 162
Lupas ... 162

M 163

Mantillas ... 164
Manómetros ... 165
Marcadores ... 165
Matraces ... 166
Mecheros ... 174
Medidores de electroquímica ... 175
Medidores ... 189
Medios de cultivo ... 192
Mesas ... 197
Micropipetas ... 197
Microplacas ... 202
Microscopios ... 203
Microtomos ... 209
Microtubos ... 209
Mobiliario ... 210
Molinos ... 211
Morteros ... 212
Muflas ... 213

N 215

Navecillas ... 215

O 217

Organizadores ... 218

P 219

Papel filtro ... 220
Papel parafilm ... 224
Papel pH ... 225
Papel de tiras reactivas ... 226
Papeles ... 227
Parafina ... 227
Parrillas ... 229
Perlas ... 231
Pesafiltros ... 232
Picnómetros ... 232
Pesas ... 233
Pinzas ... 234
Pipeteadores ... 238
Pipetas ... 239
Pisetas ... 245
Placas ... 245
Platillos ... 246
Pluviómetros ... 247
Porta pipetas ... 247
Porta objetos ... 248
Probetas ... 248
Puntas para pipetas ... 251

R 255

Reactivos ... 256
Reactores ... 262
Recolectores ... 263
Recirculadores ... 265
Refractómetros ... 267
Relojes ... 269
Rotaevaporadores ... 269

S 271

Soluciones ... 272
Sopladores ... 276
Soportes ... 276
Succionadores ... 279

T 281

Taladracorchos ... 282
Tamices ... 282
Tapones ... 282
Tapetes ... 282
Telas de alambre ... 283
Termocirculadores o termostatos ... 284
Termocicladores ... 285
Termómetros ... 285
Termomixers ... 296
Timers ... 297
Trampas ... 299
Triángulo ... 299
Trípode ... 299
Tubos ... 299

V 307

Varillas ... 308
Vasos ... 308
Vernieres ... 309
Viales ... 310
Vidrios de reloj ... 313
Viscosímetros ... 313

Aplicaciones

- Alimentos y bebidas
- Ambiental
- Ciencias de la vida
- Clínico y médico
- Farmacéutica y cosméticos
- Industrial
- Minería

Propiedades

- Alta Velocidad
- Baja Velocidad
- Estéril
- PCR
- Anti rayos UV
- Certificado
- Funciones novedosas
- Reforzado
- Antiestático
- Criogénico
- Interfaz
- Rotor incluido
- Autoclavable
- Desechable
- Libre de mercurio
- Software
- +ai ACCESORIOS INCLUIDOS
- LIBRE DE LÁTEX
- CLASE A
- SIEMPRE EN STOCK

Atributos

MÁS VENDIDO · RECOMENDADO · EXCLUSIVO · NUEVO

Garantía

1 AÑO DE GARANTÍA · 2 AÑOS DE GARANTÍA · 3 AÑOS DE GARANTÍA · 4 AÑOS DE GARANTÍA · 5 AÑOS DE GARANTÍA · 6 MESES DE GARANTÍA · 10 AÑOS DE GARANTÍA

Las garantías expresadas en este catálogo pueden tener condicionantes para su cumplimiento total.
Para mayor información consulte con su agente de ventas.

NUESTRAS

FORTALEZAS

MISIÓN

Ayudar al desarrollo de la ciencia, la salud y transformación, cuidando a nuestros clientes, colaboradores y accionistas, con servicio personalizado, eficiencia, rentabilidad e innovación, mediante la comercialización de productos y servicios de calidad basados en nuestros principios.

VISIÓN

Ser **la mejor opción** para nuestros clientes y prospectos buscando la **excelencia** como institución e individuos, superándonos cada día más con metas retadoras.

PRINCIPIOS

- Confianza
- Honestidad
- Trabajo en equipo
- Compromiso
- Servicio de excelencia



Variedad de Surtido en Existencia

Contamos con más de 5,000 productos diferentes en existencia.



Atención Personalizada y Especializada

Siempre te atenderá la misma persona. Capacitaciones constantes, webinars, etc.



Precios Competitivos

Encuentra los mejores productos al mejor precio.



Crédito

Te ofrecemos la posibilidad de otorgarte financiamiento.



Entrega Inmediata

*Realiza tu pedido antes de la 1 pm y tu producto será entregado el mismo día.



Servicio Post-Venta

Recibe asesoría en el producto, capacitaciones, servicio técnico y seguimiento de tu cuenta.



Presencia Nacional

Presencia a través de sucursales, vendedores de campo, call center, web, rutas de entrega, redes sociales, catálogo.

¡SATISFACCIÓN TOTAL DE COMPRA!

A

- Abatelenguas
- Acidímetros
- Adaptadores
- Agitadores
- Agua
- Agujas
- Alargaderas
- Alcoholímetros
- Algodón
- Ampolletas
- Analizadores
- Anemómetros
- Anillos
- Aparatos
- Aplicadores
- Asas bacteriológicas
- Autoclaves



LANCETA/HG ABATELENGUAS DE MADERA



Abatelenguas de madera desechable con puntas redondas. No estéril.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-085-003	142x18 mm	500 piezas

LANCETA/HG ABATELENGUAS DE MADERA PREMIUM



Abatelenguas de madera desechable para exploración con puntas redondas y encerado sin astillas. No estéril.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-031-059	142x18 mm	500 piezas

KIMAX ACIDÍMETRO



Aparato para determinar la acidez en leche cruda, queso y otros derivados lácteos. Da lecturas directamente en porcentaje de acidez de 0 a 1%. Fabricado en vidrio de borosilicato, consta de bureta, tubo de llenado, vaso de precipitado de 100 mL, succionador de hule, botella de depósito, agitador de vidrio, pinza y pipeta de 9 mL.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-620F-1	10 mL	0.1 mL

GLASSCO ADAPTADORES PARA CRISOLES



Adaptadores para crisoles en plástico natural o silicón, de 7 diferentes medidas.

Catálogo	Material	Presentación
JCVR-416.303.01	Plástico natural	7 diferentes medidas
JCVR-416.303.02	Silicón	7 diferentes medidas

KIMAX ADAPTADOR TIPO BENT



Adaptador curvo tipo BENT en vidrio de borosilicato con ángulo de 105° con una junta tipo hembra y extremo de 10 mm.

Catálogo	Dimensiones	Junta
JCVR-10010-180	180 mm	24/40

KIMAX ADAPTADOR TIPO BENT DOBLE JUNTA



Adaptador tipo BENT en vidrio de borosilicato en ángulo con doble junta (tubo conector).

Catálogo	Ángulo	Junta 1	Junta 2
JCVR-44925-2440	105°	24/40 hembra	24/40 macho
JCVR-44920-2440	75°	24/40 macho	24/40 macho

KIMAX ADAPTADOR TIPO CLAISEN



Adaptador tipo CLAISEN en vidrio borosilicato de tres vías, las dos superiores con junta tipo hembra en paralelo y la inferior con junta tipo macho.

Catálogo	Juntas superiores	Junta inferior
JCVR-44990-2440	24/40 hembra	24/40 macho

KIMAX ADAPTADOR CONECTOR DE TRES VÍAS



Tubo conector de tres vías en vidrio borosilicato con ángulo de 75°. Ideal para utilizarse en destilación atmosférica o al vacío. Junta superior tipo hembra, juntas inferior y lateral tipo macho.

Catálogo	Ángulo	Junta superior	Junta lateral e inferior
JCVR-44993-2440	75°	24/40 hembra	24/40 macho

KIMAX ADAPTADOR CON LLAVE Y JUNTA



Tubo conector en vidrio de borosilicato con ángulo a 90°, llave y junta tipo macho.

Catálogo	Ángulo	Junta
JCVR-45000-2440	90°	24/40 macho

KIMAX ADAPTADOR PARA VACÍO EN ÁNGULO



Adaptador para vacío en vidrio borosilicato con ángulo a 105°, conexión lateral para vacío y junta inferior y superior.

Catálogo	Ángulo	Junta superior	Junta inferior
JCVR-45005-2440	105°	24/40 hembra	24/40 macho

GLASSCO ADAPTADOR RECTO CON JUNTA ESMERILADA



Adaptador recto en vidrio borosilicato con junta esmerilada en un extremo.

Catálogo	Junta
JCVR-001.202.04	14/23 hembra
JCVR-002.202.04	14/23 macho
JCVR-004.202.07	24/40 hembra
JCVR-005.202.07	24/40 macho

KIMAX ADAPTADOR PARA TERMÓMETRO DE DOS Y TRES VÍAS



Tubo adaptador para termómetro de dos y tres vías en vidrio de borosilicato. Viene con junta tipo macho y conexión para termómetro con tapón de neopreno (no incluido). El adaptador de tres vías es de doble junta y ángulo de 75°.

Catálogo	Vías	Juntas 24/40
JCVR-44870-2440	Dos vías	1
JCVR-44991-2440	Tres vías	2

GLASSCO ADAPTADOR CONECTOR DE TRES VÍAS



Adaptador de tres vías en vidrio de borosilicato con ángulo de 105°. Sus juntas, una lateral y otra superior, son tipo hembra y su junta inferior es tipo macho.

Catálogo	Junta	Ángulo
JCVR-023.202.01	14/23	105°

Agares ver en "Medios de cultivo".

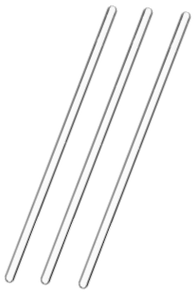
ADAPTADOR RECTO PARA TERMÓMETRO



Adaptador recto para termómetro en vidrio de borosilicato, con junta inferior tipo macho y adaptador superior en plástico ajustable hasta 6 mm de diámetro.

Catálogo	Junta	Diámetro para termómetro
JCVR-056.202.01	14/23	Hasta 6 mm

KIMAX® AGITADORES DE VIDRIO



Agitador de varilla sólida en vidrio de borosilicato con puntas redondeadas en forma de gota.

Catálogo	Diámetro	Largo
JCVR-40500-125	4 mm	125 mm
JCVR-40500-150	5 mm	150 mm
JCVR-40500-200	5 mm	200 mm
JCVR-40500-250	6 mm	250 mm
JCVR-40500-300	10 mm	300 mm
JCVR-40500-375	10 mm	375 mm

Polylab AGITADORES DE PLÁSTICO



Agitador de plástico con puntas redondas en forma de gota. Fabricado en polipropileno y es autoclavable.

Catálogo	Diámetro	Largo
JCVR-81401	10 mm	250 mm
JCVR-81404	6 mm	150 mm
JCVR-81405	7 mm	200 mm
JCVR-81406	7 mm	250 mm
JCVR-81407	7 mm	300 mm

Heathrow Scientific AGITADOR VORTEX MODELO MINI VORTEXER



NUEVO



5 AÑOS DE GARANTÍA

Agitador vortex modelo Mini Vortexer ofrece agitación inmediata de vórtice para tubos desde 1.5/2.0 hasta 50 mL con un rendimiento excepcional de mezcla. Es de rápida acción y se opera con una mano.

Diseño de perfil bajo, compacto, de plataforma estable; está construido en plástico ABS y silicón resistente a químicos. Incluye dos cubiertas de silicón.

Modelo	Mini Vortexer		
Catálogo	JCVR-120567	JCVR-120598	JCVR-120827
Velocidad	4500 rpm		
Movimiento	6 mm orbital		
Capacidad	1.5/2.0 a 50 mL		
Modo de uso	Intermitente		
Color	Gris / morado	Gris / azul	Negro
Dimensiones	130x110x75 mm		
Peso	0.9 kg		
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz		

IKA® AGITADOR VORTEX MODELO MS 3

3 AÑOS DE GARANTÍA

RECOMENDADO

ACCESORIOS INCLUIDOS



MS 3 digital



MS 3 basic

MS 3 control

Agitador vortex modelo MS 3 de tamaño compacto y versátil, para múltiples usos. Con agitación orbital, temporizador (MS 3 Digital y Control) y dos modos de uso seguro para detección de accesorios. Tiene carcasa robusta de aleación de zinc, es resistente a químicos.

Modelo	MS 3 Basic	MS 3 Digital	MS 3 Control
Catálogo	JCVR-0003617000	JCVR-0003319000	JCVR-0020016017
Velocidad máxima	3,000 rpm		
Velocidad mínima	200 rpm		100 rpm
Movimiento	4.5 mm orbital		
Carga máxima	0.5 kg		
Modo de uso	Continuo e intermitente	Continuo, intermitente y timer	
Timer	na	999 min	3,599 min
Pantalla	na	LED	LCD
Interface	na		USB
Dimensiones	148x205x63 mm		
Peso	2.9 kg		
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz		
Accesorios incluidos	Plataforma MS 3.3, plataforma MS 3.1 y aditamento MS1.21	Plataforma MS 3.3, plataforma MS 3.1, aditamento MS1.21, soporte placas MS 3.4 e inserto para tubos MS 1.32	

Heathrow Scientific AGITADOR VORTEX MULTI PROPÓSITO VORTEXER

5 AÑOS DE GARANTÍA

ACCESORIOS INCLUIDOS

MÁS VENDIDO

Agitador tipo Vortex modelo VORTEXER con tres velocidades fijas y cabezal multipropósito. El cabezal no necesita ser cambiado y puede mezclar hasta 8 tipos diferentes de tubos y placas (placas de pozos, y tubos de 2x50mL, 2x15mL, 2x5mL, 4x1.5/2.0mL, 6x0.5mL y 24x0.2mL). Cuerpo elaborado de ABS resistente a químicos.



Modelo	VORTEXER
Catálogo	JCVR-120209
Velocidades fijas	1,000, 2,000 y 3,000 rpm
Movimiento	3.7 mm orbital
Modo de uso	Continuo e intermitente
Cabezal	Hasta 8 tipos de tubos y placas
Dimensiones	171x190x197 mm
Peso	3.9 kg
Voltaje	110-120 V, 50/60 Hz

IKA® AGITADOR VORTEX SERIE HULA DANCER BASIC Y DIGITAL



Hula Dancer basic

3 AÑOS DE GARANTÍA

Agitador vortex serie Hula Dancer en versión Basic y Digital, es un poderoso agitador de movimiento orbital con carcasa robusta de perfil bajo, permite cargas de hasta 100 g.

Versión Basic: es de velocidad fija.

Versión Digital: es de velocidad variable y tiene escala para la velocidad (1:1200 rpm a 9:2800 rpm).

Modelo	Hula Dancer basic	Hula Dancer digital
Catálogo	JCVR-0025004320	JCVR-0025003634
Velocidad máxima	2,800 rpm fija	2,800 rpm
Velocidad mínima	na	1,200 rpm
Movimiento	4.5 mm orbital	
Carga máxima	0.1 kg	
Modo de uso	Intermitente	
Indicación de velocidad	na	Escala de 1 a 9
Dimensiones	123x42x123 mm	
Peso	0.7 kg	
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz	

IKA® AGITADOR VORTEX SERIES



Lab dancer



Vortex 2

3 AÑOS DE GARANTÍA



Vortex 1



Vortex 3

Los agitadores VORTEX SERIES modelos: Lab Dancer, Vortex 1, Vortex 2 y Vortex 3 cuentan con atractivos diseños y diferentes funciones que se adecuan a las necesidades del usuario. Tienen cuerpo robusto en aleación de zinc resistente a químicos.

Modelo	Lab dancer	Vortex 1	Vortex 2	Vortex 3
Catálogo	JCVR-0003365000	JCVR-0004047700	JCVR-0025001607	JCVR-0003340001
Velocidad máxima	2,800 rpm fija	2,800 rpm	2,500 rpm	
Velocidad mínima	na	1,000 rpm	500 rpm	
Movimiento	4.5 mm orbital		4.0 mm orbital	
Carga máxima	50 mL	0.1 kg	0.4 kg	
Modo de uso	Intermitente		Continuo e intermitente	
Indicación de velocidad	na	na	Escala de 0-6	
Accesorios	na		Opcionales	
Dimensiones	100x70 mm	95x110x70 mm	120x138x140 mm	127x149x136 mm
Peso	0.55 kg		3.9 kg	4.5 kg
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz		115V, a 60 Hz	

Lab Companion AGITADOR VORTEX SERIE VM-96

2 AÑOS DE GARANTÍA

RECOMENDADO


VM-96A


VM-96T

Agitador vortex modelo VM-96 con diseño innovador, construcción robusta, diseñado para optimizar espacios con carcasa exterior en polipropileno resistente a químicos. Motor BLDC de rápida aceleración y bajo mantenimiento. Modelo VM-96A único con modo alto continuo y se pueden mezclar varios tubos a la vez. Su plataforma versátil puede utilizarse tanto para tubos como recipientes de diámetros mayores.

Modelo	VM-96A	VM-96T
Catálogo	JCVR-AAH360215U	JCVR-AAH361215BU
Rango de velocidad	100 a 3,000 rpm	
Movimiento	4.0 mm orbital	
Carga máxima	0.5 kg	
Modo de uso	Intermitente, continuo y alto continuo	Intermitente y continuo
Indicación de velocidad	Escala	
Accesorios	Opcionales	
Dimensiones	154x210x84 mm	148x159x77 mm
Peso	3 kg	2.6 kg
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz	

DAIGGER® AGITADOR VORTEX GENIE 2

1 AÑO DE GARANTÍA



Agitador vortex modelo GENIE 2 de cuerpo robusto y con control de velocidad variable. Incluye plataforma de 7.5 cm de diámetro y copa para tubos.

Modelo	GENIE 2
Catálogo	JCVR-3030A2
Rango de velocidad	600 a 3,200 rpm
Movimiento	Orbital
Modo de uso	Continuo e intermitente
Indicación de velocidad	Escala
Accesorios	Opcionales
Dimensiones	165x122x165 mm
Peso	4 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz

OHAUS® AGITADOR VORTEX MODELO VXMN

1 AÑO DE GARANTÍA

ACCESORIOS INCLUIDOS


VXMNAL


VXMNDG

Agitador vortex modelo VXMN en versión análoga y digital. Es ideal para mezclar de forma suave a alta velocidad. Incluye plataforma de 7.5 cm de diámetro y copa para tubos.

Modelo VXMNAL: es análogo con perilla giratoria para regular la velocidad.

Modelo VXMNDG: con pantalla digital para controlar el tiempo y la velocidad.

Modelo	VXMNAL	VXMNDG
Catálogo	JCVR-30392115	JCVR-30392122
Rango de velocidad	300 a 3,200 rpm	500 a 3,000 rpm
Control	Análogo	Digital LED
Movimiento	4.9 mm orbital	
Modo de uso	Continuo e intermitente	Continuo, intermitente y timer
Timer	na	1 s a 160 h
Indicación de velocidad	Escala 0 a 10	2 pantallas para tiempo y velocidad
Accesorios	Plataforma de 75 mm y copa para tubos	
Dimensiones	211x122x165 mm	
Peso	4.4 kg	
Voltaje	120 V, 50/60 Hz	

IKA® AGITADORES DE PROPELA MECÁNICOS MODELO RW

3 AÑOS DE GARANTÍA

MÁS VENDIDO


RW 20 Digital


RW 28 Digital

Los agitadores de propela mecánicos modelo RW, están diseñados para aplicaciones de mezclado sencillo (RW 20) o altamente viscoso (RW 28). Son ideales para uso en el laboratorio o plantas pilotos. Equipados con: protección de sobrecarga, dos arreglos de la velocidad, pantalla de velocidad LED y visualización del código de error.

Modelo	RW 20 Digital	RW 28 Digital
Catálogo	JCVR-0003593001	JCVR-0005040001
Capacidad (H2O)	20 L	80 L
Viscosidad máxima	10,000 mPas	50,000 mPas
Velocidad	60-2,000 rpm	60-1,400 rpm
Torque máximo	150 Ncm	900 Ncm
Tiempo encendido	100%	
Pantalla	LED	
Rango del cabezal	0.5-10 mm	1-10 mm
Dimensiones	88x212x294 mm	123x252x364 mm
Peso	3.1 kg	7.5 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz	

No incluyen accesorios, tampoco incluyen soporte.

IKA® AGITADORES DE PROPELA ELECTRÓNICOS EUROSTAR DIGITAL Y CONTROL

3 AÑOS DE GARANTÍA

Los agitadores de propela electrónicos EUROSTAR en versiones digital y control, están diseñados para una gama completa de tareas, sustancias, viscosidades y capacidades para conseguir el resultado deseado. Cuentan con circuito de seguridad de corte automático en bloqueos o sobrecarga.

Versión digital: ajusta automáticamente la velocidad dentro de su rango por medio de un microprocesador. Muestra en la pantalla de forma continua la velocidad del eje y la deseada, garantizando una velocidad constante incluso con cambios de viscosidad en la muestra.

Versión control: diseñado con control inalámbrico extraíble y pantalla TFT digital multilingüe para monitoreo de: temperatura, temporizador, torque, velocidad actual y objetivo al mismo tiempo. Viene equipado con interface RS232 y USB para controlar y obtener datos.

EUROSTAR 20 digital



EUROSTAR 40 digital



EUROSTAR 60 digital



EUROSTAR 60 control



RECOMENDADO

EUROSTAR 100 digital



Modelo	EUROSTAR 20 digital	EUROSTAR 40 digital	EUROSTAR 60 digital	EUROSTAR 60 control	EUROSTAR 100 digital	EUROSTAR 100 control	EUROSTAR 20 high speed
Catálogo	JCVR-0004442001	JCVR-0004444001	JCVR-0004446001	JCVR-0004440001	JCVR-0004238101	JCVR-0004028501	JCVR-0004028601
Capacidad (H_2O)	15 L	25 L	40 L		100 L		20 L
Viscosidad máxima	10,000 mPas	30,000 mPas	50,000 mPas		70,000 mPas		10,000 mPas
Velocidad	0/30 - 2,000 rpm				0/30 - 1,300 rpm		0/150 - 6,000 rpm
Torque máximo	20 Ncm	40 Ncm	60 Ncm		100 Ncm		20 Ncm
Pantalla	Digital LED			TFT control extraíble (WiCo)	Digital LED	TFT control extraíble (WiCo)	Digital LED
Sensor de temperatura	na			sí	na	sí	na
Rango del cabezal	0.5 - 10 mm						Fijo
Dimensiones	86x208x248 mm			86x230x267 mm	86x208x248 mm	86x230x267 mm	86x208x325 mm
Peso	4.4 kg			4.7 kg	4.4 kg	4.7 kg	5.3 kg
Voltaje	120 V, 50/60 Hz						

Los soportes y pinzas se venden por separado.

Soportes ver en sección "soportes".

EUROSTAR 20 high speed



EUROSTAR 100 control



Accesorios	
JCVR-0002657700	Pinza doble de sujeción R182
JCVR-0002657800	Pinza doble de sujeción R270
JCVR-0002664000	Pinza doble de sujeción R271
JCVR-0003008600	Pinza sujetador de recipientes RH 3
JCVR-0003159000	Kit pinza sujetador de recipiente con pinza doble RH 5

Consulte con su agente de ventas por más modelos y accesorios.

IKA® PROPELAS PARA AGITADORES

R 1345



R 1381



R 1352



R 1389



R 1330



R 1312



R 1302



Propelas con diferentes configuraciones, medidas y funciones para ser utilizadas en los agitadores de eje mecánico y electrónico. Fabricadas en acero inoxidable o con recubrimiento en PTFE.

Modelo	R 1342	R 1345	R 2302	R 1381	R 1382	R 1385	R 1388	R 1389
Catálogo	JCVR-0000741000	JCVR-0000741300	JCVR-0000739000	JCVR0001296000	JCVR-0001295900	JCVR-0000477700	JCVR-0000477800	JCVR-0002343600
Tipo de propela	4 aspas			3 aspas				3 aspas PTFE
Dimensiones	50x8x350 mm	100x8x540 mm	150x13x800 mm	45x8x350 mm	55x8x350 mm	140x10x550 mm	140x10x800 mm	75x8x350 mm

Modelo	R 1311	R 1312	R 1313	R 1300	R 1302	R 1303	R 1352	R 1355	R 1330	R 1331	R 1333
Catálogo	JCVR-0002332900	JCVR-0002333000	JCVR-0002333100	JCVR-0000513500	JCVR-0002387900	JCVR-0002746700	JCVR-0000756900	JCVR-0001132700	JCVR-0002022300	JCVR-0002022400	JCVR-0002747400
Tipo de propela	Turbina			Disco de disolución			Centrífuga 2 aspas		Áncora		
Dimensiones	30x8x350 mm	50x8x350 mm	70x10x400 mm	80x8x350 mm	100x10x350 mm	42x8x350 mm	60/15x8x350 mm	100/24x8x550 mm	45x8x350 mm	90x8x350 mm	150x10x550 mm

OHAUS AGITADORES DE CABEZAL ACHIEVER™ 5000

NUEVO

2 AÑOS DE GARANTÍA

Los Agitadores de Cabezal Achiever™ 5000 de OHAUS están diseñados para una agitación potente y precisa, con seguridad y simplicidad en todas las aplicaciones. Tienen un grado de protección IP54.

El portabrocas sin llave y la rampa de velocidad controlada por software ofrecen una configuración fácil y una agitación segura para proteger la muestra y al usuario. El botón de bloqueo evita cambios accidentales de velocidad.


e-A51ST020


e-A51ST040


e-A51ST060


e-A51ST100


e-A51ST200

Modelo	e-A51ST020	e-A51ST040	e-A51ST060	e-A51ST100	e-A51ST200
Catálogo	JCVR-30586763	JCVR-30586764	JCVR-30586765	JCVR-30586766	JCVR-30586767
Capacidad (H_2O)	25 L		40 L	100 L	
Viscosidad máxima	10,000 mPas	25,000 mPas	50,000 mPas	70,000 mPas	100,000 mPas
Velocidad	30 rpm – 2000 rpm			30-1300 rpm	6-400 rpm (I) 30-2000 rpm (II)
Torque máximo	20 Ncm	40 Ncm	60 Ncm	100 Ncm	200 Ncm
Engranajes de velocidad	1				2
Precisión de velocidad	±1 rpm				
Rango de mandril (diámetro)	1-13 mm				
Paso a través del eje (diámetro)	Hasta 8.5 mm				
Temporizador	1 min - 99 h, 59 min				
Pantalla	Digital LED				
Dimensiones	235x285x90 mm				315x235x90 mm
Peso	4.1 kg				4.6 kg
Voltaje	115-230 V, 50/60 Hz				

Accesorios	
JCVR-30586771	Soporte universal -H
JCVR-30586772	Soporte telescópico -H
JCVR-30586773	Pinza doble
JCVR-30586774	Pinza de cadena
JCVR-30586842	Protector del portabrocas e-A51

OHAUS PROPELAS PARA AGITADORES OHAUS

NUEVO

Propelas con diferentes configuraciones, medidas y funciones.
Fabricadas en acero inoxidable 316.


2 ASPAS MÓVILES


2 ASPAS FIJAS


2 ASPAS PLEGABLES


DISCO DE DISOLUCIÓN


PROPELA DE 3 ASPAS


TURBINA


PALETA CON 6 ORIFICIOS


ANCORA

Modelo	2 ASPAS MÓVILES	2 ASPAS FIJAS	2 ASPAS PLEGABLES	DISCO DE DISOLUCIÓN	PROPELA DE 3 ASPAS	TURBINA	PALETA CON 6 ORIFICIOS	ANCORA
Catálogo	JCVR-30586777	JCVR-30586776	JCVR-30586778	JCVR-30586781	JCVR-30586780	JCVR-30586782	JCVR-30586779	JCVR-30586775
Flujo	Radial				Axial		Tangencial	
Velocidad	Desde 250 rpm hasta el máximo						Hasta 800 rpm	Todas las velocidades
Viscosidad	0 - 1,000 cP			1,000 - 100,000 cP	0 - 10,000 cP	1,000 - 100,000 cP	0 - 10,000 cP	1,000 - 100,000 cP
Uso	Para vasos de cuello estrecho	Mezclas de alta velocidad y baja viscosidad. Puede crear un vórtice.	Para vasos de cuello estrecho	Los dientes rompen las aglomeraciones para ayudar con la dispersión. Proporciona un corte muy alto.	Para alta velocidad con materiales de viscosidad media o alta. Uso para homogeneización y suspensiones.	El anillo protege los tubos de inmersión o los sensores en el recipiente	Para uso a velocidades bajas a medias. Ideal para mezclas suaves.	Materiales de viscosidad media o alta. Debe usarse a bajas velocidades para materiales de alta viscosidad.
Dimensiones de la varilla	400x7 mm						510x7 mm	400x7 mm
Dimensiones del aspa	93x11 mm	50x10 mm	60x15 mm	49x10 mm	60x9 mm	46x14 mm	69x75 mm	45x54 mm

AGITADOR ORBITAL DIGITAL

5 AÑOS DE GARANTÍA · MÁS VENDIDO · ACCESORIOS INCLUIDOS

El agitador orbital digital utilizado en tareas para mezclar líquidos; es compacto, versátil y tiene variedad de características. El motor se ajusta de forma automática cuando hay cambios en la carga y posee protección de sobrecarga. Cuerpo fabricado en plástico ABS resistente a químicos. La plataforma con paredes (altas y bajas), es ideal para sujetar los recipientes con los elásticos (incluyen ocho piezas) y viene con tapete antideslizante.



Modelo / Catálogo	JCV-120460
Rango de velocidad	20 a 300 rpm
Movimiento	19.9 mm orbital
Timer	0 a 74 h, 59 min
Carga máxima	4.5 kg
Dimensiones plataforma	279x279 mm
Dimensiones	314x197x31 mm
Voltaje	110 a 240 V, 50/60 Hz

AGITADOR ORBITAL BÁSICO L-RT30C

1 AÑO DE GARANTÍA · ACCESORIOS INCLUIDOS

El agitador orbital básico modelo L-RT30C de velocidad variable, es compacto y económico. Con doble pantalla digital para controlar el tiempo y la velocidad. Incluye plataforma con tapete antideslizante.



Modelo / Catálogo	JCVR-UN-RT30C
Rango de velocidad	25 a 250 rpm
Movimiento	Orbital
Timer	0 a 99h, 59min
Carga máxima	2 kg
Dimensiones plataforma	279x279 mm
Dimensiones	263x234x153 mm
Voltaje	120 V, 60 Hz

AGITADORES ORBITALES MODELO KS BASIC, DIGITAL Y CONTROL



KS 130 Basic



KS 130 Control



KS 260 Basic



KS 260 Control



KS 501 Digital

3 AÑOS DE GARANTÍA

Los agitadores orbitales de la serie KS son de construcción compacta y de bajo perfil. Ideales para pruebas de crecimiento biológico y microbiológico y para la elaboración de soluciones. Cuentan con tres versiones (la plataforma y accesorios se venden por separado).

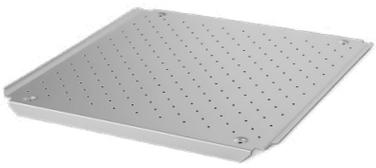
Versión basic: con indicador LED para ajuste electrónico de la velocidad y tiempo.

Versión digital: con pantalla LED para ajuste de velocidad y tiempo.

Versión control: con pantalla LCD que permite visualizar y ajustar el tiempo y la velocidad (real y objetivo). Configurado para el posicionamiento de punto final integrado. Incluye interface RS232.

Modelo	KS 130 Basic	KS 130 Control	KS 260 Basic	KS 260 Control	KS 501 Digital
Catálogo	JCVR-0002980001	JCVR-0002980101	JCVR-0002980201	JCVR-0002980301	JCVR-0025002986
Rango de velocidad	80 a 800 rpm		50 a 500 rpm	10 a 500 rpm	0 a 300 rpm
Movimiento / amplitud	4 mm orbital		10 mm orbital		30 mm orbital
Timer	5 a 50 min	1 a 599 min	5 a 50 min	1 a 599 min	1 a 55 min
Carga máxima	2 kg		7.5 kg		15 kg
Dimensiones plataforma	220x220 mm no incluida		320x320 mm no incluida		420x420 no incluida
Pantalla	Línea LED	Digital LCD	Línea LED	Digital LCD	Digital LED
Dimensiones	270x316x98 mm		360x420x98 mm		505x585x120 mm
Peso	8.8 kg		8.5 kg	8.8 kg	26 kg
Voltaje	100 a 120 V, 50/60 Hz				

ACCESORIOS PARA AGITADORES IKA (PLATAFORMAS Y PINZAS)





Modelo del agitador			KS 130 basic KS 130 control	KS/HS 260 basic KS/HS 260 control	KS/HS 501 digital
Modelo	**Catálogo**	**Plataformas universales**	**AS 130.2**	**AS 260.2**	**AS 501.4**
			JCVR-0003115000	JCVR-0003115500	JCVR-0002341100
Pinzas para matraz en acero inoxidable		Tamaño de matraz Erlenmeyer	Máximo número de pinzas por plataforma		
AS 2.1	JCVR-0001234300	25 mL	20	56	110
AS 2.2	JCVR-0001234400	50 mL	12	23	55
AS 2.3	JCVR-0001234500	100 mL	12	23	35
AS 2.4	JCVR-0001234600	250 mL	4	11	16
AS 2.5	JCVR-0001234700	500 mL	4	9	12
AS 2.6	JCVR-0003819300	1 L	na	5	8

Consulte con su agente de ventas por más accesorios.

Lab Companion AGITADORES ORBITALES MODELOS CMS, OS Y SKC DIGITALES

2 AÑOS DE GARANTÍA

La gama de los agitadores orbitales de los modelos CMS, OS y SKC, cubren cualquier necesidad en el laboratorio, desde equipos para espacios reducidos hasta programables de alta capacidad. Construidos con cuerpo robusto, son resistentes a agentes químicos y están equipados con control PID por microprocesador (plataforma y accesorios se venden por separado).

Modelo CMS: es ideal para aplicaciones sensibles a bajas revoluciones y para usarse en cámaras frigoríficas o incubadoras. Es de diseño compacto y liviano; cuenta con un motor BLDC libre de mantenimiento. Tiene función de auto diagnóstico y protección contra sobretensión.

Modelo OS: con diseño de bajo perfil, es ideal para tareas generales. Cuenta con motor BLDC libre de mantenimiento, movimiento orbital ajustable e interface RS232 y USB para control externo. Funciones como: detenerse en la misma posición de inicio, ejecución automática después de interrupción de la energía, alarma de desviación de velocidad y protección contra sobretensión.

Modelo SKC: es programable y se utiliza en tareas exigentes de agitación. Puede almacenar 20 programas y en cada programa 20 segmentos con diferentes tiempos y velocidades. Cuenta con motor DD que admite una carga pesada y función silenciosa, ajuste automático de la velocidad en condiciones adversas e interface para conectarse a una computadora. Funciones como: detenerse en la misma posición de inicio, alarma de desviación de velocidad y protección contra sobretensión.


CMS-350


OS-7100


SKC-6100

Modelo	CMS-350	OS-4000	OS-7100	OS-7200	SKC-6100	SKC-7100
Catálogo	JCVR-AAH3B1115U	JCVR-AAH3D1365U	JCVR-AAH3D1465U	JCVR-AAH3D1565U	JCVR-AAH30116U	JCVR-AAH30216U
Rango de velocidad	50 a 300 rpm	20 A 500 rpm	30 a 500 rpm	30 a 300 rpm	30 a 500 rpm	
Movimiento / amplitud	13 mm orbital	19.1 a 25.7 mm orbital	25.4 mm orbital	50.8 mm orbital	25 mm orbital	
Timer	1 min a 99 h, 59 min	1 min a 999 h, 59 min			Programable 20 segmentos en 20 patrones de hasta 99 h, 59 min cada uno	
Carga máxima	5.2 kg	21 kg	25 kg	35 kg	30 kg	45 kg
Dimensiones plataforma	250x250 mm no incluida	450x450 mm no incluida	755x520 mm no incluida		660x520 mm no incluida	885x520 no incluida
Pantalla	Digital VFD					
Dimensiones	249x325x109 mm	510x632x156 mm	755x627x151 mm		582x618x122 mm	754x662x122 mm
Peso	8 kg	43 kg	117 kg		65 kg	75 kg
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz	120 V, 60 Hz				

Consulte con su agente de ventas por más modelos.

Agitadores con incubación ver en "Incubadoras".

Lab Companion ACCESORIOS PARA AGITADORES LAB COMPANION (PLATAFORMAS Y PINZAS)





Modelo del agitador		CMS-350	OS-2000	OS-3000	OS-4000	OS-7100 OS-7200	SKC-6000		SKC-7000	
							Chica	Grande	Chica	Grande
Catálogo	**Plataformas universales**	**JCVR-AAA3B501**	**JCVR-AAA3A501-V2**	**JCVR-AAA23501-V3**	**JCVR-AAA23502-V3**	**JCVR-AAA23503-V3**	**JCVR-AAA30501**	**JCVR-AAA30503**	**JCVR-AAA30502**	**JCVR-AAA30504**
Pinzas para matraz en acero inoxidable	Tamaño de matraz Erlenmeyer	Máximo número de pinzas por plataforma								
JCVR-AAA23550	50 mL	16	20	36	49	88	84	96	108	126
JCVR-AAA23551	100 mL	9	16	28	39	68	54	66	72	84
JCVR-AAA23552	250 mL	9	8	14	24	39	33	39	42	51
JCVR-AAA23556	300 mL	9	8	14	24	39	28	32	36	40
JCVR-AAA23553	500 mL	5	6	10	16	28	20	24	27	30
JCVR-AAA23554	1 L	4	3	6	9	18	14	16	18	20
JCVR-AAA23555	2 L	1	na	4	6	11	8	11	12	13
JCVR-AAA23557	2.8 L	na	na	3	5	8	6	7	9	11
JCVR-AAA23558	4 L	na	na	1	4	6	4	6	8	9
JCVR-AAA23559	6 L	na	na	1	3	5	3	4	6	7

Consulte con su agente de ventas por más modelos.

OHAUS AGITADOR ORBITAL PARA USO LIGERO

1 AÑO DE GARANTÍA · ACCESORIOS INCLUIDOS



SHLD0415AL



SHLD0403DG

Los agitadores orbitales del modelo SHLD diseñados para uso ligero, son utilizados en aplicaciones de ensayos ELISA, cultivos celulares, inmunoensayos, estudios de proteínas, cultivos bacterianos y de levadura, colorantes / decolorantes, técnica de transferencia, estudios de ADN, entre otros. Disponible en dos versiones: Análoga y digital, con dos amplitudes de órbita y dos rangos de velocidad; para optimizar la mezcla del producto. Cuentan con microprocesador de control que proporciona una acción uniforme, motor de corriente continua sin escobillas y control excéntrico triple de lubricación permanente en los rodamientos. Diseño de bajo perfil, compacto, resistente a derrames y se ajusta a la mayoría de las incubadoras. Sistema de seguridad para control de velocidad y protección contra sobrecarga.

Versión análoga: cuenta con perilla para controlar de forma análoga la velocidad. Incluye plataforma con tapete antideslizante.

Versión digital: proporciona resultados repetibles; viene con dos pantallas LED independientes para una fácil lectura de la velocidad y el tiempo. Tiene alarma audible y guarda en memoria los últimos ajustes utilizados. Incluye tapete antideslizante y plataforma perforada para montar accesorios (no incluidos) como abrazaderas para matraces y gradillas.

Modelo	SHLD0415AL	SHLD0403DG	SHLD0415DG
Catálogo	JCVR-30391891	JCVR-30391898	JCVR-30391912
Rango de velocidad	40 a 300 rpm	100 a 1200 rpm	40 a 300 rpm
Movimiento / amplitud	15 mm orbital	3 mm orbital	15 mm orbital
Timer	na	1 s a 160 h	
Carga máxima	3.6 kg		
Dimensiones plataforma	299x222 mm		
Material de plataforma	Aluminio		
Pantalla	na	LED doble pantalla	
Dimensiones	413x254x102 mm		
Peso	10.3 kg		
Voltaje	120 V, 50/60 Hz		

Consulte con su agente de ventas por más modelos y accesorios.

Lab Companion AGITADORES DUALES MODELO OS (ORBITAL Y RECÍPROCO)

2 AÑOS DE GARANTÍA



OS-4000

Agitador dual modelo OS con movimiento orbital y recíproco, ideal para tareas generales donde se requiere de los dos tipos de agitación. Cuenta con control PID por microprocesador, motor BLDC libre de mantenimiento, movimiento orbital y recíproco ajustable, e interface RS232 y USB para control externo. Funciones como: detenerse en la misma posición de inicio, ejecución automática después de interrupción de la energía, alarma de desviación de velocidad y protección contra sobretensión.

Modelo	OS-2000	OS-3000	OS-4000
Catálogo	JCVR-AAH3D1165U	JCVR-AAH3D1265U	JCVR-AAH3D1365U
Rango de velocidad	20 a 500 rpm		20 a 500 / 20 a 450 rpm
Movimiento / amplitud	12.7 y 19.1 mm orbital y recíproco	19.1 y 25.4 mm orbital y recíproco	19.1 mm orbital y 25.4 recíproco
Timer	1 min a 999 h, 59 min		
Carga máxima	10 kg		14/10 kg
Dimensiones plataforma	320x260 mm no incluida	350x350 mm no incluida	450x450 mm no incluida
Pantalla	Digital VFD		
Dimensiones	354x388x146 mm	409x508x141 mm	510x632x156 mm
Peso	22 kg	28 kg	43 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz		

Consulte con su agente de ventas por más modelos y accesorios.

IKA AGITADOR RECÍPROCO SERIE HS BASIC, DIGITAL Y CONTROL



HS 260 basic



HS 260 control



HS 501 digital

3 AÑOS DE GARANTÍA

Los agitadores recíprocos de la serie HS son de construcción compacta y de bajo perfil. Ideales para pruebas de crecimiento biológico y microbiológico. Cuentan con tres versiones (la plataforma y accesorios se venden por separado).

Versión basic: con indicador LED para ajuste electrónico de la velocidad y tiempo.

Versión digital: con pantalla LED para ajuste de velocidad y tiempo.

Versión control: con pantalla LCD que permite visualizar y ajustar el tiempo y la velocidad (real y objetivo). Configurado para el posicionamiento de punto final integrado. Incluye interface RS232.

Modelo	HS 260 basic	HS 260 control	HS 501 digital
Catálogo	JCVR-0003066601	JCVR-0003066701	JCVR-0025002983
Rango de velocidad	0 a 300 rpm	10 a 300 rpm	0 a 300 rpm
Movimiento / amplitud	20 mm recíproco		30 mm recíproco
Timer	5 a 50 min	0 a 9 h, 59 min	1 a 56 min
Carga máxima	7.5 kg		15 kg
Dimensiones plataforma	320x320 mm no incluida		420x420 no incluida
Pantalla	Línea LED	Digital LCD	Digital LED
Dimensiones	360x420x98 mm		505x585x120 mm
Peso	8.5 kg	8.8 kg	26 kg
Voltaje	100 a 120 V, 50/60 Hz		

Consulte con su agente de ventas por más modelos y accesorios.

UNICO AGITADOR PARA TUBOS MODELO L-TTR

1 AÑO DE GARANTÍA



UNCL-TTR100

Agitador para tubos con movimiento basculante, ideal para mezclar tubos con muestras de sangre, tubos Vacutainer y células sanguíneas. La plataforma tiene una almohadilla con divisiones, es autoclavable, útil para poder acostar los tubos y se queden estáticos. Con botón de pausa para detener el movimiento y poder agregar o quitar tubos. El motor genera un movimiento suave y silencioso, asegurando una muestra uniforme y completamente mezclada.

Modelo / Catálogo	JCVR-UN-TTR100	JCVR-UN-TTR2020
Rango de velocidad	Fija a 25 cpm (ciclos por minuto)	
Movimiento / amplitud	Movimiento basculante	
Carga máxima	8 tubos	15 tubos
Dimensiones	218x119x127 mm	
Peso	1.8 kg	
Voltaje	120 V, 60 Hz	

CAPP AGITADOR PARA TUBOS MODELO CAPP RONDO TUBE ROLLER

2 AÑOS DE GARANTÍA



Agitador para tubos CAPP RONDO Tube Roller con movimiento por rodillo de forma circular y basculante, ideal para mezclar muestras de sangre y otros líquidos viscosos. Controlador digital con pantalla LED para visualizar velocidad y tiempo, con memoria para almacenar 9 protocolos y botón de pausa. Motor libre de mantenimiento, silencioso y sin escobillas con buen desempeño en corridas prolongadas. Los rodillos son removibles autoclavables.

Modelo	CAPP RONDO TUBE ROLLER
Catálogo	JCVR-CA-08X
Rango de velocidad	10 a 80 rpm
Movimiento	Basculante y circular
Timer	1 a 99 min
Carga máxima	15 tubos de 7 mL
Pantalla	Digital, rpm / tiempo
Dimensiones	502x92x301 mm
Peso	6 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz

HWLAB® AGITADOR PARA TUBOS MODELO LM1



ACCESORIOS INCLUIDOS

1 AÑO DE GARANTÍA

Agitador para tubos de movimiento rotacional en eje horizontal, con capacidad para agitar 18 tubos de hasta 50 mL. Con motor sin escobillas y pantalla digital para visualizar velocidad y tiempo. Incluye accesorios para tubos.

Modelo	LM1
Catálogo	JCVR-HW-13000
Rango de velocidad	10 a 80 rpm
Movimiento	Rotacional
Timer	1 min a 24 h
Carga máxima	18 tubos de hasta 50 mL
Pantalla	LCD velocidad / tiempo
Dimensiones	500x185x260 mm
Peso	3.5 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz

Lab Companion AGITADOR MODELO CRS-350 BASCULANTE 2D Y CWS-350 BALANCEO 3D

2 AÑOS DE GARANTÍA

ACCESORIOS INCLUIDOS



CWS-350



CRS-350

Agitador 2D con movimiento basculante modelo CRS-350 y agitador 3D con movimiento de balanceo modelo CWS-350 con fácil ajuste del ángulo de inclinación. Cuerpo con diseño compacto en polipropileno resistente a químicos, permite su uso en cámaras frigoríficas o incubadoras. Equipado con control PID por microprocesador y pantalla VFD con visualización de velocidad y tiempo. Motor con arranque suave, silencioso, uniforme y potente. Incluye plataforma, tapete con ranuras y sujetadores elásticos.

Modelo	CRS-350	CWS-350
Catálogo	JCVR-AAH391115U	JCVR-AAH381115U
Rango de velocidad	5 a 100 rpm	8 a 100 rpm
Movimiento	Basculante 2D	Balanceo 3D
Ángulo de inclinación	7 a 13°	0 a 13°
Timer	1 min a 99 h, 59 min	
Carga máxima	5 kg	
Pantalla	Pantalla VFD	
Dimensiones plataforma	276x276 mm	
Dimensiones	249x325x138 mm	
Peso	3.7 kg	
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz	

IKA® AGITADOR ROCKER 2D Y 3D BASIC Y DIGITAL



ROCKER 2D digital



ROCKER 3D digital



ROCKER 2D digital

3 AÑOS DE GARANTÍA

Los agitadores con movimiento 2D basculante y 3D balanceo modelos basic y digital, son ideales para tareas de mezclas homogéneas en matraces, frascos de cultivo, cajas Petri, tubos y se pueden utilizar en incubadoras. Incluye plataforma y un tapete antideslizante.

Versión basic: el ángulo de inclinación es fijo.

Versión digital: con velocidad variable y temporizador. Tiene pantalla para visualizar la velocidad y el tiempo. El ángulo de inclinación es ajustable.

Modelo	ROCKER 2D basic	ROCKER 2D digital	ROCKER 3D basic	ROCKER 3D digital
Catálogo	JCVR-0004002000	JCVR-0004003000	JCVR-0004000000	JCVR-0004001000
Rango de velocidad	5 a 80 rpm		30 rpm fija	5 a 80 rpm
Movimiento	Basculante 2D		Balanceo 3D	
Ángulo de inclinación	8° fijo	2.5 a 15°	8° fijo	0 a 15°
Timer	na	1 a 99.9 h	na	1 a 99.9 h
Carga máxima	2 kg			
Pantalla	LED velocidad	LED velocidad / tiempo	na	LED velocidad / tiempo
Dimensiones plataforma	280x256 mm			
Dimensiones	280x330x150 mm		280x330x165 mm	280x330x185 mm
Peso	2.2 kg			2.3 kg
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz			

Consulte con su agente de ventas por más modelos y accesorios.

OHAUS® AGITADOR TIPO 2D BASCULANTE Y 3D BALANCEO

1 AÑO DE GARANTÍA

ACCESORIOS INCLUIDOS



SHK04DG



SHWV02AL

Los agitadores angulares tipo 2D basculante y 3D balanceo, están diseñados para una amplia gama de aplicaciones en el laboratorio con variedad de condiciones ambientales. Utilizados en aplicaciones de mezcla de muestras de sangre, extracción de ADN, técnicas de transferencia, hibridación, hematología, geles colorantes y decolorantes entre otras. Los agitadores basculantes brindan un movimiento de vaivén, mientras que los agitadores de balanceo ofrecen un movimiento de onda en 3D con un control de velocidad preciso. Cuentan con diseño de bajo perfil, velocidad variable ajustable, temporizador, microprocesador de control y ajuste al ángulo de inclinación. Sistema de seguridad para control de velocidad y protección contra sobrecarga. Plataforma en aluminio con cubierta antideslizante incluida.

Versión análoga: cuenta con tres perillas independientes para controlar de forma análoga la velocidad, el tiempo y ajustar el ángulo de inclinación.

Versión digital: proporciona resultados repetibles, viene con dos pantallas LED independientes para una fácil lectura de la velocidad y el tiempo. Tiene alarma audible, ángulo de inclinación ajustable de forma electrónica y guarda en la memoria los últimos ajustes utilizados.

Modelo	SHRK07AL1	SHRK04DG	SHWV02AL	SHWV02DG
Catálogo	JCVR-30391959	JCVR-30391994	JCVR-30391973	JCVR-30391947
Rango de velocidad	1 a 75 rpm	1 a 50 rpm	1 a 75 rpm	1 a 30 rpm
Movimiento	Basculante 2D		Balanceo 3D	
Ángulo de inclinación	0 a 15°		0 a 16°	0 a 20°
Timer	1 a 120 min	1 s a 160 h	1 a 120 min	1 s a 160 h
Carga máxima	7.3 kg	4.5 kg	2.3 kg	2.3 kg
Pantalla	na	LED dos pantallas	na	LED dos pantallas
Dimensiones plataforma	356x279 mm	324x254 mm	356x279 mm	299x222 mm
Material plataforma	Aluminio			
Dimensiones	425x279x140 mm	425x254x140 mm	425x279x165 mm	413x254x165 mm
Peso	7 kg			7.3 kg
Voltaje	120 V, 50/60 Hz			

IKA AGITADOR PARA MICROPLACAS MODELO MTS 2/4 DIGITAL

Agitador para microplacas modelo MTS 2/4 digital, ideal para poder agitar dos o cuatro microplacas. Equipado con control electrónico de velocidad, temporizador digital y alarma al finalizar el ciclo. Incluye plataforma.

3 AÑOS DE GARANTÍA · ACCESORIOS INCLUIDOS



Modelo	MTS 2/4 digital
Catálogo	JCVR-0003208001
Rango de velocidad	0 a 1,100 rpm
Movimiento / amplitud	3 mm orbital
Timer	1 a 99 min
Pantalla	LED
Dimensiones	185x320x105 mm
Peso	2.7 kg
Voltaje	100 a 120 V, 50/60 Hz

Agitadores térmicos ver en "Termomixers".

Lab Companion AGITADOR PARA MICROPLACAS MODELO CPS-350

Agitador para microplacas con movimiento orbital modelo CPS-350, diseñado para poder agitar de manera óptima cuatro microplacas, ideal en aplicaciones que exigen mezclas precisas y repetibles. Cuerpo con diseño compacto en polipropileno resistente a químicos, permite su uso en cámaras frigoríficas o incubadoras. Equipado con control PID por microprocesador y pantalla VFD con visualización de la velocidad y el tiempo. Motor con arranque suave, silencioso, uniforme y potente. Incluye plataforma para 4 microplacas.

2 AÑOS DE GARANTÍA · ACCESORIOS INCLUIDOS



Modelo	CPS-350
Catálogo	JCVR-AAH3C1115U
Rango de velocidad	150 a 1200 rpm
Movimiento / amplitud	3 mm orbital
Timer	1 min a 99 h, 59 min
Carga máxima	4 kg
Pantalla	Pantalla VFD
Dimensiones plataforma	269x185 mm
Dimensiones	269x325x128 mm
Peso	7.7 kg
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz

IKA AGITADOR MAGNÉTICO

Los agitadores magnéticos IKA cuentan con una variedad de características que se acoplan a las necesidades del cliente, son compactos, duraderos y con carcasa resistente a químicos.

3 AÑOS DE GARANTÍA



Mini MR standar



Topolino



Lab disc



Color squid



Big squid



IKA myPlate

NUEVO



KMO 3 basic

Modelo	Topolino	Lab disc	Mini MR standar	Color squid	Big squid	IKA myPlate	KMO 3 basic
Catálogo	JCVR-0003368000	JCVR-0003907500	JCVR-0025004132	JCVR-0003671000	JCVR-0003672000	JCVR-0025005156	JCVR-0020004631
Capacidad (H_2O)	0.25 L	0.8 L	1 L		1.5 L		5 L
Rango de velocidad	300 a 1,800 rpm	15 a 1,500 rpm	0 a 2,500 rpm	0 a 2,500 rpm		100 a 2,500 rpm	10 a 1,500 rpm
Ajuste de velocidad	Gradual			Intervalos de 50 rpm		Intervalos de 10 rpm	
Material de placa	Sintético PP	Poliéster		Vidrio			
Dimensión de plato	80 mm	100 mm	115x115 mm	115 mm	160 mm	135 mm	140x120 mm
Pantalla	na			LED			
Atributos	na	Ultra plano, rotación inversa	na	Resistencia sobresaliente a químicos			Iluminación del plato
Dimensiones	95x115x37 mm	117x180x12 mm	115x129x37 mm	145x160x45 mm	185x205x45 mm	152x30x164 mm	153x62.5x227 mm
Peso	0.32 kg	0.60 kg	0.22 kg	0.54 kg	0.7 kg	0.76 kg	1.471 kg
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz						

Agitadores magnéticos con calentamiento ver en "Parrillas de calentamiento".

IKA AGITADOR MAGNÉTICO TWISTER

NUEVO

3 AÑOS DE GARANTÍA



El equipo Twister es un agitador universal y compacto con funcionamiento magnético. TWISTER es un potente agitador magnético monoposición para mezclar hasta 5 litros a una velocidad máxima de 3000 rpm y una viscosidad de hasta 500 mPas. Al conectar unidades de agitación TWISTER adicionales, se puede ampliar a un agitador magnético multiposición con hasta 30 posiciones de agitación. Las posiciones de agitación se pueden controlar por separado o simultáneamente. Durante el funcionamiento, se puede mostrar la velocidad o la potencia requerida para agitar; por ejemplo, los cambios de viscosidad se pueden observar y mostrar como un porcentaje.

Modelo	TWISTER SET 1	TWISTER SET 2	TWISTER SET 3	TWISTER SET 4
Catálogo	JCVR-0020027010	JCVR-0020027388	JCVR-0020027389	JCVR-0020027390
Número de posiciones	1	2	3	4
Capacidad por posición	5 L			
Rango velocidad	100 - 3000 rpm			
Ajuste de velocidad	Tecla táctil			
Material de placa	Vidrio			
Dimensión de la placa	124x124 mm			
Pantalla	LED			
Dimensiones de cada agitador	135x24x135 mm			
Peso de cada agitador individual	0.6 kg			
Voltaje	100-240 V, 50/60 Hz			

Lab Companion AGITADOR MAGNÉTICO SERIE MS



MS-12B MS-22B MS-17B MS-17G

2 AÑOS DE GARANTÍA

Agitadores magnéticos serie MS digital y análogo, con potente acoplamiento magnético para garantizar la agitación constante. Diseño ergonómico y de bajo perfil; protege los componentes internos en derrames. Amplio rango de velocidad con motor BLDC silencioso y duradero. Incluye dos cubiertas antideslizantes de silicón en blanco y negro.

Modelo MS análogo: con perilla regulable de la velocidad y luz LED de encendido.

Modelo MS digital: cuenta con control PID digital para resultados de agitación reproducibles, pantalla VDF con botones táctiles y temporizador. Arranque gradual y orificio para varilla de soporte.

Modelo	MS-12B	MS-17B	MS-22B	MS-17G	MS-22G
Catálogo	JCVR-AAH330115BU	JCVR-AAH330215BU	JCVR-AAH330315BU	JCVR-AAH331215BU	JCVR-AAH331315BU
Capacidad	2 L	4 L	5 L	4 L	5 L
Rango velocidad	150 a 2,500 rpm			30 a 2,000 rpm	
Pantalla	Análogo			Pantalla VFD digital	
Timer	na			1 min a 99 h 59 min	
Material	Polipropileno y placa superior PP con cubierta de silicón antideslizante				
Diámetro plato	120 mm	170 mm	220 mm	170 mm	220 mm
Dimensiones	130x133x65 mm	180x186x65 mm	230x235x65 mm	210x280x72 mm	260x355x72 mm
Peso	0.6 kg	0.9 kg	1.1 kg	1.35 kg	1.75 kg
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz				

Consulte con su agente de ventas por más modelos.

Heathrow Scientific AGITADOR MAGNÉTICO MINI STIRRER

5 AÑOS DE GARANTÍA

MÁS VENDIDO

El mini agitador magnético modelo Mini Stirrer es una solución económica con una agitación confiable. Ideal para aplicaciones de agitación de rutina en investigación general, ciencias de la vida, industria, análisis de calidad y entornos de laboratorio clínico. Potente acoplamiento magnético, funcionamiento silencioso y de baja vibración. Con diseño de perfil bajo, es liviano y está hecho de plástico ABS y PC resistente a químicos. Incluye 2 barras de agitación de 35 mm.



HS-120155



HS-120595

Modelo	Mini Stirrer	
Catálogo	JCVR-120155	JCVR-120595
Capacidad	3 L	
Rango velocidad	200 a 2,200 rpm	
Material	Plástico ABS y PC	
Nivel de ruido	53 dB	
Color	Gris / morado	Gris / azul
Dimensiones	183x132x47 mm	
Peso	0.447 kg	
Voltaje	120 V, 50/60 Hz	

Heathrow Scientific AGITADOR MAGNÉTICO DE INDUCCIÓN

5 AÑOS DE GARANTÍA EXCLUSIVO

Agitador por inducción magnética no tiene motor, utiliza la tecnología de bobina magnética según el principio inductivo con la corriente alterna CA como fuerza motriz; el campo magnético generado, impulsa el giro de la barra de agitación en el recipiente. Produce un acoplamiento magnético muy fuerte y no tiene partes móviles; 100 % libre de desgaste y mantenimiento.

Ideal para uso en investigación general, ciencias de la vida, industria, análisis de calidad y entornos de laboratorio clínico. La unidad no genera calor, recomendado para muestras y entornos sensibles a la temperatura. Su velocidad uniforme genera resultados reproducibles incluso cuando cambia la carga. Pantalla de doble línea para controlar la velocidad, tiempo de agitación, dirección de la rotación, aceleración y frenado rápido. Construido en plástico ABS resistente a corrosión. Incluye 2 barras de agitación de 35x9 mm y disco de silicón antideslizante.



HS-120584



HS-120585

Modelo	Magnetic Induction Stirrer	
Catálogo	JCVR-120584	JCVR-120585
Capacidad	3 L	
Rango velocidad	10 a 2,000 rpm	
Dirección reversible motor	Sí, ambas direcciones	
Temporizador	30 s a 60 min o continuo	
Pantalla	LCD de doble línea	
Material	Plástico ABS	
Color	Gris / morado	Gris / azul
Dimensión del plato	165 mm	
Dimensiones	245x195x75 mm	
Peso	1.13 kg	
Voltaje	120 V, 50/60 Hz	

Heathrow Scientific MINI CENTRÍFUGA Y AGITADOR MAGNÉTICO MULTIFUNCIÓN MAGFUGE

5 AÑOS DE GARANTÍA EXCLUSIVO ACCESORIOS INCLUIDOS

Mag-Fuge es el primer equipo que une una centrifuga multifunción de alta velocidad y un agitador magnetico en la misma unidad. El innovador diseño permite un ahorro al no tener que comprar un agitador y una centrífuga porque MagFuge lo hace todo. Diseño compacto de bajo perfil y ocupa poco espacio. Carcasa en plástico ABS con policarbonato resistente a químicos. La pantalla LCD de doble línea con luz de fondo retroiluminado, panel de control para controlar velocidad, tiempo y dirección de rotación. Incluye rotor para 1.5/2.0 mL, rotor para 5.0 mL, adaptadores para tubos, rotor magnético, dos platos de silicón antideslizantes y dos barras magnéticas.

Minicentrífuga: de alta velocidad, adecuada para PCR, separación de células de microfiltro y protocolos en HPLC. Velocidad variable en rpm o en rcf de aceleración rápida y con sensor de seguridad contra desbalanceo. Con apertura de puerta manual y no funciona con la tapa abierta.

Agitador magnético: de gran capacidad con poderoso acoplamiento magnético. Ideal para trabajar con muestras sensibles, como líneas celulares y protocolos que requieren una mezcla más agresiva, para lograr rápidamente una dilución completa. Múltiples modos de agitación: sentido horario, sentido contra horario y oscilante. Tecnología de sensores para evitar que el rotor de agitación gire por encima de los 2,500 rpm.



HS-120582

Modelo	MagFuge	
Catálogo	JCVR-120581	JCVR-120582
Temporizador	30 s a 60 min	
Pantalla	LCD de doble línea	
Material	Plástico ABS y PC	
Color	Gris / morado	Gris / azul
Dimensiones	235x185x12 mm	
Peso	1.85 kg	
Voltaje	120 V, 50/60 Hz	

Agitación	
Capacidad	3 L
Rango velocidad	50 a 2,500 rpm
Dirección reversible motor	Si, ambas direcciones
Incrementos	1 (50 a 999 rpm), 5 (1,000 a 5,000 rpm)
Dimensión del plato	130 mm

Centrifugación	
Velocidad	500 a 12,500 rpm
Incrementos	1 (500 a 999 rpm), 5 (1,000 a 5,000 rpm), 25 (5,000 a 12,500 rpm)
Fuerza centrífuga rcf	16 a 9,783 xg
Capacidad	1.5/2.0 mL y 5.0 mL
Rotores	12x1.5/2.0 mL y 6x5 mL incluidos

Lab Companion AGITADOR MAGNÉTICO DE MULTIPOSICIÓN MODELO MS





2 AÑOS DE GARANTÍA

EXCLUSIVO

Agitador magnético de multiposiciones modelo MS con diseño ergonómico de bajo perfil, es liviano y fácil de operar. Cuenta con amplio rango de velocidad, adecuado para entornos con experimentación a alta velocidad. Control PID digital en cada punto de forma individual o por grupo. Pantalla VFD para visualizar velocidad y tiempo; tiene panel de luces LED para indicar las posiciones en uso. Se puede configurar para permitir varias formas de agitación en la operación (punto único, punto múltiple, fila completa, columna completa, etc.). Equipado con motor BLDC silencioso y superficie en acero inoxidable.

Modelo	MS-32M	MS-33M	MS-52M	MS-53M
Catálogo	JCVR-AAH332215U	JCVR-AAH332315U	JCVR-AAH332515U	JCVR-AAH332615U
Capacidad	6 unidades	9 unidades	10 unidades	15 unidades
Capacidad de carga	30 kg máxima totales			
Rango de velocidad	30 a 2,000 rpm			
Temporizador	1 min a 99 h con 59 min			
Distancia entre puntos	117x90 mm			
Dimensiones	254x436x82 mm	377x436x82 mm	254x602x82 mm	377x599x82 mm
Peso	5 kg	7 kg	8 kg	11 kg
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz			

Consulte con su agente de ventas por más modelos.

IKA AGITADOR MAGNÉTICO DE MULTIPOSICIÓN MODELO RO

3 AÑOS DE GARANTÍA

Agitador magnético de multiposiciones modelos RO, diseñado para obtener una agitación sincrónica y una reproducibilidad en resultados. Proporciona una agitación silenciosa y constante en todas las posiciones; la velocidad permanece constante incluso cuando la carga cambia. Diseño cerrado y compacto, con superficie de acero inoxidable. Con pantalla LED para visualizar la velocidad y dirección de la rotación ajustable en los dos sentidos.



Modelo	RO-5	RO-10	RO-15
Catálogo	JCVR-0003690500	JCVR-0003691000	JCVR-0003692500
Capacidad	5 unidades	10 unidades	15 unidades
Capacidad por unidad	0.4 L		
Rango de velocidad	0 a 1,200 rpm		
Ajuste de velocidad	Intervalos de 10 rpm		
Distancia entre puntos	90 mm		
Dimensiones	120x570x60 mm	190x570x60 mm	280x570x60 mm
Peso	3 kg	5 kg	7 kg
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz		

IKA AGITADOR TIPO LOOPSTER BASIC Y DIGITAL



3 AÑOS DE GARANTÍA



Agitador con movimiento rotativo modelo LOOPSTER basic y digital, proporciona una mezcla suave pero efectiva, ideal para muestras biológicas y de sangre. Utilizado para mezclar o separar muestras líquidas o en polvo. Cuenta con ángulo rotativo ajustable y soporta tubos hasta de 50 mL. Puede utilizarse en incubadoras con rango de 4 a 50 °C (no incluye accesorios).

LOOPSTER basic: es análogo con velocidad fija.

LOOPSTER digital: con velocidad variable y temporizador, viene con pantalla LED para visualizar la velocidad y el tiempo de agitación.

Modelo	LOOPSTER basic	LOOPSTER digital
Catálogo	JCVR-0004015000	JCVR-0004016000
Movimiento / amplitud	Rotativo	
Carga máxima	2 kg	
Rango de velocidad	20 rpm fijo	5 a 80 rpm
Ángulo de inclinación	0 a 90°	
Temporizador	na	1 s a 99.9 h
Pantalla	na	LED 7 segmentos
Dimensiones	300x300x360 mm	
Peso	3 kg	
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz	

Consulte con su agente de ventas por los accesorios.

Lab Companion AGITADOR ROTATIVO MODELO CRT-350

2 AÑOS DE GARANTÍA



El agitador rotativo modelo CRT-350 es utilizado en muestras biológicas. Ideal en precipitaciones inmunes, prevención de coagulación sanguínea, diagnóstico de látex, entre otras aplicaciones. Con control PID por microprocesador para proporcionar una suave rotación incluso a baja velocidad. Tiene pantalla VFD para visualizar la velocidad y el tiempo; el rango de velocidad, el tiempo y el ángulo de inclinación son ajustables. Cuerpo fabricado en polipropileno y variedad de accesorios (no incluidos).

Modelo	CRT-350
Catálogo	JCVR-AAH3E115U
Movimiento / amplitud	Rotativo
Peso de agitación	4 kg
Rango de velocidad	2 a 70 rpm
Temporizador	1 min a 99 h y 59 min
Ángulo de inclinación	0 a 90°
Pantalla	VFD
Dimensiones	320x325x463 mm
Peso	7.5 kg
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz

Consulte con su agente de ventas por los accesorios.

IKA AGITADOR 360° TRAYSTER BASIC Y DIGITAL

3 AÑOS DE GARANTÍA

Agitador con movimiento rotativo vertical modelo TRAYSTER basic y digital, proporciona una mezcla suave pero efectiva. Ideal para muestras biológicas y de sangre, utilizado para mezclar o separar muestras líquidas o en polvo. Soporta tubos hasta de 50 mL y puede utilizarse en incubadoras con rango de 4 a 50 °C. Variedad de accesorios disponibles (no incluidos).

TRAYSTER basic: análogo con velocidad fija.

TRAYSTER digital: con velocidad variable, temporizador y cuenta regresiva. Viene con pantalla LED para visualizar la velocidad y el tiempo de agitación.



TRAYSTER digital

Modelo	TRAYSTER basic	TRAYSTER digital
Catálogo	JCVR-0004005000	JCVR-0004006000
Movimiento / amplitud	Rotativo	
Carga máxima	2 kg	
Rango de velocidad	20 rpm fijo	5 a 80 rpm
Temporizador	na	1 s a 99.9 h
Pantalla	na	LED 7 segmentos
Dimensiones	460X140X180 mm	
Peso	1.6 kg	
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz	

Consulte con su agente de ventas por los accesorios.

IKA AGITADOR DE RODILLOS MODELO ROLLER BASIC Y DIGITAL

ACCESORIOS INCLUIDOS

3 AÑOS DE GARANTÍA

ROLLER 6 digital



ROLLER 6 basic

El agitador de rodillos modelo ROLLER basic y digital proporciona a la muestra balanceo suave y acción ondulatoria. Se usa para mezclar muestras de sangre, suspensiones sólidas o líquidas y muestras viscosas. La unidad se puede usar con todos los tubos convencionales y botellas cilíndricas. Los accesorios, fácilmente extraíbles, proporcionan una limpieza rápida en caso de derrame. Puede utilizarse en incubadoras con rango de 4 a 50 °C.

ROLLER basic: análogo con velocidad fija.

ROLLER digital: con velocidad variable y temporizador, cuenta regresiva, viene con pantalla LED para visualizar la velocidad y el tiempo de agitación.

Modelo	ROLLER 6 basic	ROLLER 6 digital	ROLLER 10 basic	ROLLER 10 digital
Catálogo	JCVR-0004010000	JCVR-0004011000	JCVR-0004012000	JCVR-0004013000
Movimiento /amplitud	Basculante 24.5 mm (alto) y ondulación por rodillos			
Carga máxima	2 kg			
Rango de velocidad	30 rpm fija	5 a 80 rpm	30 rpm fija	5 a 80 rpm
Temporizador	na	1 s a 99.9 h	na	1 s a 99.9 h
Pantalla	na	LED 7 segmentos	na	LED 7 segmentos
Dimensiones	240x545x115 mm		380x545x115 mm	
Peso	4 kg		6 kg	
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz			

MAPLA AGUA PARA LABORATORIO

Agua para laboratorio. Calidad y pureza de acuerdo a las necesidades y usos.

Ultra pura



HPLC e Instra



Destilada y tridestilada

SIEMPRE EN STOCK



Catálogo	Marca	Capacidad	Tipo	Uso
JCVR-4218-03	J.T.Baker	4 L	HPLC	Cromatografía
JCVR-9831-03		4 L	LC/MS	Cromatografía
JCVR-6906-02		6x1 L	ULTREX	Análisis en trazas de elementos
JCVR-4221-02		1 L	Estéril ultra pura	Biología molecular, medicina, microbiología
JCVR-4220-20		20 L	Destilada	Uso general laboratorio
JCVR-6180-20		20 L	Tridestilada	Uso general laboratorio
JCVR-J7733-20	MAPLA	20 L	Desionizada	Uso general laboratorio

United Scientific AGUJA DE DISECCIÓN



Aguja de disección con agarradera de plástico y aguja en acero inoxidable con punta afilada.

Catálogo	Tipo	Presentación
JCVR-NEDPL1-PK/12	Punta recta	12 piezas
JCVR-NEDPB1-PK/12	Punta curva	12 piezas

KIMAX ALARGADERA KJELDAHL



Alargadera tipo Kjeldahl de vidrio borosilicato de forma esférica o cilíndrica. Se utiliza en los equipos de digestión para determinación de nitrógeno y contenido de proteínas de los alimentos.

Catálogo	Tipo	Diámetro del bulbo	Largo del bulbo
JCVR-16055-52	Esférica	52 mm	na
JCVR-16055-65	Esférica	65 mm	na
JCVR-16040-55	Cilíndrica	55 mm	120 mm

eslab ALARGADERA TIPO WALTER



Alargadera tipo Walter usada con los crisoles tipo Gooch como auxiliar de filtración. Se adapta a matraces Kitasato (matraces de filtración) de 250 y 500 mL.

Catálogo	Material
JCVR-P1220	Soporte de hule con embudo de vidrio

LANCETA/HG ALGODÓN

Algodón absorbente de uso farmacéutico y hospitalario, con tres presentaciones: torundas o bolitas, plisado y en rollo. Ideal para la limpieza del área de trabajo. No es estéril.



Catálogo	Tipo	Presentación
JCVR-125-018	Plisado	300 g
JCVR-125-019	Torundas	1,000 piezas (500 g)
JCVR-031-022	Rollo	500 g

KIMBLE® ROBSAN ALCOHOLÍMETROS TIPO GAY-LUSSAC



El alcoholímetro, densímetro para alcohol o hidrómetro de alcohol, es un densímetro de flotación diseñado para determinar el grado de alcohol, el porcentaje en volumen del etanol sobre un volumen total. Puede medirse en grados Gay-Lussac o en porcentaje % de volumen.

Catálogo	Marca	Graduación	División	Unidades	Calibración
JCVR-61-670-0	Brannan	0-100	1.0	Gay-Lussac	Sin calibrar
JCVR-52150-0200	KIMBLE®	0 -100	1.0	Porcentaje % volumen	Calibrado
JCVR-0100	ROBSAN	0-100	2.0	Gay-Lussac	Sin calibrar
JCVR-010020		0-100	2.0	Gay-Lussac	Calibrado a 20 °C
JCVR-0020		0-20	0.2	Gay-Lussac	Sin calibrar
JCVR-002020		0-20	0.2	Gay-Lussac	Calibrado a 20 °C
JCVR-2040		20-40	0.2	Gay-Lussac	Sin calibrar
JCVR-204020		20-40	0.2	Gay-Lussac	Calibrado a 20 °C
JCVR-4060		40-60	0.2	Gay-Lussac	Sin calibrar
JCVR-406020		40-60	0.2	Gay-Lussac	Calibrado a 20 °C
JCVR-6080		60-80	0.2	Gay-Lussac	Sin calibrar
JCVR-608020		60-80	0.2	Gay-Lussac	Calibrado a 20 °C
JCVR-80100		80-100	0.2	Gay-Lussac	Sin calibrar
JCVR-8010020		80-100	0.2	Gay-Lussac	Calibrado a 20 °C

Pregunte a su agente de ventas por más graduaciones.

KIMAX® AMPOLLETA MOJONNIER



Matraz de extracción para determinaciones de grasa en leche y derivados. Fabricado en vidrio borosilicato.

Catálogo	Capacidad
JCVR-3030-8183	25 mL

Heathrow Scientific ANILLOS PROTECTORES PARA MATRAZ



Anillos para estabilizar o para sumergir en baños de agua matraces y material de laboratorio. Fabricados en plomo con recubrimiento vinílico en azul. El formato en forma de C permite algunas variaciones de tamaño para un ajuste personalizado.

Catálogo	Forma	Tamaño matraz	Dimensiones	Peso
JCVR-8881A	Forma en C	125 a 500 mL	42x75 mm	215 g
JCVR-8881B	Forma en C	250 a 1000 mL	51x90 mm	465 g
JCVR-8881C	Forma en C	500 a 2000 mL	54x98 mm	595 g
JCVR-8881D	Forma en C	1000 a 4000 mL	66x113 mm	880 g
JCVR-8882A	Forma circular	125 a 500 mL	48x77 mm	210 g
JCVR-8882B	Forma circular	250 a 1000 mL	51x90 mm	490 g
JCVR-8882C	Forma circular	500 a 2000 mL	57x98 mm	610 g
JCVR-8882D	Forma circular	1000 a 4000 mL	70x115 mm	935 g

CLASSCO ANILLOS DE FIERRO CON Y SIN ASEGURADOR



Anillos de fierro con recubrimiento cromado, utilizados en los soportes universales. Dos tipos disponibles: con asegurador o con varilla recta.

Catálogo	Diámetro	Largo	Tipo
JCVR-393.303.01	50 mm	160 mm	Varilla recta
JCVR-393.303.02	70 mm	200 mm	Varilla recta
JCVR-393.303.03	100 mm	220 mm	Varilla recta
JCVR-393.303.04	120 mm	220 mm	Varilla recta
JCVR-393.303.05	140 mm	220 mm	Varilla recta
JCVR-393.303.06	50 mm	70 mm	Con asegurador
JCVR-393.303.07	70 mm	70 mm	Con asegurador
JCVR-393.303.08	100 mm	70 mm	Con asegurador
JCVR-393.303.09	120 mm	70 mm	Con asegurador
JCVR-393.303.10	140 mm	70 mm	Con asegurador

HORIBA ANALIZADOR DE GRASAS Y ACEITES PARA AGUA SERIE OCMA

1 AÑO DE GARANTÍA · EXCLUSIVO · RECOMENDADO

Los analizadores de contenido de aceite y grasas de Horiba modelos OCMA-500 y OCMA-550, son utilizados para medir la concentración del aceite en el agua o el aceite residual en los sólidos.

Modelo OCMA-500: es ideal para medir la concentración del aceite en los drenajes, plantas tratadoras de agua y en el agua del medio ambiente. Es fácil de usar al estar completamente automatizado. Solo hay que agregar la muestra de agua con el solvente; el equipo hará todo el proceso: monitoreo rápido, extracción del aceite, drenaje y medición de la muestra.

Modelo OCMA-550: es ideal para medir el aceite residual en componentes o concentraciones de aceite adherido a sólidos como el suelo. La medición se puede realizar fácilmente, solo inyectando la muestra de agua extraída en la celda adjunta y colocándola en el equipo. Ideal para medición de muestras extraídas como evaluación del aceite residual en los componentes y la medición de aceite contenido en los alimentos.

OCMA-500



OCMA-550



Modelo	OCMA-500	OCMA-550
Catálogo	JCVR-3200555915	JCVR-3200577566
Método de medición	Método de análisis de absorción **infrarroja** no dispersivo por extracción con solvente	
Objetos a medir	Aceites y grasas en agua	Aceites y grasas en sólidos
Rango de medición	0 mg/L a 200 mg/L	
Resolución	"0 a 99.9 mg/L; 0,1 mg/L 100 a 200 mg / L; 1 mg / L"	
Repetibilidad	0 a 9.9 mg/L; ± 0.2 mg/L ± 1 dígito 10.0 a 99.9 mg/L; ± 2 mg/L ± 1 dígito 100 a 200 mg/L; ± 4 mg/L ± 1 dígito	0 a 9.9 mg / L; ± 0.4 mg / L ± 1 dígito 10.0 a 99.9 mg / L; ± 2 mg / L ± 1 dígito 100 a 200 mg / L; ± 4 mg / L ± 1 dígito
Pantalla	3.5 pulgadas LCD retroiluminación	
Calibración	Calibración a cero o valor determinado	
Cantidad de muestra	2:1 (Agua de muestra: Solvente)	na
Solvente de extracción	Solvente S-316	
Muestra requerida	8 mL	6.5 mL
Método de extracción	Extractor incorporado	Manualmente por fuera
Interface	Conexión USB para almacenar datos	
Dimensiones	342x200x313 mm	195x253x293 mm
Peso	7 kg	5 kg
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz	
Usos	Agua de descarga final en fábricas, plantas tratadoras. Monitoreo del agua en mares, lagos, ríos. Refinerías de petróleo. Accidentes ambientales en dispersión de aceites.	Control de calidad de componentes (residuo de aceite en partes). Monitoreo tuberías en sistemas de refrigeración. Campo de Semiconductores. Para contaminación en suelo, alimentos y gases.

Accesorios

Catálogo	Modelo	Descripción
JCVR-5200100690	S-316	Solvente de extracción, frasco de 1.5 kg
JCVR-3014102236	SR-305	Sistema de reciclaje del solvente

Analizadores de humedad ver en "Balanzas analizadoras de humedad".

Traceable® ANEMÓMETROS DIGITALES CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

Los anemómetros; ideales para medir la velocidad instantánea del aire, viento y fluidos gaseosos. Son digitales, compactos y con diferentes funciones. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 3651: Diseño tipo pluma, mide tres parámetros: flujo de aire, temperatura y humedad. Fácil de usar, con botón hold para congelar la lectura de la pantalla y cuenta con memoria del valor máximo y mínimo en el lapso de medición.

Modelo 3655: Diseño ultracompacto mide el flujo de aire y la temperatura. Pantalla LCD con luz de fondo electroluminiscente, permite se lea en la obscuridad, visualización de temperatura y velocidad del aire en forma simultánea.

Modelo 4330: Equipado con sonda independiente de esferas de vidrio, generando mayor precisión a bajas velocidades. Ideal para salas limpias y pruebas ambientales. Equipado con botón hold, función de registro de datos e interface para la computadora.

Modelo / Catálogo	JCVR-3651	JCVR-3655	JCVR-4330
Rango de temperatura	0 a 50 °C	-20 a 80 °C	0 a 50 °C
Resolución temperatura	0.1 °C		
Rango de flujo aire	0.4 a 30.0 m/s 1.4 a 108.0 km/h 80 a 5910 ft/min 0.9 a 67.0 milla/h 0.8 a 58.3 nudos	0.0 a 30.0 m/s 0.0 a 108.0 km/h 0.0 a 5910 ft/min 0.0 a 67.0 milla/h 0.0 a 58.3 nudos	0.2 a 20.0 m/s 0.7 a 72.0 km/h 40 a 3940 ft/min 0.5 a 44.7 milla/h 0.4 a 38.8 nudos
Resolución flujo aire	0.1 m/s, 0.1 km/h, 1 pie/min, 0.1 milla/h, 0.1 nudos		
Precisión	± 3 %	± 5 %	± 1 %
Humedad	10.0 a 95.0 % RH	na	
Resolución humedad	0.001	na	
Sonda medición	Integrada / hélice		Externa / esferas de vidrio
Memoria	Máximo / mínimo		Datalogger / PC
Dimensiones	209x38 mm	44x101x16 mm	76x31x177 mm
Peso	170 g	28 g	266 g

CC-3651



CC-3655



CC-4330



KONTES® APARATO PARA GENERAR ARSÉNICO

Aparato diseñado para la determinación de arsénico, usando el ensayo colorimétrico con el dietil ditiocarbamato de plata. Hay dos configuraciones, la tradicional y la mejorada (compacta, más fácil de limpiar y menos tiempo en el armado) fabricado en vidrio de borosilicato.



Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Junta	Versión
JCVR-241100-0000	125 mL	250x140 mm	24/40	Estándar
JCVR-241160-0000	125 mL	285x65 mm	24/40	Mejorada

Aparatos de filtración ver en "Filtración".

KONTES® APARATO PARA DESTILAR CIANURO



Aparato para la destilación de cianuro, utilizado con éxito en el análisis de aguas residuales industriales, agua salina y agua de calidad reactiva. Fabricado en vidrio de borosilicato, consta de matraz de 1,000 mL con dos bocas, condensador de reflujo, condensador Cold finger, tubo de entrada, tubo de dispersión, tubo receptor y pinzas.

Catálogo	Capacidad	Junta
JCVR-479100-0000	1000 mL	24/40
JCVR-479110-0000	1000 mL	19/38

KIMAX® APARATO DE DESTILACIÓN COMPLETO



Aparato en vidrio de borosilicato, utilizado en la destilación de uso general y la destilación del fenol. Consta de matraz con junta 19/38, tapón y condensador Graham de 200 mm.

Catálogo	Capacidad	Junta
JCVR-21500-500	500 mL	19/38
JCVR-21500-1000	1000 mL	19/38

KONTES® APARATO DE DESTILACIÓN DEAN STARK

Aparato diseñado para determinar la cantidad de agua contenida en solventes más pesados o más ligeros que el agua. Fabricado en vidrio de borosilicato, consta de matraz de 1,000 mL con junta, condensador de reflujo, receptor y llave de PTFE.

Catálogo	Capacidad	Junta
JCVR-535800-0000	1000 mL	24/40



KONTES® APARATO DE DESTILACIÓN DE NITRÓGENO

Aparato para determinar el contenido de nitrógeno proteico en el agua. Fabricado en vidrio de borosilicato, consta de matraz con junta, condensador Graham de 300 mm y tapón de vidrio.

Catálogo	Capacidad	Junta
JCVR-552500-1000	1000 mL	24/40



KONTES® APARATO MONIER-WILLIAMS PARA SULFITOS

Aparato utilizado para la determinación de sulfito libre y una porción reproducible de los sulfitos unidos en los alimentos y bebidas, tales como los productos de adición de carbonilo. Fabricado en vidrio de borosilicato, consta de matraz de tres bocas, condensador Allihn, embudo de adición, tubo de burbujeado, adaptador de entrada, tubo en U y pinzas.



Catálogo	Capacidad	Junta
JCVR-513800-0000	1000 mL	24/40

KONTES® APARATO MIDI-VAP 4000 PARA DETERMINACIÓN DE CIANURO O AMONIACO Y FENOLES SEMI-AUTOMÁTICO

1 AÑO DE GARANTÍA
EXCLUSIVO
ACCESORIOS INCLUIDOS



MIDI-VAP 4000 AMMONIA

El sistema de destilación Midi-Vap 4000 está diseñado para soportar de forma semiautomática los métodos de colorimetría para bebidas, suelo, superficie, aguas salinas, así como los desechos domésticos e industriales. Con la cristalería provista en este sistema, puede usarse para el análisis de cianuro (479400) o amoniaco y fenoles (479490). Métodos para la determinación de sustancias inorgánicas en muestras ambientales EPA/600/R-93/100.

Consta de un bloque calefactor de diez posiciones, un controlador digital Watlow EZ-Zone, pantalla LED fácil de leer y apagado automático. Con un volumen de muestra de 50 mL se traduce en tiempo de análisis reducido, menos material de puesta en marcha, menos residuos y reactivos para su eliminación. Incluye calentador múltiple de 10 posiciones, 10 juegos de cristalería en vidrio borosilicato, tubería y conectores.

Modelo	MIDI-VAP 4000 AMMONIA	MIDI-VAP 4000 CYANIDE
Catálogo	JCVR-479490-4000	JCVR-479400-4000
Determinación	Amoniaco o fenoles	Cianuro
Posiciones	Para 10 posiciones de cristalería	
Muestra	50 mL	
Dimensiones	406x762 mm	
Voltaje	120 V, 60 Hz	

KIMAX® APARATO DE EXTRACCIÓN SOXHLET

El aparato de extracción Soxhlet en vidrio borosilicato, diseñado para separar un analito con solubilidad limitada en un solvente particular de un compuesto insoluble. Consta de tres partes: de matraz con junta, tubo extractor y condensador.

MÁS VENDIDO



Catálogo	Capacidad	Diámetro de tubo extracción
JCVR-24005-30	125 mL	30 mm
JCVR-24005-40	250 mL	40 mm
JCVR-24005-50	500 mL	50 mm

Accesorios de repuesto

Tubo de Extracción (Cámara) para 24005			Condensador o refrigerante para 24005		
Catálogo	**Diámetro**	**Juntas**	**Catálogo**	**Diámetro**	**Junta**
JCVR-24071-30	30 mm	34/45 y 24/40	JCVR -24027-30	30 mm	34/45
JCVR-24071-40	40 mm	45/50 y 24/40	JCVR-24027-40	40 mm	45/50
JCVR-24071-50	50 mm	55/50 y 24/40	JCVR-24027-50	50 mm	55/50

Consulte por cartuchos o dedales de extracción en apartado "Cartuchos".

Cole-Parmer APARATO DIGITAL PARA PUNTO DE FUSIÓN SERIE SMP

NUEVO

El SMP10 y el SMP20 han sido diseñados teniendo en cuenta la seguridad y la facilidad de uso, lo que los hace ideales para su uso en educación. La temperatura se selecciona, mide y muestra digitalmente, lo que la hace precisa y elimina la necesidad de un termómetro. Se pueden analizar dos muestras simultáneamente. Se ven a través de una lente de aumento con una observación clara ayudada por la iluminación incorporada.



SMP20

Modelo	SMP10	SMP20
Catálogo	JCVR-03011-40	JCVR-03011-47
Número de muestras	2	2
Rango de temperatura	Ambiente a 300°C	Ambiente a 300 °C
Precisión de temperatura	± 1.0 °C a 20 °C, ± 2.5 °C a 300 °C	
Monitor	LED de tres dígitos	LED de cuatro dígitos
Resolución de pantalla	1 °C	0.1 °C
Facilidad de retención de pantalla	no	sí
Tasas de rampa	20 °C por minuto hasta meseta, 2 °C por minuto para derretir	20 °C por minuto hasta meseta, variable entre 1 y 10 °C por minuto hasta derretir
Dimensiones	160x220x170 mm	
Peso neto	1.8 kg	
Suministro eléctrico	230V, 50Hz, 75W	

Consulte con su agente de ventas por accesorios.

Cole-Parmer APARATO ANÁLOGO PARA PUNTO DE FUSIÓN SMP11

NUEVO

El SMP11 es ideal para su uso en educación. Suministrado con un termómetro libre de mercurio seguro y lleno de alcohol. Con una velocidad de calentamiento ajustable manualmente, el SMP11 calentará rápidamente las muestras hasta 20 °C por minuto hasta la temperatura de fusión y hasta la temperatura máxima de 250 °C. Se pueden lograr lecturas precisas dentro de 1 °C de la temperatura de fusión utilizando una velocidad de calentamiento más lenta de entre 1 y 10 °C por minuto. Se pueden ver y analizar hasta tres muestras a la vez. Las muestras se iluminan con un LED blanco brillante y se observan con una lupa.



Nº de muestras	Hasta 3
Catálogo	JCVR-03013-61
Rango de temperatura	50 a 250 °C
Velocidad de calentamiento	1 a 20 °C/min
Dimensiones	370x140x110 mm
Peso neto	1.7 kg
Suministro eléctrico	230V, 50Hz, 50W

Consulte con su agente de ventas por accesorios.

Cole-Parmer APARATO PARA PRUEBA DE JARRAS (FLOCULADOR)

NUEVO



SW6

Para pruebas de floculación (jarra) en muestras de agua y efluentes. El SW6 admite hasta seis muestras y está especialmente diseñado para condiciones repetibles entre muestras y de una ejecución a otra. Una pantalla digital indica claramente la velocidad de las paletas giratorias de acero inoxidable. Al terminar el temporizador suena una alerta. Luego, el temporizador cuenta en minutos para medir el tiempo de estabilización. Dos programas preestablecidos permiten ingresar parámetros de velocidad y tiempo de rutina y luego seleccionarlos simplemente presionando un botón. Los parámetros se almacenan en la memoria y se pueden recuperar o modificar en cualquier momento. El monitoreo de la muestra es asistido por la iluminación base difusa y el fondo negro. Un dosificador simultáneo de coagulante está disponible como accesorio.

Modelo	SW5	SW6
Catálogo	JCVR-99551-00	JCVR-99551-05
N° de muestras	2	6
Rango de velocidad	36 a 248 rpm (+-2 rpm)	25 a 250 rpm
Temporizador	na	0 a 99 min
Programas preestablecidos	2	2
Teclado de controles	Presionar botones	Sensible al tacto
Pantallas digitales	LCD	LED
Dimensiones	320x210x500 mm	750x210x460 mm
Peso neto	8,6 kg	17kg
Voltaje	230V, 50Hz	

Consulte con su agente de ventas por accesorios.

Cole-Parmer UNIDAD CALEFACTORA TIPO MANTILLA

Cada posición del manto tiene un calentador independiente, lo que permite calentar líquidos con diferentes puntos de ebullición uno al lado del otro, hasta un rango máximo de temperatura del elemento de 450 °C. Cada calentador independiente tiene su propio dial de control, interruptor de encendido/apagado y luz indicadora.

NUEVO

CP-03076-03



Catálogo	JCVR-03076-03	JCVR-03076-06	JCVR -03076-27	JCVR-03076-30
Tamaño máximo del matraz	250 mL	500 mL	250 mL	500 mL
Material	Aluminio			
Número de posiciones	3		6	
Temperatura máxima	450 °C			
Dimensiones	110x640x269 mm	130x754x285 mm	110x1210x270 mm	130x1450x285 mm
Voltaje	115 V, 50/60 Hz			

NOVATECH APARATO GOLDFISH

Equipo ampliamente utilizado en Análisis de Laboratorio, tanto de Control de Calidad, investigación y educación. Sirven principalmente para determinar el contenido de grasas y aceites en alimentos y forrajes. Su eficiente sistema de reflujo, reduce el tiempo de extracción de 16 h a aproximadamente 4 h. Equipado con 6 unidades de extracción, condensadores de acero inoxidable con controladores individuales, unidad de calentamiento de 100 Watts en cada plaza. Incluye 6 vasos tipo Goldfish, 6 vasos recuperadores y 6 porta dedales.



Modelo / Catálogo	JCVR-GF-6
Capacidad	6 plazas
Watts	600 W
Dimensiones	800x1100x200 mm
Peso	20 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz

NOVATECH UNIDAD CALEFACTORA PARA APARATO DE EXTRACCIÓN SOXHLET MODELO VH-6

Equipo de calentamiento múltiple para 6 plazas utilizado para extracciones Soxhlet, cuenta con control termostático individual en cada plaza y elemento calefactor de 600 Watts. Se surte con 4 varillas y 4 aseguradores dobles. Fabricado en acero inoxidable (no incluye cristalería).



Modelo / Catálogo	JCVR-VH-6	JCVR-VH-6P
Capacidad	6 plazas	
Configuración	Sin pinzas	Incluye pinzas
Dimensiones	1250x1000x300 mm	
Peso	10 kg	
Voltaje	220 V, 60 Hz	

NOVATECH APARATO MICRODIGESTOR KJELDAHL

Unidad utilizada para realizar digestiones Kjeldahl para determinación de nitrógeno y proteínas en bajos volúmenes. Utiliza matraces desde 30 hasta 100 mL. Cuenta con seis elementos calefactores fabricados en acero inoxidable, con control Individual de calor. Su diseño es cóncavo para mantener cada matraz seguro y mantener el calor uniforme y bien distribuido. Tiene dos soportes en aluminio ajustables a la capacidad del matraz y un tubo recolector de humos que se adapta al extractor deseado (no incluye cristalería).



Modelo / Catálogo	JCVR-MDK-6
Capacidad	6 unidades de 30 a 100 mL
Configuración	Micro digestor
Watts	1,200 W
Dimensiones	400x660x200 mm
Peso	8 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz

NOVATECH APARATO DE FIBRA CRUDA MODELO FC-6

Equipo ampliamente utilizado en análisis de laboratorio de control de calidad, de investigación y educación. Se utiliza para la determinación de fibra cruda en alimentos y otros productos agropecuarios. Compuesto de 6 plazas de calentamiento de 350 Watts cada una controlada de manera individual y 6 condensadores en acero inoxidable. Incluye la unidad calefactora, interruptor general, 6 condensadores, llave de paso, cable de alimentación y vasos de vidrio Berzelius.



Modelo / Catálogo	JCVR-FC-6
Capacidad	6 plazas de 600 mL
Watts	2,100 W
Dimensiones	800x1010x200 mm
Peso	20 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz

NOVATECH APARATO DESTILADOR RÁPIDO KJELDAHL

Unidad diseñada para destilar de una manera rápida y semiautomática a partir de una muestra previamente digerida con ácido sulfúrico, de productos con presencia de nitrógeno, tales como alimentos, suelos, granos, tejidos vegetales, aguas de desecho, residuos orgánicos, etc. Usado para la determinación de niveles macro y micro de nitrógeno, diseñado para trabajar muestras de 4 mL de ácido concentrado. Fabricado en vidrio borosilicato con soporte de acero inoxidable.



Modelo / Catálogo	JCVR-KJR
Capacidad	50 a 55 mL
Watts	300 W
Dimensiones	700x360x300 mm
Peso	6 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz

APARATO DE KJELDAHL PARA DIGESTIÓN Y DESTILACIÓN

Aparato tipo Kjeldahl para la determinación de nitrógeno y proteínas, es utilizado en análisis de laboratorio de control de calidad, investigación y educación. Comprende un sistema de digestión y destilación. El sistema de digestión cuenta con un manifold resistente a altas temperaturas y al ataque de ácidos; con boquillas de teflón que están diseñadas para matraces de 800 y 500 mL y un sistema de extracción externo, fabricado en polipropileno, que evita el congestionamiento del mismo por vapores ácidos. El sistema de destilación cuenta con un condensador metálico para cada unidad, un tubo de acero inoxidable sin costura, por donde pasa el destilado y un termómetro bimetálico de fácil lectura para monitorear la temperatura del mismo. Parrillas individuales en cada sistema, fabricadas en cerámica refractaria que soporta el ataque ácido y el shock térmico.



NT-KJ2DI



NT-KJ6DI

Modelo / Catálogo	JCVR-KJ2C	JCVR-KJ2DI	JCVR-KJ2DE	JCVR-KJ6C	JCVR-KJ6DI	JCVR-KJ6DE	JCVR-KJ12C
Capacidad	2 unidades			6 unidades			12 unidades
Configuración	Combinado: digestor y destilador	Digestor	Destilador	Combinado: digestor y destilador	Digestor	Destilador	Combinado: digestor y destilador
Watts	2,400 W	1,200 W	1,200 W	7,200 W	3,600 W	3,600 W	14,400 W
Dimensiones	460x1200x500 mm	460x480x500 mm	270x810x500 mm	850X2140X700 mm	1000x1100x700 mm	850x1200x700 mm	1600x2140x700 mm
Peso	30 kg	15 kg	15 kg	80 kg	30 kg	30 kg	90 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz			220 V, 60 Hz			220 V, 3 Líneas

APLICADORES DE MADERA

Aplicadores de madera que constan de una varilla de madera, en uno de sus extremos puede tener una mota de algodón. Utilizado para el aseo, la recolección de muestras y la aplicación de un producto a un lugar determinado. No es estéril.



Catálogo	Dimensiones	Extremo	Presentación
JCVR-031-011	155x6 mm	Con algodón	100 piezas
JCVR-031-016	155x2 mm	Sin algodón	750 piezas

APLICADORES DE PLÁSTICO ESTÉRILES

Aplicadores de plástico estériles que constan de una varilla de plástico, en uno de sus extremos tiene una mota de algodón. Utilizado para el aseo, la recolección de muestras y la aplicación de un producto en un lugar determinado. Estéril con empaque de 3 piezas.



Catálogo	Dimensiones	Extremo	Presentación
JCVR-031-006	150x6 mm	Con algodón	300 piezas

Aplicadores para recolección STERILE SWAB ver en "Medios de cultivo".

Armaduras ver en "Termómetros".

ASAS BACTERIOLÓGICAS DE NICROMO PARA INOCULACIÓN

SIEMPRE EN STOCK Negra



Asa de níquel-cromo para siembra de medios, fines bacteriológicos y de inoculación. Ideal para transferir bacterias a un cultivo sin riesgo de contaminación. Calibrada con anillo metálico o sin calibrar; calibre del alambre con asa de 0.4 mm y 60 mm de largo. Con mango de aluminio y dimensiones totales de 260x2.3 mm.

Catálogo	Calibre	Diámetro	Color	Presentación
JCVR-P6500	1/100, 10 uL	3 mm	**Negra**	10 piezas
JCVR-P6501	1/1000, 1 uL	2.2 mm	**Roja**	10 piezas
JCVR-P6502	Sin calibrar	na	na	10 piezas

ASAS BACTERIOLÓGICAS DE PLÁSTICO ESTÉRIL DESECHABLE

Asa y aguja de inoculación de plástico estéril desechable, es la combinación para poder expandir o recolectar colonias y transferir cultivos bacteriológicos sin riesgo de contaminación. El extremo del asa utilizado para el sembrado en gel y el extremo de aguja utilizado para remover colonias. Viene en paquetes de 20 piezas estériles.





Catálogo	Calibre	Material	Dimensiones	Presentación
JCVR-81121A	1 uL	PP flexible	200x4 mm	20 piezas
JCVR-81121B	1 uL	ABS rígido	200x4 mm	1,000 piezas
JCVR-81121C	10 uL	PP flexible	200x4 mm	20 piezas
JCVR-81121D	10 uL	ABS rígido	200x4 mm	1,000 piezas

ASAS BACTERIOLÓGICAS CON MANGO REMOVIBLE

Asa bacteriológica con mango aislado removible de cobre de 200 mm. El asa no calibrada de Níquel-Cromo calibre 26 con diámetro de 8 mm. Disponible por pieza o set de 4 con identificador de color.



Catálogo	Calibre	Presentación
JCVR-INL703	Sin calibrar	Pieza
JCVR-INL703-PK/4	Sin calibrar	4 piezas

ESTERILIZADOR ELÉCTRICO PARA ASAS MODELO DRAGON 300/320

Esterilizador eléctrico modelo Dragon 300/320 utilizado para la esterilización rápida de asas, agujas y tubos de cultivo mediante el calentamiento eléctrico. Alcanza temperaturas de hasta 850 °C dentro de la cámara. Evita la contaminación cruzada por medios tradicionales de esterilización por flama. Consta de controlador de temperatura, base robusta, ángulo ajustable en vertical de 45° a 75° y soporte para asas. Ideal para su uso en campanas de flujo laminar y bioseguridad.

Modelo	DRAGON 300	DRAGON 320
Catálogo	JCVR-177300-11	JCVR-177320-11
Temperatura	Amb +20 hasta 850 °C	
Diámetro de la cámara	16 mm	37 mm
Watts	180 W	
Dimensiones	210x90x170 mm	215x90x190 mm
Pesos	1.1 kg	1.1 kg
Voltaje	110 V, 60 Hz	

1 AÑO DE GARANTÍA



DRAGON 300

Aspersores ver en "Cromatografía".

ALL AMERICAN AUTOCLAVE DE GAS

Esterilizador de vapor o autoclave se utiliza mundialmente para esterilizar una amplia gama de materiales. La temperatura, presión y tiempo son los principales factores en este proceso. Consta de un recipiente con tapa que sellan herméticamente; fabricado en aluminio. Puede utilizar cualquier fuente de calor externa. Incluye contenedor interno con estante.

MÁS VENDIDO

ACCESORIOS INCLUIDOS



Modelo / Catálogo	JCVR-1915X	JCVR-1925X	JCVR-1941X
Capacidad	14 L	24 L	39 L
Volumen de uso	9 L	16.6 L	26.4 L
Calentamiento	Por fuente de gas externa		
Dimensiones	312x32.1 mm	425x321 mm	483x387 mm
Peso	6.8 kg	8.3 kg	15 kg

ALL AMERICAN AUTOCLAVE ELÉCTRICA

Esterilizador de vapor o autoclave se utiliza mundialmente para esterilizar una amplia gama de materiales. La temperatura, presión y tiempo son los principales factores en este proceso. Consta de un recipiente con tapa que sellan herméticamente; fabricado en aluminio. Cuenta con elemento de calor de inmersión Calrod TPI termoeléctrico, control automático de termostato, válvula automática de escape, luz piloto y cronómetro mecánico. Incluye contenedor interno con estante.

ACCESORIOS INCLUIDOS



Modelo / Catálogo	JCVR-50X-120V	JCVR-75X-120V
Capacidad	24 L	39 L
Volumen de uso	13.7 L	25.8 L
Tiempo	Cronómetro mecánico de campana 60 min	
Calentamiento	Resistencia eléctrica integrada	
Watts	1,650 W	
Dimensiones	425x321 mm	483x387 mm
Peso	13.2 kg	20.4 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz	

Lab Companion AUTOCLAVE ELÉCTRICA AUTOMÁTICA VERTICAL MODELO ST

2 AÑOS DE GARANTÍA

RECOMENDADO

Autoclave automática vertical modelo ST, ideal para la esterilización de alto volumen. Con control por microprocesador tipo PID y función de calibración de temperatura. Sistema automático de esterilización para operación desatendida (calefacción > comprobación hermética > esterilización > esterilización segura > vaciado > fin), programable para: temperatura de esterilización y temperatura de fusión. Con pantalla de control independiente VFD para visualización de la temperatura, presión (opcional), temporizador y alertas. Cámara construida de acero inoxidable con tapa hermética de volante. Dispositivos de seguridad mecánicos contra sobrecorriente, sobre temperatura y sobrepresión y sistema de advertencia de seguridad en la pantalla por baja temperatura, bajo nivel de agua, calor bajo y falla de esterilización si la operación se detiene inesperadamente. Incluye dos cestas de alambre en acero inoxidable.





Modelo	ST-50G	ST-65G	ST-85G	ST-105G
Catálogo	JCVR-AAHL1015K	JCVR-AAHL1025K	JCVR-AAHL1035K	JCVR-AAHL1045K
Capacidad	50 L	65 L	85 L	100 L
Temperatura	110 a 123 °C para esterilización y 60 a 100 °C para punto de fusión			
Presión	1.1 a 1.2 kg/cm^2			
Timer	0 a 999 min			
Dimensiones interiores	400x458 mm	400x558 mm	400x758 mm	400x908 mm
Dimensiones	624x672x870 mm	624x672x971 mm	6242x672x1083 mm	624x672x1233 mm
Peso	94.5 kg	99.5 kg	104 kg	110 kg
Voltaje	230 V, 50/60 Hz			

Auxiliares de pipeteo ver en "Succionadores y pipetores".

B

- Balanzas
- Balanzas de humedad
- Mesa para balanzas
- Baños
- Baldes
- Barómetros
- Barras
- Básculas
- Baumanómetros
- Biorreactores
- Bioterio
- Bolsas
- Bombas
- Botellas
- Brochas
- Buretas



OHAUS BALANZA PARA LABORATORIO SERIE EXPLORER (SEMI-MICRO, ANALÍTICAS, SEMI ANALÍTICAS Y PRECISIÓN)



EX225D/AD



EX225/AD con kit de densidad



EX125D

RECOMENDADO

1 AÑO DE GARANTÍA

La serie Explorer ha sido diseñada con la tecnología para garantizar resultados reproducibles y la exactitud en su pesaje. Los laboratorios sofisticados que requieren de exactitud y tecnologías innovadoras; para obtener resultados de sus mediciones, pueden encontrar estas dos características en las balanzas Explorer: son inteligentes e intuitivas. Sus funciones inteligentes simplifican las mediciones más complejas en el laboratorio. Modos de aplicación: pesaje, pesaje en porcentaje, recuento de piezas, control de peso, pesaje animal / dinámico, llenado, contabilización, formulación, pesaje diferencial, determinación de densidad, retención del punto alto, ajuste de pipeta, SQC (control estadístico de calidad). Pantalla gráfica a color tipo VGA (5.7 pulgadas en diagonal), pantalla táctil resistiva de 4 hilos. Teclado QWERTY y teclado numérico para ingresar rápidamente los datos GLP y GMP y otros datos de la aplicación. Puertos de comunicación de fácil acceso, incluidos 2 puertos, un USB y un RS232, y un tercer puerto opcional que puede ser RS232 o *Ethernet*. Salida de datos GLP/GMP con reloj en tiempo real y función de transferencia de datos.Construcción de base metálica, armazón superior de ABS, plato de acero inoxidable, puerta abatible con vidrio protector antiestático contra la corriente de aire (versiones semi-micro y analíticas), cubierta de protección reemplazable, puerta automática e ionizador en los modelos AD. Sistema de calibración interno completamente automático AutoCal™, tiempo rápido de estabilización, cuatro sensores IR de contacto, multilenguaje de hasta 14 idiomas y modelos OIML disponible.

Modelo	EX125D	EX225D	EX225D/AD	EX225/AD
Catálogo	JCVR-30139510	JCVR-30139512	JCVR-30139513	JCVR-30139514
Clasificación	Balanzas semi-micro			
Capacidad	52 g / 120 g	120 g / 220 g	120 g / 220 g	220 g
Sensibilidad	0.01 mg / 0.1 mg	0.01 mg	0.01 mg / 0.1 mg	0.01 mg
Repetibilidad	0.015 mg a 20 g			
Linealidad	±0.1 mg			
Calibración	Interna AutoCal, al detectar un cambio de 1.5 °C, cada 3 h			
Unidades de pesaje	g, mg, kg, ct ,gn, oz, ozt, lb, dwt, N, mom, tical, msg, tola, baht, Hong Kong tael, Singapore tael, Taiwán tael y unidad de usuario (3 para las semi-micro)			
Modos de pesaje	Pesaje básico, conteo de partes, pesaje porcentual, chequeo de peso, pesaje dinámico, llenado, totalización, formulación, pesaje diferencial, retención de punto alto, determinación de la densidad, ajuste de pipetas, SQC (control estadístico de calidad)			
Capacidad de sobrecarga	150 % de la capacidad			
Interface	RS232 (incluido); USB (incluido); puerto USB; Ethernet (disponible como accesorio)			
Tiempo estabilización	0.1 mg menor a 3 s, 0.01 mg menor a 8 s			
Pantalla	Pantalla gráfica VGA, táctil a color, dimensión 145 mm en diagonal			
Dimensiones de platillo	80 mm			
Dimensiones	230x393x350 mm			
Peso	7 kg		7.5 kg	
Características Adicionales	4 sensores IR		4 sensores IR Apertura puerta automática Ionizador	
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz			

Consulte con su agente de ventas por más opciones.



EX224



EX1103

EX324

Modelo	EX124	EX224	EX324	EX223	EX423	EX623
Catálogo	JCVR-83021331	JCVR-83021332	JCVR-83021335	JCVR-83021341	JCVR-83021342	JCVR-83021348
Clasificación	Balanzas analíticas			Balanzas Semi-Analíticas		
Capacidad	120 g	220 g	320 g	220 g	420 g	620 g
Sensibilidad	0.0001 g / 0.1 mg			0.001 g / 1.0 mg		
Repetibilidad	±0.0001 g			±0.001 g		
Linealidad	±0.0002 g			±0.002 g		
Calibración	Interna AutoCal, cada 11 h, externa, span y lineal					
Unidades de pesaje	g, mg, kg, ct ,gn, oz, ozt, lb, dwt, N, mom, tical, msg, tola, baht, Hong Kong tael, Singapore tael, Taiwán tael y unidad de usuario (3 para las semi-micro)					
Modos de pesaje	Pesaje básico, conteo de partes, pesaje porcentual, chequeo de peso, pesaje dinámico, llenado, totalización, formulación, pesaje diferencial, retención de punto alto, determinación de la densidad, ajuste de pipetas, SQC (control estadístico de calidad)					
Capacidad de sobrecarga	150 % de la capacidad					
Interface	RS232 (incluido); USB (incluido); puerto USB; Ethernet (disponible como accesorio)					
Tiempo estabilización	<= 2 s		<= 3 s	<= 1.5 s		
Pantalla	Pantalla gráfica VGA, táctil a color, dimensión 145 mm en diagonal					
Dimensiones de platillo	90 mm			130 mm		
Dimensiones	230x393x350 mm					
Peso	6.9 kg					
Características Adicionales	4 sensores IR					
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz					





EX6202 con cubierta

Modelo	EX1103	EX2202	EX4202	EX6202	EX10202
Catálogo	JCVR-83021350	JCVR-83021356	JCVR-83021357	JCVR-83021360	JCVR-83021362
Clasificación	Balanzas Semi-Analíticas	Balanzas de Precisión			
Capacidad	1,100 g	2,200 g	4,200 g	6,200 g	10,200 g
Sensibilidad	0.001 g / 1.0 mg	0.01 g			
Repetibilidad	±0.001 g	±0.01 g			
Linealidad	±0.002 g	±0.02 g			
Calibración	Interna AutoCal, cada 11 h, externa, span y lineal				
Unidades de pesaje	g, mg, kg, ct ,gn, oz, ozt, lb, dwt, N, mom, tical, msg, tola, baht, Hong Kong tael, Singapore tael, Taiwán tael y unidad de usuario (3 para las semi-micro)				
Modos de pesaje	Pesaje básico, conteo de partes, pesaje porcentual, chequeo de peso, pesaje dinámico, llenado, totalización, formulación, pesaje diferencial, retención de punto alto, determinación de la densidad, ajuste de pipetas, SQC (control estadístico de calidad)				
Capacidad de sobrecarga	150 % de la capacidad				
Interface	RS232 (incluido); USB (incluido); puerto USB; Ethernet (disponible como accesorio)				
Tiempo estabilización	<= 1.5 s	<= 1 s			
Pantalla	Pantalla gráfica VGA, táctil a color, dimensión 145 mm en diagonal				
Dimensiones de platillo	130 mm	190x200 mm			
Dimensiones	230x393x350 mm	230x393x98 mm			
Peso	6.9 kg	4.3 kg		5 kg	
Características Adicionales	4 sensores IR				
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz				

Consulte con su agente de ventas por más opciones.

OHAUS BALANZA PARA LABORATORIO SERIE ADVENTURER AX (ANALÍTICAS, SEMI ANALÍTICAS, PRECISIÓN)


AX2202

1 AÑO DE GARANTÍA

La serie Adventurer AX de OHAUS logra el equilibrio ideal entre características inventivas, funcionales y opciones de pesaje sin complicaciones. Incorpora además todas las aplicaciones necesarias para las actividades de pesaje y medición de rutina. Adventurer es la balanza más completa en su clase, con pantalla táctil a color, opción de cumplimiento GLP/GMP, dos puertos USB y más beneficios.
Incorpora los siguiente modos de pesaje: pesaje, recuento de piezas, pesaje en porcentaje, comprobación de pesaje, pesaje animal / dinámico, contabilización / estadísticas, formulación, determinación de densidad y retención en pantalla.
Pantalla táctil gráfica a color tipo VGA (4.3 pulgadas en diagonal), con brillo controlado por el usuario. Comunicación con puerto RS232, puerto USB, dispositivo USB y salida de datos GLP/GMP con reloj en tiempo real. Cuerpo de base metálica, armazón superior de plástico ABS, plato de acero inoxidable, vidrio protector contra la corriente de aire con dos puertas laterales de dos piezas montadas en la parte superior (modelos analíticos), indicador de nivel frontal superior iluminado, gancho para pesar por debajo integrado, soporte de seguridad, bloqueo de calibración y cubierta completa del armazón. Características del diseño: filtros ambientales, periodo de puntos de calibración y opciones de impresión seleccionable por el usuario, tara automática, bloqueo de software y menú de reinicio, ajustes de comunicación y proyecto definible.

Modelo calibración interna	**AX124**	**AX224**	**AX324**	**AX223**	**AX423**	**AX523**	**AX622**	**AX1502**	**AX2202**	**AX4202**	**AX5202**
Modelo calibración externa		**AX224/E**							**AX2202/E**	**AX4202/E**	
Catálogo calibración interna	JCVR-30100600	JCVR-30100602	JCVR-30100604	JCVR-30100605	JCVR-30100607	JCVR-30100609	JCVR-30122632	JCVR-30100611	JCVR-30100613	JCVR-30100615	JCVR-30100617
Catálogo calibración externa		JCVR-30100603							JCVR-30100614	JCVR-30100616	
Clasificación	Balanzas analíticas			Balanzas semi-analíticas			Balanzas precisión				
Capacidad	120 g	220 g	320 g	220 g	420 g	520 g	620 g	1,500 g	2,200 g	4,200 g	5,200 g
Sensibilidad	0.0001 g / 0.1 mg			0.001 g / 1.0 mg			0.01 g				
Repetibilidad	±0.0001 g			±0.001 g			±0.01 g				
Linealidad	±0.0002 g			±0.002 g			±0.02 g				
Calibración	Modelos con calibración interna: InCal, automática (AutoCal), inteligente (se calibra cada 11 h), externa (span y lineal) Modelos con calibración externa: span y lineal										
Unidades de pesaje	Gramo, miligramo, quilate, onza, onza troy, libra, pennyweight, grano, Newton, momme, mesghal, tael de Hong Kong, tael de Singapur, tael de Taiwán, tical, tola, baht y personalizado (1)										
Modos de pesaje	Pesaje básico, conteo de partes, pesaje porcentual, chequeo de peso, pesaje dinámico, formulación, densidad, totalización, pantalla en espera										
Capacidad de sobrecarga	150 % de la capacidad										
Interface	RS232, dispositivo USB, host USB										
Tiempo estabilización	<= 3 s			<= 2 s			<= 1 s				
Pantalla	Pantalla táctil gráfica a color VGA de 4.3" (109 mm)										
Dimensiones de platillo	90 mm			130 mm			175x195 mm				
Dimensiones	340x354x230 mm						354x100x230 mm				
Peso	5.1 kg			5.8 kg			4.6 kg				
Características adicionales	Gancho inferior de pesaje, cubierta de protección completa de la carcasa, plato de acero inoxidable desmontable, carcasa inferior de metal fundido, soporte de seguridad, indicador de nivel frontal superior iluminado, cuatro patas ajustables, menú de bloqueo de software, tara automática, 9 idiomas seleccionables										
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz adaptador CA incluido										

Consulte con su agente de ventas por más opciones.


AX324


AX124


AX224

SF40A

OHAUS BALANZA PARA LABORATORIO SERIE PIONEER PX (SEMI-MICRO, ANALÍTICA, SEMI-ANALÍTICA Y PRECISIÓN)



1 AÑO DE GARANTÍA

La serie Pioneer PX combina la funcionalidad de pesaje esencial con un rendimiento competitivo, ofreciendo alta precisión y repetibilidad para aplicaciones en entornos de laboratorio, industriales y educativos. La PX tiene un precio asequible y está diseñada intuitivamente para un funcionamiento inteligente. Con una pantalla de segunda línea para obtener información adicional y conectividad USB o RS232 para facilitar la comunicación.

Modos de pesaje incorporados: pesaje básico, recuento de piezas, pesaje en porcentaje, pesaje animal y determinación de densidad. Pantalla de cristal líquido retroiluminado (LCD); pantalla de segunda línea para información adicional o como guía (matriz de puntos). Comunicación con interface RS232 y dispositivo USB (incluido); salida de datos GLP/GMP con reloj en tiempo real.

Construido en base de metal, carcasa superior de plástico, bandeja extraíble de acero inoxidable, protector de vidrio contra corriente de aire (modelos semi-analíticos y analíticos), gancho para pesar por debajo integrado, abrazadera de seguridad, bloqueo de calibración y cubierta en uso.

Características adicionales: filtros ambientales, tara automática, atenuación automática, puntos de calibración de rango y configuración de la comunicación seleccionables por el usuario. Bloqueo de software, menú de reinicio y opciones de impresión de datos, identificación y proyecto definible por el usuario, software indicador de sobrecarga / subcarga, indicador de estabilidad y cuatro idiomas operativos.

Modelo, calibración interna	**PX85**	**PX225D**	**PX84**	**PX124**	**PX224**	**PX163**	**PX323**	**PX1602**	**PX2202**	**PX3202**	**PX4202**
Modelo, calibración externa			**PX84/E**	**PX124/E**	**PX224/E**	**PX163/E**	**PX323/E**	**PX1602/E**	**PX2202/E**	**PX3202/E**	**PX4202/E**
Catálogo, calibración interna	JCVR-30475733	JCVR-30475734	JCVR-30429837	JCVR-30429838	JCVR-30430053	JCVR-30429839	JCVR-30429840	JCVR-30430055	JCVR-30429841	JCVR-30429842	JCVR-30429843
Catálogo, calibración externa			JCVR-30429845	JCVR-30429846	JCVR-30429847	JCVR-30429848	JCVR-30429849	JCVR-30430058	JCVR-30429850	JCVR-30429851	JCVR-30429852
Clasificación	Balanzas semi-micro		Balanzas analíticas			Balanzas semi-analíticas		Balanzas de precisión			
Capacidad	82 g	82 g / 220 g	82 g	120 g	220 g	160 g	320 g	1,600 g	2,200 g	3,200 g	4,200 g
Sensibilidad	0.00001 g	0.00001 g / 0.0001 g	0.0001 g / 0.1 mg			0.001 g / 1.0 mg		0.01 g			
Repetibilidad	±0.00002 g	±0.00002 g / 0.0001 g	±0.0001 g			±0.001 g		±0.01 g			
Linealidad	±0.0001 g	±0.0001 g	±0.0002 g			±0.002 g		±0.02 g			
Calibración	Modelos con calibración interna: InCal, externa (span y lineal) Modelos con calibración externa: span y lineal										
Unidades de pesaje	Quilate, personalizado, grano, gramo, tael de Hong Kong, kilogramo, mesghal, miligramo, momme, Newton, onza, onza troy, pennyweight, libra, tael de Singapur, tael de Taiwán, tical, tola										
Modos de pesaje	Pesaje básico, recuento de piezas, pesaje en porcentaje, pesaje de animales, determinación de densidad										
Interface	RS232, USB										
Tiempo estabilización	4 s					2 s		1 s			
Pantalla	LCD de 2 líneas con luz de fondo										
Dimensiones de platillo	80 mm		90 mm			120 mm		180 mm			
Dimensiones	209x321x309 mm							209x321x98 mm			
Peso	4.5 kg							3.5 kg			
Voltaje	100-240 V, 50/60 Hz										

Consulte con su agente de ventas por más opciones.



PX1602



PX224



PX323

OHAUS BALANZA PARA LABORATORIO SERIE PR (ANALÍTICA, SEMI-ANALÍTICA Y PRECISIÓN)



PR224

1 AÑO DE GARANTÍA

La serie PR está diseñada para aplicaciones de rutina en el lugar de trabajo, ofrece precisión y repetibilidad en aplicaciones de pesaje esenciales en laboratorios, industria y escuelas; teniendo un rendimiento competitivo a precio económico.

Características a resaltar: cuenta con pantalla LCD con luz de fondo retroiluminado, interface RS232 para una comunicación fácil de transferir y almacenar datos, calibración interna InCal o externa ExCal, con panel intuitivo fácil de usar de cuatro teclas. Tamaño compacto para ahorrar espacio en el lugar de trabajo, construcción duradera y plato en acero inoxidable, resiste al trabajo cotidiano.



PR4202/E



PR223/E

Modelo, calibración interna		PR124	PR224					
Modelo, calibración externa	**PR64/E**	**PR124/E**	**PR224/E**	**PR223/E**	**PR523/E**	**PR1602/E**	**PR2202/E**	**PR4202/E**
Catálogo, calibración interna		JCVR-30529065	JCVR-30430061					
Catálogo, calibración externa	JCVR-30430060	JCVR-30529066	JCVR-30430062	JCVR-30529239	JCVR-30430063	JCVR-30529067	JCVR-30430064	JCVR-30430065
Clasificación	Balanzas analíticas			Balanzas semi-analíticas		Balanzas de precisión		
Capacidad	60 g	120 g	220 g	320 g	520 g	1,600 g	2,200 g	4,200 g
Sensibilidad	0.0001 g / 0.1 mg			0.001 g / 1.0 mg		0.01 g		
Repetibilidad	±0.0001 g			±0.001 g		±0.01 g		
Linealidad	±0.0002 g			±0.002 g		±0.02 g		
Calibración	**Modelos con calibración interna:** InCal, externa (span y lineal) **Modelos con calibración externa:** span y lineal							
Unidades de pesaje	g, mg, ct, dwt, grano, oz, ozt					g, kg, ct, dwt, grano, oz, ozt, lb		
Modos de pesaje	Pesaje básico, recuento de piezas, pesaje en porcentaje							
Interface	RS232							
Tiempo estabilización	3 s			2 s		1 s		
Pantalla	LCD de una línea con luz de fondo							
Dimensiones de platillo	90 mm			120 mm		180 mm		
Dimensiones	201x317x303 mm					201x317x93 mm		
Peso	4.5 kg					3.5 kg		
Voltaje	100-240 V, 50/60 Hz							

Consulte con su agente de ventas por más opciones

OHAUS BALANZA PORTÁTIL SERIE NAVIGATOR

La serie de la balanza portátil Navigator es perfecta para aplicaciones de pesaje esenciales, ofrece precisión y repetibilidad en el laboratorio, industria y educación; con una relación de precio y rendimiento adecuada. Equipada con pantalla LCD con luz de fondo retroiluminado, opción de conectividad, calibración externa, tiempo rápido de estabilización, múltiples unidades y modos de pesaje. Características como: interruptor de bloqueo para el menú y la calibración, protección de sobrecarga / subcarga mecánica y por software, indicador de estabilidad, indicador de batería baja, apagado automático, configuración de la comunicación e impresión seleccionables por el usuario. Construida con carcasa de plástico ABS resistente, plato en acero inoxidable, bloqueo para transporte, patas ajustables antideslizantes y burbuja de nivelación.



1 AÑO DE GARANTÍA

NV622

Modelo	NV222	NV422	NV622	NVT4201	NVT6201	NVT12000	NVT22000
Catálogo	JCVR-30467927	JCVR-30467928	JCVR-30467929	JCVR-30467935	JCVR-30467936	JCVR-30467939	JCVR-30467940
Capacidad	220 g	420 g	620 g	4,201 g	6,201 g	12,000 g	22,000 g
Sensibilidad	0.01 g			0.1 g		1 g	
Repetibilidad	±0.01 g	±0.02 g		±0.2 g		±1 g	
Linealidad	±0.02 g	±0.02 g		±0.2 g		±2 g	
Calibración	200 g	400 g	600 g	4 kg	6 kg	10 kg	20 kg
Unidades de pesaje	Quilate, grano, gramo, tael de Hong Kong, Newton, onza, onza troy, pennyweight, tael de Singapur, tael de Taiwán, tical, tola						
Modos de pesaje	Pesaje básico, conteo de piezas, pesaje en porcentaje, chequeo de peso						
Interface	RS232, USB, Ethernet (disponibles como accesorios)						
Tiempo estabilización	1 s						
Pantalla	Pantalla LCD con luz de fondo blanca						
Dimensiones de platillo	145 mm			230x174 mm			
Dimensiones	70x230x204 mm			74x240x250 mm			
Peso	1 kg			1.5 kg			
Voltaje	4 baterías C (LR14) (no incluidas), Adaptador de AC (incluido)						
Duración de la batería	270 h						

Consulte con su agente de ventas por más opciones.

OHAUS BALANZA PORTÁTIL SERIE SCOUT STX



STX123

La balanza Scout STX de OHAUS es ideal para aplicaciones de laboratorio e industriales. Diseñada para un desempeño superior con tiempo rápido de estabilización y resultados de pesaje de alta resolución; esta balanza portátil establece un nuevo estándar para una amplia variedad de aplicaciones de pesaje. Sus características incluyen una protección de sobrecarga superior y opciones de conectividad ampliadas.

Consta de pantalla táctil gráfica a color tipo VGA de fácil navegación y un diseño delgado que permite el almacenamiento apilable. Construida en armazón de plástico ABS, plato en acero inoxidable, protector ABS (modelos de 1 mg), gancho inferior para pesaje, bloqueo de transporte, interruptor manual de bloqueo de calibración, ranura de seguridad e indicador de nivel ajustable iluminado por delante.

Modelo	STX123	STX223	STX222	STX422	STX622	STX1202	STX2202
Catálogo	JCVR-30268892	JCVR-30268893	JCVR-30268894	JCVR-30268895	JCVR-30268896	JCVR-30268897	JCVR-30268898
Capacidad	120 g	220 g	220 g	420 g	620 g	1,200 g	2,200 g
Sensibilidad	0.001 g		0.01 g				
Repetibilidad	620 g		0.01 g		0.01 g	0.02 g	
Linealidad	0.003 g		0.01 g		0.02 g	0.03 g	
Calibración	Calibración externa seleccionable por el usuario span o lineal / digital con pesa externa						
Unidades de pesaje	mg, g, kg, ct, N, oz, ozt, dwt, lb, lb:oz, grn, hkt, sgt, twt, tical, tola y una unidad personalizada						
Modos de pesaje	Pesaje básico, conteo de piezas, pesaje en porcentaje, chequeo de peso, pesaje dinámico/animales, totalización, determinación de la densidad, pantalla en espera, pesaje de moles						
Interface	RS232 (disponible como accesorio), puerto USB (disponible como accesorio), dispositivo USB (disponible como accesorio), Ethernet (disponible como accesorio)						
Capacidad de sobrecarga	150 % de la capacidad						
Tiempo estabilización	±0.75 °C		±0.5 °C			1.5 s	
Pantalla	Pantalla táctil a color WQVGA de 4.3" (109 mm)						
Dimensiones de platillo	93 mm		120 mm			170x140 mm	
Gabinete	sí		no				
Dimensiones	222x202x103 mm		224x202x54 mm				
Peso	1 kg						
Voltaje	Adaptador o 4 baterías de AA (no incluidas)						
Duración de la batería	6 h						

OHAUS BALANZA PORTÁTIL SERIE SCOUT SPX



SPX2202

1 AÑO DE GARANTÍA

La balanza Scout STX de OHAUS es ideal para aplicaciones de laboratorio e industriales. Diseñada para un desempeño superior con tiempo rápido de estabilización y resultados de pesaje de alta resolución; esta balanza portátil establece un nuevo estándar para una amplia variedad de aplicaciones de pesaje. Sus características incluyen una protección de sobrecarga superior y opciones de conectividad ampliadas. Consta de pantalla táctil gráfica a color tipo VGA de fácil navegación y un diseño delgado que permite el almacenamiento apilable. Construida en armazón de plástico ABS, plato en acero inoxidable, protector ABS (modelos de 1 mg), gancho inferior para pesaje, bloqueo de transporte, interruptor manual de bloqueo de calibración, ranura de seguridad e indicador de nivel ajustable iluminado por delante.

Modelo	SPX123	SPX223	SPX222	SPX422	SPX622	SPX1202	SPX2202	SPX421	SPX621	SPX2201	SPX6201	SPX8200
Catálogo	JCVR-30268904	JCVR-30268905	JCVR-30268906	JCVR-30268907	JCVR-30268908	JCVR-30268909	JCVR-30268910	JCVR-30268911	JCVR-30268912	JCVR-30268913	JCVR-30268914	JCVR-30268915
Capacidad	120 g	220 g	220 g	420 g	620 g	1,200 g	2200 g	420 g	620 g	2,200 g	6,200 g	8,200 g
Sensibilidad	0.001 g		0.01 g					0.1 g				1 g
Repetibilidad	0.002 g		0.01 g		0.01 g	0.02 g		0.1 g			0.1 g	1 g
Linealidad	0.003 g		0.01 g		0.02 g	0.03 g		0.1 g			0.2 g	1 g
Calibración	Calibración externa seleccionable por el usuario span o lineal / digital con pesa externa											
Unidades de pesaje	g, kg, ct, N, oz, ozt, dwt, lb, lb:oz, grn											
Modos de pesaje	Pesaje básico, conteo de piezas, pesaje en porcentaje, chequeo de peso, totalización, pantalla en espera											
Interface	RS232 (disponible como accesorio), puerto USB (disponible como accesorio), dispositivo USB (disponible como accesorio), Ethernet (disponible como accesorio)											
Capacidad de sobrecarga	150 % de la capacidad											
Tiempo estabilización	1.5 s		1 s			1.5 s		1 s				
Pantalla	Amplia LCD con luz de fondo, 6 dígitos de 7 segmentos, dígitos de 20 mm											
Dimensiones de platillo	93 mm		120 mm			170x140 mm		120 mm	170x140 mm			
Gabinete	sí		no									
Dimensiones	222x202x103 mm		224x202x54 mm									
Peso	1 kg											
Voltaje	Adaptador o 4 baterías de AA (no incluidas)											
Duración de la batería	80 h		120 h		80 h			120 h			80 h	120 h

OHAUS BALANZA PORTÁTIL SERIE CX



1 AÑO DE GARANTÍA

La serie de la balanza portátil CX es ligera, compacta y muy manejable para utilizarse en aplicaciones en laboratorio, industria, educación, pruebas en campo y el hogar. Equipada con pantalla LCD, calibración externa, unidades de pesaje y alimentación con adaptador AC (no incluido) o con baterías. Resaltan características como la protección mecánica y por software de sobrecarga / subcarga y el apagado automático. Construida en carcasa plástica en ABS resistente de bajo perfil y plato en acero inoxidable de gran tamaño.

Modelo	CX221	CX621	CX2200	CX5200
Catálogo	JCVR-30428199	JCVR-30428200	JCVR-30428202	JCVR-30428203
Capacidad	220 g	620 g	2,200 g	5,200 g
Sensibilidad	0.1 g		1.0 g	
Repetibilidad	±0.1 g		±1.0 g	
Linealidad	±0.1 g		±1.0 g	
Tiempo estabilización	1.5 s			
Masa para calibrar (no incluida)	200 g	500 g	1 kg	2 kg
Calibración	Calibración externa			
Unidades de pesaje	g, N, oz, lb:oz			
Modos de pesaje	Pesaje básico			
Pantalla	LCD de una línea con luz de fondo			
Dimensiones de platillo	142x128 mm			
Construcción	Plástico ABS resistente con platillo de acero inoxidable			
Dimensiones	201x135x41 mm			
Peso	0.5 kg			
Voltaje	3 AA baterías (incluidas) o adaptador AC (no incluido)			
Duración de la batería	1,000 h			

OHAUS BALANZA PORTÁTIL SERIE CR



1 AÑO DE GARANTÍA

Las balanzas portátiles serie CR son ligeras y compactas para utilizarse en aplicaciones en la industria, educación, pruebas en campo y en el hogar.

Equipada con pantalla LCD, calibración externa, Unidades de pesaje y alimentación con baterías AA (incluidas) o adaptador AC (no incluido). Características de diseño resaltan la protección de sobrecarga/subcarga mecánica y de software y apagado automático. Construida en carcasa de bajo perfil y plato en plástico en ABS resistente.

Modelo	CR221	CR621	CR2200	CR5200
Catálogo	JCVR-30428204	JCVR-30428205	JCVR-30428206	JCVR-30428207
Capacidad	220 g	620 g	2,200 g	5,200 g
Sensibilidad	0.1 g		1.0 g	
Repetibilidad	±0.1 g		±1.0 g	
Linealidad	±0.1 g		±1.0 g	
Tiempo estabilización	2 s			
Masa para calibrar (no incluida)	200 g	500 g	1 kg	2 kg
Calibración	Calibración externa			
Unidades de pesaje	g, ozt, dwt, oz, lb:oz			
Modos de pesaje	Pesaje básico			
Pantalla	LCD de una línea			
Dimensiones de platillo	132x124 mm			
Construcción	Cuerpo y platillo en plástico ABS resistente			
Dimensiones	205x140x41 mm			
Peso	0.4 kg			
Voltaje	3 AA baterías (incluidas) o adaptador AC (no incluido)			
Duración de la batería	300 h			

OHAUS BALANZA PORTÁTIL PARA JOYERO SCOUT SJX



SJX323/E

1 AÑO DE GARANTÍA

La serie SJX de la balanza portátil para joyero es ideal para el pesaje de joyas, metales preciosos, gemas, etc. Equipada con protección de sobrecarga superior, pantalla LCD de gran tamaño con luz de fondo retroiluminado, calibración externa, tiempo rápido de estabilización, múltiples unidades de pesaje, modos de aplicación y opciones de conectividad.

Esta balanza de perfil bajo ofrece una experiencia intuitiva al usuario. Resaltan características como indicador de estabilidad, protección mecánica y de software por sobrecarga, indicador de batería baja, el apagado y tara automáticos. Construida en armazón en plástico ABS, plato en acero inoxidable, gancho inferior para pesaje, bloqueo de transporte, interruptor manual de bloqueo de calibración, ranura de seguridad e indicador de nivel ajustable.

Modelo	SJX323/E	SJX322/E	SJX622/E	SJX1502/E
Catálogo	JCVR-30268927	JCVR-30268928	JCVR-30268929	JCVR-30268930
Capacidad	320 ct (64 g)	320 g	620 g	1,500 g
Sensibilidad	0.005 ct (0.001 g)	0.01 g		
Repetibilidad	±0.002 g	±0.01 g	±0.01 g	±0.02 g
Linealidad	±0.003 g	±0.01 g	±0.02 g	±0.03 g
Calibración	Seleccionable por el usuario span o lineal / digital con pesa externa			
Unidades de pesaje	Quilate, grano, gramo, tael de Hong Kong, onza, onza troy, pennyweight, tael de Singapur, tael de Taiwán, tical, tola			
Modos de pesaje	Pesaje básico, conteo de piezas, pesaje en porcentaje, chequeo de peso, totalización, determinación de la densidad, pantalla en espera			
Interface	RS232, USB, Ethernet, puerto USB (disponibles como accesorios)			
Capacidad de sobrecarga	10 veces la capacidad			
Tiempo estabilización	0.2 s	1 s		1.5 s
Pantalla	Pantalla LCD con luz de fondo blanca			
Dimensiones de platillo	93 mm	12 mm		170x140 mm
Gabinete	SÍ	No		
Dimensiones	222X202X103 mm	224x202x54 mm		
Peso	1 Kg			
Voltaje	Adaptador o 4 baterías de AA (no incluidas)			
Duración de la batería	80 h			

Pesas para balanza y juego de pesas ver en "Pesas". **Platillos de pesaje ver en "Platillos".**

OHAUS BALANZA ANALIZADORA DE HUMEDAD (TERMOBALANZAS) MODELOS MB120 Y MB90



MB90

MB120

1 AÑO DE GARANTÍA

Medir el contenido de humedad nunca ha sido más fácil, gracias a los analizadores de humedad modelos M120 y MB90. Orientados a aumentar la precisión y eficiencia en el laboratorio. Estos analizadores de humedad cuentan con una fuente de calor halógena controlada con precisión que ayuda a obtener resultados rápidos y repetibles con una lectura mínima de hasta 0.01 %. Pantalla táctil intuitiva a color con un menú basado en íconos; guía a los usuarios en cada paso del proceso. La carcasa y la estructura de metal fundido están diseñadas para una limpieza fácil, sin necesidad de herramientas y para una larga duración. Características sobresalientes: guía de temperatura, biblioteca de 100 métodos para agilizar la realización de pruebas, almacena hasta 100 resultados de cada método para análisis estadísticos, gestión de usuarios en tres niveles, fuente de calor halógena rápida (hasta un 40 % más rápido que los métodos infrarrojos tradicionales), secado uniforme para resultados precisos y repetibles. Son poderosos al dar un rango de temperatura para el MB90 de 40 a 200 °C y para el MB120 de 40 a 230 °C, en incrementos de 1 grado; cuatro perfiles de secado para garantizar la exactitud y criterios de apagado al finalizar la prueba.

Modelo	MB120	MB90
Catálogo	JCVR-30246943	JCVR-30246944
Capacidad	120 g	90 g
Sensibilidad	0.01 % 0.001 g	0.01 % 0.001 g
Repetibilidad	0.05 % muestra de 3 g 0.015 % muestra de 10 g	0.18 % muestra de 3 g 0.02 % muestra de 10 g
Rango de humedad	0.01 % a 100 % (0.01 % a 1000 % para modo de regeneración)	
Elemento de calefacción	Halógeno	
Rango de temperatura	40 a 230 °C	40 a 200 °C
Pantalla	Pantalla táctil TFT de 109 mm, QVGA	
Resultados en pantalla	% de humedad, % de sólidos, % de reganancia, tipo, temperatura, masa, nombre de método, curva de secado y estadísticas.	
Perfil de secado	Rápido, estándar, rampa y paso a paso	Rápido, estándar
Interface	RS232, puerto USB, dispositivo USB	
Dimensiones de platillo	90 mm	
Dimensiones	210x180x350 mm	
Peso	5.23 kg	
Voltaje	120 V, 50/60 Hz	

OHAUS BALANZA ANALIZADORA DE HUMEDAD (TERMOBALANZAS) MODELOS MB27 Y MB23



MB27

1 AÑO DE GARANTÍA

Los analizadores de humedad (termobalanzas) MB27 y MB23 son equipos compactos de gran calidad y excelente desempeño. Determinan la humedad en porcentaje, peso y porcentaje de sólidos. Equipadas con amplia pantalla LCD retroiluminada, puerto RS232 estándar, armazón de plástico ABS, soporte y manipulador del plato metálico, cubierta de uso, tres formas de apagado (manual, con temporizador o automático), un perfil de calentamiento estándar y rango de calentamiento de 50 a 160 °C (aumentos de 5 °C).

MB23: ofrece la determinación del contenido de humedad precisa a un precio inmejorable. Capacidad de 110 g con lectura mínima de 0.01 g / 0.1 % y elemento de calor infrarrojo sin vidrio.

MB27: combina alta calidad y durabilidad en un diseño elegante y compacto. Ofrece resultados confiables y precisos para gran variedad de aplicaciones de análisis de humedad. Capacidad máxima de 90 g con lecturas de 0.001 g / 0.01 % y fuente de calor halógena.

Modelo	MB27	MB23
Catálogo	JCVR-30251541	JCVR-80252470
Capacidad	90 g	110 g
Sensibilidad	0.01 % 0.001 g	0.1 % 0.01 g
Repetibilidad	0.2 % muestras de 3 g 0.05 % muestras de 10 g	0.3 % muestras de 3 g 0.2 % muestras de 10 g
Elemento de calefacción	Halógeno	**Infrarrojo**
Rango de temperatura	50 a 160 °C	
Pantalla	LCD, luz de fondo	
Resultados en pantalla	% Humedad o % de sólidos o peso(g), temperatura, tiempo	
Interface	RS232	
Dimensiones de platillo	90 mm	
Dimensiones	127x280x165 mm	170x130x280 mm
Peso	2.1 kg	2.3 kg
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz	

ADAM MESA ANTIVIBRATORIA PARA BALANZAS MODELO AVT

Mesa antivibratoria modelo AVT con diseño ergonómico, ofrece una superficie sólida y estable; desarrollada específicamente para ayudar a disminuir la vibración durante la medición.

Se utiliza en conjunto con un equipo de pesaje, permitiendo que la balanza funcione con mayor precisión, a pesar de las corrientes de aire o los movimientos que pueden provocar fluctúen las lecturas.

Es fácil de montar, la superficie de trabajo es de 400x450 mm; permite un amplio espacio para la balanza. Su placa de granito oscuro resistente a las rasgaduras, se asienta sobre soportes de goma que absorben los impactos. Patas con nivelación para adaptarse a superficies irregulares. La balanza se coloca en el centro de la superficie de granito, estabilizándola y permitiendo una mayor precisión.



Modelo / Catálogo	JCVR-AVT
Marco	Aluminio tubular ligero, patas con nivelación
Superficie	Tablero laminado con placa de granito
Superficie de trabajo	400x450 mm
Dimensiones	800x600x782 mm
Peso	55 kg

OHAUS BÁSCULA INDUSTRIAL SERIE RANGER 7000



R71MD3

1 AÑO DE GARANTÍA

La báscula industrial de mesa serie Ranger 7000, idónea para aplicaciones de pesaje de alta capacidad y de gran exigencia en la industria, investigación y laboratorios. Funciones ingeniosas que facilitan las tareas diarias, obteniendo un excelente desempeño; ofreciendo la máxima resolución.

Pantalla gráfica a color de gran tamaño con software SmarText para facilitar el uso de funciones. Tiene diez modos de uso avanzados para diversas aplicaciones complejas, minimizando la necesidad de cálculos manuales. Puede controlar dispositivos periféricos o una segunda plataforma. Comunicación: puertos RS232 y USB incluidos, un tercer puerto opcional para RS232 o Ethernet, salida de datos GLP/GMP con reloj en tiempo real y función de transferencia de datos. Alimentación eléctrica CA incluida y batería recargable (opcional).

Características a resaltar: funcionamiento seleccionable de luces de control de peso, ajustes de señales sonoras, varios idiomas de operación y ajustes de entorno. Impresión automática, indicador de estabilidad e indicadores de sobrecarga / baja carga. Diseño modular e industrial robusto compatible para resistir entornos industriales exigentes al estar la carcasa constituida de metal fundido con protección IP54, plataforma en acero inoxidable desmontable, gancho de pesaje por debajo, menú interruptor de bloqueo e indicador de nivel.

Modelo	R71MD3	R71MD6	R71MD15	R71MD35	R71MD60
Catálogo	JCVR-30070321	JCVR-30070322	JCVR-30070323	JCVR-30070324	JCVR-30206694
Clasificación	Modelos de sensibilidad estándar				
Capacidad	3 kg	6 kg	15 kg	35 kg	60 kg
Sensibilidad / resolución	0.05 g	0.1 g	0.2 g	0.5 g	1 g
Resolución máxima	1:60,000	1:60,000	1:75,000	1:70,000	1:75,000
Capacidad por sensibilidad certificadas	3 kg x 0.5 g	6 kg x 1 g	15 kg x 2 g	35 kg x 5 g	60 kg x 10 g
Resolución certificada / aprobada	1:6,000	1:6,000	1:7,5000	1:7,000	1:7,500
Linealidad / repetibilidad	±2 d				
Efecto máximo de tara	3 kg	6 kg	15 kg	35 kg	60 kg
División de tara	0.05 g	0.1 g	0.2 g	0.5 g	1 g
Calibración	Externa. Span y Lineal				
Unidades de pesaje	Gramo, kilogramo, onza, libra, libra: onza y personalizado				
Modos de pesaje	Pesaje, recuento de piezas, pesaje porcentual, pesaje de comprobación, pesaje dinámico (retención de indicación), llenado, formulación, pesaje diferencial y pesaje de densidad, tamizado				
Tiempo estabilización	1 s				
Pantalla	Pantalla LCD gráfica TFT 4.3"				
Teclado	8 teclas de función, 5 teclas rápidas y 12 teclas de membrana numéricas				
Interface	RS232, dispositivo USB y host USB estándar				
Capacidad de sobrecarga	150 % del alcance				
Protección	IP54				
Dimensión de plataforma	280x280x31 mm		377x311x48 mm		
Dimensión de la pantalla	267x118x72 mm				
Dimensión de carcasa base	280x280x114 mm		377x311x128 mm		
Dimensiones	280x420x114 mm		377x467x128 mm		
Peso	8.5 kg		13.4 kg		
Voltaje	100 a 240 V, CA/50/60 Hz y batería recargable de litio (opcional)				
Duración de la batería	12 horas de uso continuo				

Consulte con su agente de ventas por los accesorios.



R71MD60



R71MD15



R71MD35

OHAUS BÁSCULA INDUSTRIAL PESADORA SERIE RANGER 3000



R31P3

1 AÑO DE GARANTÍA

La serie de la báscula industrial pesadora de mesa Ranger 3000, es multifuncional y tienen todo lo necesario para ofrecer rápidamente resultados precisos con una gran variedad de aplicaciones. Cuenta con siete modos de aplicación (pesaje, recuento de piezas, control de peso, pesaje en porcentaje, pesaje dinámico, retención en pantalla, acumulación), funciones y características ideales para satisfacer gran parte de las necesidades de pesaje industrial; al ser portátil y estar equipada con batería recargable para utilizarse en cualquier rincón de la empresa.

Tiene la pantalla LCD retroiluminada más grande de su clase, equipada con LED de tres colores para el control del peso y ajuste con señales acústicas; ajuste seleccionable del ambiente e impresión, apagado y tara automática. Puerto de comunicación RS232 incluido y un segundo puerto opcional para USB, Ethernet o segundo RS232.

Construcción: armazón de ABS, plataforma en acero inoxidable, interruptor de bloqueo de menú, indicador de nivel frontal superior, gancho para pesaje por debajo integrado y manija de transporte. Alimentación CA y batería recargable incluida con duración de 210 horas.

Modelo	R31P1502	R31P3	R31P6	R31P15	R31P30
Catálogo	JCVR-30085420	JCVR-30085421	JCVR-30085422	JCVR-30085423	JCVR-30085424
Clasificación	Básculas pesadoras				
Capacidad	1.5 kg	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
Sensibilidad / resolución	0.05 g	0.1 g	0.2 g	0.5 g	1 g
Resolución máxima	1:30,000	1:30,000	1:30,000	1:30,000	1:30,000
Efecto máximo de tara	1.5 kg	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
División de tara	0.05 g	0.1 g	0.2 g	0.5 g	1 g
Calibración	Externa seleccionable				
Unidades de pesaje	Gramo, kilogramo, onza, libra y libra: onza				
Modos de pesaje	Pesaje, pesaje porcentual, recuento de piezas, pesaje de comprobación, recuento de comprobación, porcentaje de comprobación, acumulación, pesaje dinámico / retención de indicación				
Tiempo estabilización	1 segundo				
Pantalla	Pantalla de LCD con retroiluminación blanca, de 6 dígitos y 7 segmentos				
Teclado	5 teclas mecánicas				
Interface	RS232, opcional: 2da RS232 , USB y Ethernet				
Capacidad de sobrecarga	150 % del alcance				
Protección	NEMA2/IP43				
Dimensión de plataforma	300x225 mm				
Dimensiones	311x327x117 mm				
Peso	4.2 kg				
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz, batería interna recargable de plomo				
Duración de la batería	210 horas de uso continuo con 12 horas de recarga				

OHAUS BÁSCULA INDUSTRIAL PARA ALIMENTOS SERIE VALOR 2000



Carcasa en plástico ABS

Carcasa en acero inoxidable

1 AÑO DE GARANTÍA

La serie de la báscula industrial para alimentos Valor 2000 con carcasa de acero inoxidable, son ideales para ambientes húmedos y resistentes al agua; combinan una rápida respuesta y gran durabilidad. Proporcionan seguridad a alimentos haciéndolas muy solicitadas en entornos tanto secos como de lavado.

Modo de aplicación: pesaje y control de pesaje. Pantalla delantera y trasera de diodo con emisión de luz dual LED, con teclado resistente a la punción. Construcción: armazón en acero inoxidable, plataforma en acero inoxidable, indicador de nivel frontal superior y manija para transporte. Alimentación con adaptador CA, batería recargable incluida; cubierta de la toma de alimentación con cierre automático.

Modelo	V22XWE1501T	V22XWE3T	V22XWE6T	V22XWE15T	V22XWE30T
Catálogo	JCVR-30035419	JCVR-30035420	JCVR-30035421	JCVR-30035422	JCVR-30236098
Capacidad	1.5 kg	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
Sensibilidad / resolución	0.2 g	0.5 g	1 g	2 g	5 g
Resolución máxima	1:7,500	1:6,000			1:7,500
Efecto máximo de tara	1.5 kg	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
División de tara	0.2 g	0.5 g	1 g	2 g	5 g
Calibración	Externa, span				
Unidades de pesaje	Gramo, kilogramo, onza, libra y libra: onza				
Modos de pesaje	V22PW: Pesaje, V22XW: pesaje y verificación del peso				
Tiempo de Estabilización	0.5 segundos				
Pantalla	Pantalla doble de LED **rojo** con 6 dígitos y 7 segmentos				
Teclado	V22PW: 2 teclas, V22XW: 4 teclas				
Capacidad de Sobrecarga	150 % del alcance				
Protección	IPX8				
Dimensión de plataforma	190x242 mm				
Dimensiones	V22PW: 256x280x121 mm, V22XW: 256x288x124 mm				
Peso	V22PW: 3.0 kg, V22XW: 3.9 kg				
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz, batería interna recargable de plomo				
Duración de la batería	50 horas de uso continuo con 12 horas de recarga				

IKA

designed for scientist

TODO PARA SU LABORATORIO



TECNOLOGÍA DE VACÍO

Bombas de vacío
Controladores de vacío



MEZCLA

Agitadores magnéticos - Agitadores de hélice
Agitadores orbitales | Vortex



MEDICIÓN DE VISCOSIDAD

Agitadores de medición
Viscosímetros



SEPARACIÓN - ENFRIAMIENTO - ATEMPERAR

Calentador de bloque seco - Baños de calentamiento
Parrillas de calentamiento



SEPARACIÓN

Rotaevaporadores
Centrífugas



SISTEMAS DE REACTORES

Reactores de Laboratorio
Fotobiorreactor



CALORIMETRÍA

Calorímetros
Sistemas de Descomposición



TECNOLOGÍA DE VACÍO

Pipetas



TRITURAR

Dispersores - Molinos



CONTROLADOR Y MEDICIÓN

labworldsoft® 6

www.ika.com

Lab Companion BAÑO MARÍA ANÁLOGO MODELO BW-B



BW-10B

2 AÑOS DE GARANTÍA

Baño maría económico modelo BW-B, con control de temperatura análogo para uso general. La tina está construida en acero inoxidable de una pieza con esquinas curvas, resistente a corrosión. Panel de control simple y rápido. Diseño de bajo perfil con panel inclinado que facilita el acceso y proporciona mayor seguridad. Sistema completo de protección con alarma de advertencia para nivel de fluido bajo, funcionamiento en seco, sobretemperatura y sobrecorriente.

Modelo	BW-05B	BW-10B	BW-20B
Catálogo	JCVR-AAH46013U	JCVR-AAH46023U	JCVR-AAH46033U
Capacidad	3.5 L	11.5 L	20 L
Temperatura	Amb +7 a 100 °C		
Estabilidad temperatura	±0.5 °C		
Dimensiones internas	240x136x110 mm	300x240x165 mm	498x300x165 mm
Dimensiones	303x242x245 mm	357x330x290 mm	564x392x290 mm
Peso	6.5 kg	10 kg	18.5 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz		

La tapa se vende por separado como accesorio.

Lab Companion BAÑO MARÍA DIGITAL MODELO BW-G AVANZADO



BW3-10G

2 AÑOS DE GARANTÍA

Baño maría digital modelo BW3-G para uso general con funciones avanzadas. Cuenta con un control PID por microprocesador con ajuste automático y calibración. Pantalla LED para visualizar la temperatura y el tiempo; funciones de programación y memoria de hasta tres temperaturas establecidas. Diseño de bajo perfil. La tina está construida en acero inoxidable de una pieza con esquinas curvas y es resistente a la corrosión. Sistema de seguridad completo con alarma de advertencia para: bajo nivel de flujo, funcionamiento en seco, sobretemperatura o sobrecorriente.

Modelo	BW3-05G	BW3-10G	BW3-20G
Catálogo	JCVR-AAH41306U	JCVR-AAH41316U	JCVR-AAH41326U
Capacidad	3.5 L	11.5 L	20 L
Temperatura	Amb +7 a 100 °C		
Estabilidad temperatura	0.4 °C	0.3 °C	0.3 °C
Dimensiones internas	240x136x150 mm	300x240x200 mm	498x300x200 mm
Dimensiones	307x200x264 mm	360x300x294 mm	564x356x294 mm
Peso	6.5 kg	10 kg	18.5 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz		

La tapa se vende por separado como accesorio.

Lab Companion BAÑO MARÍA DIGITAL MODELO BW-H DE UNA Y DOS TINAS



BW-0510H



BW-10H

2 AÑOS DE GARANTÍA

Baño maría digital con una o dos tinas modelo BW-H, para uso general. La tina está construida en acero inoxidable de una pieza con esquinas curvas. Control PID por microprocesador, ajuste automático y calibración. Pantalla LED con teclado de fácil uso, para controlar la temperatura real y la objetivo. Potente sistema de circulación del fluido por agitación magnética integrado. Sistema completo de seguridad con alarma de advertencia para protección contra sobretemperatura y sobrecorriente. El baño dual viene con doble pantalla y controlador; para operar de forma independiente ahorrando espacio.

Modelo	BW-05H	BW-10H	BW-20H	BW-0505H	BW-0510H	BW-1010H	BW-1020H
Catálogo	JCVR-AAH45113U	JCVR-AAH45123U	JCVR-AAH45133U	JCVR-AAH47113U	JCVR-AAH47123U	JCVR-AAH47133U	JCVR-AAH47143U
Capacidad	3.5 L	11.5 L	20 L	3.5 y 3.5 L	3.5 y 11.5 L	11.5 y 11.5 L	11.5 y 20 L
Configuración	Una cámara o tina			Dos cámaras o tinas			
Temperatura	Amb +5 a 100 °C						
Estabilidad temperatura	±0.1 °C						
Dimensiones internas	240x136x150 mm	300x240x200 mm	498x300x200 mm	240x136x150 mm por cámara	240x136xx150 y 300x240x200 mm	300x240x200 mm por cámara	300x240x200 y 498x300x200 mm
Dimensiones	307x216x266 mm	364x316x318 mm	564x372x318 mm	590x216x265 mm	544x316x318 mm	706x300x318 mm	844x372x318 mm
Peso	6.5 kg	9.5kg	15.5 kg	9.7 kg	12.4 kg	14 kg	17.6 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz						

La tapa se vende por separado como accesorio.

Cole-Parmer BAÑO MARÍA DIGITAL STABLETEMP



NUEVO

CP-12105-88

2 AÑOS DE GARANTÍA

Los baños Cole-Parmer StableTemp combinan un control de temperatura preciso y una excelente estabilidad de temperatura para brindarle un calentamiento confiable. Estos baños cuentan con termostatos duales: un controlador de temperatura principal basado en un microprocesador que proporciona una uniformidad de ±0,2 °C y un sensor de seguridad de sobretemperatura secundario que evita que las muestras se sobrecalienten. Para una precisión de temperatura óptima, el controlador principal se puede calibrar con un termómetro de referencia. El tanque de acero inoxidable no tiene costuras, no hay soldaduras que se filtren ni se oxiden, y las esquinas redondeadas brindan un interior fácil de limpiar.

Catálog	JCVR-12105-86	JCVR-12105-88	JCVR-12105-90	JCVR-12105-92
Capacidad	5 L	10 L	20 L	28 L
Temperatura	Amb +5 a 100 °C			
Pantalla	TFT			
Válvula de drenaje	Sí			
Estabilidad temperatura	±0.2			
Dimensiones internas	152x274x127 mm	152x280x254 mm	152x432x241 mm	203x432x241 mm
Dimensiones	368x304x343 mm	394x432x394 mm	571x444x394 mm	571x444x457 mm
Voltaje	120 V, 60 Hz			

IKA BAÑO CALEFACTOR SERIE HB PARA (AGUA O ACEITE)

Baño de calentamiento serie HB de alta temperatura para aplicaciones con agua o aceite. Interior construido en acero inoxidable de forma cóncava; ideal para la optimización en el calentamiento de matraces de fondo redondo y evaporadores rotativos. Control de temperatura por microprocesador, interface USB, protección IP 21 y asas de transporte integradas.

Modelo HB digital: Pantalla digital para visualizar al mismo tiempo la temperatura objetivo y la temperatura real, botón para bloqueo de temperatura objetivo y modo de operación segura A, B, C. Potencia del calentador de 1,350 W.

3 AÑOS DE GARANTÍA



Modelo	HB digital
Catálogo	JCVR-0020016395
Capacidad	4 L
Temperatura	Amb a180 °C
Estabilidad temperatura	±1 °C
Dimensiones internas	225x130 mm
Dimensiones	330x190x325 mm
Peso	3.9 kg
Voltaje	100 a 120 V, 50/60 Hz

IKA® BAÑO DE CALENTAMIENTO MODELO HBR 4 CONTROL

3 AÑOS DE GARANTÍA

Baño de calentamiento modelo HBR 4 control, de alta temperatura con sistema de agitación magnético integrado; para uso con agua o aceites de baja viscosidad. Construido en acero inoxidable de forma cilíndrica, doble pared para protección contra quemaduras, dos asas de transporte e incluye sensor de temperatura externo PT 1000.60. Pantalla digital para visualizar la temperatura objetivo y la real, alertas de seguridad y velocidad de agitación. Interface para conexión a la computadora RS232. Potencia del calentador de 1,000 W.

Modelo	HBR 4 control
Catálogo	JCVR-0020005142
Capacidad	4 L
Temperatura	Amb a 200 °C
Estabilidad temperatura	±1 °C
Interface	RS232
Dimensiones internas	200x160 mm
Dimensiones	340x340x250 mm
Peso	4.4 kg
Voltaje	115 V, 50/60 Hz



Baños para viscosímetro ver en "Viscosímetros".

IKA® BAÑO CON RECIRCULACIÓN MODELOS HBC 5 BASIC Y CONTROL Y HBC 10 BASIC Y CONTROL



HBC 5 basic

3 AÑOS DE GARANTÍA

Baños de circulación con calentamiento IKA, modelos HBC 5 y HBC 10 en versiones basic y control, pueden alcanzar temperaturas de hasta 250 °C.

Constan de una tina de acero inoxidable de alta calidad, serpentín de enfriamiento integrado, potente bomba de presión y de succión con control de velocidad, válvula de drenaje, salida para conectar sonda externa PT 100 de temperatura (no incluida) e interface USB y RS232. Circuito de seguridad ajustable con advertencia de seguridad visual y acústica.



HBC 10 control

Versión basic: gran pantalla LED, fácil de leer, para visualizar la temperatura y velocidad de la bomba.

Versión control: con pantalla TFT a color para ilustrar todos los parámetros relevantes; visualización de: velocidad de la bomba, temperatura, tiempo de 0 a 99 h 59 min, íconos gráficos, valores reales y objetivos. Control inalámbrico WiCo para operarse hasta 10 metros de distancia.

Modelo	HBC 5 basic	HBC 5 control	HBC 10 basic	HBC 10 control
Catálogo	JCVR-0004125001	JCVR-0004127001	JCVR-0004135001	JCVR-0004137001
Capacidad	5.5 a 7.5 L		7.5 a 10.5	
Temperatura	Amb +10 a 200 °C y Amb + 10 a 250 °C con serpentín de refrigeración integrado			
Estabilidad temperatura	±0.02 °K	±0.01 °K	±0.02 °K	±0.01 °K
Presión máxima de bomba	0.45 bar	0.61 bar	0.45 bar	0.61 bar
Flujo máximo bomba	26 L/min	31 L/min		
Dimensiones internas	150 mm profundidad			
Dimensiones	275x500x405 mm		275x506x456 mm	
Peso	17 kg	17.3 kg	18 kg	18.3 kg
Voltaje	115 V, 50/60 Hz			

Lab Companion BAÑO CON AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO MODELO BS

2 AÑOS DE GARANTÍA



BS-21

Baño con agitación y calentamiento modelo BS con control independiente de agitación y calentamiento; ideal para incubar muestras de ADN, tejidos o aplicaciones de cultivo celular.

Con control PID por microprocesador para ajuste automático y calibración. Motor BLDC silencioso y sin vibraciones con función de inicio suave al agitar. Pantalla múltiple para configurar varios valores como: velocidad, temperatura y temporizador dual. Sistema de seguridad con alarma de advertencia contra sobretemperatura y sobrecorriente. Incluye canastilla equipada con resortes encontrados para fácil ajuste de recipientes con diferentes dimensiones y cubierta de dos aguas para evitar el goteo y minimizar la pérdida del fluido por evaporación.

Modelo	BS-06	BS-11	BS-21	BS-31
Catálogo	JCVR-AAH44063U	JCVR-AAH44113U	JCVR-AAH44211K	JCVR-AAH44311K
Capacidad	17 L	25 L	37 L	55 L
Temperatura	Amb +5 a 100 °C			
Estabilidad temperatura	±0.2 °C			
Movimiento / amplitud	Recíproca 30 mm			
Velocidad	20 a 180 rpm			
Dimensiones internas	199x300x235 mm	319x300x235 mm	479x300x235 mm	629x350x235 mm
Dimensiones	430x440x355 mm	550x440x355 mm	710x440x355 mm	860x490x355 mm
Peso	26 kg	30 kg	35 kg	42 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz		230 V, 60 Hz	

Lab Companion BAÑO DE RECIRCULACIÓN CON CALENTAMIENTO MODELO CW3



CW3-05

2 AÑOS DE GARANTÍA

Baño de circulación con calentamiento modelo CW3, para controlar temperaturas críticas. Con control PID por microprocesador con calibración de temperatura en tres puntos; sintonización y ejecución automática. Gestión de temperatura precisa, estable y eficiente mediante el uso de una potente bomba de velocidad variable. Pantalla brillante VFD con perilla de control de rápido ajuste con visualización de temperatura, tiempo y velocidad; botón para bloqueo de teclado, memoria para tres temperaturas. Interior construido en acero inoxidable con esquinas redondas, válvula de drenaje y asas laterales para fácil manipulación. Interface RS232 y USB para control externo y recopilación de datos. Sistema de seguridad con alarma de advertencia contra sobretemperatura, sobrecorriente, funcionamiento en seco y bajo nivel de fluido.

Modelo	CW3-05	CW3-10	CW3-20	CW3-30
Catálogo	JCVR-AAH52342U	JCVR-AAH52352U	JCVR-AAH52362U	JCVR-AAH52372U
Capacidad	5 L	10 L	20 L	30 L
Temperatura	Amb +5 a 150 °C			
Estabilidad temperatura	±0.05 °C			
Presión máxima de bomba	5.9 psi			
Flujo máximo bomba	28 L/min			
Dimensiones internas	150x99x160 mm	211x154x180 mm	290x214x200 mm	300x264x230 mm
Dimensiones	220x395x424 mm	281x450x444 mm	360x510x464 mm	370x560x494 mm
Peso	12.5 kg	15 kg	17.5 kg	19.5 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz			

Lab Companion BAÑO DE RECIRCULACIÓN CON CALENTAMIENTO PROGRAMABLE MODELO CW3-P

2 AÑOS DE GARANTÍA



CW3-05P

Baño de circulación con calentamiento modelo CW3-P programable y avanzado para controlar temperaturas críticas. Con control PID por microprocesador con calibración de temperatura en tres puntos; sintonización y ejecución automática. Gestión de temperatura precisa, estable y eficiente mediante el uso de una potente bomba de velocidad variable. Pantalla a color táctil LCD con capacidad de almacenar hasta 10 programas con 10 pasos por programa de 99 horas 59 minutos por paso; los programas almacenados son fácilmente enlazables y pueden repetir hasta 99 ciclos. Interior construido en acero inoxidable con esquinas redondas, válvula de drenaje, ruedas y asas laterales para fácil manipulación. Interface RS232 y USB para control externo y recopilación de datos. Sistema de seguridad con alarma de advertencia contra sobretemperatura, sobrecorriente, funcionamiento en seco y bajo nivel de fluido.

Modelo	CW3-05P	CW3-10P	CW3-20P	CW3-30P
Catálogo	JCVR-AAH52742U	JCVR-AAH52752U	JCVR-AAH52762U	JCVR-AAH52772U
Capacidad	5 L	10 L	20 L	30 L
Temperatura	Amb + 5 a 150 °C			
Estabilidad temperatura	±0.05 °C			±0.08 °C
Presión máxima de bomba	5.9 psi			
Flujo máximo bomba	28 L/min			
Dimensiones internas	150x99x160 mm	211x154x180 mm	290x214x200 mm	300x264x230 mm
Dimensiones	228x395x424 mm	289x450x444 mm	368x510x464 mm	378x560x494 mm
Peso	12.5 kg	15 kg	17.5 kg	19.5 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz			

Lab Companion BAÑO DE RECIRCULACIÓN CON REFRIGERACIÓN Y CALENTAMIENTO PROGRAMABLE MODELO RW3-P



RW3-1025P

2 AÑOS DE GARANTÍA

Baño de circulación con refrigeración y calentamiento modelo RW3-P programable y avanzado para controlar temperaturas críticas. Con control PID por microprocesador con calibración de temperatura en tres puntos; sintonización y ejecución automática. Adecuado para ambientes tanto internos como externos debido a la reducción de la turbulencia mediante el uso de una bomba ajustable de cinco velocidades y una bobina de enfriamiento incorporada. Pantalla a color táctil LCD con capacidad de almacenar hasta 10 programas con 10 pasos por programa de 99 horas 59 minutos por paso; los programas almacenados son fácilmente enlazables y pueden repetir hasta 99 ciclos. Interior construido en acero inoxidable con esquinas redondas, válvula de drenaje, ruedas y asas laterales para fácil manipulación. Refrigerante libre de CFC; filtro de aire de condensador desmontable para fácil mantenimiento. Interface RS232 y USB para control externo y recopilación de datos. Sistema de seguridad con alarma de advertencia contra sobretemperatura, sobrecorriente, funcionamiento en seco y bajo nivel de fluido.

Modelo	RW3-0525P	RW3-1025P	RW3-2025P	RW3-3025P
Catálogo	JCVR-AAH57643U	JCVR-AAH57653U	JCVR-AAH57661K	JCVR-AAH57671K
Capacidad	5 L	10 L	20 L	30 L
Temperatura	-25 a 150 °C			
Estabilidad temperatura	±0.05 °C			
Presión máxima de bomba	5.9 psi			
Flujo máximo bomba	28 L/min			
Capacidad de enfriamiento a -20°C	80 W	150 W	300 W	470 W
Capacidad de enfriamiento a 0°C	230 W	270 W	420 W	630 W
Capacidad de enfriamiento a 20°C	320 W	380 W	550 W	740 W
Dimensiones internas	150x99x160 mm	211x154x180 mm	290x214x200 mm	300x264x230 mm
Dimensiones	308x480x733 mm	366x532x780 mm	386x602x825 mm	446x662x895 mm
Peso	38 kg	44 kg	60 kg	67 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz		240 V, 60 Hz	

Lab Companion BAÑO DE RECIRCULACIÓN CON REFRIGERACIÓN Y CALENTAMIENTO MODELO RW3



RW3 2025

2 AÑOS DE GARANTÍA

Baño de circulación con refrigeración y calentamiento modelo RW3 para controlar temperaturas críticas. Con control PID por microprocesador con calibración de temperatura en tres puntos; sintonización y ejecución automática. Adecuado para ambientes tanto internos como externos debido a la reducción de la turbulencia mediante el uso de una bomba ajustable de cinco velocidades y una bobina de enfriamiento incorporada. Pantalla brillante VFD con perilla de control de rápido ajuste con visualización de temperatura, tiempo y velocidad; botón para bloqueo de teclado, memoria para tres temperaturas. Interior construido en acero inoxidable con esquinas redondas, válvula de drenaje y asas laterales para fácil manipulación. Refrigerante libre de CFC; filtro de aire de condensador desmontable para fácil mantenimiento. Interface RS232 y USB para control externo y recopilación de datos. Sistema de seguridad con alarma de advertencia contra sobretemperatura, sobrecorriente, funcionamiento en seco y bajo nivel de fluido.

Modelo	RW3-0525	RW3-1025	RW3-2025	RW3-3025
Catálogo	JCVR-AAH57043U	JCVR-AAH57053U	JCVR-AAH57061K	JCVR-AAH57071K
Capacidad	5 L	10 L	20 L	30 L
Temperatura	-25 a 150 °C			
Estabilidad temperatura	±0.05 °C			
Presión máxima de bomba	5.9 psi			
Flujo máximo bomba	28 L/min			
Capacidad de enfriamiento a -20°C	140 W	180 W	310 W	465 W
Capacidad de enfriamiento a 0°C	270 W	360 W	610 W	700 W
Capacidad de enfriamiento a 20°C	400 W	560 W	850 W	980 W
Dimensiones internas	150x99x160 mm	211x154x180 mm	290x214x200 mm	300x264x230 mm
Dimensiones	308x480x733 mm	366x532x780 mm	386x602x825 mm	446x662x895 mm
Peso	38 kg	44 kg	60 kg	67 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz		240 V, 60 Hz	

Baños recirculadores ver más en recirculadores y termostatos.

BRANSON BAÑO ULTRASÓNICO DIGITAL MODELO CPXH



BNS-CPXH-1800

1 AÑO DE GARANTÍA

Baño ultrasónico digital modelo CPXH, ideal para la limpieza y remoción de sustancias, grasas, partículas en productos adheridos, separación celular, preparación de muestras y la desgasificación de líquidos; por medio de ondas de ultrasonido en el agua por el fenómeno de cavitación. Consta de una tina en acero inoxidable con esquinas redondas, válvula de drenaje (modelo de 5.7 Litros o superiores), cuerpo exterior de plástico resistente a productos químicos y tapa de plástico. Con transductor industrial de 40 kHz. Pantalla digital con funciones programables para manipular temperatura, tiempo de 0 a 99 minutos y potencia (100 % para aplicaciones normales y 70 % para aplicaciones delicadas).

Modelo / Catálogo	JCVR-CPXH-1800	JCVR-CPXH-2800	JCVR-CPXH-3800	JCVR-CPXH-5800	JCVR-CPXH-8800
Capacidad	1.9 L	2.8 L	5.7 L	9.5 L	20.8 L
Calentamiento	20 a 69 °C				
Frecuencia ultrasónica	40 kHz (100 % procesos normales y 70 % procesos delicados)				
Dimensiones internas	150x140x100 mm	230x140x100 mm	290x150x150 mm	290x240x150 mm	495x290x150 mm
Dimensiones	251X304X302 mm	337x304x302 mm	397x317x377 mm	397x401x378 mm	596x466x391 mm
Peso	4.1 kg	4.5 kg	6.4 kg	7.3 kg	12.7 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz				

BRANSON BAÑO ULTRASÓNICO ANÁLOGO MODELO M Y MH (CON CALENTAMIENTO)



BNS-M-2800

1 AÑO DE GARANTÍA

Baño ultrasónico análogo modelo M y con calentamiento MH. Ideal para la limpieza y remoción de sustancias, grasas y partículas en productos adheridos; por medio de ondas de ultrasonido en el agua por el fenómeno de cavitación.

Consta de tina en acero inoxidable con esquinas redondas, válvula de drenaje (modelo de 5.7 Litros o superiores), cuerpo exterior de plástico resistente a productos químicos y tapa de plástico. Con transductor industrial de 40 kHz.

Modelo M: consta de panel análogo con temporizador mecánico de 60 minutos y botón de encendido.

Modelo MH: consta de panel análogo con temporizador mecánico de 60 minutos, botón de encendido y sistema de calentamiento integrado para alcanzar temperaturas de hasta 69 °C.

Modelo / Catálogo	JCVR-M-1800	JCVR -MH-1800	JCVR-M-2800	JCVR-MH-2800	JCVR-M-3800	JCVR-MH-3800	JCVR-M-5800	JCVR-M-8800	JCVR-MH-8800
Capacidad	1.9 L		2.8 L		5.7 L		9.5 L	20.8 L	
Calentamiento	no	Hasta 69 °C	no	Hasta 69 °C	no	Hasta 69 °C	no	no	Hasta 69 °C
Frecuencia ultrasónica	40 kHz								
Dimensiones internas	150x140x100 mm		230x140x100 mm		290x150x150 mm		290x240x150 mm	495x290x150 mm	
Dimensiones	251X304X302 mm		337x304x302 mm		397x317x377 mm		397x401x378 mm	596x466x391 mm	
Peso	3.2 kg		4.1 kg		5.4 kg		6.4 kg	11.8 kg	
Voltaje	120 V, 60 Hz								

ROCKER BAÑO ULTRASÓNICO MODELO SONER CON CALENTAMIENTO Y SIN CALENTAMIENTO

SONER 210H



1 AÑO DE GARANTÍA

Baño ultrasónico modelo Soner, ideal para desgasificación de solventes, limpieza de celdas de cuarzo, tubos de ensayo, lentes ópticos, PCB e instrumentos científicos. Construido completamente en acero inoxidable SUS304 y equipado con transductor industrial de alta potencia con frecuencia de 53 kHz. Cuenta con función de desgasificación. Pantalla LED: en versión con calentamiento se visualiza la temperatura y el temporizador, en versión sin calentamiento únicamente se visualiza el temporizador.

Modelo	SONER 203	SONER 203H	SONER 206	SONER 206H	SONER 210	SONER 210H	SONER 220	SONER 220H
Catálogo	JCVR-188203-11	JCVR-188204-11	JCVR-188206-11	JCVR-188207-11	JCVR-188210-11	JCVR-188211-11	JCVR-188220-11	JCVR-188221-11
Capacidad	3 L		6 L		10 L		20 L	
Temperatura	no	Amb a 60 °C	no	Amb a 60 °C	no	Amb a 60 °C	no	Amb a 60 °C
Potencia ultrasónica	100 W		180 W		200W		500 W	
Frecuencia ultrasónica	53 kHz							
Dimensiones internas	240x140x100 mm		300x150x150 mm		300x240x150 mm		500x300x150 mm	
Dimensiones	270x160x240 mm		330x180x290 mm		360x270x310 mm		570x330x330 mm	
Peso	4 kg		5 kg		6.8 kg		13.6 kg	
Voltaje	110 V, 60 Hz							

Lab Companion BAÑO DE BLOQUE EN SECO DIGITAL CON CALEFACCIÓN Y REFRIGERACIÓN

2 AÑOS DE GARANTÍA

PCR

Baño para un bloque en seco con calefacción y refrigeración modelo CCB-350, utilizado en PCR, biología molecular y bioquímica. Control PID por microprocesador para dar una exactitud de precisión de ±0.1°C. Diseño compacto de eficiencia energética; refrigeración controlada por elementos peltier. Transferencia de calor óptima mediante diseño de acoplamiento apretado entre el cuerpo principal y los bloques; se pueden intercambiar fácilmente con el levantador incluido. Pantalla VFD con botones táctiles sensibles para visualizar temperatura y tiempo; permite hasta 10 programas y 10 pasos por cada programa. Función de autodiagnóstico, protección contra sobretemperatura y sobrecorriente. Cuerpo de polipropileno resistente a químicos con tapa transparente (bloques se venden por separado).

Modelo	CCB-350
Catálogo	JCVR-AAHJ5013U
Numero de bloques	1
Rango de temperatura	-20 a 95 °C
Estabilidad temperatura	±0.1 °C
Dimensiones internas	99x77.5x36 mm
Dimensiones	249X330X168 mm
Peso	5 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz



Consulte con su agente de ventas para más accesorios.

Lab Companion BAÑO DE BLOQUE EN SECO DIGITAL SERIE CHB

2 AÑOS DE GARANTÍA

PCR



CHB-350S

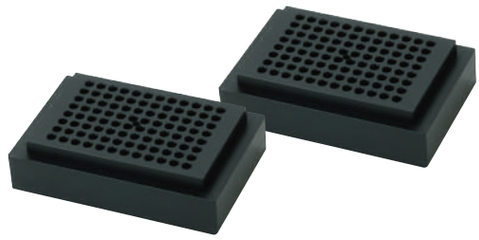
Baño digital en seco (calentador de bloques) modelo CHB, para uno o dos bloques; con control PID por microprocesador para dar una exactitud de precisión de ±0.1 °C. Transferencia de calor óptima mediante diseño de acoplamiento apretado entre el cuerpo principal y los bloques; se pueden intercambiar fácilmente con el levantador incluido. Función de ajuste de límite de temperatura incorporada y de autodiagnóstico. Pantalla VFD con botones táctiles sensibles para visualizar temporizador y temperatura. Protección contra sobretemperatura y sobrecorriente. Cuerpo de polipropileno resistente a químicos y tapa transparente plana o abombada (bloques se venden por separado).

Modelo	CHB-350S	CHB-350T
Catálogo	JCVR-AAHJ1013U	JCVR-AAHJ1113U
Numero de bloques	2	2
Rango de temperatura	Amb +5 a 130 °C	
Estabilidad temperatura	±0.1 °C	
Dimensiones	249X330X125 mm	249x330x250 mm
Peso	3.9 kg	4.3 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz	

Consulte con su agente de ventas para más accesorios.

Accesorios para baño de bloque en seco CHB y CCB

Catálogo	Capacidad de tubos	Dimensiones	Capacidad de bloques en cada baño		
			CHB-350S	CHB-350T	CCB-350
JCVR-00CHB0000030	0.2 ml x 96	153×98×41 mm	1	1	na
JCVR-00CHB0000029	0.5 ml x 48	98×76.5×41 mm	2	2	1
JCVR-00CHB0000045	1.5/2.0 ml x 30	98×76.5×41 mm	2	2	1
JCVR-00CHB0000031	15 ml x 15	98×76.5×51 mm	2*	2	1*
JCVR-00CHB0000033	50ml x 6	98×76.5×87 mm	2*	2	1*



*** Disponible para usar solo cuando la tapa está abierta. Consulte con su agente de ventas para más accesorios.**

IKA BAÑO DE BLOQUE EN SECO SERIE DRY BLOCK HEAT

3 AÑOS DE GARANTÍA · PCR



Dry Block Heater 3

Baño digital en seco (calentador de bloques), proporciona un control de temperatura preciso en pequeños recipientes. Se utiliza con tubos de PCR, tiras de PCR, tubos de vacío, microplacas y cubetas.

Es ideal para la determinación de punto de fusión o ebullición, reacciones enzimáticas, incubación, activación de cultivos, inmuno ensayos, desnaturalización de ADN, pruebas de medios de cultivo, pruebas de coagulación, determinaciones de nitrógeno ureico en sangre e hibridaciones in situ.

Con pantalla para visualizar la temperatura y el tiempo de 1 min a 99 h con 59 min, señal acústica al finalizar la prueba, circuito de seguridad sensor de temperatura PT-1000 incluido (los bloques se venden por separado).

Modelo	Dry Block Heater 1	Dry Block Heater 2	Dry Block Heater 3	Dry Block Heater 4
Catálogo	JCVR-0004025101	JCVR-0004025201	JCVR-0004025301	JCVR-0004025401
Numero de bloques	1	2	3	4
Rango de temperatura	Amb +5 a 120 °C			
Potencia calentamiento	165 W	250 W	330 W	412 W
Estabilidad temperatura	±1 °K			
Dimensiones	151x228x73 mm	151x304x73 mm	151x380x73 mm	151x456x73 mm
Peso	1 kg	1.3 kg	1.7 kg	2 kg
Voltaje	115V 50/60 Hz			

Consulte con su agente de ventas por los accesorios.

ROCKER BAÑO DE BLOQUE EN SECO DIGITAL MODELO SAHARA

Baño en seco (calentador de bloques) modelo SAHARA para uno o dos bloques, utilizado en aplicaciones para biología molecular y bioquímica. Controlado por microprocesador para temperaturas precisas. Cámara de calentamiento en aluminio de una pieza con recubrimiento de PTFE; puede funcionar como pequeño baño de agua. Pantalla LED para visualizar temperatura y tiempo de 0 a 999 min (bloques se venden por separado).

1 AÑO DE GARANTÍA · PCR



SAHARA 310

Modelo	SAHARA 310	SAHARA 320
Catálogo	JCVR-179310-11	JCVR-179320-11
Numero de bloques	1	2
Rango de temperatura	Amb +5 a 150 °C	
Estabilidad temperatura	±0.2 °C	
Dimensiones	270x200x80 mm	270x200x80 mm
Peso	2.3 Kg	3 kg
Voltaje	110 V, 60 Hz	



Accesorio para Baño Sahara

Catálogo	Capacidad de tubos	Profundidad del pozo
RKR-179300-01	0.2 ml x 64	17 mm
RKR-179300-02	0.5 ml x 20	25 mm
RKR-179300-03	1.5/2.0 ml x 20	33 mm
RKR-179300-10	15 ml x 12	45 mm

Consulte con su agente de ventas por los accesorios.

OHAUS BAÑO DE BLOQUE EN SECO ANÁLOGO SERIE HBXAL



HB1AL

1 AÑO DE GARANTÍA · PCR

Baño de bloques en seco análogo serie HBXAL de uso múltiple, ideal para aplicaciones que requieren estabilidad de temperatura; utilizado en aplicaciones como: Incubación y activación de cultivos, reacción enzimática, inmuno ensayos, punto de fusión o ebullición, incubación isotérmica, desnaturalización de ácidos nucleicos, estudios de RH y coagulación. Unidad análoga de alta potencia y temperatura constante controlada por microprocesador PID; cuenta con dos perillas de ajuste de temperatura para rangos bajos y para rangos altos. Sistema de seguridad de protección contra sobretensión. El estrecho contacto entre el tubo y el bloque permite la retención máxima de calor, lo que genera un calentamiento eficiente. Disponibles más de 40 bloques modulares intercambiables (se venden por separado).

Modelo	HB1AL	HB2AL	HB4AL	HB6AL
Catálogo	JCVR-30392045	JCVR-30392052	JCVR-30392066	JCVR-30392073
Numero de bloques	1	2	4	6
Rango de temperatura	Rango bajo: Amb +5 a 100 °C, rango alto: 75 a 150 °C			
Estabilidad temperatura	±0.1 °C a 37 °C			
Dimensiones	315x203x89 mm	391x203x89 mm	429x203x89 mm	531x203x89 mm
Voltaje	120 V, 50/60 Hz			

OHAUS BAÑO DE BLOQUE EN SECO DIGITAL SERIE HBXDG

1 AÑO DE GARANTÍA · PCR



HB1DG

Baño de bloques en seco digital serie HBXDG de uso múltiple, ideal para aplicaciones que requieren estabilidad de temperatura; utilizado en aplicaciones como: incubación y activación de cultivos, reacción enzimática, inmuno ensayos, punto de fusión o ebullición, incubación isotérmica, desnaturalización de ácidos nucleicos, estudios de RH y coagulación. Ofrece una uniformidad y estabilidad excepcional de temperatura para aplicaciones que requieren resultados repetibles; controlado por microprocesador PID. Puede ser calibrado a un dispositivo de temperatura externa. Con dos pantallas LED independientes para control de la temperatura y el tiempo. Sistema de seguridad: indicador para alta temperatura, protección contra sobretensión y alarma audible. El estrecho contacto entre el tubo y el bloque permite la retención máxima de calor, lo que genera un calentamiento eficiente. Disponibles más de 40 bloques modulares intercambiables (se venden por separado).

Modelo	HB1DG	HB2DG	HB4DG	HB6DG
Catálogo	JCVR-30392059	JCVR-30392080	JCVR-30392087	JCVR-30392094
Número de bloques	1	2	4	6
Rango de temperatura	Amb +5 a 120 °C			
Estabilidad temperatura	±0.1 °C a 37 °C			
Dimensiones	315x203x89 mm	391x203x89 mm	429x203x89 mm	531x203x89 mm
Voltaje	120 V, 50/60 Hz			

Accesorios para bloque en seco de Ohaus

Catálogo	Capacidad de tubos	Profundidad del pozo	Material
JCVR-30400170	0.2 mL x 64	20.2 mm	Aluminio anodizado
JCVR-30400191	2 mL x 20	38.1 mm	
JCVR-30400172	15 mL x 12	17.1 mm	
JCVR-30400168	50 mL x 5	47.6 mm	



Consulte con su agente de ventas para más accesorios.

Ver bloques de calefacción en reactores.

BAUMANÓMETRO ANEROIDE



Baumanómetro aneroide o manómetro, es un instrumento médico empleado para la medición indirecta de la presión arterial; proporcionándola en milímetros de mercurio. Consta de brazal de Nylon, cámara de dos vías, manómetro en mmHg, perilla de silicón con válvula de cerrado y válvula de seguridad.

Catálogo	Estetoscopio	Marca
JCVR-040-002	no	ADC
JCVR-040-019	si	Genmed

BAÑO DE FLOTACIÓN PARA TEJIDO

Baño de flotación modelo XH.1001 utilizado para preparación de tejidos. Cámara interior con capacidad de 2.3 Litros en acabado negro antiadherente de bajo perfil y tapa de vidrio para fácil visualización.

1 AÑO DE GARANTÍA



Borde superior permite precalentar o evaporar el agua restante en los portaobjetos o laminillas. Cuerpo durable con aislamiento en fibra de vidrio para calentamiento uniforme y cable de alimentación extraíble para facilitar limpieza.

Modelo / Catálogo	JCVR-XH-1001
Rango de temperatura	Amb a 75 °C
Dimensiones internas	209X6.35 mm
Dimensiones	266x209 mm
Peso	3 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz

BALDE O CUBETA GRADUADA DE POLIPROPILENO AUTOCLAVABLE

Balde graduado (cubeta) para uso general del laboratorio; capaz de soportar una amplia gama de productos corrosivos. Fabricada en polipropileno autoclavable, es de forma cilíndrica, con pico para verter y agarradera.



Catálogo	Capacidad	Graduación	Dimensiones
JCVR-313175-0012	12 L	1 L	308x304 mm
JCVR-313175-0015	15 L	1 L	308x345 mm

BARÓMETROS DIGITALES


Modelo 4247


Modelo 4198


Modelo 6530


Modelo 6529


Modelo 6455

Los barómetros son utilizados para poder medir la presión atmosférica al igual que otros parámetros ambientales del aire. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 4247: diseño tipo pluma. Mide temperatura, humedad, presión barométrica y punto de rocío. Con botón hold para congelar la lectura y memoria de valor máximo y mínimo en un lapso de medición.

Modelo 4198: diseño portátil de mano. Mide la presión barométrica, altitud, temperatura, tiempo, hora, día y dirección; se pueden visualizar en la pantalla al mismo tiempo. Memoria para lecturas máximas y mínimas. Carcasa robusta a prueba de golpes.

Modelo 6530: perfecto para monitoreo en plantas, laboratorios o donde se requieren parámetros ambientales del aire; puede colocarse en la pared o sobre el escritorio. Pantalla LCD para visualizar simultáneamente presión barométrica, temperatura, humedad relativa, tendencia de la presión barométrica, hora y día. Memoria de lectura máxima y mínima, se almacena cada hora en las últimas 24 horas. Alarma audible hi / lo.

Modelo 6529: unidad con capacidad para conectarse en la red WiFi existente; puede colocarse en la pared o escritorio. Pantalla LCD muestra continuamente la presión barométrica, humedad y temperatura. Alarma de interrupción de conectividad o batería baja. Interface de datos basada en la nube; visibilidad de datos web, Android y Apple iOS. Se suministra con un sensor externo ambiental.

Modelo 6455: con capacidad para almacenar los últimos 819,150 valores y poder descargarlos en una memoria USB. Pantalla LCD para visualizar simultáneamente presión barométrica, temperatura y humedad; al igual que sus valores máximos y mínimos registrados. Sistema de alarma inteligente, visible y audible: almacena 30 eventos de alarma única y de máx./mín. para tres parámetros. Compensación de altitud de -100 a 2,500 metros y puede almacenar hasta 2 años de datos con intervalos de 2 minutos o mayores.

Modelo / Catálogo	JCVR-4247	JCVR-4198	JCVR-6530	JCVR-6529	JCVR-6455
Rango de temperatura	0 a 50 °C	-10 a 60 °C	0 a 55 °C	0 a 55 °C	0 a 65 °C
Resolución temperatura	0.1 °C			0.01 °C	0.1 °C
Presión barométrica	10.0 a 1,100 hPa; 7.5 a 825.0 mmHg; 0.29 a 32.48 inHg	8.85 a 32.45 inHg; 300 a 1,100 mbar	500 a 1,030 mbar	500 a 1,100 mbar	500 a 1,030 mbar
Resolución de presión barométrica	0.1 hPa; 0.1 mmHg; 0.01 inHg	0.01 inHg; 1 mbar	1 mbar		
Altitud	na	-700 a 9,000 m	na		
Resolución de altitud	na	0.1 m	na		
Rango de humedad	10 a 95 % HR	na	5 a 95 % HR	0 a 100 % HR	0 a 95 % HR
Resolución de la humedad	0.1 %	na	1 %	0.01 %	0.1 %
Rango de tiempo	na	1 s a 23 h, 59 min, 59 s	na		
Resolución de tiempo	na	1 s	na		
Memoria	Máx. / mín.			100 datos	819,150 datos
Dimensiones	203X38 mm	70x19x95 mm	100x76x25 mm	152x69x19 mm	139x82x25 mm
Peso	141 g	99 g	197 g	170 g	170 g

BARRAS MAGNÉTICAS DE PTFE

MÁS VENDIDO



Barras magnéticas utilizadas en los agitadores magnéticos. De forma octagonal con anillo al centro. Recubiertas en PTFE (teflón); material inerte y autoclavable.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-001.515	16x8 mm	Pieza
JCVR-001.522	22x8 mm	Pieza
JCVR-001.525	25x8 mm	Pieza
JCVR-001.528	28x8 mm	Pieza
JCVR-001.538	38x8 mm	Pieza
JCVR-001.551	50x8 mm	Pieza
JCVR-001.564.8	63x8 mm	Pieza
JCVR-001.57	76x125 mm	Pieza

BARRAS MAGNÉTICAS MICRO EN PTFE



Barras magnéticas micro, utilizadas para agitar en microtubos, tubos de centrífuga o envases pequeños. De forma cilíndrica. Recubiertas en PTFE (teflón); material inerte y autoclavable.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-001.815	15x1.5 mm	12 piezas
JCVR-001.813	12.5x3 mm	12 piezas
JCVR-001.810	10x3 mm	12 piezas
JCVR-001.808	8x1.5 mm	12 piezas
JCVR-001.807	7x2 mm	12 piezas

JUEGO DE BARRAS MAGNÉTICAS DE 16 PIEZAS CON ESTUCHE



Juego de barras magnéticas con 16 piezas y estuche. Consta de seis medidas diferentes en forma octagonal con anillo al centro y dos medidas diferentes en forma micro. Recubiertas de PTFE (teflón); material inerte y autoclavable.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-303595	Dos piezas de: 13X8, 15X8, 25X10, 38X10, 51X10, 64X10, 7X2, 10X3 mm	Juego 16 piezas

BARRAS MAGNÉTICAS DE PTFE EXTRA GRANDE



Barras magnéticas Extra Grande recubiertas de PTFE, material inerte, autoclavable, de forma poligonal. Utilizadas para agitar gran volumen de líquido en los agitadores magnéticos.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-001.257	57x27mm	Pieza
JCVR-001.2108	108x27 mm	Pieza
JCVR-001.2159	159x27 mm	Pieza

Básculas ver en Balanzas

BARRAS MAGNÉTICAS EN FORMA DE CRUZ EN PFTE



Barras magnéticas en forma de cruz, utilizadas para una agitación más estable al centro. Recubiertas en PTFE (teflón); material inerte y autoclavable.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-001.2402	19x19 mm	12 piezas
JCVR-001.2404	32x32 mm	12 piezas
JCVR-001.2405	38x38 mm	12 piezas

RECUPERADOR DE BARRAS MAGNÉTICAS CON PUNTA MAGNÉTICA



Recuperador de barras magnéticas, ideal para utilizarse con cualquier barra magnética. Consta de varilla con anillo en un extremo para poder colgarla. Fabricada en polipropileno autoclavable. Disponible en dos medidas.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-004.1300	305 mm	Pieza
JCVR-004.1450	457 mm	Pieza

SISTEMA DE RACKS PARA ROEDORES EN BIOTERIOS



EXCLUSIVO

El sistema de jaula de carrusel original ofrece la mayor densidad de jaulas en la industria. ¡No más desperdicio de espacio dentro de los bioterios de animales!

Animal Care Systems fabrica el único sistema de jaulas de roedores que funciona sin la necesidad de motor en la industria de la investigación animal. Combinando la densidad del "doble de ratones" con su exclusivo diseño de carrusel, puede acomodar un 30 % más de jaulas en una habitación determinada, que los racks de otros fabricantes. Su jaula proporciona un microentorno libre de ruidos, vibraciones y ultrasonidos, lo que crea un entorno sin variables. Su tecnología no requiere de electricidad y el calor generado por los animales es eliminado de inmediato, no hay límite de carga de calor en las habitaciones donde están los racks. Tiene reputación estelar por su excelente servicio al cliente y soporte de productos Miembro de La Asociación Americana de Ciencias de Animales de Laboratorio (AALAS).

Optimice®

Mayor densidad de jaulas en la industria. Optimice® se basa en la tecnología patentada de ventilación por extracción directa utilizada en el sistema original M.I.C.E.® Optimice® utiliza la ecuación de valor-densidad para lograr la mayor densidad de jaulas en la industria. Puede colocarse contra una pared o al lado de otro bastidor. No hay necesidad de desperdiciar espacio en grandes pasillos y no es necesario mover los racks para acceder: simplemente gire el carrusel para acercar las jaulas.

Debido a que no hay motores, ruido ni vibraciones, Optimice® crea un ambiente no variable de bajo estrés, ideal para la crianza y reproducción de ratones de investigación y cepas delicadas. Los animales están completamente protegidos en las jaulas de Optimice®, los olores y los alérgenos están contenidos, lo que proporciona el mejor sistema posible para optimizar el espacio y mejorar la calidad de vida de los animales y sus cuidadores.

Características:

- Requiere de espacio reducido.
- Se adapta a puertas de tamaño estándar (910 mm) sin jaulas.
- Simple y liviano, el rack completo con jaulas pesa 253 kg.
- Densidad ultra alta.
- Sin motores, sopladores, ruidos, ni vibraciones.
- Elimina olores y alérgenos en la sala de animales.
- Entorno libre de variables.
- Biocontención completa y aislamiento.
- Flujo de aire a baja velocidad y de un solo paso.
- Ligero, fácil y bajo costo de mantenimiento.
- Reemplazo rápido y fácil del filtro de la jaula.
- Jaulas de un solo uso disponible, intercambiables en racks Optimice®.
- Opción de bebedero automático.

Configuración estándar:

Incluido en el rack	Incluye 100 jaulas para ratón con filtros, alimentadores, porta tarjetas de jaula, tarjetas de jaula y botellas de agua. Disponibles en polisulfona o policarbonato.
Dimensiones de rack con jaulas	1030x1030x1943 mm (ancho x profundo x alto)
Dimensiones de rack	1010x856x1943 mm (ancho x profundo x alto)
Requisitos de flujo de aire por rack	21.2 L por segundo mínimo, 28.3 L por segundo recomendados
Peso del estante	253 kg con jaulas; 299 kg con sistema automático para dosificar el agua
Dimensiones de la jaula	292x343x155 mm (ancho x profundo x alto)
Área de piso de la jaula	484 cm^2
Capacidad de la jaula	5 ratones de 25 g
Material de la jaula	Polisulfona o policarbonato
Alimentador de jaula	Alambre de acero inoxidable pulido, capacidad de 17 oz (502 mL)
Botella de agua jaula	13.5 oz (400 mL)

Optirat® GenII

El sistema de jaula Optirat® GenII está construido en el mismo marco estructural que Optimice® y emplea la misma tecnología sin motor, con ventilación por extracción como los otros sistemas de jaula de Animal Care Systems.

Son lo suficientemente grandes para acomodar cómodamente ratas y otras especies y proporcionar una visibilidad superior gracias a la cara frontal ancha. Cada rack contiene 42 jaulas en siete niveles con seis jaulas por nivel. Cada jaula está equipada con dos botellas de agua de 400 mL y un alimentador de acero inoxidable de 1.1 Litros.

Está disponible en tres opciones de plástico: polisulfona ámbar, polisulfona de humo y policarbonato transparente. Al ser un rack estilo carrusel, se puede colocar contra una pared o al lado de otro rack. El carrusel giratorio proporciona un fácil acceso a la jaula sin mover estantes ni formar grandes pasillos. Gire el carrusel para traer las jaulas a usted.





Prueba de filtro Cage-Level

La presencia de infecciones parasitarias, bacterianas y virales en colonias de ratones ha sido detectada por reacciones en cadena de la polimerasa (PCR) en muestras ambientales, tales como residuos en el aire de escape de jaulas con ventilación individual (IVC). Las partículas transportadas en el aire de escape se acumulan en las superficies internas de las cámaras o en los filtros colocados dentro de la trayectoria del flujo de aire de escape. Sin embargo, no todos los IVC son iguales.

El sistema de jaula filtrada de Animal Care Systems extrae el aire de la habitación de forma independiente a través de cada jaula en un patrón laminar de un solo paso. El aire de la habitación se filtra a la entrada y salida de la jaula antes de salir hacia la cámara central. El polvo de la jaula que contiene agentes infecciosos se captura en el filtro de escape de la jaula a medida que el aire pasa a través de él. Los resultados del estudio muestran que los filtros de salida de la jaula detectaron agentes infecciosos que no se detectaron en las pruebas de centinela de la cama sucia.



Ergomice®

Ergomice® de Animal Care Systems ofrece un sistema de enjaulado compacto y ergonómico con todas las características y beneficios del sistema Optimice®. Ergomice® es una alternativa liviana y de menor costo al sistema Optimice®, está disponible en capacidades de 50, 70 u 80 jaulas. El modelo de 70 jaulas elimina los tres niveles inferiores para minimizar la necesidad de inclinarse hacia abajo para el acceso, mientras que el modelo de 80 jaulas ha reducido la altura para acomodar personal más corto, el modelo de 50 jaulas incorpora estas dos características. Los racks Ergomice® utilizan las jaulas y accesorios Optimice ® estándar, que están disponibles en policarbonato o en dos tipos de polisulfona.

Optirat® Plus

Las jaulas de niveles múltiples más grandes.

Optirat® Plus proporciona alojamiento de niveles múltiples para ratas y otros roedores grandes. La jaula permite el alojamiento de grupos más grandes y menos animales solos. El amplio interior permite a las ratas expresar un comportamiento natural, mejora su bienestar y crea entornos adicionales como refugios. El entrepiso aumenta el espacio del piso y agrega complejidad al entorno de la jaula.

Optirat® Plus combina la tecnología sin motor, la ventilación por extracción y el diseño de carrusel de alta densidad con mayor facilidad de uso y mantenimiento. El alimentador está ubicado cerca de la parte trasera de la jaula para mejorar la visibilidad de los animales y las botellas de agua están ubicadas externamente para permitir el cambio sin abrir las jaulas.





Cada rack contiene 30 jaulas en seis niveles de cinco jaulas por nivel. Cada jaula está equipada con un alimentador de 1.1 litros y dos botellas de agua de 500 mL o la opción de adaptadores para bolsa de agua. Disponible con bebedero automático.

Al ser un rack tipo carrusel, se puede colocar contra una pared o al lado de otro rack. El carrusel giratorio proporciona un fácil acceso a la jaula sin mover estantes ni formar grandes pasillos.

Cajas de transporte

Animal Care Systems ofrece cajas de transporte terrestre para enviar sus roedores de investigación de manera segura y conveniente. Estos contenedores son más resistentes que las cajas de cartón, se envían planos y son económicos. Cada caja se puede dividir fácilmente y todas las tapas están equipadas con una ventana de visualización.





Blockparty®

Blockparty® permite que hasta 10 jaulas Optimice® se conecten entre sí mediante el uso de tubos de conexión horizontales. Simplemente conecte el tubo Blockparty® para conectar cualquiera de las dos jaulas adyacentes. El espacio de la jaula puede aumentar hasta diez veces, permitiendo a los animales moverse libremente entre las jaulas. Pueden segmentar cualquier jaula para las funciones diarias: como jugar, criar, anidar, eliminar la orina y las heces.



Ideal para alojar grandes grupos de ratones.
Cuando se retiran los tubos Blockparty®, las puertas con resorte se cierran automáticamente, regresando la jaula a una sola unidad. La jaula y los tubos están disponibles en ámbar o rojo.

IKA BIORREACTOR HABITAT CELL

3 AÑOS DE GARANTÍA

NUEVO

RECOMENDADO

El biorreactor HABITAT CELL es ideal para las aplicaciones de cultivo celular, se utiliza para monitorear y controlar diferentes bioprocesos. Incluye la unidad de control con todas las opciones de conexión para suministro de gas, adición de líquido, sensores y control de temperatura, así como una tableta para una operación fácil y clara del biorreactor. Los modelos de biorreactor CCT además, incluyen sensores para turbidez, conductividad y CO^2. Con el fin de cubrir todas las necesidades de un cultivo celular, IKA ofrece fotobiorreactores Habitat, a estos modelos se les agregan paneles LED (incluidos en los modelos photo cell), de manera que el sistema puede utilizarse como fotobiorreactor para el cultivo de células vegetales.



HABITAT cell



HABITAT photo cell cct

IKA BIORREACTOR ALGAEMASTER 10 CONTROL

Modelo	Algaemaster 10 control
Catálogo	JCVR-0020015196
Capacidad	6,000 a 10,000 mL
Volumen mínimo con sonda de temperatura	6,000 mL
Viscosidad máxima	100 mPas
Rango de velocidad	10 a 100 rpm
Desviación de velocidad	± 5 rpm
Sentido de rotación reversible	sí
Resolución de la temperatura	0.1 °K
Sensor externo de temperatura	PT 100
Rango del pH	0 a 13 pH
Precisión de pH	0.1 pH
Resolución del pH	0.01 pH
Temperatura del medio de enfriamiento	4 a 60 °C
Tipo de enfriamiento	Flujo con fluido refrigerante
Temporizador	sí
Tiempo de encendido permitido	100 %
Pantalla	Doble pantalla TFT a color
Interface	USB y RS232
Protección según DIN EN 60529	IP 21
Dimensiones	800x1000x600 mm
Peso	38 kg
Potencia	375 W
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz

Modelo Biorreactor	Habitat Cell	Habitat Cell CCT
Catálogo biorreactor	JCVR-0010007533	JCVR-0010007573
Modelo fotobiorreactor	HABITAT photo cell	HABITAT photo cell cct
Catálogo fotobiorreactor	JCVR-0010007553	JCVR-0010007595
Rango de velocidad	1-2200 rpm	
Desviación de velocidad >= 100 rpm [%]	±2	
Desviación de velocidad <= 100 rpm [rpm]	±5	
Rango para medir la temperatura	0 - 100 °C	
Resolución de medida de temperatura	0.1 K	
Exactitud en temperatura	±0.2 °C	
Función de medición del pH	Sí	
Rango para medir el pH	0 - 14 pH	
Resolución de la medida del pH	0.01 pH	
Medida precisa del pH	0.02 pH	
Modo de control de pH	Desactivado, automático, perfil	
Conexión para sensor de pO_2	sí	
Rango de medición pO_2 min.	0 %sat	
Rango de medición pO_2 máx.	200 %sat	
Resolución medida pO_2	0.01 %sat	
Precisión de la medición de pO_2	0.3 % sat	
Modo de control de pO_2	Desactivado, automático, perfil, manual	
Modo de aireación	Continuo y automático	
Conexión para sensor de turbidez	na	sí
Conexión para sensor de conductividad	na	sí
Conexión para sensor CO_2	na	sí
Bomba peristáltica	sí	
Indicador de velocidad	TFT	
Dirección reversible de la rotación	sí	
Contador de tiempo	sí	
Indicador del contador del tiempo	TFT	
Modo de operación	Temporizador, funcionamiento continuo y programado	
Visualización	Tablet PC	
Operación	Pantalla táctil	
Conexiones de entrada para aire, O_2, N_2, CO_2	6 mm	
Conexiones de salida para aire, O_2, N_2, CO_2	6 mm	
Comunicación	RS 232, USB, WiFi	
Dimensiones (An x Al x Pr)	224 x 624 x 405 mm	
Peso	14 Kg	
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz	

El fotobiorreactor Algaemaster 10 control, es el equipo perfecto para recrear las condiciones ideales en el crecimiento de organismos fototróficos como las microalgas. Utilizado en investigaciones en la ciencia traslacional; por ejemplo, para descubrir fármacos en la industria farmacéutica.

Control computarizado de iluminación, temperatura, agitación, pH y dosificación de líquido o gas; el controlador con diseño delgado, proporciona todas las características necesarias para el proceso de crecimiento de los organismos. Dos pantallas permiten un monitoreo simple de todas las configuraciones de software durante el periodo de prueba. Interface RS232 y USB para descargar datos conectando el dispositivo a una PC y recopilación de datos sin esfuerzo a través de una unidad USB.

Se pueden agregar nutrientes y otros líquidos mediante el uso de las dos bombas peristálticas. El gas es suministrado por dos medidores de flujo de gas. Conectores de ajuste rápido permiten el uso simple de un recirculador de enfriamiento con el sistema.

Agitador recubierto de PTFE; el elemento de doble hélice es ajustable en la altura, por lo que es versátil para recrear diferente movimiento de onda, dependiendo de la especie / muestra. Viene con dos paneles de luz LED para condiciones de iluminación individual y variable. Se pueden conectar un total de cuatro paneles a la vez.

Características clave:
Tapa de Ultem® personalizable con nueve receptáculos, recipiente de 10 Litros en vidrio de borosilicato con PTFE y Ultem®, tapa y recipiente son resistentes al agua y completamente autoclavables, componentes libres de metal para organismos sensibles al metal, sensor de temperatura PT 100, sensor de pH, Sparger y plato base.



Nasco BOLSAS DE MUESTREO WHIRL-PAK ESTÉRILES

Las bolsas Whirl-Pak® fueron las primeras bolsas de muestras estériles en el mercado, hicieron posible el "sistema de muestra universal", significa que una muestra puede usarse para todas las pruebas requeridas en: control de calidad, contenido del producto y cumplimiento legal. Son una coextrusión de polietileno virgen de baja densidad y baja densidad lineal que otorga dos características importantes: película transparente y resistencia superior. El grosor de la película varía entre 0.057 a 0.102 mm según el tamaño o estilo. Son a prueba de pinchazos, ocupan espacio de almacenamiento reducido, de fácil identificación y cerrado a prueba de fugas. La esterilidad está garantizada. Pueden usarse para muestras líquidas, semisólidas o sólidas.


Bolsa estándar


Bolsas estándares con franja para rotular


Bolsa de pie con fondo plano self-stand


Bolsas con tiosulfato THIO-BAGS para muestrear agua


Bolsas con tiosulfato THIO-BAGS de pie con fondo plano *self-stand* para muestrear agua


Bolsas filtradoras


Bolsas con esponja SPECI-SPONGE, muestreo de superficie ambiental


Bolsas con bolso lateral para documentos


Bolsas de alambre plano con ceja más gruesa


Bolsa con cucharón de 60 mL en el interior estéril


Bolsa color negro fotosensible

Catálogo	Dimensiones	Grosor	Capacidad	Presentación
Bolsas estándares				
JCVR-B01009WA	75x125 mm	0.057 mm	2 oz, 58 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B00679WA	75x185 mm	0.057 mm	4 oz, 118 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B00992WA	95x180 mm	0.076 mm	7 oz, 207 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B01018WA	130x190 mm	0.076 mm	13 oz, 384 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B00736WA	115x230 mm	0.064 mm	18 oz, 532 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B01020WA	150x230 mm	0.076 mm	24 oz, 710 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B01063WA	150x230 mm	0.102 mm	24 oz, 710 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B00990WA	125x305 mm	0.076 mm	27 oz, 798 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B00994WA	125x380 mm	0.076 mm	36 oz, 1,065 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B01027WA	150x380 mm	0.076 mm	42 oz, 1,242 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B01323WA	190x380 mm	0.076 mm	69 oz, 2041 mL	Caja con 500 piezas
Bolsas estándares con franja para rotular				
JCVR-B01067WA	65x125 mm	0.057 mm	1 oz, 29 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B01064WA	75x125 mm	0.057 mm	2 oz, 58 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B01062WA	75x185 mm	0.057 mm	4 oz, 118 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B01489WA	95x180 mm	0.076 mm	7 oz, 207 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B01065WA	115x230 mm	0.064 mm	18 oz, 532 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B01297WA	150x230 mm	0.076 mm	24 oz, 710 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B01196WA	150x230 mm	0.102 mm	24 oz, 710 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B01195WA	190x300 mm	0.102 mm	55 oz, 1,627 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B01445WA	254x380 mm	0.102 mm	92 oz, 2,721 mL	Caja con 250 piezas
JCVR-B01446WA	254x508 mm	0.102 mm	123 oz, 3,637 mL	Caja con 250 piezas
JCVR-B01447WA	380x508 mm	0.102 mm	184 oz, 5,441 mL	Caja con 100 piezas
Bolsa de pie con fondo plano self-stand				
JCVR-B01364WA	75x185 mm	0.064 mm	4 oz, 118 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B01365WA	115x230 mm	0.076 mm	18 oz, 532 mL	Caja con 500 piezas
JCVR-B01401WA	150x230 mm	0.076 mm	24 oz, 710 mL	Caja con 500 piezas
Bolsas con tiosulfato THIO-BAGS para muestrear agua				
JCVR-B01040WA	75x185 mm	0.057 mm	100 mL	Caja con 100 piezas
JCVR-B01254WA	115x230 mm	0.064 mm	300 mL	Caja con 100 piezas
Bolsas con tiosulfato THIO-BAGS de pie con fondo plano self-stand para muestrear agua				
JCVR-B01402WA	75x185 mm	0.064 mm	100 mL	Caja con 100 piezas
JCVR-B01403WA	115x230 mm	0.076 mm	300 mL	Caja con 100 piezas
Bolsas filtradoras				
JCVR-B01348WA	150x230 mm	0.102 mm	24 oz, 710 mL	Caja con 250 piezas
JCVR-B01318WA	190x300 mm	0.102 mm	55 oz, 1,627 mL	Caja con 250 piezas
Bolsas con esponja SPECI-SPONGE, muestreo de superficie ambiental				
JCVR-B01245WA	115x230 mm	0.064 mm	18 oz, 532 mL	Caja con 100 piezas
JCVR-B01299WA	190x300 mm	0.102 mm	55 oz, 1,627 mL	Caja con 100 piezas
Bolsa con bolso lateral para documentos				
JCVR-B01255WA	150x230 mm	0.064 mm	24 oz, 710 mL	Caja con 500 piezas
Bolsas de alambre plano con ceja más gruesa				
JCVR-B01341WA	115x230 mm	0.064 mm	18 oz, 532 mL	Caja con 500 piezas
Bolsa con cucharón de 60 mL en el interior estéril				
JCVR-B01350WA	115x230 mm	0.064 mm	18 oz, 532 mL	Caja con 50 piezas
Bolsa color negro fotosensible				
JCVR-B01472WA	75x185 mm	0.064 mm	4 oz, 118 mL	Caja con 500 piezas

BOLSAS PARA DESECHOS PELIGROSOS ROJAS

Bolsas para desechos biológicos peligrosos en color rojo, para uso personal o en el laboratorio. Información impresa de peligro biológico y símbolo de advertencia. Es autoclavable a 121 °C; incluye indicador que se obscurece cuando se esteriliza. Es desechable.

Catálogo	Dimensiones	Grosor	Presentación
JCVR-10320	203x305 mm	0.039 mm	500 piezas
JCVR-10321	356x483 mm	0.039 mm	200 piezas
JCVR-10322	483x584 mm	0.039 mm	200 piezas
JCVR-10323	635x838 mm	0.039 mm	200 piezas

Accesorio

JCVR-10044H	Soporte metálico con recubrimiento epóxico para la bolsa HS-10320



BOLSAS PARA DESECHOS PELIGROSOS ROJA Y AMARILLA



Bolsas para el manejo y traslado de desechos que se generan a través de las actividades médicas y requieren cuidado especial, fabricadas en polietileno, con jareta para su cierre y son no estériles. Bolsas color rojo para residuos peligrosos biológicos e infecciosos. Bolsas amarillas para residuos patológicos.

Catálogo	Dimensiones	Color	Presentación
JCVR-346-008	500x600 mm	Roja	20 piezas
JCVR-346-009	500x600 mm	Roja	100 piezas
JCVR-346-010	500x600 mm	Amarilla	20 piezas

BOLSAS PARA AUTOCLAVE

Bolsa para autoclave transparente en polipropileno con espesor de 2 mm. Tiene información impresa de peligro biológico en azul, costuras laterales reforzadas para sujetar con seguridad los artículos y panel frontal de escritura. Autoclavable a 121 °C y desechable.



Catálogo	Dimensiones	Grosor	Presentación
JCVR-1002A	310x660 mm	2 mm	200 piezas
JCVR-1002B	415x600 mm	2 mm	200 piezas
JCVR-1002C	610x810 mm	2 mm	200 piezas

BOMBA ASPIRADORA MODELO VE-11

Bomba aspiradora portátil de doble canal modelo VE-11, utilizada para la succión, creando vacío mediante el efecto Venturi. Adecuada para el vacío en rotaevaporadores, secado al vacío, filtración al vacío y destilación por descompresión.

La bomba está incorporada a un tanque que recircula agua de forma continua a través de un conjunto de aspiradores; es limpia y eficiente.

Con válvula de retención para evitar el reflujo y llave para drenaje en la parte inferior. Resistente a la corrosión al tener todas las partes expuestas al agua en acero inoxidable, polipropileno, silicón y latón recubierto de níquel.

2 AÑOS DE GARANTÍA



Modelo	VE-11
Catálogo	JCVR-AAH71016U
Capacidad	9.5 L
Vacío máximo	680 mmHg
flujo de aire	18 Lpm
Dimensiones interiores	298x210x227 mm
Dimensiones	330x265x390 mm
Peso	5.7 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz

BOMBA DE VACÍO Y PRESIÓN AIR CADET

NUEVO

La configuración única de estas bombas de vacío minimiza el espacio muerto. El diseño del diafragma contorneado totalmente de plástico permite realizar diversas aplicaciones de vacío/presión y reduce la tensión, el desgaste y la acumulación de calor. Cuenta con motor de tipo AC eficiente, sin escobillas, libre de mantenimiento y con protección para el sobrecalentamiento.

1 AÑO DE GARANTÍA



JCCP-07532-40

Catálogo	JCVR-07532-25	JCVR-07532-40
Capacidad (Flujo de aire)	20 Lpm	17 Lpm
Tipo	Diafragma	
Vacío máximo	18 inHg	20 inHg
Velocidad del motor	2200 rpm	1550 rpm
Potencia del motor	1/30 hp	1/50 hp
Nivel de ruido	72 dB	
Dimensiones	140x101x203 mm	108x101x203 mm
Voltaje	12V DC	115 V, 60 Hz

BOMBA CHEMICAL DUTY

NUEVO

Bomba de vacío diseñada para aplicaciones generales de laboratorio, brinda miles de horas de operación. La Air Cadet Chemical Duty permite realizar aplicaciones exigentes que requieren productos químicos corrosivos. Esta bomba con balasto de gas permite la purga de cualquier contaminante que pueda condensarse en el cabezal.

1 AÑO DE GARANTÍA



Catálogo	JCVR-07530-23
Capacidad	17 Lpm
Vacío máximo	3 mm Hg
Potencia del motor	01/12 hp
Conexión para mangueras	5/16" (8 mm)
Nivel de ruido	45 dB
Dimensiones	144.5x235x197.7 mm
Voltaje	115 V, 60 Hz

BOMBA DE VACÍO AIR ADMIRAL

NUEVO

La bomba de vacío Air Admiral portátil está diseñada para brindar versatilidad con una carcasa de plástico resistente, liviana y un asa de transporte integral. El motor de larga duración ofrece características de rendimiento adecuadas para una amplia gama de aplicaciones. La bomba cuenta con un práctico compartimento para guardar el cable en su base, así como con una válvula reguladora para ajustar el nivel de vacío y un colector para evitar la ingestión de fluidos en la bomba. Esta bomba no está diseñada para bombear líquidos, ni ser sumergida. Se recomienda evitar los vapores orgánicos, básicos y ácidos.

1 AÑO DE GARANTÍA



Catálogo	JCVR-79202-30
Capacidad	10.5 Lpm
Vacío máximo	252 mm Hg
Potencia del motor	1/4 hp
Tipo de motor	Unipolar
Conexión para mangueras	3/8"
Dimensiones	254x376x211 mm
Voltaje	120 V

BOMBA DE VACÍO COMPACTA MODELO LAFIL

Bombas de vacío serie LAFIL modelos 300 y 400, ideales para aplicaciones básicas de vacío en el laboratorio así como en aplicaciones de filtración para pruebas microbiológicas, pruebas de sólidos suspendidos, filtración al vacío y muestreo de aire. Su sistema de filtración único combina el sistema de vacío con el soporte para los recipientes de filtración; ahorrando espacio a la forma tradicional. Son accionadas por pistón, no requieren mantenimiento ni lubricación, sin contaminación por aceite. Cuenta con regulador de vacío, manómetro y conector para tubería de forma integrada.

2 AÑOS DE GARANTÍA



Modelo	LAFIL 300	LAFIL 400
Catálogo	JCVR-197300-11	JCVR-197400-11
Capacidad (flujo de aire)	23 Lpm	
Tipo	Por pistón	
Vacío máximo	-680 mmHg	-735 mmHg
Velocidad motor	1,750 rpm	
Potencia de motor	1/8 hp	1/6 hp
Nivel de ruido	50.0 dB	52.0 dB
Dimensiones	350x243x290 mm	
Peso	5.9 kg	7.0 kg
Voltaje	110 V, 60 Hz	


ROCKER 300


ROCKER 300DC


ROCKER 400


ROCKER 410


ROCKER 900


ROCKER 910

ROCKER BOMBA DE VACÍO COMPACTA SERIE ROCKER

2 AÑOS DE GARANTÍA

Bombas de vacío serie ROCKER modelos 300, 400 y 900, ideales para aplicaciones básicas de vacío en el laboratorio, así como en aplicaciones de filtración para pruebas microbiológicas, pruebas de sólidos suspendidos, filtración al vacío y muestreo de aire.

El **modelo 900** se puede utilizar para secado al vacío, hornos al vacío, filtración al vacío de alto volumen y desgasificación de alto volumen. Son accionadas por pistón, no requieren mantenimiento ni lubricación, sin contaminación por aceite.

Cuentan con regulador de vacío, trampa de humedad con cartucho de filtro (excepto modelo 900 y 910) y dispositivo de protección térmica que se apaga automáticamente cuando se sobrecalienta.

Modelo	ROCKER 300	ROCKER 300DC	ROCKER 400	ROCKER 410	ROCKER 900	ROCKER 910
Catálogo	JCVR-167300-11	JCVR-167330-00	JCVR-167400-11	JCVR-167410-11	JCVR-167900-11	JCVR-167910-11
Capacidad (flujo de aire)	23 Lpm	25 Lpm	37 Lpm	23 Lpm	100 Lpm	55 Lpm
Tipo	Por pistón					
Vacío máximo	-680 mmHg	-650 mmHg	-680 mmHg	-735 mmHg	-695mmHg	-740 mmHg
Velocidad motor	1,750 rpm	1800 rpm	1,750 rpm			
Potencia de motor	1/8 hp		1/6 hp		1/3 hp	
Nivel de ruido	50.0 dB		52.0 dB		68 dB	
Dimensiones	268x135x204 mm	272x121x165 mm	310x135x204 mm		350x130x210 mm	
Peso	4.1 kg	3,5 kg	5.2 kg		7.0 kG	
Voltaje	110 V, 60 Hz	DC 12 V	110 V, 60 Hz			

ROCKER BOMBA DE VACÍO COMPACTA DE DIAFRAGMA SERIE ALLIGATOR

EXCLUSIVO



1 AÑO DE GARANTÍA

Bomba de vacío compacta de diafragma modelo Alligator 200 es un sistema incorporado de bomba que transfiere el líquido filtrado directamente para desecho, simplifica el proceso de filtración, no requiere de trampa para vapores ahorrando espacio de trabajo mediante la eliminación de tubos y botellas de residuos.

Modelo	Alligator 200
Catálogo	JCVR-181200-01
Capacidad (flujo de aire)	4.5 Lpm
Tipo	Diafragma
Vacío máximo	313 mbar, 70 kPa, 20.7 inHg
Potencia de motor	60 W, DC sin escobillas
Nivel de ruido	60 dB
Conexión para mangueras	5/16" (8 mm)
Dimensiones	235x190x202 mm
Peso	2.4 kg
Voltaje	110 V, 60 Hz

Cumple con la norma ISO 8199 y es ideal para filtración de muestras microbiológicas. Alligator 200 es impulsado por un diafragma sin contaminación del aire por aceite y consta de motor de 60W que ofrece un flujo estable y prolonga la vida útil de la bomba.

ROCKER BOMBA DE VACÍO MODELO ROCKER 300C CON RECUBRIMIENTO DE PTFE



1 AÑO DE GARANTÍA

Bomba de vacío con recubrimiento de PTFE serie ROCKER 300C, ideal para filtración al vacío, extracción en fase sólida SPE y purificación de solventes.

Función por medio de diafragma, sin necesidad de lubricante ni contaminación por aceite.

Modelo	ROCKER 300C
Catálogo	JCVR-189300-11
Capacidad (flujo de aire)	23 Lpm
Tipo	Diafragma
Vacío máximo	-630 mmHg, 173 mbar
Velocidad motor	1,750 rpm
Potencia de motor	1/8 hp
Nivel de ruido	50.0 dB
Dimensiones	285x135x204 mm
Peso	4.1 kg
Voltaje	110 V, 60 Hz

Está recubierta con PTFE y válvula en acero inoxidable 316; ofrecen una buena resistencia a una amplia gama de gases corrosivos y sustancias químicas. Con dispositivo de protección térmica que se apaga automáticamente cuando se sobrecalienta.

ROCKER BOMBA DE VACÍO MODELO CHEMKER CON RECUBRIMIENTO DE PTFE RESISTENTE A SUSTANCIAS QUÍMICAS

RECOMENDADO


CHEMKER 300

1 AÑO DE GARANTÍA

Bomba de vacío serie CHEMKER con sistema de diafragma resistente a los productos químicos, utilizada donde hay presencia de vapores ácidos, básicos y solventes. Recomendada para las aplicaciones de filtración al vacío, electroforesis en gel, extracción en fase sólida SPE, purificación de solventes y rotaevaporadores.

Todas las partes que están en contacto con los gases y vapores son hechas de PTFE; siendo resistente a la mayoría de los gases corrosivos.

Es libre de mantenimiento, silenciosa, de baja vibración, sin necesidad de lubricante ni contaminación por aceite. Cuenta con dispositivo de protección térmica que se apaga automáticamente cuando se sobrecalienta.

Modelo	CHEMKER 300	CHEMKER 400	CHEMKER 410	CHEMKER 411
Catálogo	JCVR-169300-11	JCVR-169400-11	JCVR-169410-11	JCVR-169411-11
Capacidad (flujo de aire)	20 Lpm	38 Lpm	20 Lpm	20 Lpm
Tipo	Diafragma			
Vacío máximo	-670 mmHg		-750 mmHg	
Velocidad motor	1,700 rpm			
Potencia de motor	1/8 hp	1/6 hp		
Regulador	no			Sí, con trampa de vapor
Nivel de ruido	50.0 dB			
Dimensiones	203x112x209 mm	267x112x181 mm	262x148x182 mm	262x236x193 mm
Peso	5.0 kg	7.0 kg	7.0 kg	7.4 kg
Voltaje	110 V, 60 Hz			

Sistemas de filtración ver más en "Filtración".

ROCKER CONTROLADOR PILOT 100

El controlador Pilot 100 cuenta con detección automática de evaporación, detecta el período en que comienza la evaporación y mantiene el vacío en un nivel óptimo sin ninguna interferencia humana.

Los procesos se pueden definir a través de su interfaz gráfica fácil de usar.

Con listas desplegables sencillas y módulos de hasta 10 pasos, proporciona al usuario total flexibilidad de control.
Este controlador se puede instalar con la mayoría de los sistemas de vacío, incluidos los rotaevaporadores, concentración al vacío y destilación. El panel de control es desmontable y se puede controlar de forma remota.

Catálogo	JCVR-183100-01
Unidades de presión	mbar, hPa, torr
Pantalla	7" pantalla táctil
Rango de medición	0-1100 mbar
Exactitud	± 2 mbar
Material de la carcasa	Plástico
Válvula de ventilación	Si
Conexión para manguera	ID 8-10
Dimensiones	210x196x184 mm
Peso	2.2 kg
Voltaje	DC24V, 1A

RECOMENDADO
NUEVO
1 AÑO DE GARANTÍA



Accesorios

JCVR-169410-11	Chemker 410, bomba de vacío resistente a productos químicos, 110 V CA, 60 Hz.
JCVR-169610-11	Chemker 610, bomba de vacío resistente a productos químicos, 110 V CA, 60 Hz.
JCVR-167200-38	Tubo de silicona, Ø 6 x 12 mm, 1 m
JCVR-180300-68	Tubo de silicona, Ø 8 x 14 mm, 2 m

ROCKER SISTEMA DE FILTRACIÓN DE VACÍO AUTOMÁTICO DC CHEM 610 PRO

El sistema DC Chem 610 Pro utiliza un motor BLDC, desarrollado por Rocker que consume un 40% menos de energía, proporciona un control de vacío más estable y preciso en comparación con los controladores de válvula solenoide generales mediante el control directo de la rotación del motor. Cuenta con la función de detección automática de evaporación y mantiene el vacío en un nivel óptimo. Esta bomba extrae y desvía aire limpio automáticamente para evacuar la humedad y el gas restantes cada vez que se usa, haciendo el mantenimiento fácil. El panel de control es desmontable y se puede controlar de forma remota.

RECOMENDADO
NUEVO
1 AÑO DE GARANTÍA



Catálogo	JCVR-182610-01-P
Vacío máximo	7 mbar / 755 mmHg
Capacidad (flujo máximo)	37 L/min
Unidades de presión	mbar, hPa, torr
Pantalla	7" pantalla táctil
Rango de medición	0-1100 mbar
Exactitud	± 2 mbar
Material de la carcasa	SS304, Plástico
Válvula de ventilación	Si
Conexión para manguera	ID 10
Nivel de ruido	50 dB
Dimensiones	440x380x250 mm
Peso	15 kg
Voltaje	100-240V, 50/60 Hz

Accesorios

JCVR-182610-50	Juego de matraces de vidrio para DC Chem 610 Pro, incluye matraz de 500 mL x 2
JCVR-182610-62-P	Kit de reparación DC Chem 610 Pro
JCVR-180300-68	Tubo de silicona, Ø 8 x 14 mm, 2 m

IKA BOMBA DE VACÍO MODELO MVP 10

3 AÑOS DE GARANTÍA



Bomba de vacío modelo MVP 10 con sistema de diafragma, para aplicaciones en seco; no requiere aceite. Ideal para rotaevaporadores, filtración y secado al vacío, y aplicaciones al vacío con agentes químicos corrosivos.
Diseño compacto, mantenimiento sencillo y larga vida útil. Resistente a productos químicos; todas las partes que están en contacto con los gases y vapores son de PTFE.

Nota: Se requiere controlador de vacío no incluido

Modelo	MVP-10
Catálogo	JCVR-0003980001
Capacidad (flujo de aire)	28.3 Lpm
Tipo	Diafragma
Presión final (sin lastre de gas)	7 mbar
Presión final (con lastre de gas)	15 mbar
Velocidad	1,380 a 1,680 rpm
Ruido	65 dB
Dimensiones	245x155x320 mm
Peso	11.5 kg
Voltaje	115 V, 50/60 Hz

Accesorio

JCVR-0020005194	Trampa de vapores para vacío modelo VSS 1

IKA BOMBA DE VACÍO MODELO VACSTAR DIGITAL Y CONTROL

3 AÑOS DE GARANTÍA



VACSTAR digital



VACSTAR control

Bomba de vacío serie VACSTAR en versión digital y control, de membrana de cuatro cámaras con una alta capacidad de aspiración. Se utiliza en aplicaciones de laboratorio en seco y libre de aceite. Es resistente a productos químicos y recomendada para aplicaciones exigentes donde se requiere control preciso del vacío como en los rotaevaporadores y procesos de filtración.

VACSTAR digital: pantalla LED para visualizar y manipular la velocidad. Viene con cable analógico para ser controlada por el controlador de vacío VC 10 (accesorio no incluido) y hacer procesos automáticos. Se recomienda usar trampa de condensado VSE 1.

VACSTAR control: con controlador de vacío integrado y pantalla extraíble TFT para manejo de forma inalámbrica por medio de WiCo. En la pantalla se puede visualizar, tiempo, velocidad, flujo de aire al igual que programar estos valores. Incluye trampa de condensado VSE 1 e interface USB y RS232.

Modelo	VACSTAR digital	VACSTAR control
Catálogo	JCVR-0020016237	JCVR-0020019066
Capacidad (flujo de aire)	22 Lpm	
Tipo	Membrana	
Presión final (sin lastre de gas)	2 mbar	
Velocidad	285 a 1,200 rpm	
Niveles de succión	4	
Cilindro	4	
Pantalla	LED	TFT con funciones
Control de velocidad / vacío	Sí, (perilla)	
Modo automático	Opcional	sí
Modo programable	Opcional	sí
Trampa del condensado	Opcional	sí
Interface	no	USB, RS232
Ruido	54 dB	
Dimensiones	150x375x370 mm	270x435x500 mm
Peso	11.5 kg	14 kg
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz	

IKA® VÁLVULA DE CONTROL DE VACÍO MODELO VCV ANÁLOGA Y DIGITAL

Válvula para control de vacío modelo VCV versión análoga y digital, cuenta con perilla para manipular el vacío deseado y manómetro. En la versión digital, el manómetro consta de una pantalla LCD para monitorear el vacío, entre otras funciones.



Catálogo	Modelo	Tipo
JCVR-0020004850	VCV 1	Análoga
JCVR-0020004893	VCV 2	Digital

United Scientific BOMBA MANUAL DE VACÍO Y ASPIRACIÓN

Bomba manual de aire para vacío y aspiración de fácil operación, recomendada para uso general de laboratorio y en aplicaciones que no requieren vacíos altos o precisos. Cada compresión de la bomba proporciona aproximadamente 15 mL y puede usarse para crear un vacío de 15 mmHg o una presión de aire de aproximadamente 2 atm. Cuenta con manómetro, tapa extraíble y válvula elástica para proporcionar una liberación rápida del vacío sin desmontar la bomba de la línea.



Catálogo	Flujo	Presión
JCVR-HVP001	15 mL por compresión	2 atm

IKA® CONTROLADOR DE VACÍO MODELO VC 10

3 AÑOS DE GARANTÍA



Controlador de vacío universal modelo VC 10 con calibración de dos puntos de múltiples fuentes de vacío. Con un sensor de presión de cerámica resistente a los químicos. Pantalla TFT para operación y navegación intuitiva, uso en modo manual, se pueden guardar hasta 10 programas, con 10 secuencias de presión y tiempo, posible administrar el experimento a través de labworldsoft (no incluido) y conectar un sensor de temperatura PT 1000 externo para medir la temperatura de todas las aplicaciones. Botón de emergencia de paro, función de limpieza y firmware con actualizaciones gratuitas.

Modelo	VC 10
Catálogo	JCVR-0020005132
Presión de entrada	1 a 1,050 mbar
Presión máxima	1.6 bar
Rango de medición	1 a 1,100 mbar
Pantalla	TFT con funciones
Control de velocidad / vacío	Sí, (perilla)
Librería de solventes	sí
Modo automático	sí
Modo programable	sí
Detección punto de ebullición	sí
Interface	USB, RS232
Sensor temperatura	Salida para PT 1000
Medición de temperatura	-10 a 200 °C
Dimensiones	95x150x110 mm
Peso	1.5 kg
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz

Traceable® BOMBA PERISTÁLTICA DE FLUJO VARIABLE



JCCC-3386

Bombas peristálticas de velocidad variable por medio de tubo flexible, con rangos entre 0.005 a 600 mL por minuto dependiendo el modelo seleccionado. Son ideales para usarse en celdas de flujo con conductividad, cromatografía líquida, recolección de fracciones, circulación de fluidos en baños y mover material corrosivo. Ofrecen dosificación de flujo preciso, proporcionan excelente control de flujo y flexibilidad para transferir y dosificar líquidos. Con dirección bidireccional, auto-aspirantes, el fluido solo hace contacto con los tubos para bombeo sin contaminación. Cuerpo de plástico ABS resistente a productos químicos y se suministra con tubo de silicón y niples de polipropileno.

Modelo / Catálogo	JCVR-3389
Flujo	Medio/Alto
Capacidad (flujo de aire)	4.0 a 600 mL/min
Dimensiones	168x120x115 mm
Peso	0.56 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz

WHEATON® BOMBA PERISTÁLTICA MODELOS OMNISPENSE ELITE Y UNISPENSE PRO

Las bombas peristálticas modelos OmniSpense Elite y UniSpense Pro, son bombas inteligentes para dispensar y dosificar líquidos en cualquier aplicación. Ya sea realizando la transferencia de un líquido estéril hacia o desde un recipiente o llenando viales y placas de titulación; estas bombas simplificarán y acelerarán el rendimiento de su laboratorio. Utilizadas en aplicaciones para investigación, desarrollo, control de calidad, biotecnología, farmacéuticas, alimentos y bebidas, aguas residuales, recolección de muestras, entre otras. Interface de usuario intuitiva para una operación fácil y rápida con protocolo de calibración sin complicaciones y modo paso a paso de ultra alta precisión. Diseño compacto con pantalla LCD retroiluminada de 5 pulgadas con programación y pantallas de ayuda en seis idiomas. Cumplen los estándares de la industria como: UL, CSA, CE, WEEE y RoHS.

EXCLUSIVO



UniSpense PRO



OmniSpense ELITE

Modelo	UniSpense PRO	OmniSpense ELITE
Catálogo	JCVR-W375040-A	JCVR-W375030-A
Modos	Dispensar	Dispensar y flujo
Velocidad	Doble fija de 75 y 150 rpm	Variable de 0.5 a 400 rpm
Rango de flujo (dependiendo el tubo)	30 a 1,080 mL/min	20.4 a 1,746 mL/min
Dirección	Unidireccional	Bidireccional
Cabezal para la bomba (no incluido)	Sencillo	Sencillo, dual, microcasette
Pantalla	LCD de gran tamaño retroiluminada	
Dimensiones	178x216x330 mm	
Peso	5.4 kg	
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz	

Accesorios	
JCVR-W375021	Cabezal para bomba sencillo para 2.3 mm de pared del tubo
JCVR-W375022	Cabezal para bomba apilable para 2.3 mm de pared del tubo
JCVR-W375023	Cabezal para bomba sencillo para 1.6 mm de pared del tubo
JCVR-W375024	Cabezal para bomba apilable para 1.6 mm de pared del tubo
JCVR-W375025	Cabezal de 5 canales para bomba con tubo de diámetro pequeño



Botellas de cultivo ver en Frascos de cultivo.

eslab BOTELLA DE PLÁSTICO HDPE CON BOCA ANCHA



Botella con boca ancha y contratapa, puede utilizarse para envasar productos químicos, polvos y muestras en general. Fabricada en polietileno de alta densidad HDPE en color natural con excelente resistencia a los agente químicos. Tapa de polipropileno que permite una excelente hermeticidad. No es autoclavable.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-BAN1171	125 mL	51x95 mm
JCVR-BAN1172	250 mL	68x114 mm
JCVR-BAN1173	500 mL	78x142 mm
JCVR-BAN1175	1,000 mL	98x183 mm

eslab BOTELLA DE PLÁSTICO HDPE CON BOCA ANGOSTA



Botella con boca angosta y contratapa, se utiliza para envasar productos químicos y muestras en general. Fabricada en polietileno de alta densidad HDPE en color natural con excelente resistencia a los agente químicos. Tapa de polipropileno permite una excelente hermeticidad. No es autoclavable.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-BA1163	125 mL	47X117 mm
JCVR-BA1164	250 mL	59x123 mm
JCVR-BA1165	500 mL	73x163 mm
JCVR-BA1166	1,000 mL	96x192 mm

Polylab BOTELLA BOCA ANCHA DE POLIPROPILENO

MÁS VENDIDO



Botella para reactivos con boca ancha, se utiliza para envasar productos químicos, polvos y muestras en general. Fabricada en polipropileno traslúcido y rígido. Tapa de polipropileno con anillo incorporado para sello hermético a prueba de fugas. Se puede esterilizar con autoclave vacía o con producto.

Catálogo	Capacidad
JCVR-33311	30 mL
JCVR-33306	60 mL
JCVR-33307	125 mL
JCVR-33308	250 mL
JCVR-33309	500 mL
JCVR-33310	1,000 mL

Polylab BOTELLA DE POLIPROPILENO CON BOCA ANGOSTA



Botella para reactivos con boca angosta, se utiliza para envasar productos químicos, polvos y muestras en general. Fabricada en polipropileno traslúcido y rígido. Tapa de polipropileno con anillo incorporado para sello hermético a prueba de fugas. Se puede esterilizar con autoclave vacía o con producto.

Catálogo	Capacidad
JCVR-33254	30 mL
JCVR-33301	60 mL
JCVR-33302	125 mL
JCVR-33303	250 mL
JCVR-33304	500 mL
JCVR-33305	1,000 mL

Polylab BOTELLA CUADRADA DE POLIPROPILENO CON BOCA ANCHA

Botella cuadrada con boca ancha, se usa para almacenar o enviar productos químicos y reactivos. Fabricada en polipropileno traslúcido y rígido. Con hendiduras en dos lados; diseñadas para un excelente agarre mientras se sostiene la botella. Se puede esterilizar con autoclave vacía o con producto.



Catálogo	Capacidad
JCVR-33511	4,000 L

Botellas ver más en Frascos **y garrafones.**

KIMAX BOTELLA BABCOCK

Botella para pruebas del contenido de grasa en los productos lácteos con el método Babcock. Determina el porcentaje de grasa en leche, crema, queso o helado. Fabricada en vidrio de borosilicato con escala grabada en color café. Cumple los requerimientos de precisión ASTM, para clase A.



Catálogo	Tamaño	Subdivisión	Tolerancia	Tamaño muestra	Altura	Prueba	Uso
JCVR-1003S-8	8 % (1.6 mL)	0.1 % (0.02 mL)	0.05 %	18 g	165 mm	APHA 15.8 o AOAC 989.04	Prueba de leche al 8 %
JCVR-530-50100	0.5 % (0.1 mL)	0.01 % (0.002 mL)	0.025 %	10 g	165 mm	na	Prueba de leche desnatada al 0.5 %
JCVR-2015S-50	50 % (10 mL)	0.5 % (0.1 mL)	0.5 %	18 g	165 mm	na	Prueba de crema al 50 %
JCVR-2075C-50	50 % (5 mL)	0.5 % (0.05 mL)	0.25 %	9 g	229 mm	AOAC 920.111	Prueba de crema al 50 %, forma alta
JCVR-2085S-50	50 % (5 mL)	0.5 % (0.05 mL)	0.5 %	9 g	165 mm	APHA 15.8 o AOAC 920.111	Prueba de crema y queso al 50 %
JCVR-1025-10	10 % (2 mL)	0.1 %(0.02 mL)	0.1 %	18 g	165 mm	na	Prueba de helado al 10%
JCVR-516-20	20 % (2 mL)	0.2 % (0.02 mL)	0.2 %	9 g	165 mm	APHA	Prueba de helado y 1/2 crema al 20%

KIMAX® BOTELLA B.O.D. DE 300 ML EN VIDRIO CON TAPÓN

Botella para análisis de B.O.D. (Demanda bioquímica de oxígeno) con capacidad de 300 mL, utilizada para el muestreo e incubación de muestras acuosas. Determina la cantidad de oxígeno requerido durante la estabilización de la materia orgánica a descomponer por acción bioquímica aeróbica. Fabricada en vidrio de borosilicato. Diseño con boca acampanada para formar un sello de agua; evitando que el aire entre en la botella durante la incubación. Versión de botella numerada y sin numerar.

MÁS VENDIDO



Catálogo	Dimensiones	Observaciones	Presentación
JCVR-15070-00	165x69 mm	Sin numerar	Pieza
JCVR-15070-01	165x69 mm	01-24	24 piezas
JCVR-15070-25	165x69 mm	25-48	24 piezas
JCVR-15070G-00	165x69 mm	Sin tapón	24 piezas

Accesorio	
KX-15070L-99	Protector de tapón para botella B.O.D.

GLASSCO BOTELLA B.O.D. DE 300 ML EN VIDRIO CON TAPÓN

Botella de B.O.D. para incubar muestras diluidas de agua limpia, agua residual, agua efervescente y agua contaminada durante la prueba de demanda bioquímica de oxígeno de 5 días (DBO). Esta botella de DBO tiene boca abocardada para formar un sello de agua y evitar la entrada de aire durante la incubación. La junta de la botella es compatible con las sondas de los principales medidores de DBO y OD. Fabricada en vidrio de borosilicato y tiene tapón tipo pennyhead.



Catálogo	Capacidad	Observaciones	Tipo de tapón
JCVR-284.456.02	300 mL	Sin numerar	Pennyhead
JCVR-284.455.02	300 mL	Sin numerar	Robótico

Polylab® BOTELLA DE USO RUDO EN POLIPROPILENO PARA VACÍO

Botella de uso rudo para aplicaciones con vacío, fabricada en polipropileno autoclavable con paredes gruesas. Es resistente y puede usarse para aplicaciones repetidas de vacío.



Catálogo	Capacidad
JCVR-33521	2,000 L

Polylab® BOTELLA EN POLIPROPILENO CON BOCA ANGOSTA

Botella con boca angosta, ideal para almacenar o transferir productos químicos y reactivos de forma segura. Fabricada en polipropileno y es autoclavable.



Catálogo	Capacidad
JCVR-33501	4,000 L

NUEVO

United Scientific BOTELLA CON BOCA ANGOSTA DE HDPE, AMBAR

Las botellas de reactivos de HDPE de boca angosta de United Scientific™ se fabrican con resina USP Clase VI que cumplen con FDA-21CFR. Diseñadas para reducir la transmisión de luz ultravioleta para proteger los contenidos sensibles a la luz y cumplen con los requisitos de la USP para el almacenamiento de materiales sensibles a la luz. Excelente resistencia química a la mayoría de los ácidos, bases y alcoholes.



KIMAX® BOTELLA DE FORMA CUADRADA PARA DILUCIÓN DE LECHE CON TAPA ROSCADA

Botella de forma cuadrada para la dilución de leche KIMAX® -35 en vidrio de borosilicato, diseñada de acuerdo con los requisitos para botellas de dilución de leche que se encuentran en los "Métodos estándar para el examen de productos lácteos", publicados por la Asociación Americana de Salud Pública.
La botella 14250 puede utilizarse para uso general, muestras de agua y cultivo de tejidos. Viene con versión graduada y sin graduar, con rosca tipo GPI 28-400, tapón fenólico negro. Es autoclavable.



Catálogo	Capacidad	Observaciones
JCVR-14915-160	160 mL	Sin graduar
JCVR-14250-200	200 mL	Sin graduar
JCVR-14925-160	160 mL	Graduada a 99 mL

Botellas lavadoras ver en Pisetas.

KIMAX® BOTELLA LAVADORA DE GASES FORMA ALTA CON DISCO POROSO KIMFLOW GRADO C

Botella lavadora de gases en forma alta, con disco poroso KIMFLOW grado C, fabricada en vidrio de borosilicato. Se utiliza para limpiar o secar gases de la humedad, partículas de polvo o diversos contaminantes. El tubo central está conformado en el extremo inferior de un disco poroso grado C de 12 mm de diámetro; induciendo que el gas se disperse en pequeñas burbujas y promoviendo la absorción completa de componentes indeseables que deben eliminarse del flujo de gas.



Catálogo	Capacidad	Altura	Porosidad	Tapón / Junta
JCVR-28220-5001	500 mL	400 mm	C (40-60 micras)	34/28

KIMAX® BOTELLA LAVADORA DE GASES FORMA ALTA

Botella lavadora de gases en forma alta en vidrio de borosilicato, se utiliza para limpiar o secar gases de la humedad, partículas de polvo o diversos contaminantes. El gas entra en la botella a través del tubo central y sale en el fondo de ella; el gas al elevarse a través del medio se lava o se seca y sale de la botella a través del tubo lateral. Al lavador de gases de 125 mL se le conoce como tipo Dreschsel.



Catálogo	Capacidad	Altura	Tapón / Junta
JCVR-15060-125	125 mL	308 mm	34/28
JCVR-15060-250	250 mL	328 mm	34/28
JCVR-15060-500	500 mL	400 mm	34/28

Botellas para soluciones ver en Frascos.
Botellas para soluciones con llave inferior ver en Frascos y Garrafones.
Brazos flexibles para extracción ver en Campanas.

Catálogo	Capacidad (mL/ oz)	Diámetro del cuello	Tamaño de la tapa (mm-rosca)	Cantidad por paquete
JCVR-33421	4 / 0.14	8 mm	13 - 415	72
JCVR-33422	8 / 0,27	14 mm	20 - 415	72
JCVR-33423	15 / 0.5	14 mm	20 - 415	72
JCVR-33424	30 / 1	14 mm	20 - 415	72
JCVR-33425	60 / 2	14 mm	20 - 415	72
JCVR-33426	125 / 4	18 mm	24 - 415	12
JCVR-33427	250 / 8	18 mm	24 - 415	12
JCVR-33428	500 / 16	21 mm	28 - 415	12
JCVR-33429	1000 / 32	27 mm	38 - 415	6

BOTELLA CON BOCA ANCHA DE HDPE, AMBAR

NUEVO



Botellas con boca ancha de HDPE en color ambar, fabricadas con resina USP Clase VI que cumple con FDA-21CFR. Las botellas de color ámbar están diseñadas para reducir la transmisión de luz ultravioleta para proteger los contenidos sensibles a la luz y cumplen con los requisitos de la USP para el almacenamiento de materiales sensibles a la luz. Excelente resistencia química a la mayoría de los ácidos, bases y alcoholes. Se incluyen tapones de polipropileno.

Catálogo	Capacidad (mL/oz)	Diámetro del cuello	Tamaño de la tapa (mm-rosca)	Cantidad por paquete
JCVR-33461	30. / 1	21 mm	28 - 415	72
JCVR-33462	60 / 2	21 mm	28 - 415	12
JCVR-33463	125 / 4	28 mm	38 - 415	12
JCVR-33464	250 / 8	33 mm	43 - 415	12
JCVR-33465	500 / 16	44 mm	53 - 415	12
JCVR-33466	1000 / 32	53 mm	63- 430	6

BROCHA ANTIESTÁTICA DE PELO FINO

Catálogo	Ancho de cepillo	Mango
JCVR-3316	2.25 " (57.1 mm)	31 mm
JCVR-3321	1 " (25.4 mm)	127 mm
JCVR-3322	2 " (50.8 mm)	127 mm
JCVR-3323	3 " (76.2 mm)	152 mm

RECOMENDADO



Brochas de pelo fino antiestáticas, de cabello natural lavable y fibras conductoras sintéticas que eliminan la estática dañina a medida que limpia. Permiten el acceso a lugares difíciles y elimina el contacto con equipos críticos, no raya las superficies críticas y tiene un mango compuesto conductor. Ideal para limpiar películas, cubetas, partes ópticas, laminillas, celdas, microscopios, electrónica, monitores y balanzas electrónicas evitando variaciones de peso causadas por la estática.

Bulbos de succión ver en Succionadores y Pipetores.

BURETA RECTA CLASE A SERIALIZADA Y CERTIFICADA CON LLAVE DE PTFE

CLASE A



Bureta recta clase A con llave de PTFE, se utiliza para las titulaciones de propósito general y análisis volumétrico donde se requiere una precisión volumétrica trazable a NIST. Viene con número de serie individual y certificado de exactitud de graduación. Fabricada en vidrio de borosilicato, con llave de PTFE (teflón), graduada en esmalte cerámico blanco de fácil lectura, resistente a químicos y es autolubricada. Para llenado con embudo, viene con tapa cubre polvo KIM-KAP. Cumple los requisitos de la ASTM E287 para clase A.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Dimensiones
JCVR-17027F-10	10 mL	±0.02 mL	664 mm
JCVR-17027F-25	25 mL	±0.03 mL	614 mm
JCVR-17027F-50	50 mL	±0.05 mL	745 mm
JCVR-17027F-100	100 mL	±0.10 mL	791 mm

BURETA RECTA CLASE A SERIALIZADA Y CERTIFICADA CON LLAVE DE PTFE

CLASE A



Bureta recta clase A con llave de PTFE, se utiliza para las titulaciones de propósito general y análisis volumétricos. Calibrada según especificaciones de la ASTM E287, con número de serie individual y certificado de exactitud de graduación trazable a NIST. Fabricada en vidrio de borosilicato, viene graduada en esmalte azul, con llave de PTFE (teflón) y es resistente a químicos.

Catálogo	Capacidad	Subdivisión	Tolerancia
JCVR-115.451.01	10 mL	0.05 mL	±0.02 mL
JCVR-115.451.02	25 mL	0.1 mL	±0.03 mL
JCVR-115.451.03	50 mL	0.1 mL	±0.05 mL
JCVR-115.451.04	100 mL	0.2 mL	±0.10 mL

BURETA RECTA CON LLAVE DE PTFE CLASE A

CLASE A



Bureta recta con llave de PTFE clase A, se utiliza para las titulaciones de propósito general y análisis volumétricos. Calibradas según especificaciones ASTM E287, con certificado por lote. Viene graduada en esmalte azul, con llave de PTFE (Teflón) resistente a químicos y fabricada en vidrio borosilicato.

Catálogo	Capacidad	Subdivisión	Tolerancia
JCVR-115.452.01	10 mL	0.05 mL	±0.02 mL
JCVR-115.452.02	25 mL	0.1 mL	±0.03 mL
JCVR-115.452.03	50 mL	0.1 mL	±0.05 mL
JCVR-115.452.04	100 mL	0.2 mL	±0.10 mL

BURETA RECTA CLASE B CON LLAVE DE PTFE



Bureta recta clase B con llave de PTFE, se utiliza para las titulaciones y análisis volumétrico de propósito general; donde la tolerancia de la clase B es apropiada. Fabricada en vidrio borosilicato, graduada en esmalte cerámico negro de fácil lectura, con llave de PTFE (teflón) y es resistente a químicos. Para llenado con embudo. Cumple los requisitos de la ASTM E287 para clase B.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Dimensiones
JCVR-17026F-10	10 mL	±0.04 mL	518 mm
JCVR-17026F-25	25 mL	±0.06 mL	571 mm
JCVR-17026F-50	50 mL	±0.10 mL	738 mm
JCVR-17026F-100	100 mL	±0.20 mL	765 mm

BURETA RECTA CLASE B CON LLAVE DE VIDRIO



Bureta recta clase B con llave de vidrio, se utiliza para las titulaciones y análisis volumétrico de propósito general; donde la tolerancia de clase B es apropiada. Fabricada en vidrio de borosilicato, graduada en esmalte cerámico negro de fácil lectura y con llave de vidrio sólido. Para llenado con embudo. Cumple los requisitos de la ASTM E287 para clase B.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Dimensiones
JCVR-17026-10	10 mL	±0.04 mL	518 mm
JCVR-17026-25	25 mL	±0.06 mL	571 mm
JCVR-17026-50	50 mL	±0.10 mL	738 mm

BURETA RECTA CLASE B CON LLAVE DE PTFE



Bureta recta clase B con llave de PTFE, se utiliza para las titulaciones de propósito general y análisis volumétrico en escuelas y laboratorios institucionales. Fabricada en vidrio de borosilicato, viene graduada en esmalte ámbar, con llave de PTFE (teflón) y es resistente a químicos. Cumple los requisitos de la ASTM E287.

Catálogo	Capacidad	Subdivisión	Tolerancia
JCVR-114.424.01	10 mL	0.05 mL	±0.04 mL
JCVR-114.424.02	25 mL	0.1 mL	±0.06 mL
JCVR-114.424.03	50 mL	0.1 mL	±0.10 mL

BURETA RECTA RAY-SORB CLASE B CON LLAVE DE PTFE



Bureta recta RAY-SORB clase B con llave de PTFE, se utiliza en titulaciones y análisis volumétrico que contienen analitos sensibles a la luz. Menos de 1 % de transmisión por debajo de 400 nm y aproximadamente 5 % de transmisión de 400-600 nm. Fabricada en vidrio de borosilicato, graduada en esmalte cerámico blanco opaco de fácil lectura, con llave de PTFE (teflón), es resistente a químicos y autolubricada. Para llenado con embudo y viene con tapa cubre polvo KIM-KAP. Cumple los requisitos de la ASTM E542.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Dimensiones
JCVR-17033F-50	50 mL	±0.10 mL	738 mm

KIMAX® BURETA MACRO DISPENSADORA CON LLAVE DE PTFE

Bureta macro dispensadora con llave de PTFE de gran capacidad, utilizada para dispensar solventes y soluciones en aplicaciones clínicas o industriales. Fabricada en vidrio de borosilicato, graduada en esmalte cerámico blanco de fácil lectura, con llave de PTFE (teflón), es resistente a químicos y es autolubricada.



Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Dimensiones
JCVR-17080F-250	250 mL	±2.0 mL	544 mm
JCVR-17080F-500	500 mL	±2.5 mL	646 mm
JCVR-17080F-1000	1000 mL	±5.0 mL	780 mm

KIMAX® MICRO BURETA RECTA CLASE A SERIALIZADA Y CERTIFICADA CON LLAVE DE PTFE

CLASE A

Micro bureta de tres vías clase A con llave de PTFE, se utiliza para valoraciones de pequeños volúmenes que requieren una precisión volumétrica trazable a NIST. Viene con número de serie individual y certificado de exactitud de graduación.

Fabricada en vidrio de borosilicato, con llave de tres vías en PTFE (teflón), graduada en esmalte cerámico blanco de fácil lectura, resistente a químicos y es autolubricada. La parte superior termina en forma de embudo que acepta tapón perforado #3. Cumple los requisitos de la ASTM E542 para clase A.



Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Dimensiones
JCVR-17110F-5	5 mL	±0.01 mL	790 mm
JCVR-17110F-10	10 mL	±0.02 mL	810 mm

KIMAX® MICRO BURETA DE TRES VÍAS CLASE A SERIALIZADA Y CERTIFICADA CON LLAVE DE PTFE

CLASE A

Micro bureta de tres vías clase A con llave de PTFE, se utiliza para valoraciones de pequeños volúmenes que requieren una precisión volumétrica trazable a NIST. Viene con número de serie individual y certificado de exactitud de graduación. Fabricada en vidrio de borosilicato, con llave de tres vías en PTFE (teflón), graduada en esmalte cerámico blanco de fácil lectura, resistente a químicos y es autolubricada. El llenado es por medio de la llave de tres vías; el tubo de llenado acepta tubos flexibles de ¼ de pulgada de diámetro interno. Cumple los requisitos de la ASTM E542 para clase A.



Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Dimensiones
JCVR-17115F-5	5 mL	±0.01 mL	761 mm
JCVR-17115F-10	10 mL	±0.02 mL	781 mm

KIMAX® MICRO BURETA CLASE A CON TUBO DE ALIMENTACIÓN Y ENVASE RESERVORIO DE 70 ML

CLASE A

Micro bureta clase A con envase reservorio de 70 mL, tubo lateral y llave de PTFE; se utiliza para titulaciones de pequeño volumen con repeticiones. Fabricada en vidrio de borosilicato, con llave de PTFE (teflón), graduada en esmalte cerámico blanco de fácil lectura, resistente a químicos y es autolubricada. El llenado es por gravedad por el tubo lateral, unido al envase reservorio de 70 mL en la parte superior; al accionar la llave de paso en PTFE. Cumple los requisitos de la ASTM E542 para clase A.



Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Dimensiones
JCVR-17132F-2	2 mL	±0.01 mL	590 mm
JCVR-17132F-5	5 mL	±0.01 mL	815 mm
JCVR-17132F-10	10 mL	±0.02 mL	620 mm

KIMAX® BURETA DE TRES VÍAS CLASE A SERIALIZADA Y CERTIFICADA CON LLAVE DE PTFE

CLASE A

Bureta de tres vías clase A con llave de PTFE, se utiliza para las titulaciones de propósito general y análisis volumétricos donde se requiere una precisión volumétrica trazable a NIST. Viene con número de serie individual y certificado de exactitud de graduación. Fabricada en vidrio de borosilicato, con llave de tres vías PTFE (teflón), graduada en esmalte cerámico blanco de fácil lectura, resistente a químicos y es autolubricada. El llenado es por medio de la llave de tres vías; el tubo de llenado acepta tubos flexibles de ¼ de pulgada de diámetro interno. Viene con tapa cubre polvo KIM-KAP. Cumple los requisitos de la ASTM E287 para clase A.



Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Dimensiones
JCVR-17052F-25	25 mL	±0.03 mL	617 mm
JCVR-17052F-50	50 mL	±0.05 mL	748 mm
JCVR-17052F-100	100 mL	±0.10 mL	794 mm

KIMAX® BURETA DE CERO AUTOMÁTICA CLASE A SERIALIZADA Y CERTIFICADA CON LLAVE DE PTFE Y DEPÓSITO DE LLENADO

CLASE A

Bureta de cero automática clase A con llave de PTFE y depósito de llenado, se utiliza para las titulaciones de propósito general y análisis volumétricos donde se requiere una precisión volumétrica trazable a NIST. Viene con número de serie individual y certificado de exactitud de graduación. Fabricada en vidrio de borosilicato, con llave de tres vías PTFE (teflón), graduada en esmalte cerámico blanco de fácil lectura, resistente a químicos y es autolubricada. El llenado es por medio de la llave de tres vías; llenado a cero de forma automática y el tubo de llenado acepta tubos flexibles de ¼ de pulgada de diámetro interno. Cumple los requisitos de la ASTM E287 para clase A.



Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Dimensiones
JCVR-17054F-10	10 mL	±0.02 mL	520 mm
JCVR-17054F-25	25 mL	±0.03 mL	580 mm
JCVR-17054F-50	50 mL	±0.05 mL	740 mm
JCVR-17054F-100	100 mL	±0.10 mL	770 mm

KIMAX® BURETA DE CERO AUTOMÁTICA CLASE B CON LLAVE DE PTFE Y DEPÓSITO DE LLENADO

Bureta de cero automática clase B con llave de PTFE y depósito de llenado, se utiliza para las titulaciones de propósito general y análisis volumétricos donde la tolerancia de clase B es apropiada. Fabricada en vidrio de borosilicato, con llave de tres vías PTFE (teflón), graduada en esmalte cerámico blanco de fácil lectura, resistente a químicos y es autolubricada. El llenado es por medio de la llave de tres vías; llenado a cero de forma automática y el tubo de llenado acepta tubos flexibles de ¼ de pulgada de diámetro interno. Cumple los requisitos de la ASTM E287 para clase B.



Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Dimensiones
JCVR-17051F-10	10 mL	±0.04 mL	515 mm
JCVR-17051F-25	25 mL	±0.06 mL	577 mm
JCVR-17051F-50	50 mL	±0.10 mL	735 mm
JCVR-17051F-100	100 mL	±0.20 mL	765 mm

KIMAX® BURETA DE CERO AUTOMÁTICA CLASE A SERIALIZADA Y CERTIFICADA CON LLAVE DE PTFE Y BOTELLA DE DEPÓSITO RECEPTORA

CLASE A

Bureta de cero automático clase A con llave de PTFE y botella de depósito receptora de llenado, se utilizan en aplicaciones que requieren el mayor grado de precisión y exactitud para el análisis volumétrico. Ideal en repeticiones de titulaciones que requieren una precisión volumétrica trazable a NIST o cuando no se debe manipular la solución titulante. Viene con número de serie individual y certificado de exactitud de graduación. Fabricada en vidrio de borosilicato resistente a químicos. Consta de bureta, botella de depósito, tubo de secado en U, tubo de conexión ventilado, bulbo de succión, tapón de hule #1 perforado, llave de tres vías autolubricada en PTFE (teflón) y tubo de hule de 1/4 de pulgada. Graduada en esmalte cerámico blanco de fácil lectura y llenado a cero de forma automática. Cumple los requisitos de la ASTM E542 para clase A.



Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Dimensiones
JCVR-17124F-10	10 mL	±0.02 mL	765 mm
JCVR-17124F-25	25 mL	±0.03 mL	858 mm
JCVR-17124F-50	50 mL	±0.05 mL	1,054 mm
JCVR-17124F-100	100 mL	±0.10 mL	1,090 mm

BURETA AUTOMÁTICA CLASE A CON LLAVE DE PTFE Y BOTELLA DE DEPÓSITO RECEPTORA

CLASE A

Bureta automática con llave de PTFE para botella de depósito receptora de llenado clase A, se utiliza en análisis cuando se requiere repetidas titulaciones. Fabricada en vidrio de borosilicato, con llave de PTFE (teflón), bulbo de succión y graduada en esmalte azul. Calibrada según especificaciones de la ASTM E438. La botella de depósito se vende por separado.



Catálogo	Capacidad	Subdivisión	Tolerancia
JCVR-118.456.01	10 mL	0.05 mL	±0.02 mL
JCVR-118.456.02	25 mL	0.1 mL	±0.03 mL
JCVR-118.456.03	50 mL	0.1 mL	±0.05 mL

Accesorio

Catálogo	Capacidad	Para bureta
JCVR-118.472.01	1,000 mL	10 y 25 mL
JCVR-118.472.02	2,000 mL	50 mL

BURETA AUTOMÁTICA SEGÚN DR SCHILLING

MÁS VENDIDO

Bureta automática según Dr. Schilling de clase B, con ajuste automático del punto cero, franja Schellbach al dorso para facilitar la lectura (solo vidrio claro). Ajustada "EX" (por vertido) con la pinza de alta calidad. Consta de bureta, frasco de plástico, pie estable de plástico, tubo de salida, pinza dosificadora, armadura para unión de frasco y bureta. Apta para diestros y zurdos.

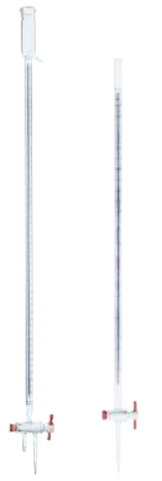


Catálogo	Capacidad	Subdivisión	Capacidad del frasco	Color del vidrio
JCVR-2600600	10 mL	0.05 mL	500 mL	Claro, graduación Azul
JCVR-2600800	25 mL	0.1 mL	1,000 mL	
JCVR-2601000	50 mL	0.1 mL	1,000 mL	
JCVR-2600603	10 mL	0.05 mL	500 mL	Ámbar, graduación blanca
JCVR-2600803	25 mL	0.1 mL	1,000 mL	
JCVR-2601003	50 mL	0.1 mL	1,000 mL	

KIMAX® BURETAS TIPO SCHELLBACH RECTA Y DE CERO AUTOMÁTICA

Bureta tipo Schellbach recta y de cero automática, emplea una línea azul en una banda blanca más ancha que se extiende verticalmente por detrás de la escala para crear un efecto óptico que hace que el menisco adopte una forma aparente. Esto ayuda a evitar errores de paralaje.

Graduada en esmalte cerámico negro y banda blanca en vertical por detrás de la escala. La 17150F se llena con embudo, incluye llave de PTFE (teflón) y tapa cubre polvo KIM-KAP. La 17170F, de cero automático y tubo de desbordamiento, incluye adaptadores de manguera (superior e inferior) que aceptan tubos flexibles de ¼ de pulgada de diámetro interno y llave de tres vías en PTFE (teflón). Fabricada en vidrio de borosilicato según los requisitos de la ASTM E287.



17170F-25 17150F-25

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Dimensiones	Tipo
JCVR-17150F-25	25 mL	±0.06 mL	571 mm	Recta
JCVR-17150F-50	50 mL	±0.10 mL	738 mm	
JCVR-17170F-25	25 mL	±0.06 mL	594 mm	Cero automática
JCVR-17170F-50	50 mL	±0.10 mL	754 mm	

KIMAX® BURETA DE TITULACIÓN PARA MANO DERECHA

Bureta de titulación para mano derecha utilizada para ensambles de titulación electrométricos. Graduada en esmalte cerámico negro. La llave de PTFE se fija a 55 grados en ángulo con el centro de la escala graduada, la parte superior termina en forma de embudo, hecha para usarse con la mano derecha. Fabricada en vidrio de borosilicato según los requisitos de la ASTM E438.



Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Dimensiones
JCVR-17062F-50	50 mL	±0.10 mL	775 mm

KIMAX® BURETA RECTA LÍNEA TEKK CON LLAVE DE VIDRIO

Bureta recta línea TEKK con llave de vidrio, es económica y versátil; ideal para su uso en instituciones educativas y procedimientos generales de laboratorio. Graduadas en esmalte cerámico negro fácil de leer, incluye tapa cubre polvo KIM-KAP y llave de vidrio, para llenarse con embudo. Fabricada en vidrio de borosilicato.



Catálogo	Capacidad
JCVR-17030K-25	25 mL
JCVR-17030K-50	50 mL

KIMAX® BURETA RECTA DESARMABLE LÍNEA TEKK CON LLAVE DE PTFE

Bureta desarmable línea TEKK con llave de PTFE, es económica y versátil; ideal para el uso en instituciones educativas y en procedimientos generales de laboratorio. Graduada en esmalte cerámico marrón fácil de leer, incluye tapa cubre polvo KIM-KAP y llave de PTFE (teflón) que puede ser montada a la bureta por presión o roscada, para llenarse con embudo. Fabricada en vidrio de borosilicato.



17021H-50 17121H-25

Catálogo	Capacidad	Montaje de la llave
JCVR-17021H-25	25 mL	Presión
JCVR-17021H-50	50 mL	Presión
JCVR-17121H-25	25 mL	Roscado
JCVR-17121H-50	50 mL	Roscado

Accesorios

JCVR-17021J-25	Bureta sola sin llave ni punta para 17021H de 25 mL
JCVR-17021J-50	Bureta sola sin llave ni punta para 17021H de 50 mL
JCVR-17034H-99	Punta para bureta montaje roscado

BURETA RECTA DESARMABLE CON LLAVE DE PTFE MODELO ECONÓMICO

Bureta desarmable con llave de PTFE modelo económico, para su uso en instituciones educativas y procedimientos generales de laboratorio. Graduada en esmalte cerámico color ámbar fácil de leer, incluye llave en PTFE (teflón) montada a la bureta por presión y base de la llave en polipropileno, para llenarse con embudo. Fabricada en vidrio de borosilicato.

Catálogo	Capacidad	Subdivisión	Tolerancia
JCVR-109.224.03	50 mL	0.1 mL	±0.10 mL



BURETA RECTA DE PLÁSTICO

Bureta recta de plástico que incluye tubo de acrílico transparente y llave de paso TPX a prueba de fugas. Equipada con un tapón de PTFE auto lubricante. Cada bureta es calibrada individualmente para dar la máxima precisión. El cuerpo acrílico no se ve afectado por los ácidos y bases diluidos con rango de pH de 1-14, excepto por el ácido fluorhídrico y el hidróxido de amonio.

Catálogo	Capacidad
JCVR-11501	25 mL
JCVR-11502	50 mL
JCVR-11503	100 mL



ROCKER
make filtration easy

Usa aros!
Sin derrames!



Siéntete seguro con Rocker
usando su soporte de aro
a prueba de derrames

www.rocker.com.tw/en



C

- Cajas
- Calibradores
- Calorímetros
- Cámaras
- Campanas
- Cápsulas
- Cartuchos
- Celdas para espectrofotómetro
- Centrífugas
- Cestos
- Charolas
- Cintas
- Columnas
- Condensadores
- Conectores
- Conos
- Contadores
- Controladores
- Cortadores
- Criogénicos
- Crisoles
- Cristalizadores
- Cromatografía
- Cronómetros
- Cubrebocas
- Cubreobjetos
- Cucharas
- Cucharones

Polylab CAJA DE COPLIN PARA 10 LAMINILLAS EN PLÁSTICO

Caja coplin para 10 laminillas utilizada para realizar la tinción de muestras y tejidos histológicos colocados en los portaobjetos. Producidas en polipropileno autoclavable con tapón de rosca y ranuras para cada laminilla.



Catálogo	Dimensiones
JCVR-62101	115x58 mm

WHEATON® CAJA COPLIN PARA 10 LAMINILLAS EN VIDRIO

Caja coplin en vidrio para laminillas de tinción, puede contener 5 laminillas individuales o 10 laminillas espalda con espalda, base rectangular, tapón roscado y fabricado en vidrio cal-soda. Utilizada para la tinción de muestras o tejidos histológicos colocados en portaobjetos.



Catálogo	Dimensiones	Capacidad
JCVR-900570	26x26x90 mm	60 mL

MARIENFELD CAJA COPLIN PARA 10 LAMINILLAS EN VIDRIO

La caja coplin en vidrio cal-soda, puede contener hasta 10 laminillas. Se utiliza para la tinción de muestras o tejidos histológicos colocados en un portaobjetos.



Catálogo	Dimensiones
JCVR-4200003	108x66 mm

MARIENFELD CAJA DE TINCIÓN PARA 10 LAMINILLAS EN VIDRIO CON RACK Y ASA

La caja de tinción en vidrio cal-soda, puede contener hasta 10 laminillas. Se utiliza para la tinción de muestras o tejidos histológicos colocados en un portaobjetos. El asa de alambre y el rack extraíble para sostener las laminillas se venden por separado.



Catálogo	Descripción
JCVR-4200004	Cubeta y tapa de 105x85x70 mm

Accesorios	
JCVR-4200005	Rack para 10 laminillas
JCVR-6611000	Asa de alambre para rack

WHEATON® CAJA DE TINCIÓN PARA 30 LAMINILLAS EN VIDRIO CON RACK



Caja de tinción en vidrio cal-soda, tiene la capacidad para almacenar hasta 30 laminillas. Utilizada para la tinción de muestras o tejidos histológicos colocados en un portaobjetos. El rack en acero inoxidable se vende por separado.

Catálogo	Descripción	Dimensiones
JCVR-900303	Cubeta y tapa	121x90x66 mm

Accesorio		
JCVR-900234	Rack en acero inoxidable	118x88x70 mm

WHEATON® CAJA DE TINCIÓN PARA 50 LAMINILLAS EN VIDRIO CON RACK

Caja de tinción en vidrio cal-soda, tiene la capacidad para almacenar hasta 30 laminillas. Utilizada para la tinción de muestras o tejidos histológicos colocados en un portaobjetos. El rack en acero inoxidable se vende por separado.



Catálogo	Dimensiones	Características
JCVR-900400	185x88x78 mm	Completo (con rack)
JCVR-900403	185x88x78 mm	Caja y tapa

Heathrow Scientific CAJA RECOLECTORA DROPLET PARA TOMA DE MUESTRAS DE SANGRE CON ASA Y DIVISIONES

MÁS VENDIDO



Caja recolectora para toma de muestras de sangre Droplet, en plástico ABS, es liviana, espaciosa y fácil de limpiar, inserciones de la bandeja vienen en dos configuraciones, puede reemplazar el inserto periódicamente, compartimento profundo para contenedor de objetos cortantes. Cuenta con un cajón para suministros, compartimentos laterales, asa de sujeción giratoria con agarre de goma suave. Cada caja recolectora incluye una gradilla para tubos de ensayo de 13 mm o 16 mm y dos inserciones desechables de poliestireno.

Catálogo	Tipo	Dimensiones
JCVR-2200A	2 insertos con gradilla de 13 mm para 36 lugares	429x265x172 mm
JCVR-2200B	2 insertos con gradilla de 13 mm para 36 lugares	429x265x172 mm

Accesorios		
Catálogo	Descripción	Color
JCVR-2202	Cubierta para caja recolectora	Blanco

Heathrow Scientific CAJA RECOLECTORA PARA TOMA DE MUESTRAS DE SANGRE EN COLOR BLANCO CON ASA Y DIVISIONES

Caja recolectora para toma de muestras de sangre, en plástico ABS, para transporte, ligera, para fácil organización, espaciosa, robusta y fácil de limpiar. Personalice los compartimentos con separadores configurables, asa con mango de agarre cómodo para soportar hasta 10 kg, asa extraíble para fácil almacenamiento. Incluye gradilla para 60 tubos de 17 mm.



Catálogo	Color	Dimensiones
JCVR-120261	Blanco	419x311x85 mm

Heathrow Scientific CAJA RECOLECTORA TOTEMAX PARA TOMA DE MUESTRAS DE SANGRE CON ASA, GANCHOS Y RANURA

Caja recolectora para toma de muestras de sangre Totemax, es ideal para toma de muestras en hospitales y clínicas, viene con asa fija, ganchos laterales retráctiles para colgar y ranura central para sostenerse en barandales o cabeceras de camas. Disponible en varios colores, diseño durable e irrompible.



Catálogo	Color
JCVR-120021	Azul
JCVR-120022	Rojo

Heathrow Scientific CAJA DE TRANSPORTE DE MUESTRAS DURAPORTER HERMÉTICA Y AUTOCLAVABLE

Caja de transporte de muestras Duraporter, es hermética, puede transportar varios tipos de muestras peligrosas o sensibles, clínicas y de flebotomía, bolsas de sangre, muestras de tejidos u órganos, muestras de salud pública, instrumentos de laboratorio y muestras biológicas.
Es duradera, resistente al agua, a prueba de fugas, fácil de cargar, apilable, en policarbonato, cierre hermético de tres puntos con empaque de silicón y autoclavable.



Catálogo	Uso sugerido	Color	Dimensiones
JCVR-120052	Material diverso	Transparente	380x196x160 mm
JCVR-120077	Desechos biológicos	Rojo	380x196x160 mm
JCVR-120078	Residuos biológicos	Amarillo	380x196x160 mm

KIMAX® CAJA PETRI COMPLETA EN VIDRIO

Caja Petri en vidrio borosilicato, utilizada para cultivar bacterias y otros usos generales de laboratorio. Cuenta con bordes reforzados y con una inscripción de cerámica roja en la cubierta y cerámica blanca en la parte inferior para una fácil identificación de las partes para clasificarla y ensamblarla.

Catálogo	Dimensiones
JCVR-23061-6015	15x60 mm
JCVR-23061-10015	15x100 mm
JCVR-23061-10020	20x100 mm



GLASSCO CAJA PETRI COMPLETA EN VIDRIO

Caja Petri en vidrio borosilicato, resistente a repetidos procesos de esterilización por autoclave. Es utilizada para cultivar bacterias, mohos y otros microorganismos.

Catálogo	Dimensiones
JCVR-248.202.01	50x17 mm
JCVR-248.202.02	80x17 mm
JCVR-248.202.03	100x17 mm
JCVR-248.202.04	150x20 mm
JCVR-248.202.05	200x20 mm



Polylab® CAJA PETRI EN PLÁSTICO REUTILIZABLE Y AUTOCLAVABLE

Caja Petri en polipropileno es autoclavable, reutilizable, transparente e irrompible. Utilizada para el cultivo celular de bacterias, mohos y otros microorganismos.

Catálogo	Diámetro
JCVR-57301	50 mm
JCVR-57302	75 mm
JCVR-57303	100 mm
JCVR-57304	125 mm
JCVR-57305	150 mm



MARIENFELD CAJA PETRI COMPLETA EN VIDRIO CAL-SODA

Caja Petri en vidrio cal-soda, fondos planos en base inferior y cubierta superior para mejor distribución de los medios de cultivo y los líquidos, evita la distorsión óptica, autoclavable a 121 °C y es utilizada para cultivo celular y otros usos en el laboratorio.

Catálogo	Dimensiones
JCVR-3400300	60x15 mm
JCVR-3401000	100x15 mm



INTER LUX CAJA PETRI DESECHABLE EN POLIESTIRENO ESTÉRIL

Caja Petri en poliestireno, desechable y estéril. Viene en paquetes cerrados estériles de 10 o 20 unidades. Utilizada para el cultivo celular de bacterias, mohos y otros microorganismos.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-7244	60x15 mm	400 piezas
JCVR-7244-P		20 piezas
JCVR-7245	90x15 mm	540 piezas
JCVR-7245-P		10 piezas



BD CAJA PETRI DESECHABLE EN POLIESTIRENO ESTÉRIL

Caja Petri en poliestireno, estéril y desechable. Utilizada para el cultivo celular de bacterias, mohos y otros microorganismos. El nivel de aseguramiento de esterilidad (SAL) es de 10-3 de acuerdo a la norma ANSI/AAMI ST67.

MÁS VENDIDO



Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-252777	90x15 mm	576 Piezas
JCVR-252777-P	90x15 mm	32 Piezas
SIEMPRE EN STOCK JCVR-252700	90x15 mm	10 piezas

INTER LUX CAJA PETRI CON UNA DIVISIÓN DESECHABLE EN POLIESTIRENO ESTÉRIL

Caja Petri con una división en poliestireno, desechable y estéril. Viene en paquetes cerrados estériles de 10 unidades. De uso microbiológico, para cultivo celular y uso general en el laboratorio.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-7246	90x15 mm	540 Piezas
JCVR-7246-P	90x15 mm	10 Piezas



BD CAJA RODAC™ ESTÉRIL

Caja Rodac™ (Replicate Organism Detection And Counting) estéril, puede ser utilizada para la detección y recuento de los microorganismos presentes en superficies que tienen importancia sanitaria, así como para determinar la contaminación bacteriana en superficies como la piel, salas de quirófano, cámaras refrigeradas y superficies de trabajo en general. Diseñada para obtener una superficie del medio de cultivo convexa y elevada. El cuadriculado de 10 mm en el fondo de la placa facilita el recuento y la localización de las colonias. El nivel de aseguramiento de esterilidad (SAL) es de 10-6.

RECOMENDADO

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-210340	60x15 mm	500 Piezas



Heathrow Scientific CAJA PARA ALMACENAJE DE HASTA 25 LAMINILLAS EN PLÁSTICO

Caja para almacenar hasta 25 laminillas en plástico ABS, ideal para el trasporte y almacenaje de laminillas de dimensiones estándar de 26x76 mm. Sostiene las laminillas en forma vertical con ranuras para separar entre sí a los portaobjetos. Vienen numerados tanto el revestimiento como las ranuras y corresponde a la hoja de inventario de las diapositivas. Estructura rígida, duradera, forro en corcho y cierre hermético a presión.

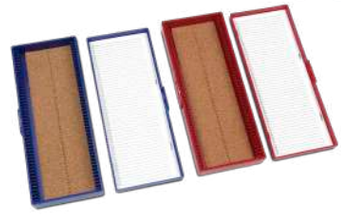
Catálogo	Color	Dimensiones
JCVR-15989A	Azul	141x88x35 mm
JCVR-15989C	Rojo	141x88x35 mm
JCVR-15989E	Blanco	141x88x35 mm
JCVR-15989B	Verde	141x88x35 mm



Heathrow Scientific CAJA PARA ALMACENAJE DE HASTA 50 LAMINILLAS EN PLÁSTICO

Caja para almacenar hasta 50 laminillas en plástico ABS, ideal para el trasporte y almacenaje de laminillas de dimensiones estándar de 26x76 mm. Sostiene las laminillas en forma vertical con ranuras para separar entre sí a los portaobjetos. Vienen numerados tanto el revestimiento como las ranuras y corresponde a la hoja de inventario de las diapositivas. Estructura rígida, duradera, forro en corcho y cierre hermético a presión.

Catálogo	Color	Dimensiones
JCVR-15996A	Azul	209x86x35 mm
JCVR-15996B	Rojo	209x86x35 mm
JCVR-15996C	Blanco	209x86x35 mm



CAJA PARA ALMACENAJE DE HASTA 100 LAMINILLAS EN PLÁSTICO

MÁS VENDIDO



Caja para almacenar hasta 100 laminillas en plástico ABS, ideal para el trasporte y almacenaje de laminillas de dimensiones estándar de 26x76 mm. Sostiene las laminillas en forma vertical con ranuras para separar entre sí a los portaobjetos. Vienen numerados tanto el revestimiento como las ranuras y corresponde a la hoja de inventario de las diapositivas. Estructura rígida, duradera, forro en corcho o espuma, cierre hermético, broche y bisagra niquelados resistentes a la corrosión.

Catálogo	Color	Revestimiento	Dimensiones
JCVR-15994A	Azul	Corcho	208x175x34 mm
JCVR-15994B	Verde	Corcho	208x175x34 mm
JCVR-15994C	Rojo	Corcho	208x175x34 mm
JCVR-15994D	Amarillo	Corcho	208x175x34 mm
JCVR-15994E	Blanco	Corcho	208x175x34 mm
JCVR-15994G	Negro	Corcho	208x175x34 mm
JCVR-15994M	Azul	Espuma	208x175x34 mm
JCVR-15994P	Rojo	Espuma	208x175x34 mm
JCVR-15994R	Blanco	Espuma	208x175x34 mm

CAJA CRIOGÉNICA PARA ALMACENAJE DE LAMINILLAS EN PLÁSTICO

Caja para almacenaje de laminillas en plástico de policarbonato True North™, se puede almacenar a temperaturas ultra bajas de hasta -80 °C, interior forrado de espuma, cierre en acero inoxidable, para el almacenaje y transporte seguro de portaobjetos con dimensiones estándar de 26x76 mm, ranuras de separación y para mantener las laminillas de forma vertical, numeradas en la ranura y el forro, tarjeta de identificación y es completamente apilable.

Catálogo	Capacidad	Color	Dimensiones
JCVR-15988H	100 laminillas	Morado	208x175x34 mm
JCVR-120316	25 laminillas	Azul	141x88x35 mm







CAJA PARA ALMACENAJE DE LAMINILLAS EN PLÁSTICO ECONÓMICA

Caja para almacenaje de laminillas en polipropileno duradero, con capacidad para contener 25 o 100 portaobjetos con dimensiones estándar de 26x76 mm, ranuras para mantener las laminillas en forma vertical, con tarjeta de identificación, la tapa unida por bisagras, cierre de pestillo y sin forro interior.



Catálogo	Capacidad	Color	Dimensiones
JCVR-15990A	25 laminillas	Azul	141x92x30 mm
JCVR-15990B	25 laminillas	Rojo	141x92x30 mm
JCVR-15990C	25 laminillas	Blanca	141x92x30 mm
JCVR-15991A	100 laminillas	Azul	210x169x37 mm
JCVR-15991B	100 laminillas	Rojo	210x169x37 mm
JCVR-15991C	100 laminillas	Blanco	210x169x37 mm

GRADILLA Y CAJA DE ALMACENAMIENTO PARA MICROTUBOS WORK-2-STORE

EXCLUSIVO





Gradilla y caja de almacenamiento Work-2-Store de doble función, reduce el tiempo de manejo de la muestra y la necesidad de varios racks cuando se trabaja con muestras para almacenamiento a temperatura fría.

Con mecanismo de apertura y cierre que permite que la gradilla se expanda creando el espacio necesario para la manipulación de muestras y al terminar se vuelve a colapsar para almacenarse en el congelador, contiene microtubos de 1.5 / 2.0 mL.

Ayuda a reducir la contaminación cruzada, embona en el congelador estándar de 53 mm, rango de temperatura de -80 a 121 °C, con tapa traslúcida para visualización del contenido, con identificación numérica y es autoclavable.

Catálogo	Color	Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones
JCVR-120018	Blanca	64	1.5 / 2.0 mL	12.3 mm	133x133x53 mm

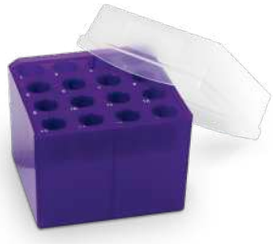
CAJA PARA ALMACENAJE DE TUBOS Y MICROTUBOS EN PLÁSTICO TRASLÚCIDO CRIOGÉNICO Y AUTOCLAVABLE

Caja para almacenaje de viales y microtubos Arctic SquareTM en policarbonato traslúcido, criogénico y autoclavable. Tolera temperaturas de -196 a 121 °C, con orificios de ventilación y drenaje, seguro para su uso en ultra congeladores y nitrógeno líquido LN^2, tapa articulada, identificación alfanumérica, base inclinada para rápida orientación visual, apilable y autoclavable.



Catálogo	Tubos	Divisiones / Diámetro	Dimensiones	Color	Presentación
JCVR-23325A	2.0 mL	25 pozos de 12.5 mm Ø	76x76x53 mm	Rojo	8 piezas
JCVR-23381B	2.0 mL	81 pozos de 12.5 mm Ø	133x133x53 mm	Rojo, morado, azul y verde	4 piezas
JCVR-23300D	2.0 mL	100 pozos de 12.5 mm Ø	133x133x53 mm	Azul	4 piezas

CAJA PARA ALMACENAJE Y RACK CÚBICO PARA TUBOS DE 15 Y 50 ML EN PLÁSTICO





Caja para almacenaje y rack cúbico para tubos de 15 y 50 mL en polipropileno, color morado, construcción robusta, incluye dos rejillas intercambiables para sostener 16 tubos de 15 mL ó bien 9 tubos de 50 mL en forma vertical. Tapa transparente, autoclavable, puede ser usada sin rejilla para almacenar productos de mayor tamaño, se puede llenar de hielo para utilizarse con estación de trabajo de baja temperatura, ideal para laboratorios de enseñanza o espacios limitados.

Catálogo	Tubos	Divisiones / Diámetro	Dimensiones	Presentación
JCVR-23271A	15 / 50 mL	16 pozos de 18 mm 9 pozos de 31 mm	125x125x129 mm	5 piezas

CAJA PARA ALMACENAJE DE MICROTUBOS Y VIALES CON 100 POZOS EN PLÁSTICO AUTOCLAVABLE

Caja para almacenaje de microtubos y viales en polipropileno, con 100 divisiones o pozos, autoclavable, disponible para colocar microtubos o viales de 1.5 y 2 mL con diámetro de hasta 12.3 mm y tapa articulada, fácil de abrir con broche de presión. Versión en negro ideal para almacenar muestras sensibles a la luz.

Catálogo	Color	Dimensiones	Presentación	Presentación -P
JCVR-120042	Natural	141x151x57 mm	5 piezas	Pieza
JCVR-120043	Negro		6 piezas	na
JCVR-120044	Azul, Verde, Morado, Amarillo y Naranja		7 piezas	na



Consulte con su agente de ventas por más opciones y colores.

CAJAS PARA ALMACENAJE DE TUBOS Y MICROTUBOS CON DIVISIONES EN PLÁSTICO CRIOGÉNICO







Cajas para almacenaje de tubos y microtubos en polipropileno corrugado y polipropileno en película delgada True North™, duraderas, reducen la posibilidad de moho y humedad, incluye divisiones dentro de la caja, se puede almacenar a temperaturas de hasta -80 °C las de polipropileno corrugado y hasta -196 °C (fase vapor) las de polipropileno en película delgada. Disponible en varios colores y divisiones dependiendo del tubo a utilizar.

Catálogo	Tubos	Divisiones / Diámetro	Color	Dimensiones	Presentación
Polipropileno corrugado					
JCVR-120379	0.2 mL	144 pozos de 7.9 mm	Blanco	133x130x30 mm	10 piezas
JCVR-120383	0.5 mL	81 pozos de 12 mm	Blanco	133x130x42 mm	10 piezas
JCVR-120262	1.5 / 2 mL	81 pozos de 12 mm	Blanco	133x130x51 mm	10 piezas
JCVR-120376	1.5 / 2 mL	81 pozos de 12 mm	Azul	133x133x51 mm	10 piezas
JCVR-120387	5 mL	25 pozos de 22.6 mm	Blanco	133x130x75 mm	10 piezas
JCVR-120388	5 mL	25 pozos de 22.6 mm	Azul	133x130x75 mm	10 piezas
JCVR-120428	Vial	100 pozos de 17 mm	Blanco	188x198x41 mm	10 piezas
JCVR-120391	15 mL	36 pozos de 19.8 mm	Blanco	145x147x120 mm	10 piezas
JCVR-120392	15 mL	36 pozos de 19.8 mm	Azul	145x147x120 mm	10 piezas
JCVR-120366	50 mL	16 pozos de 31.6 mm	Blanco	145x147x120 mm	10 piezas
JCVR-120367	50 mL	16 pozos de 31.6 mm	Azul	145x147x120 mm	10 piezas
Polipropileno en película delgada					
JCVR-120370	1.5 / 2 mL	81 pozos de 12.1 mm	Blanco	125x124x49 mm	10 piezas
JCVR-120371	1.5 / 2 mL	81 pozos de 12.1 mm	Azul	125x124x49 mm	10 piezas
JCVR-120372	1.5 / 2 mL	81 pozos de 12.1 mm	Verde	125x124x49 mm	10 piezas
JCVR-120373	1.5 / 2 mL	81 pozos de 12.1 mm	Morado	125x124x49 mm	10 piezas

Consulte con su agente de ventas por más opciones y colores.

CAJA PARA ALMACENAJE DE MICROTUBOS Y VIALES CON 81 POZOS EN PLÁSTICO AUTOCLAVABLE

Caja para almacenaje de microtubos y viales en polipropileno, con 81 divisiones o pozos de 12.3 mm de diámetro, compatible con tubos de 1.5 y 2 mL o viales criogénicos, rango de temperatura de -80 a 121 °C para ser autoclavable y utilizarse en ultracongelador. Versión en color negro ideal para muestras sensibles a la luz.



Catálogo	Color	Dimensiones	Presentación	Presentación -P
JCVR-120034	Natural	130x130x47 mm	5 piezas	na
JCVR-120040	Azul, Verde, Morado, Amarillo y Naranja		5 piezas	Pieza
JCVR-120041	Negro		5 piezas	na

Consulte con su agente de ventas por más opciones y colores.

CAJA PARA ALMACENAJE DE MICROTUBOS Y VIALES CON 50 POZOS EN PLÁSTICO AUTOCLAVABLE

Caja para almacenaje de microtubos y viales en polipropileno, con 50 divisiones o pozos de 12.3 mm de diámetro, compatible con tubos de 1.5 y 2 mL o viales criogénicos, rango de temperatura de -80 a 121 °C para ser autoclavable y utilizarse en ultracongelador.



Catálogo	Color	Dimensiones	Presentación	Presentación -P
JCVR-120032	Natural	142x92x56 mm	5 piezas	na
JCVR-120033	Azul, verde, morado, amarillo y Naranja	142x92x56 mm	5 piezas surtidas	Pieza

Consulte con su agente de ventas por más opciones y colores.

CAJA PARA ALMACENAJE DE VIALES Y MICROTUBOS EN CARTÓN CRIOGÉNICO

Caja para almacenar microtubos y viales en cartón. Se puede seleccionar el tamaño de la caja requerida y el tipo de divisiones dependiendo del microtubo o vial. Ideal para almacenar en LN^2 o ultra congeladores, rango inferior de temperatura de hasta -196 °C, cuenta con orificios de ventilación inferiores y no recomendada para autoclave. Las divisiones se venden por separado.

Catálogo	Dimensiones	Color	Presentación
JCVR-2860A	133x133x50 mm	Blanco	12 piezas
JCVR-2860B	133x133x75 mm	Blanco	12 piezas
JCVR-2860C	133x133x50 mm	Rojo, azul y amarillo	12 piezas surtidas



Accesorios

Catálogo	Número de divisiones	Presentación
JCVR-2860E	100 divisiones	12 piezas
JCVR-2860F	64 divisiones	12 piezas
JCVR-2860G	49 divisiones	12 piezas
JCVR-2860H	81 divisiones	12 piezas

Consulte con su agente de ventas por más opciones y colores.

CAJA PARA ALMACENAJE DE MICROTUBOS EN UNICEL BLANCO

Caja para almacenar microtubos en espuma de poliestireno expandido EPS, unicel de color blanco, ocupa un espacio mínimo, son ideales para estudios a largo plazo, posee un agarre fácil, la tapa y la base cuentan con características de anidamiento y se apilan de forma segura.



Catálogo	Tubos	Divisiones	Dimensiones	Presentación
JCVR-4282	1.5 /2 mL	100 pozos	336x95x73 mm	10 piezas
JCVR-4283P	1.5 /2 mL	50 pozos	210x110x71 mm	10 piezas

Caldos de cultivo ver en "Medios de cultivo".

MICRÓMETRO CALIBRADOR

Micrómetro calibrador en acero reforzado para mayor precisión y durabilidad, escala giratoria de precisión con resolución de 0.01 mm y es utilizado para medir con exactitud a micras.



Catálogo	Rango	Resolución	Tipo
JCVR-MCRDLX	0 a 25 mm	0.01 mm	De lujo
JCVR-MCR025	0 a 25 mm	0.01 mm	Estudiantil

CALIBRADORES DE PRECISIÓN EN SET DE 4 PIEZAS

Micrómetro calibrador en acero reforzado para mayor precisión y durabilidad, escala giratoria de precisión con resolución de 0.01 mm y es utilizado para medir con exactitud a micras.

Catálogo	Tipo de calibrador	Rango	Resolución
JCVR-PMSET04	Micrómetro	0 a 25 mm	0.01 mm
	Regla	150 mm	0.5 mm
	Vernier	150 mm	0.02 mm
	Regla en escuadra 90°	100x70 mm	0.5 mm



Calibradores ver más en "Vernieres".

IKA CALORÍMETRO DE COMBUSTIÓN SERIE C1 COMPACTO Y AUTOMATIZADO

2 AÑOS DE GARANTÍA · ACCESORIOS INCLUIDOS



Calorímetro de combustión de chaqueta estática serie C 1 de la más reciente generación con un alto grado de automatización y con dimensiones mínimas como ningún otro calorímetro.

El análisis de los valores de temperatura se realiza mediante el clásico método Isoperibólico conforme a Regnault Pfaundler. En vez del habitual y relativamente complejo recipiente de disgregación, que debe atornillarse y desatornillarse.

Dispone de una cámara de combustión estática ligera y fácilmente desmontable, cuenta con interface para PC para comunicar balanza e impresora. Se suministra con las piezas necesarias para instalar el dispositivo, incluye también piezas de desgaste y materiales de consumo para los primeros 500 ensayos, incluidas 25 calibraciones. Equipado con crisol de cuarzo y soporte.

Dependiendo el paquete, puede venir con recirculador de agua. (Se requiere de regulador de oxígeno para reducir la presión a 30 bar y tanque de oxígeno grado científico).

Modelo	C 1 Package 1/10	C 1 Package 2/10	C 1 Package 3/10
Catálogo	JCVR-0010002421	JCVR-0010002413	JCVR-0010002422
Tipo calorímetro		Chaqueta estática	
Rango de medición máxima		40,000 J	
Modo de medición chaqueta estática		22 o 30 °C	
Mediciones por hora		4	
Rango de temperatura		20 a 30 °C	
Presión de funcionamiento		1.5 bar	
Resolución de temperatura		0.0001 K	
Tiempo de respuesta		Menor a 1 minuto	
Refrigerante		Agua del grifo	
Flujo		50 a 60 L / h	
Interface		RS232 y USB	
Dimensiones		290x280x300 mm	
Peso		15 kg	
Voltaje		100-240 V, 50/60 Hz	
Paquete incluye	Chiller RC 2 basic	na	Calentador de agua C1.20

Disponible versión para productos con halógeno.

IKA CALORÍMETRO DE COMBUSTIÓN SERIE C 6000 ISOPERIBÓLICO AUTOMÁTICO

Calorímetro de combustión serie C 6000 isoperibol de bomba de oxígeno, combina tecnología moderna, variabilidad y automatización en un solo instrumento. Funciona de acuerdo con todos los estándares de calorímetro de bomba, como por ejemplo, DIN, ISO, ASTM, GOST y GB.

El operador puede elegir entre tres temperaturas de inicio diferentes de 22 °C, 25 °C, 30 °C en cada modo de medición. Debido al nuevo diseño del recipiente de descomposición, el tiempo de medición puede reducirse, adaptable a las necesidades específicas del usuario.

Modo de medición isoperibólico y dinámico, determinación automática de la energía de encendido, llenado y vaciado de agua automático, llenado automático de oxígeno, ventilación y enjuague, tecnología RFID para la identificación automática de recipientes de descomposición, pantalla táctil a color con vista de gráficos e interface para PC por USB o RS232. (Se requiere de regulador de oxígeno para reducir la presión a 30 bar y tanque de oxígeno grado científico).

2 AÑOS DE GARANTÍA · ACCESORIOS INCLUIDOS



Modelo	C 6000 Isoperibol Package 1/10	C 6000 Isoperibol Package 2/10
Catálogo	JCVR-0010004535	JCVR-0010004537
Rango de medición máxima	40,000 J	
Modo de medición dinámica	22, 25 o 30 °C	
Modo de medición isoperibólico	22, 25 o 30 °C	
Medición Dinámica	6 por hora	
Medición Isoperibol	4 por hora	
Rango de temperatura	22 a 30 °C	
Presión de funcionamiento	1.5 bar	
Resolución de temperatura	0.0001 K	
Refrigerante	Agua del grifo	
Flujo	60 a 70 L / h	
Chiller	RC 2 basic	na
Presión oxígeno máxima	40 bar	
Vaso de descomposición	C 6010	
Pantalla	Táctil a color	
Interface	RS232 y USB	
Análisis acuerdo a	DIN, ISO, ASTM, GOST y GB.	
Dimensiones	500x425x450 mm	
Peso	29 kg	
Voltaje	100 a 120 V, 50/60 Hz	

Disponible versión para productos con halógeno.

IKA CALORÍMETRO DE COMBUSTIÓN SERIE C 3000 ISOPERIBOL AUTOMÁTICO

ACCESORIOS INCLUIDOS · 2 AÑOS DE GARANTÍA



El calorímetro isoperibol serie C 3000, con excelentes características como análisis de muestras más rápido. Con recipiente de descomposición es de forma esférica para una transferencia de calor más eficaz. Todo el sistema está completamente automatizado (llenado de oxígeno y manejo del agua). Cumple los estándares según: ISO 1928, ASTM D4809, ASTM D5865, ASTM 240 y GB T213. Ideal en aplicaciones para la industria energética, el cemento y donde los análisis precisos son vitales.

Características a resaltar: fácil manejo a través de la pantalla táctil o por mouse de USB, dos opciones de temperaturas iniciales (22 o 30 °C), interface RS232, USB y ranura para SD, seis sensores de temperatura para control, fácil preparación de la muestra y se puede operar con recirculador RC 2 basic (incluye en paquete 1/10).

Modelo	C 3000 Isoperibol Paquete 1/10	C 3000 Isoperibol Paquete 2/10
Catálogo	JCVR-0010005542	JCVR-0010005543
Rango de medición máxima	40,000 J	
Modo de medición	Dinámica e isoperibol (22 ó 30 °C)	
Medición	Dinámica 6 por hora, isoperibol 4 por hora	
Rango de temperatura	22 a 30 °C	
Presión de funcionamiento	1.5 bar	
Resolución de temperatura	0.0001 K	
Refrigerante	Agua del grifo	
Flujo	60 L / h	
Chiller	RC 2 basic	na
Presión oxígeno máxima	40 bar	
Vaso de descomposición	C 6010	
Pantalla	Táctil	
Interface	RS232, USB y SD	
Análisis acuerdo a	ISO, ASTM y GB	
Dimensiones	500x425x450 mm	
Peso	29 kg	
Voltaje	100 a 120 V, 50/60 Hz	

IKA® CALORÍMETRO DE COMBUSTIÓN SERIE C 6000 GLOBAL STANDARDS AUTOMÁTICO



2 AÑOS DE GARANTÍA

Calorímetro de combustión serie C 6000 Global Standards de bomba de oxígeno, combina tecnología moderna, variabilidad y automatización en un solo instrumento. Funciona de acuerdo con todos los estándares de calorímetro de bomba, como por ejemplo, DIN, ISO, ASTM, GOST y GB. El operador puede elegir entre tres temperaturas de inicio de 22 °C, 25 °C, 30 °C en cada modo de medición. Debido al nuevo diseño del recipiente de descomposición, el tiempo de medición puede reducirse, adaptable a las necesidades específicas del usuario.

Modo de medición isoperibólico, adibático, dinámico y determinación automática de la energía de encendido, llenado y vaciado de agua automático, llenado automático de oxígeno, ventilación y enjuague, tecnología RFID para la identificación automática de recipientes de descomposición, pantalla táctil a color con vista de gráficos e interface para PC por USB o RS232. (Se requiere de regulador de oxígeno para reducir la presión a 30 bar y tanque de oxígeno grado científico).

Modelo	C 6000 global standards Package 1/10	C 6000 global standards Package 2/10
Catálogo	JCVR-0010004531	JCVR-0010004533
Rango de medición máxima	40,000 J	
Modo de medición dinámica	22, 25 o 30 °C	
Modo de medición isoperibólico	22, 25 o 30 °C	
Modo de medición adibático	22, 25 o 30 °C	
Medición Dinámica	6 por hora	
Medición Isoperibol	4 por hora	
Medición Adiabático	5 por hora	
Rango de temperatura	22 a 30 °C	
Presión de funcionamiento	1.5 bar	
Resolución de temperatura	0.0001 K	
Refrigerante	Agua del grifo	
Flujo	60 a 70 L / h	
Chiller	RC 2 basic	na
Presión oxígeno máxima	40 bar	
Vaso de descomposición	C 6010	
Pantalla	Táctil a color	
Interface	RS232 y USB	
Análisis acuerdo a	DIN, ISO, ASTM, GOST y GB.	
Dimensiones	500x425x450 mm	
Peso	29 kg	
Voltaje	100 a 120 V, 50/60 Hz	



Accesorios para calorímetros:

JCVR-0001483700	Hilo de algodón cortado a medida
JCVR-0001695500	Bandejita de cuarzo de 20x20.5 mm
JCVR-0001749500	25 crisoles de combustión
JCVR-0000750000	100 cápsulas de Acetobutirato
JCVR-0003801200	30 mL de tiras de parafinas
JCVR-0003243000	50 unidades de ácido ácido benzoico en tabletas
JCVR-0003717400	450 unidades de ácido benzoico en tabletas

Disponible versión para productos con halógeno.

MARIENFELD CÁMARA DE RECUENTO HOWARD

Catálogo	Anillo diámetro interior	Anillo diámetro exterior
JCVR-0610940	18 mm	22 mm

Cámara de recuento Howard sin cubreobjetos para investigar zumos de frutas con 2 líneas distanciadas por 1.4 mm.



MARIENFELD CÁMARA DE RECUENTO McMASTER CON 2 CAMPOS

Cámara de recuento McMaster con dos campos para el recuento de huevos de lombrices, aptas para medios fijos, el cubreobjetos con 2 retículos aproximados de 10x10 mm subdivididos en 10 rectángulos están pegados en 3 soportes. La distancia entre el fondo de la cámara y el cubreobjetos es de 1.5 mm.



Catálogo	Dimensiones
JCVR-0611240	75x32 mm

MARIENFELD CÁMARA DE RECUENTO NEUBAUER MEJORADA

Las cámaras de recuento Neubauer mejoradas de línea regular y línea brillante en forma de espejo, son un instrumento de precisión para la determinación del número de partículas en líquidos y son utilizadas en el microscopio para el recuento preciso.

Son fabricadas en vidrio óptico especial, tolerancia de la profundidad máxima del 2 %, tienen 2 rejillas para una doble investigación en la misma cámara, espesor de 0.4 mm colocada en dos soportes laterales para limitar los volúmenes sobre las rejillas. Versión con ranura en V en los lados para facilitar el relleno de la abertura capilar entre el fondo de la cámara y el cubreobjetos y reduce el riesgo de rebasamiento.



Catálogo	Tipo	Líneas	Ranura	Profundidad	Tolerancia
JCVR-0610010	Línea regular	Oscuras	na	0.1 mm	±2 %
JCVR-0650010	Línea regular	Oscuras	Ranura en V	0.1 mm	±2 %
JCVR-0610030	Línea brillante	Claras	na	0.1 mm	±2 %
JCVR-0650030	Línea brillante	Claras	Ranura en V	0.1 mm	±2 %

Hausser Scientific CÁMARA DE NEUBAUER PROFESIONAL

Cámara de Neubauer estándar de doble rayado línea regular y línea brillante, es utilizada para el recuento en el microscopio con precisión de las células sanguíneas, glóbulos rojos o blancos, plaquetas, orina, líquido cefalorraquídeo, líquido sinovial, levaduras y especímenes en fluidos espinales y del cuerpo.

Consta de un portaobjetos en vidrio que tiene dos zonas ligeramente reducidas en cuyo fondo se ha marcado una cuadrícula de dimensiones conocidas donde se coloca la muestra para hacer el recuento en el microscopio.



Catálogo	Características	Profundidad	Dimensiones	Tolerancia
JCVR-DO-0100	Doble rayado regular	0.1 mm	75x32x4.5 mm	±2 %
JCVR-BL-0010	Doble rayado línea brillante	0.1 mm	75x32x4.5 mm	±2 %

Lab Companion CÁMARA BIOCLIMÁTICA PARA CRECIMIENTO DE PLANTAS SERIE GC-TL Y GC-TLH

2 AÑOS DE GARANTÍA

RECOMENDADO



GC-300TL



GC-300TLH

Cámara bioclimática para crecimiento de plantas serie GC-TL con temperatura e iluminación y GC-TLH con temperatura, humedad e iluminación. Utilizadas para el crecimiento de plantas en condiciones de fotosíntesis óptimas, refuerza el espectro azul y rojo del sistema de iluminación, se programa la humedad, temperatura e iluminación y programas progresivos de control para optimizar el crecimiento de la planta durante el día y la noche. Ideal en experimentos agrícolas con crecimiento de plantas, experimentos de crecimiento de animales e insectos, experimentos de conservación de alimentos, genética de las investigaciones en ciencias de la vida, investigaciones genéticas y patología de plantas, investigaciones de retardos de semillas, cultivo tisular de plantas e investigaciones en germinación de semillas.

Cuenta con controlador PID por microprocesador, calibración de temperatura de ajuste automático. Perfiles de humedad, temperatura e iluminación programables de 10 pasos y pasos repetibles de hasta 999 ciclos. Distribución uniforme de luminiscencia, amplia distribución de lámparas laterales para acelerar el crecimiento de plantas, construcción única para minimizar el aumento de calor de las lámparas circundantes con puerta de vidrio templado que bloquea el aire caliente de las lámparas y balastro electrónico de alta frecuencia para una iluminación estable y duradera. Construcción ergonómica de puertas, puerta de vidrio interior con empaque de silicón y puerta externa con sellado magnético para un cierre hermético doble, puerta interior amplia de vidrio templado para una observación clara del crecimiento de plantas, ajuste interior de entrepaños, fácil mantenimiento del suministro de agua con tanque de agua frontal, indicador de nivel del agua por la barra de nivel del tanque, suministro de agua durante la operación para pruebas a largo plazo, filtro de aire para compresor desmontable, ruedas para facilitar movilidad y limpieza y refrigerante ecológico libre de CFC. Seguridad de cerradura con llave, apagado automático después de activar la alarma de sobrecalentamiento, sobretensión, alarma de puerta abierta, alarma de bajo nivel del agua, e interruptor de fugas para fuente de poder.

Modelo	GC-300TL	GC-300TLH	GC-1000TLH
Catálogo	JCVR-AAHA1012K	JCVR-AAHA1022K	JCVR-AAHA1031K
Volumen de la cámara	300 L		1,000 L
Controlador	Controlador PID por microprocesador		
Rango de temperatura lámpara apagada	5 a 50 °C		
Rango de temperatura lámpara encendida	10 a 50 °C		
Rango de temperatura con humedad	20 a 50 °C		
Fluctuación temperatura	0.4 °C		
Variación temperatura	1.0 °C		
Iluminación	0 a 20,000 lux		0 a 35,000 lux
Control de iluminación	10 pasos		11 pasos
Lámpara	Fl 32W, 18 unidades		Fl 32W, 16 unidades y metálica 400 W, 3 unidades.
Rango de humedad	na	40 a 80% (20 a 35 °C)	50 a 90 % (20 a 35°C)
		70 a 90% (36 a 50 °C)	60 a 90 % (36 a 50 °C)
Fluctuación de la humedad	±3 % a 60 % RH		
Refrigeración	1/2 hp		3/4 hp
Potencia calentador de temperatura	750 W x 2		1,500 W x2
Potencia calentador de humedad	na	1,300 W	1,500 W
Entrepaños incluidos/ máximos	3/14		6/29
Dimensión interior	510x540x1,100 mm		1,200x800x1,080 mm
Dimensiones	700x805x1,900 mm		1,410x1,070x2,150 mm
Peso	250 ±10 kg		550 kg
Amperes	12.5 A	16 A	30 A
Voltaje	230 V, 60 Hz		

Consulte con su agente de ventas por más modelos.

Lab Companion CÁMARA CLIMÁTICA DE HUMEDAD Y TEMPERATURA PARA PRUEBAS INDUSTRIALES SERIE TH3-ME

2 AÑOS DE GARANTÍA

EXCLUSIVO

NUEVO



Cámara climática de humedad y temperatura para pruebas industriales serie TH3-ME con sistema de calefacción, refrigeración y humidificación. Ideal para hacer pruebas de confiabilidad, durabilidad, clima, resistencia a la congelación, control de calidad, resistencia térmica a productos como: electrónicos, componentes eléctricos, sensores, semiconductores, farmacéuticos, autopartes, aeroespacial, químicos, petroquímicos, materiales de construcción, plásticos, textiles, metales, moldes, cigarros, licores, pinturas entre otras aplicaciones.

Cuenta con controlador PID controlado por microprocesador, calibración de temperatura, control uniforme de la temperatura y humedad para resultados confiables, cierre hermético, fácil mantenimiento del suministro de agua, alarma de nivel de agua bajo, ventana para observación de las muestras. De diseño compacto, cámara de acero inoxidable, condiciones de operación con luz LED (operando, parado y apagado), puerto para cable externo y así utilizar otros instrumentos al interior e interface RS232 para control externo y recolección de datos.

Pantalla controladora táctil a color, visualización simultanea de temperatura actual y objetivo, progreso operativo de forma gráfica, control programable (con capacidad de 100 patrones programables, 999 patrón de tiempo de repetición, 100 segmentos máximos por patrón, y tiempo de proceso programable por segmento de 0 a 99 horas con 59 minutos), cambios anormales e inicio / paro automático programable. Apagado automático después de activar la alarma de sobrecalentamiento, sobretensión, alarma de puerta abierta y alarma de bajo nivel de agua.

Modelo	TH3-ME-025	TH3-ME-065	TH3-ME-100
Catálogo	JCVR-AAH821132K	JCVR-AAH821232K	JCVR-AAH821332K
Volumen de la cámara	25 L	65 L	100 L
Controlador	Controlador táctil a color 5.6"		
Rango de temperatura	-20 a 150 °C		
Fluctuación temperatura	0.3 °C		
Variación temperatura	0.5 °C		
Tiempo de calentamiento (0 a 90 °C)	50 min		
Tiempo de enfriamiento (90 a 0 °C)	55 min		
Rango de humedad	20 a 95%		
Fluctuación de humedad	1		
Variación de humedad	3		
Capacidad depósito H_2O	8 L	12 L	
Entrepaños incluidos / máximos	2/7	2/10	
Distancia entre entrepaños	20 mm		
Máxima carga por entrepaño	25 kg		
Carga total permitida	65 kg		
Dimensión interior	350x220x350 mm	400x330x495 mm	500x380x530 mm
Dimensiones	550x880x915 mm	600x1,050x1,110 mm	700x1,110x1,100 mm
Dimensión ventana visualización	170x229 mm		
Peso	80 ±5 kg	110 ±5 kg	130 kg
Interface	RS-232, (RS-485: opcional)		
Amperes	9.2 A	11,1 A	13,8 A
Voltaje	230 V, 60 Hz		

Consulte con su agente de ventas por más modelos.

Lab Companion

CÁMARA CLIMÁTICA DE TEMPERATURA PARA PRUEBAS INDUSTRIALES SERIE TC3-ME

2 AÑOS DE GARANTÍA

EXCLUSIVO

NUEVO



Cámara climática de temperatura para pruebas industriales serie TC3-ME con sistema de calefacción y refrigeración. Ideal para hacer pruebas de confiabilidad, durabilidad, clima, resistencia a la congelación, control de calidad, resistencia térmica a productos como: electrónicos, componentes eléctricos, sensores, semiconductores, farmacéuticos, autopartes, aeroespacial, químicos, petroquímicos, materiales de construcción, plásticos, textiles, metales, moldes, cigarros, licores, pinturas entre otras aplicaciones.

Cuenta con controlador, calibración de temperatura de ajuste automático, control uniforme de la temperatura para resultados confiables, cierre hermético, ventana para observación de las muestras. De diseño compacto, cámara de acero inoxidable, condiciones de operación con luz LED (operando, parado y apagado), puerto para cable de 50 mm de diámetro para utilizar otros instrumentos al interior e interface RS232 para control externo y recolección de datos.

Pantalla controladora táctil a color, visualización simultanea de temperatura actual y objetivo, progreso operativo de forma gráfica, control programable (con capacidad de 100 patrones programables, 999 patrón de tiempo de repetición, 100 segmentos máximos por patrón, máximo de segmentos disponibles 2000 y tiempo de proceso programable por segmento de 0 a 99 horas con 59 minutos), cambios anormales e inicio / paro automático programable. Apagado automático después de activar la alarma de sobrecalentamiento, sobretensión y alarma de puerta abierta.

Modelo	TC3-ME-025	TC3-ME-065	TC3-ME-100
Catálogo	JCVR-AAH860132K	JCVR-AAH860232K	JCVR-AAH860332K
Volumen de la cámara	25 L	65 L	100 L
Controlador	Controlador de pantalla táctil a color de 5.6”		
Rango de temperatura	-20 a 150 °C		
Fluctuación temperatura	0.3 °C		
Variación temperatura	0.5 °C		
Tiempo de calentamiento	50 min		
Tiempo de enfriamiento	55 min		
Entrepaños incluidos / máximos	2/7	2/10	
Distancia entre entrepaños	20 mm		
Máxima carga por entrepaño	25 kg		
Carga total permitida	65 kg		
Dimensión interior	350x220x350	400x330x495 mm	500x380x530 mm
Dimensiones	550x880x915 mm	600x1,050x1060 mm	700x1,110x1,100 mm
Dimensión ventana visualización	170x229 mm		
Peso	80 ±5 kg	110 ±5 kg	130 kg
Interface	Compatible con puerto RS-232 (predeterminado) y puerto RS-485 (opcional).		
Amperes	5.3A	6.1A	8.6A
Voltaje	230 V, 60 Hz		

Consulte con su agente de ventas por más modelos.

Lab Companion

CÁMARA CLIMÁTICA DE TEMPERATURA PARA PRUEBAS INDUSTRIALES SERIE LCH-G

2 AÑOS DE GARANTÍA

EXCLUSIVO



LCH-11G LCH-21G

Cámara climática de temperatura para pruebas industriales serie LCH-G con sistema de calefacción y refrigeración. Ideal para hacer pruebas de confiabilidad, durabilidad, clima, resistencia a la congelación, control de calidad, resistencia térmica a productos como: electrónicos, componentes eléctricos, sensores, semiconductores, farmacéuticos, autopartes, aeroespacial, químicos, petroquímicos, materiales de construcción, plásticos, textiles, metales, moldes, cigarros, licores, pinturas, entre otras aplicaciones.

Cuenta con controlador PID por microprocesador, calibración de temperatura de ajuste automático, convección forzada de flujo cruzado, ventilación ajustable, eficiencia energética por el sistema de aislamiento.

Pantalla LED brillante para controlar tiempo, temperatura, pre ajuste de temperatura para los tres valores más usados, 9 pasos de temperatura de hasta 200 ciclos. Equipada con puerto para cable de 80 mm de diámetro para utilizar otros instrumentos al interior, interface RS232 para control externo y recolección de datos. Seguridad como apagado automático después de activar la alarma de sobrecalentamiento, sobretensión, alarma de puerta abierta e interruptor de fugas para fuente de poder.

Modelo	LCH-11G	LCH-21G	LCH-31G
Catálogo	JCVR-AAHK6123U	JCVR-AAHK6221K	JCVR-AAHK6321K
Volumen de la cámara	150 L	255 L	485 L
Rango de Temperatura	0 a 100 °C		
Fluctuación temperatura	0.3 °C		
Variación temperatura	0.8 °C		
Temporizador	1 min a 99 h, 59 min		
Tiempo de calentamiento	80 min (de 20 a 100 °C)		
Tiempo de enfriamiento	60 min (de 100 a 40 °C)		
Entrepaños incluidos/máximos	2 / 12	2 / 24	2 / 29
Distancia entre entrepaños	30 mm		
Máxima carga por entrepaño	15 kg	20 kg	
Carga total permitida	50 kg	70 kg	
Dimensión interior	600x500x500 mm	600x500x850 mm	700x680x1,020 mm
Dimensiones	740x1,032x1280 mm	740x1,032x1,630 mm	840x1,212x1,800 mm
Peso	120 kg	180 kg	220 kg
Interfaz	RS-232C		
Amperes	13A	10.6A	13.8 A
Voltaje	120 V, 60 Hz	230 V, 60 Hz	

Consulte con su agente de ventas por más modelos.

Cámaras de electroforesis ver en “Electroforesis”.

Lab Companion CAMPANA DE FLUJO LAMINAR VERTICAL AVANZADA SERIE BC-H



BC-11H

2 AÑOS DE GARANTÍA

RECOMENDADO

Campana de flujo laminar vertical serie BC-H utilizada para proporcionar protección al producto no biológicamente peligroso contra la contaminación cuando se trabaja en soluciones no tóxicas tipo IV, preparación de cultivos tisulares y tejidos, preparación de medios en placas, experimentos de ADN, ARN y PCR, en alimentos, inspección electrónica, ensamblaje de dispositivos médicos, preparación de medicamentos de farmacia en laboratorios de investigación, hospitales, clínicas, laboratorios clínicos, laboratorios patológicos, farmacéuticas, industria alimenticia, laboratorios de electrónica, centros de investigación, escuelas, entre otros.

El área de trabajo está protegida de la contaminación cruzada por el aire filtrado a través del filtro HEPA en ISO clase 4 (clase 10 US) localizado en la parte superior. Prefiltro de fibra de poliéster, sensor digital de velocidad de flujo de aire por microprocesador, exclusiva estructura difusora para distribución del flujo laminar, puerta con sensor de seguridad a la apertura, dos pantallas digitales una interna y otra externa, sensor digital de presión diferencial, sensor de advertencia UV para cambio de ésta, fácil acceso a cambio de filtro y zona magnética al lado izquierdo para colocar pequeñas herramientas. Sistema de seguridad con alarma de advertencia para el nivel de apertura de puerta, apagado de UV a la apertura de puerta y protección contra sobre corriente. Incluye lámpara fluorescente, lámpara UV, filtros HEPA y contacto eléctrico.

Modelo	BC-01H	BC-11H	BC-21H
Catálogo	JCVR-LC-01H	JCVR-LC-11H	JCVR-LC-21H
Filtro	HEPA > 99.99 % a 0.3 µm ISO clase 4		
Norma	ISO 14644-1 clase 4, Estándar federal US, 209E clase 10		
Rango flujo descendente	0.3 m/s	0.45 m/s	0.3 m/s
Nivel de ruido	< 65 dB		
Alarmas de seguridad	Tiempo UV, sensor UV, bloqueo UV, sensor de puerta		
Construcción interna	Acero inoxidable 304		
Construcción externa	Acero con recubrimiento epóxico		
Panel de control	Doble pantalla LCD con funciones		
Puerta	Vidrio de seguridad templado 5.2 mm resistente a golpes y UV		
Lámpara fluorescente	30 W x 2 unidades		32 W x 2 unidades
Intensidad	650 lux		
Lámpara UV	25 W x 1 unidad	30 W x 1 unidad	25 W x 2 unidades
Contactos eléctricos	1 unidad		
Válvulas	Opcional (vacío y gas)		
Color	Blanco con turquesa		
Peso	140 kg	185 kg	225 kg
Dimensión interior	945x585x670 mm	1245x585x670 mm	1845x570x670 mm
Dimensiones	1135x620x1150 mm	1435x620x1150 mm	2035x647x1150 mm
Soporte	LC-AAAB1621	LC-AAAB1622	LC-AAAB1623
Dimensiones soporte (ancho x alto)	945 x 730 mm con ruedas	1245 x 730 mm con ruedas	1845 x 730 mm con ruedas
Voltaje	120 V, 50/60 Hz		

Lab Companion CAMPANA DE EXTRACCIÓN DE HUMOS SIN DUCTOS



La campana de extracción de humos sin ducto es un espacio de trabajo móvil seguro y que ahorra energía, libre de vapores y humos tóxicos sin necesidad de costosos conductos. Cuenta con un prefiltro de nailon de alta calidad para atrapar partículas más grandes y aumentar la vida útil del filtro principal (accesorios: filtro HEPA y/o químico).

Cuenta con un controlador digital fácil de usar. La luz fluorescente instalada fuera del espacio de trabajo evita la obstrucción del flujo de aire y la contaminación mientras se mantiene la intensidad de la iluminación. Tiene un anemómetro incorporado que facilita el control del flujo de aire. La variedad de filtros y superficies de trabajo disponibles satisfacen todas las necesidades experimentales.

Modelo	DLH-01G	DLH-11G
Catálogo	JCVR-AAHB2003U	JCVR-AAHB2013U
Velocidad del flujo	0.4 m/s	
Prefiltro	Filtro de nailon lavable de alta eficiencia.	
Material del cuerpo principal	Acero de 2.0 mm (recubrimiento de polvo epoxi)	
Ventana	Resina acrílica de 8 mm / 6 mm de espesor	
Nivel de ruido	55 dB	
Dimensiones internas	880×640×800	1,180×640×800 mm
Dimensiones externas (sin soporte)	900×660×1,250 mm	1,200×660×1,250 mm
Peso (sin soporte)	100 Kg	118 Kg
Voltaje	120 V, 60 Hz	

Nota: los filtros HEPA, químicos y superficies de trabajo se venden por separado

Consulte con su agente de ventas por los accesorios

Lab Companion ESTACIÓN DE TRABAJO PCR

RECOMENDADO

NUEVO



PCR

Estación de trabajo especialmente diseñada para minimizar la contaminación de la muestra durante la PCR. Cuenta con un filtro HEPA ISO clase 4, para una protección óptima contra la contaminación cruzada, además, de un prefiltro de fibra de poliéster de alta calidad para atrapar partículas más grandes y aumentar la vida útil del filtro HEPA. Lleva a cabo una esterilización eficaz mediante una lámpara UV de 254 nm de larga duración.

Cuenta con panel de control basado en microprocesador, fácil de usar. El sistema de puerta de seguridad apaga la luz ultravioleta automáticamente al abrirla. La puerta y los paneles laterales que bloquean los rayos ultravioleta están hechos de material de policarbonato transparente y brindan una vista interior clara, su material brinda una protección UV del 99.9%.

Modelo	PW-01	PW-11	PW-21
Catálogo	JCVR-AAHB3003U	JCVR-AAHB3013U	JCVR-AAHB3023U
Tipo de flujo	Vertical		
Velocidad del flujo	0.4 m/s		
Filtro principal	HEPA		
Prefiltro	Fibras de poliéster		
Lámpara ultravioleta	15 W	20 W	30 W
Lámpara fluorescente (254 nm)	15 W, más de 1000 lux	20 W	30 W
Dimensiones internas	700×585×602 mm	880×585×602 mm	1180×585×602 mm
Dimensiones externas	720×605×964 mm	900×605×964 mm	1200×605×964
Peso	56.2 Kg	64.2 Kg	77.8 Kg
Voltaje	120 V, 60 Hz		

Lab Companion CAMPANA PORTÁTIL DE EXTRACCIÓN MODELO PMH-720

Modelo	PMH-720
Catálogo	JCVR-AAAB5011
Flujo permitido	0.3 a 1 m/s
Temperatura permitida	2 a 60 °C
Humedad máxima permitida	80 % RH
Altura máxima permitida	2,000 m
Material de cuerpo	Polietileno
Material de puerta	Policarbonato
Ducto de salida	150 mm de diámetro
Superficie de trabajo	560x320 mm
Dimensiones	720x472x535 mm
Peso	12 kg

RECOMENDADO



Campana portátil de extracción modelo PMH-720 ideal para uso en espacios limitados en el laboratorio, alternativa rentable y totalmente portátil vs las campanas de metal.

Diseño compacto para fácil movimiento y ahorro de espacio, puerta frontal de policarbonato transparente para observación, la puerta se abre en cinco posiciones para mayor comodidad y conveniencia.

Cuerpo moldeado herméticamente en una pieza con una durabilidad excepcional, buena resistencia química al estar compuesta de material antiácido y no corrosivo, no genera chispa, esquinas interiores redondas para facilitar limpieza y es óptima para almacenar muestras químicas. La unidad se puede conectar a un sistema de extracción de laboratorio interno, a dispositivos de extracción de humos opcionales y se puede usar un conducto flexible de 150 mm de diámetro (no incluye extractor).

Lab Companion MÓDULO DE EXTRACCIÓN MÓVIL CON BRAZO FLEXIBLE SERIE EFS-33

2 AÑOS DE GARANTÍA

NUEVO

RECOMENDADO



EFS-33-75S

Módulo de extracción móvil con brazo flexible serie EFS-33 es una forma para evitar tener un sistema de ventilación o los gabinetes metálicos fijos, puede servir como el mejor sistema de extracción de montaje fijo o móvil. Módulo móvil con brazo flexible seccionado en polipropileno resistente a químicos, puede girar 360° para dar una excepcional flexibilidad y ajustarse a cualquier posición requerida.

Modelo	EFS-33-50S	EFS-33-50D	EFS-33-75S	EFS-33-75D
Catálogo	JCVR-AAHB312	JCVR-AAHB6313	JCVR-AAHB6314	JCVR-AAHB6315
Flujo de aire máximo	240 m3 / h			
Cantidad de brazos posibles (agujeros disponibles)	1	2	1	2
Diámetro para el brazo adaptable	Φ50 mm		Φ75 mm	
Nivel de ruido	60 dB			
Filtros: Prefiltros	Incluido			
Filtros: Filtro HEPA	Opcional			
Filtros: Carbón activado	Opcional			
Filtros: Otros	Ácidos, formaldehído, amonio (opcionales)			
Dimensión del módulo	460 x 460 x 650 mm			
Peso	65 Kg			
Voltaje	230V, 50/60Hz, 1.5A			

Solo posicione el brazo encima de la zona donde requiera de la extracción de vapores sin necesidad de ocupar mucho espacio o mover los productos a un sistema de extracción fijo.

El módulo está integrado de motor duradero BLDC que proporciona un entorno de trabajo cómodo y silencioso, flujo de aire ajustable, ruedas incorporadas de gran movilidad y filtros disponibles (opcionales no incluidos) tipo HEPA o de carbón activado para ácidos, componentes halógenos, amonio y formaldehído. Se pueden acoplar al brazo diferentes tipos de cubiertas como componentes adicionales como cubierta tipo domo adecuada para extraer humos calentados o humos más livianos que el aire, la cubierta tipo cuadrada está diseñada para extraer humos más pesados que el aire. El módulo se puede ubicar debajo de la mesa de trabajo para ahorrar espacio.

Catálogo	Forma de cubierta
JCVR-AAAB6221	Domo*
JCVR-AAAB6211	Domo*
JCVR-AAAB6241	Cuadrada*
JCVR-AAAB6231	Cuadrada*

El brazo flexible se vende por separado.

Tipos de filtros

Catálogo	Filtros
JCVR-AAAB6354	Filtro de carbón activado
JCVR-AAAB6356	Filtro para ácidos
JCVR-AAAB6358	Filtro para formaldehído
JCVR-AAAB6359	Filtro para Amonio
JCVR-AAAB6353	Filtro HEPA
JCVR-AAAB6360	Prefiltro

***Datos técnicos en sección de Brazo Flexible.**

Lab Companion BRAZO FLEXIBLE Y CUBIERTA PARA MÓDULOS DE EXTRACCIÓN

Brazo flexible y cubierta para extracción serie AH es la mejor solución para eliminar el polvo y los vapores generados. Disponible de 50 y 75 mm con dos o tres articulaciones, las articulaciones son desmontables para un ajuste de la longitud del brazo (parte extraíble: B), se puede montar en cualquier superficie como en el techo, la pared o donde tenga un sistema de ventilación.

Construido en polipropileno resistente a productos químicos, juntas giratorias de 360° proporcionan flexibilidad excepcional para un fácil posicionamiento y caudal de aire ajustable por el amortiguador del brazo de extracción.

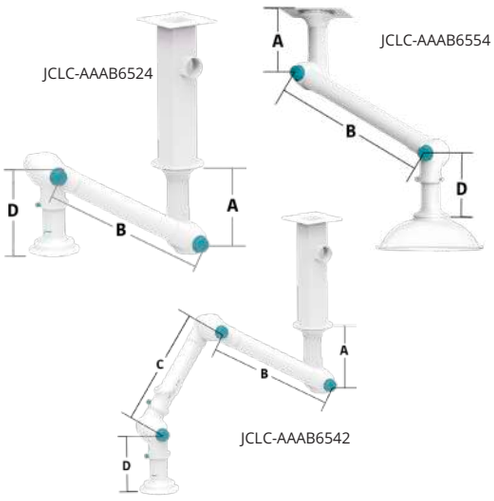
RECOMENDADO



JCLC-AAAB6566

Tipo de brazo

Descripción	Secciones	Modelo	Longitud del brazo (mm) A	B	C	D	Total	Peso (Kg)	Catálogo
75 mm de diámetro, polipropileno	2	AH-2100	250	na	530	260	1040	1.75	JCVR-AAAB6511
	3	AH-3160C		640			1680	2.4	JCVR-AAAB6541
75 mm de diámetro, polipropileno, montaje en techo	2	AH-2100C		na			1040	1.75	JCVR-AAAB6524
	3	AH-3160C		640			1680	2.4	JCVR-AAAB6542
50 mm de diámetro, polipropileno	2	AH5-2110C		na	640	250	1140	1.0	JCVR-AAAB6554
	3	AH5-3160		640	540		1680	1.4	JCVR-AAAB6563
50 mm de diámetro, polipropileno, montaje en techo	2	AH5-2110C		na	640		1140	1.0	JCVR-AAAB6555
	3	AH5-3160C		640	540		1680	1.4	JCVR-AAAB6566




JCLC-AAAB6221


JCLC-AAAB6211


JCLC-AAAB6231

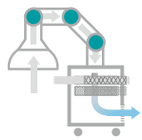

JCLC-AAAB6241

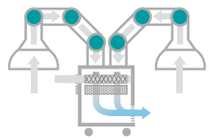
Tipo de cubierta

Catálogo	Forma de cubierta	Material	Color	Dimensiones
JCVR-AAAB6221	Domo	Polipropileno	Blanco	400 mm Ø, y 140 mm profundidad
JCVR-AAAB6211	Domo	Copolímero de estireno	Transparente	400 mm Ø, y 140 mm profundidad
JCVR-AAAB6241	Cuadrada	Polipropileno	Blanco	494x390x245 mm
JCVR-AAAB6231	Cuadrada	Copolímero de estireno	Transparente	494x390x245 mm

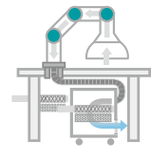
Soporte para montaje

Catálogo	Tipo de Soporte	Dimensiones
JCVR-AAAB6508	Soporte de techo	260x260x2 mm
JCVR-AAAB6512	Soporte de techo con columna	100x100x250 mm
JCVR-AAAB6513	Soporte de techo con columna	100x100x500 mm
JCVR-AAAB6514	Soporte de techo con columna	100x100x750 mm
JCVR-AAAB6510	Soporte de pared	158x259x82 mm









KIMAX® KIMBLE® CAMPANA DURHAM O TUBO DE CULTIVO LISO

Campana de Durham o tubo de cultivo Durham en vidrio borosilicato, es un tubo con paredes uniformes para máxima transferencia de calor, resistencia química, fondo redondo viene sin decorar.



Catálogo	Dimensiones	Capacidad	Tipo
JCVR-45060-650	6x50 mm	1 mL	Reusable
JCVR-73500-650	6x50 mm	1 mL	Desechable

United Scientific CÁPSULA DE EVAPORACIÓN CON FORMA REDONDA EN PORCELANA

NUEVO

Las cápsulas de evaporación de forma redonda con labio son esterilizables en autoclave y resistentes a temperaturas de hasta 1,150 °C.

Las cápsulas con capacidad de 35 a 250 mL están esmaltados por dentro y por fuera y las de 385 mL o más grandes están esmaltadas por dentro y parcialmente por fuera.



Catálogo	Capacidad	Diámetro exterior superior	Altura (mm)
JCVR-JED035	35 mL	60 mm	24
JCVR-JED070	70 mL	75 mm	30
JCVR-JED080	80 mL	80 mm	30
JCVR-JED120	120 mL	94 mm	42
JCVR-JED150	150 mL	100 mm	42
JCVR-JED250	250 mL	115 mm	45
JCVR-JED385	385 mL	145 mm	48
JCVR-JED525	525 mL	162 mm	51

United Scientific CÁPSULA DE EVAPORACIÓN CON FORMA PLANA EN PORCELANA

NUEVO

Cápsula de evaporación con forma poco profunda con labio y fondo plano. Esmaltada excepto por el borde y parte del fondo exterior. Esterilizable en autoclave. Resiste temperaturas de hasta 1,150 °C. Para evitar grietas por tensión térmica, se recomienda una tasa de calentamiento/enfriamiento que no supere los 200 °C por hora. Las cápsulas de evaporación de porcelana de United ofrecen una excelente resistencia a los ácidos y álcalis excepto al ácido fluorhídrico.



Catálogo	Capacidad	Diámetro exterior superior (mm)	Altura (mm)
JCVR-JEF035	35 mL	65 mm	16
JCVR-JEF050	50 mL	75 mm	20
JCVR-JEF080	80 mL	85 mm	22
JCVR-JEF100	100 mL	100 mm	23
JCVR-JEF200	200 mL	120 mm	34

CoorsTek CÁPSULA DE EVAPORACIÓN EN PORCELANA

Cápsula de evaporación en porcelana con vertedero, utilizada para evaporar el exceso de solvente en una muestra para ser concentrada, alta resistencia al calor al soportar hasta 1,150 °C, puede utilizarse en muflas o mecheros, terminado glaseado en interior y exterior a excepción de la base.



Catálogo	Capacidad	Diámetro	Altura
JCVR-66196	30 mL	60 mm	24 mm
JCVR-66198	60 mL	80 mm	30 mm
JCVR-66200	140 mL	94 mm	42 mm
JCVR-66201	150 mL	100 mm	42 mm
JCVR-66202	235 mL	112 mm	42 mm

CÁPSULA DE EVAPORACIÓN EN PORCELANA

Cápsula de evaporación en porcelana con vertedero, utilizada para evaporar el exceso de solvente en una muestra para ser concentrada, alta resistencia al calor para soportar hasta 1,000 °C, puede utilizarse en muflas o mecheros.



Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-528.303.07	35 mL	60x24 mm
JCVR-528.303.08	70 mL	75x30 mm
JCVR-528.303.09	80 mL	80x30 mm
JCVR-528.303.10	120 mL	94x42 mm
JCVR-528.303.11	150 mL	100x42 mm
JCVR-528.303.12	250 mL	115x45 mm
JCVR-528.303.13	385 mL	145x48 mm
JCVR-528.303.14	525 mL	162x51 mm
JCVR-528.303.15	765 mL	185x54 mm
JCVR-528.303.16	1,285 mL	215x75 mm

CÁPSULA DE EVAPORACIÓN CON MANGO O CACEROLA EN PORCELANA

Cápsula de evaporación con mango o cacerola en porcelana con vertedero, utilizada para evaporar el exceso de solvente en una muestra para ser concentrada, alta resistencia al calor, el mango facilita el vertido de la muestra, puede ser utilizada en muflas o con mecheros.

Catálogo	Capacidad	Diámetro	Altura
JCVR-PCS050	30 mL	50 mm	25 mm
JCVR-PCS070	80 mL	70 mm	35 mm
JCVR-PCS090	175 mL	90 mm	45 mm
JCVR-PCS100	220 mL	100 mm	50 mm



CARTUCHO O DEDAL DE EXTRACCIÓN FILTRANTE

Cartucho filtrante de extracción, llamado también dedal de extracción, es fabricado en algodón de celulosa alfa, alto rendimiento en sistemas de extractor Soxhlet automatizados, diseñado para uso en análisis de aire y gas residual, estudios de extracción de sólidos y líquidos, análisis de líquidos y pesticidas en muestras de alimentos y suelo. Adecuado para temperaturas de hasta 120 °C, excelente resistencia mecánica y retención, grosor de pared entre 1 y 1.5 mm.

Catálogo	Diámetro	Longitud	Grosor de pared
JCVR-2800-228	22 mm	80 mm	1 mm
JCVR-2800-258	25 mm	80 mm	1 mm
JCVR-2800-338	33 mm	80 mm	1 mm



Cedazos ver en "Tamices".

CELDAS O CUBETAS PARA ESPECTROFOTÓMETRO UV-VISIBLE

Celdas o cubetas para espectrofotómetro de vidrio o cuarzo en forma cuadrada, cilíndrica o rectangular. Utilizadas para mediciones de longitud de onda nm, dentro del rango UV-Visible dependiendo del modelo, los tipos de celda disponibles son: macro celda, de longitud de paso diferente, de flujo continuo, semi micro y micro celda.



Catálogo	Tipo	Material	Forma	Longitud óptica	Capacidad	Altura	Ancho del interior	Rango de longitud de onda	Uso	Presentación
JCVR-UN-90-304-1G	Regular o Macro cubeta	Vidrio	Cuadrada	10 mm	3.5 mL	45 mm	10 mm	335 a 900 nm	Visible	Pieza
JCVR-UN-90-309-1Q	Regular o Macro cubeta	Cuarzo	Cuadrada	10 mm	3.5 mL	45 mm	10 mm	200 a 1,200 nm	UV-Vis	Pieza
JCVR-UN-90-301	Regular o Macro cubeta	Vidrio	Tubo / cilíndrica	10 mm	4.0 mL	100 mm	10 mm	335 a 1,100 nm	Visible	12 piezas
JCVR-UN-90-310Q	Longitud de paso diferente	Cuarzo	Rectangular / Tapón	5 mm	1.7 mL	48 mm	na	170 a 2,500 nm	UV-Vis	Pieza
JCVR-UN-90-313Q	Longitud de paso diferente	Cuarzo	Rectangular / Tapón	20 mm	7.0 mL	48 mm	na	170 a 2,500 nm	UV-Vis	Pieza
JCVR-UN-90-312Q	Longitud de paso diferente	Cuarzo	Rectangular / Tapón	30 mm	10.5 mL	48 mm	na	170 a 2,500 nm	UV-Vis	Pieza
JCVR-UN-90-311Q	Longitud de paso diferente	Cuarzo	Rectangular / Tapón	50 mm	17.5 mL	48 mm	na	170 a 2,500 nm	UV-Vis	Pieza
JCVR-UN-90-314Q	Longitud de paso diferente	Cuarzo	Rectangular / Tapón	100 mm	3.0 mL	48 mm	na	170 a 2,500 nm	UV-Vis	Pieza
JCVR-UN-90-346-FQ	Flujo continuo	Cuarzo	Cuadrada / **Negro**	10 mm	0.48 mL	48 mm	10x4x12 mm	170 a 2,500 nm	UV-Vis	Pieza
JCVR-UN-90-347-FQ	Flujo continuo	Cuarzo	Cuadrada / **Negro**	10 mm	0.07 mL	48 mm	10x3 mm Ø	170 a 2,500 nm	UV-Vis	Pieza
JCVR-UN-90-350G	Semi-micro	Vidrio	Cuadrada / Tapa	10 mm	1.0 mL	45 mm	10x4 mm	320 a 2,600 nm	Visible	Pieza
JCVR-UN-90-351Q	Semi-micro	Cuarzo	Cuadrada / Tapa	10 mm	1.0 mL	45 mm	10x4 mm	170 a 2,600 nm	UV-Vis	Pieza
JCVR-UN-90-353G	Semi-micro	Vidrio	Cuadrada / Tapa	10 mm	0.5 mL	45 mm	10x2 mm	320 a 2,600 nm	Visible	Pieza
JCVR-UN-90-354Q	Semi-micro	Cuarzo	Cuadrada / Tapa	10 mm	0.5 mL	45 mm	10x2 mm	170 a 2,600 nm	UV-Vis	Pieza
JCVR-UN-90-356G	Semi-micro	Vidrio	Cuadrada / Tapa	10 mm	0.25 mL	45 mm	10x1 mm	320 a 2,600 nm	Visible	Pieza
JCVR-UN-90-357Q	Semi-micro	Cuarzo	Cuadrada / Tapa	10 mm	0.25 mL	45 mm	10x1 mm	170 a 2,600 nm	UV-Vis	Pieza
JCVR-UN-90-358Q	Micro	Cuarzo	Cuadrada / Tapón	10 mm	0.1 mL	45 mm	10x2x5 mm	170 a 2,600 nm	UV-Vis	Pieza
JCVR-UN-90-359Q	Micro	Cuarzo	Cuadrada / Tapón	10 mm	0.05 mL	45 mm	10x2x2.5 mm	170 a 2,600 nm	UV-Vis	Pieza

Consulte con su agente de ventas por más opciones.

Kartell CELDA O CUBETA PARA ESPECTROFOTÓMETRO DESECHABLE EN PLÁSTICO

Celda o cubeta para espectrofotómetro en poliestireno desechable con ventana óptica para transmisión óptima, diseñada para una alta reproducibilidad con variaciones dentro del rango de ±1 % de absorción.



Catálogo	JCVR-1937	JCVR-1939
Capacidad	4.5 mL	
Dimensiones	12x12x45 mm	
Rango de longitud de onda	340 a 800 nm	
Uso	Visible	UV-Vis
Presentación	100 piezas	
Longitud óptica	10 mm	

Kartell CELDA O CUBETA SEMI-MICRO PARA ESPECTROFOTÓMETRO EN PLÁSTICO DESECHABLE

Celda o cubeta semi-micro para espectrofotómetro en poliestireno desechable con ventana óptica para transmisión óptima, diseñada para alta reproducibilidad con variaciones dentro del rango de ±1 % de absorción.



Catálogo	JCVR-1940	JCVR-1941
Capacidad	2.5 mL	
Dimensiones	12x12x45 mm	
Rango de longitud de onda	340 a 800 nm	
Uso	Visible	UV-Vis
Presentación	100 piezas	
Longitud óptica	10 mm	

Heathrow Scientific MINI CENTRÍFUGA SERIE SPROUT® PLUS DE VELOCIDAD FIJA

Mini centrífuga Sprout® Plus cuenta con un diseño ergonómico y una variedad de colores, está equipada con características que brindan mayor eficiencia al laboratorio. Sus rotores SnapSpin sin herramientas y las opciones de giro rápido hacen que sea rápida y fácil de usar. La tapa fue diseñada para caber en la palma de la mano, su base es de goma para eliminar el movimiento, amortiguar la vibración y el ruido. Es una centrífuga ideal para separaciones de células por microfiltro y muestras de HPLC.

Cuenta con una función de frenado que detiene rápidamente la unidad cuando se apaga o cuando se abre la tapa. Incluye un rotor de seis plazas para tubo de 1.5 / 2 mL, rotor de 16 plazas para tubos de 0.2 mL o en tiras de 2x8, 6 adaptadores de tubo de 0.2 mL, 6 adaptadores de tubo de 0.5 mL, 4 O-rings, estuche de almacenamiento para rotores y adaptadores, bastidor de tubo y adaptador de corriente de baja tensión con doble aislamiento y 4 conectores intercambiables.



5 AÑOS DE GARANTÍA

ACCESORIOS INCLUIDOS

Modelo / Catálogo	JCVR-120610	JCVR-120611
Color	Verde	Azul
Velocidad máxima	6,000 rpm	
Fuerza centrífuga	2,000 x g	
Dimensiones	153x128x109 mm	
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz	

IKA MINI CENTRÍFUGA DE VELOCIDAD FIJA MODELO MINI G

Mini centrífuga modelo IKA mini G diseñada para todas las aplicaciones que no requieren viscosidades elevadas, por ejemplo, microfiltraciones y separación de células. La cubierta transparente permite la observación constante del centrifugado. La mini centrífuga se puede utilizar para tubos y tiras PCR por igual.

Como medida de seguridad, la centrífuga solo funcionará cuando la tapa esté cerrada, la cual se abre fácilmente con solo pulsar un botón. Incluye las funciones de parado rápido integrado y de velocidad. De diseño compacto y funcionamiento silencioso, su rotor es intercambiable sin necesidad de utilizar herramientas, de manejo sencillo gracias a su teclado táctil. Incluye rotor de 8x2.0 mL.

3 AÑOS DE GARANTÍA



Modelo	IKA mini G
Catálogo	JCVR-0003958000
Velocidad	6,000 rpm
Fuerza centrífuga	2,000 x g
Capacidad	8x2.0 mL
Densidad permitida	1,200 kg/m³
Temporizador	0 a 99 min
Pantalla	LED de 7 segmentos
Dimensiones	155x105x175 mm
Peso	1.4 kg
Voltaje	100-240 V, 50/60 Hz

Heathrow Scientific MINI CENTRIFUGA Y AGITADOR MAGNÉTICO MULTIFUNCIÓN MAGFUGE

5 AÑOS DE GARANTÍA

ACCESORIOS INCLUIDOS

EXCLUSIVO



Centrífuga multifunción de alta velocidad y Agitador magnético Mag-Fuge es el primer equipo que une estos dos equipos en una unidad. El innovador diseño permite un ahorro al no tener que comprar un agitador y una centrífuga porque MagFuge lo hace todo.

Diseño compacto de bajo perfil y ocupa poco espacio. Carcasa en plástico ABS con policarbonato resistente a químicos. La pantalla LCD de doble línea con luz de fondo retroiluminado, panel de control para controlar velocidad, tiempo y dirección de rotación. Incluye rotor para 1.5/2.0 mL, rotor para 5.0 mL, adaptadores para tubos, rotor magnético, dos platos de silicón antideslizantes y dos barras magnéticas.

Mini-centrífuga: de alta velocidad, adecuada para PCR, separación de células de microfiltro y protocolos en HPLC. Velocidad variable en rpm o en rcf de aceleración rápida y con sensor de seguridad contra desbalanceo. Con apertura de puerta manual y no funciona con la tapa abierta.

Agitador magnético: de gran capacidad con poderoso acoplamiento magnético. Ideal para trabajar con muestras sensibles, como líneas celulares y protocolos que requieren una mezcla más agresiva, para lograr rápidamente una dilución completa. Múltiples modos de agitación: sentido horario, sentido contra horario y oscilante. Tecnología de sensores para evitar que el rotor de agitación gire por encima de los 2,500 rpm.

Modelo	MagFuge	
Catálogo	JCVR-120581	JCVR-120582
Temporizador	30 s a 60 min	
Pantalla	LCD de doble línea	
Material	Plástico ABS y PC	
Color	Gris / morado	Gris / azul
Dimensiones	235x185x12 mm	
Peso	1.85 kg	
Voltaje	120 V,, 50/60 Hz	

Agitación	
Capacidad	3 L
Rango velocidad	50 a 2,500 rpm
Dirección reversible motor	Si, ambas direcciones
Incrementos	1 (50 a 999 rpm), 5 (1,000 a 5,000 rpm)
Dimensión del plato	130 mm

Centrifugación	
Velocidad	500 a 12,500 rpm
Incrementos	1 (500 a 999 rpm), 5 (1,000 a 5,000 rpm), 25 (5,000 a 12,500 rpm)
Fuerza centrífuga rcf	16 a 9,783 xg
Capacidad	1.5/2.0 mL y 5.0 mL
Rotores	12x1.5/2.0 mL y 6x5 mL incluidos

OHAUS MINI CENTRÍFUGA DE VELOCIDAD FIJA MODELO FRONTIER™ SERIE 5000



Mini centrífuga modelo FC5306 potente y cómoda para aplicaciones de separación simples y rápidas en ciencias biológicas.

Con un rotor para 8 tubos de 1.5/2 mL y un rotor para 4 tiras de PCR con 8 posiciones, admite tubos para PCR individuales de 8 a 32 plazas de 0.2 mL, se pueden colocar tubos de 0.2 mL y 0.5 mL en el rotor para 8 tubos con el adaptador incluido. Sistema de seguridad que consta de sensores de apertura de tapa y desbalanceo.

Modelo	FC5306
Catálogo	JCVR-30134157
Velocidad	6,000 rpm
Fuerza centrífuga	2,000 x g
Capacidad máxima	8x1.5/2 mL
Tiempo de aceleración	2 s
Tiempo de desaceleración	3 s
Rotación	Contra sentido de reloj
Bloqueo de tapa	Mecánico
Dimensiones	128x168x150 mm
Peso neto	1.1 kg
Voltaje	100-240 V, 50/60 Hz
Fuente de alimentación	24 V, 2.0A

CAPP MINI CENTRÍFUGA COMPACTA MODELO CAPPRONDO MINI DE VELOCIDAD VARIABLE



Mini centrífuga modelo CappRondo Mini es moderna, fácil de usar, de alto rendimiento, equipada con motor que no requiere mantenimiento. Rotor de aluminio con tornillo en la tapa de metal. El equipo incluye adaptadores adicionales para tubos de 0.2 y 0.5 mL. Sistema de seguridad de bloqueo de la tapa, lo que evita que la tapa se abra accidentalmente hasta que el rotor se detenga por completo, función de detección de desequilibrio que notifica al usuario cuando los tubos se han cargado de manera desigual. Su exclusivo diseño de flujo de aire asegura menos generación de calor y ruido.

Cuenta con interfaz intuitiva para el usuario. Pantalla LCD retroiluminada que muestra múltiples parámetros en operación.

El motor de DC sin escobillas libre de mantenimiento es perfecto para corridas prolongadas. Es compacta y adecuada para el uso en cámaras frigoríficas y campanas. Equipada con control y operación de forma remota por medio de la PC y puede almacenar hasta 99 programas, los datos de operación se guardan en Excel y conserva en memoria el último programa operado. Incluye rotor en aluminio para 12 plazas.

Modelo	CappRondo Mini
Catálogo	JCVR-CA-1512
Velocidad	500 a 15,000 rpm
Fuerza centrífuga	15,596 x g
Capacidad	12x1.5/2.0 mL
Motor	Sin escobillas DC
Pantalla	LCD luz de fondo
Nivel de ruido	< 62 dB
Dimensiones	230x262x131 mm
Voltaje	120 V, 50/60 Hz

Heathrow Scientific MINI CENTRÍFUGA MODELO GUSTO DE VELOCIDAD VARIABLE

Mini centrífuga modelo Gusto de velocidad variable. Compacta, ideal para protocolos que requieren de Spins con el mayor RFC requerido, ideal para PCR, separación de células en microfiltro, aplicaciones clínicas, de diagnóstico, y protocolos de HPLC. Su cuerpo es de plástico ABS y la tapa en policarbonato. Funcionamiento silencioso con baja vibración. Su pantalla muestra el tiempo, la velocidad y la información operativa.

Tapa de bloqueo de seguridad evita que se abra mientras el rotor gira. Plástico resistente a los rayos UV le proporciona mayor vida útil en condiciones de luz severa. Incluye equipo, rotor de 12 lugares para tubos de 1.5/2 mL, rotor de 32 lugares para tubo de 0.2 mL o 4 tiras de 8 lugares, 12 adaptadores para tubo de 0.2 mL y 12 adaptadores para tubo de 0.5 mL



Modelo	Gusto
Catálogo	JCVR-10050
Velocidad	500 a 12,500 rpm
Fuerza centrífuga	15 a 9,800 x g
Temporizador	1 a 30 min
Dimensiones	203x171x114 mm
Voltaje	110-240 V, 50/60 Hz

HWLAB MINI CENTRÍFUGA MODELO LED12K DE VELOCIDAD VARIABLE



Mini centrífuga de velocidad variable modelo LED12K se utiliza ampliamente en análisis físicos y químicos, en bioquímica, biología celular y molecular, en laboratorios clínicos y en centros de donación de sangre. Su diseño compacto, cuenta con indicador de velocidad LED ajustable de 1,000 a 12,000 rpm. Incluye rotor para 6 plazas de 1.5/2.0 mL (otros rotores y accesorios se venden por separado).

Modelo	LED12K
Catálogo	JCVR-HW-2101
Velocidad	1,000 a 12,000 rpm
Fuerza centrífuga	6,900 x g
Dimensiones	170x150x130 mm
Voltaje	100-240 V, 50/60 Hz

OHAUS CENTRÍFUGA DE ALTA VELOCIDAD SERIE FRONTIER™ 5000 MODELOS FC5515 Y FC5515R

2 AÑOS DE GARANTÍA

FC 5515R





Las micro centrífugas serie Frontier™ 5000 modelos FC5515 y FC5515R proporcionan una separación rápida y eficiente de sus muestras. Son la herramienta ideal para laboratorios de ciencias de la vida, ya que cuentan con dos modelos para alta velocidad; uno de ellos con sistema de refrigeración y otro con enfriamiento por aire además de poderle adaptar diferentes rotores y capacidades.

Pantalla LCD sencilla e intuitiva de doble línea, muestra en tiempo real toda la información necesaria para ajustar la velocidad y configuraciones generales sin necesidad de entrar en el menú de ajustes, reduciendo así el tiempo de operación. Es un equipo potente al incorporar un sistema de aceleración y de frenado, sistema de información del rotor, sistema de programación fija, sistema de preenfriamiento (FC5515R), optimiza al usuario la manera de seleccionar el tipo de rotor, la velocidad y capacidad de centrifugación.

Los componentes internos son importados de Alemania, cumpliendo con verificaciones de seguridad y estabilidad para proporcionar una mayor protección. Todo el sistema funciona con un motor convertidor de frecuencia libre de cepillos incrementando la seguridad y disminuyendo el sonido producido por el movimiento, proporcionando al usuario un ambiente seguro y tranquilo. (Rotor y adaptadores se venden por separado).

Modelo	FC 5515	FC 5515R
Catálogo	JCVR-30130867	JCVR-30130869
Rango de velocidad	200 a 15,200 rpm	
Fuerza centrífuga	21,953 x g	
Capacidad	44x1.5/2 mL; 12x5 mL	
Rango temperatura	na	-20 a 40 °C
Enfriamiento	Circulación de aire	Sistema de refrigeración
Tiempo programable	10 s a 99 h 99 min, spin o continuo	
Nivel de ruido	< 60 dB	< 57 dB
Certificación	EN/IEC, FCC Clase B, 61326-1 Categoría B	
Dimensiones	287x393x292 mm	287x561x292 mm
Peso	17 kg	35 kg
Voltaje	120 V, 50/60 Hz	

Adaptadores

Catálogo	Tubos compatibles	Velocidad máxima	Fuerza centrífuga RCF	Diámetro	Para rotor	Presentación
JCVR-30130884	0.4 mL	15,200 rpm	21,178 x g	6 mm	30642371, 30130872, 30130879	6 piezas
	0.2 mL		17,562 x g			
JCVR-30130885	0.5 mL	15,200 rpm	19,112 x g	8 mm	30642371, 30130872, 30130879	6 piezas
JCVR-30130886	1.5/2 mL	14,500 rpm	16,687 x g	11 mm	30130873	6 piezas
JCVR-30130887	1 mL	14,500 rpm	16,217 x g	12.6 mm	30130873	6 piezas
JCVR-30130888	1.8 mL	14,500 rpm	17,627 x g	12.6 mm	30130873	6 piezas

Rotores

Modelo	Catálogo	Tipo	Capacidad	Fuerza Centrífuga	Fuerza centrífuga RCF	Tapa / material de la tapa	Material rotor	Para centrífuga
R-A24x2/15MS	JCVR-30642371	En ángulo a 45°	24x1.5/2 mL	15,200 rpm	21,953 x g	Tornillo / aluminio	Aluminio	FC5515, FC5515R
R-A30x2/13MS	JCVR-30130872	En ángulo a 45°	30x1.5/2 mL	13,500 rpm	19,150 x g	A presión / PC3	Aluminio	FC5515, FC5515R
R-A12x5/14MS	JCVR-30130873	En ángulo a 45°	12x5 mL	14,500 rpm	19,978 x g	Biocontención sellado / aluminio	Aluminio	FC5515, FC5515R
R-A4xPCR/15	JCVR-30130874	En ángulo a 45°	4x0.2 mL PCR8	15,000rpm	15,342 x g	Tornillo / PC2	PP4	FC5515, FC5515R
R-A24xCAP/12	JCVR-30130881	En ángulo a 90°	24 Capilares	12,000 rpm	14,970 x g	A presión / aluminio	Aluminio	FC5515

Consulte con su agente de ventas por más opciones de rotores y adaptadores.

UNICO CENTRÍFUGA CLÍNICA DIGITAL SERIE POWERSPIN HX Y HXV DE VELOCIDAD FIJA Y VARIABLE

1 AÑO DE GARANTÍA



PowerSpin HX6

Centrífuga clínica digital de baja velocidad serie PowerSpin HX o HXV en velocidad fija o variable y configuración con rotor horizontal de 6x10 o 8x10 mL y rotor en ángulo de 12x10 mL. Es económica, confiable, silenciosa y una herramienta perfecta en el laboratorio clínico para procesar muestras de sangre, de orina o fecales además para separaciones básicas en el laboratorio en general.

Pantalla digital LCD para controlar el tiempo y la velocidad (PowerSpin HXV), bloqueo de seguridad electrónico que evita que se abra la tapa mientras el rotor está en movimiento, motor sin escobillas y libre de mantenimiento e interior en acero inoxidable de fácil mantenimiento y limpieza.

Modelo	PowerSpin HX 6	PowerSpin HX 12	PowerSpin HXV 6	PowerSpin HXV 8	PowerSpin HXV 12
Catálogo	JCVR-C8302	JCVR-C8304	JCVR-C8306	JCVR-C8308	JCVR-C8312
Tipo de velocidad	Fija		Variable		
Velocidad	3,500 rpm		500 a 3,500 rpm		
Fuerza centrífuga RCF	1,777 x g				
Capacidad	6x10 mL	12x10 mL	6x10	8x10 mL	12x10 mL
Temporizador	0 a 30 min		0 a 99 min		
Rotor	Horizontal	Ángulo fijo 12x10 mL	Horizontal 6x10mL	Horizontal 8x10 mL	Ángulo fijo 12x10 mL
Dimensiones	360x294x225 mm				
Peso	9 kg				
Voltaje	110 V, 50/60 Hz				

OHAUS MICRO CENTRÍFUGA DE ALTA VELOCIDAD SERIE FRONTIER™ 5000 MODELO FC5513



FC 5513+R01

Micro centrifuga con rotor intercambiable de alta velocidad serie Frontier™ 5000 modelo FC5513, es una centrifuga de sobremesa de diseño compacto con cuatro rotores opcionales, para una amplia gama de aplicaciones esenciales de laboratorio.

Cuenta con panel frontal de control a prueba de salpicaduras, rueda táctil de control en una interfaz intuitiva, pantalla LCD retroiluminada, visualización y manipulación del tiempo, la velocidad en rpm o rcf de aceleración y desaceleración (diez programas), 99 ajustes de memoria para almacenar y recuperar los parámetros de uso común y señal audible al finalizar cada ciclo. Seguridad en la tapa con sistema de bloqueo, sensor de desbalanceo en los rotores y motor sin escobillas libre de mantenimiento.

Modelo	FC5513+R01	FC5513
Catálogo	JCVR-30370692	JCVR-30393188
Rango de velocidad	200 a 13,500 rpm	
Fuerza centrífuga	17,317 x g	
Capacidad	24x1.5/2.0 mL	
Rotor	R-A24x2/13Mb	No incluido
Enfriamiento	Refrigeración por aire	
Tiempo programable	10 s a 99 h 99 min, spin o continuo	
Nivel de ruido	< 60 dB	
Certificación	EN/IEC, FCC Clase B, 61326-1 Categoría B	
Dimensiones	277x356x236 mm	
Peso	12.6 kg	
Voltaje	120 V, 50/60 Hz	

Adaptadores

Catálogo	Tubos compatibles	Velocidad máxima	Fuerza centrífuga RCF	Diámetro	Para rotor	Presentación	Material	Para centrífuga
JCVR-30130884	0.2/0.4 mL	13,500 rpm	17,317 x g	6 mm	30472301, 30472302	6 piezas	Polipropileno	FC5513
JCVR-30130885	0.5 mL	13,500 rpm	17,317 x g	8 mm	30472301, 30472302	6 piezas	Polipropileno	FC5513

Rotores

Modelo	Catálogo	Tipo	Capacidad	Velocidad	Fuerza centrífuga RCF	Tapa/material de la tapa	Material rotor	Para centrífuga
R-A24x2/13MSb	JCVR-30472302	En ángulo a 45°	24x1.5/2 mL	13,500 rpm	17,317 x g	Biocontención sellado / PC3	Polipropileno	FC5513
R-A18x2SC/13	JCVR-30472303	En ángulo a 45°	18x2 mL SpinColumn	13,500 rpm	15,484 x g	A presión / PP4	Polipropileno	FC5513
R-A24xCAP/12b	JCVR-30472304	En ángulo a 90°	24 capilares	13,000 rpm	16,058 x g	A presión / PC3	Aluminio	FC5513

UNICO CENTRÍFUGA CLÍNICA DE BAJA VELOCIDAD SERIE POWERSPIN FX Y LX

1 AÑO DE GARANTÍA

MÁS VENDIDO



PowerSpin LX

Las centrífugas clínicas de baja velocidad serie PowerSpin modelos FX y LX son compactas, económicas y silenciosas. Son ideales en procedimientos clínicos para separación de muestras de sangre y orina, en la docencia y en rutinas básicas de separación.

Modelos de velocidad fija (FX) y variable (LX) con rotores de ángulo fijo, para 8 tubos de 8 a 15 mL y con adaptadores se pueden ajustar tubos de 2 a 7 mL. El rotor está previamente perforado para aceptar los adaptadores de tubos opcionales. Es una centrífuga silenciosa, menor a 60 dB, sistema de seguridad al detener el motor con la apertura de la puerta, cámara del rotor de acero inoxidable para una fácil limpieza y ventana para monitoreo de la velocidad con tacómetro.

Modelo	PowerSpin FX	PowerSpin FX Digital	PowerSpin LX	PowerSpin LX Digital
Catálogo	JCVR-C808	NUEVO JCVR-C80508	JCVR-C858	NUEVO JCVR-C85608
Tipo de velocidad	Fija		Variable	
Rango de velocidad	3,400 rpm		300-4,000 rpm	
Fuerza centrífuga	1,320 x g		1828 x g	1860 x g
Rotor	De ángulo fijo para 8 lugares			
Temporizador	Mecánico (30 minutos)	Digital (99 min)	Mecánico (30 min)	Digital (99 min)
Capacidad	8x(2 a 15 mL)			
Dimensiones	260x300x201 mm	287x367x225 mm	260x300x201 mm	287x367×225 mm
Peso	5.9 kg	9.2 Kg	7.3 kg	9.2 Kg
Voltaje	110 V, 50/60 Hz			

HWLAB CENTRÍFUGA CLÍNICA DIGITAL DE BAJA VELOCIDAD SERIE HW

1 AÑO DE GARANTÍA



HW8M

Centrífuga clínica digital de baja velocidad, ampliamente utilizada en aplicaciones de análisis físicos y químicos, en bioquímica, biología celular y molecular, laboratorios clínicos para separación de sangre u orina y en centros de donación de sangre. Con pantalla LCD que muestra tiempo y velocidad.

La tapa se abre automáticamente al final del ciclo para evitar el calentamiento de la muestra y para reducir el tiempo de manejo. Detecta automáticamente cuando el rotor se encuentra desequilibrado, con motor sin escobillas libre de mantenimiento y tapa en policarbonato traslúcido para fácil monitoreo de la velocidad o de la muestra. (Tapa sólida para modelo HW6B).

Modelo	HW6M	HW12M	HW8M	HW6B
Catálogo	JCVR-HW-12000	JCVR-HW-13000	JCVR-HW-14000	JCVR-HW-22000
Velocidad	300 a 5,000 rpm	300 a 4,000 rpm		
Fuerza centrífuga RCF	2,500 x g	2,460 x g		2,600 x g
Capacidad	6x(1.5 a 15 mL)	12x(1.5 a 15 mL)	8x(1.5 a 50 mL)	24x(3 a 10 mL)
Temporizador	15 s a 99 min			
Dimensiones	212x270x158 mm	370x330x175 mm		450x375x225 mm
Adaptadores incluidos	Rotor y adaptadores para 10, 7, 5, 3 y 1.5/2 mL		Rotor y adaptadores para 15,10,7,5,3 y 1.5/2 mL	Rotor para 10 mL
Peso	4.5 kg	11 kg		19 kg
Voltaje	120 V, 50/60 Hz			

OHAUS CENTRÍFUGA MULTIPROPÓSITO DE BAJA VELOCIDAD SERIE FRONTIER™ 5000 MODELO FC 5706



Modelo	FC 5706
Catálogo	JCVR-30130876
Velocidad	200 a 6,000 rpm
Fuerza centrífuga RCF	4,427 x g
Capacidad	6x50 mL
Nivel de ruido	< 60 dB
Enfriamiento	Enfriamiento con aire
Tiempo programable	10 s a 99 h, 99 min o continuo
Certificación	EN/IEC, FCC Clase B, 61326-1 Categoría B
Dimensiones	291x392x266 mm
Peso (sin rotor)	10.5 kg
Voltaje	120 V, 50/60 Hz

Centrífuga multipropósito de baja velocidad serie Frontier™ 5000 modelo FC5706 es pequeña, de sobremesa, ideal para un gran número de aplicaciones de centrifugación, creada para satisfacer las necesidades básicas de separación de líquidos en el campo de las ciencias biológicas al proporcionar una separación rápida y eficiente en las muestras. Con capacidad para utilizar tubos de ensayo en diferentes tamaños, funcionamiento intuitivo, mando de control fácil de girar, pantalla LCD de gran tamaño para visualizar o ajustar el tiempo y la velocidad en rpm o rcf, compatible con tubos desde 1.5 hasta 50 mL, sistema de seguridad de bloqueo en la tapa, sensor de desbalanceo en los rotores y una variedad en la selección de rotores. (Rotor y adaptadores se venden por separado).

Rotores

Catálogo	Tipo	Capacidad	Velocidad	Fuerza centrífuga RCF	Material rotor
JCVR-30130877	En ángulo a 32°	12x15 mL	6,000 rpm	4,427 x g	Polipropileno
JCVR-30130878	En ángulo a 40°	6x50 mL	6,000 rpm	4,427 x g	Polipropileno
JCVR-30130880	Horizontal oscilante	6x5 mL	4,000 rpm	1,878 x g	Aluminio

Adaptadores

Catálogo	Tubos compatibles	Velocidad máxima	Fuerza centrífuga RCF	Diámetro	Para rotor	Presentación
JCVR-30130889	7 mL	6,000 rpm	4,265 x g	13.5 mm	30130877	2 piezas
JCVR-30130890	5 mL	6,000 rpm	3,621 x g	13.5 mm	30130877	2 piezas
JCVR-30130886	1.5/2 mL	6,000 rpm	3,058 x g	11 mm	30130877	6 piezas
JCVR-30130891	30 mL	6,000 rpm	4,306 x g	26 mm	30130878	2 piezas
JCVR-30130892	16 mL	6,000 rpm	4,145 x g	18 mm	30130878	2 piezas
JCVR-30130893	15 mL	6,000 rpm	4,225 x g	17 mm	30130878	2 piezas
JCVR-30130894	15 mL fondo redondo / Falcon	6,000 rpm	4,185 x g	17 mm	30130878	2 piezas
JCVR-30130895	5 mL	4,000 rpm	1,878 x g	Camisa 5 mL	30130880	2 piezas

Consulte con su agente de ventas por más opciones de rotores y adaptadores.

UNICO CENTRÍFUGA CLÍNICA DIGITAL CON ROTOR INTERCAMBIABLE DE GRAN CAPACIDAD SERIE POWERSPIN DX y EX



PowerSpin DX 4



PowerSpin DX 24

Rotores

Modelo /Catálogo	Tipo	Capacidad	Para centrífuga	Material
JCVR-C8600-01	Horizontal	6x(2 a 15 mL)	C8704, C8706, C8724	Metal
JCVR-C8600-02	Horizontal	4x50 mL	C8704, C8706, C8724	Metal
JCVR-C8600-03	En ángulo a 45°	24x(2 a 10 mL)	C8704, C8706, C8724	Plástico (sin camisas)
JCVR-C8600-03M	En ángulo a 45°	24x(2 a 10 mL)	C8704, C8706, C8724	Metal (sin camisas)

Adaptadores y camisas

Modelo / Catálogo	Tipo	Tubos compatibles	Presentación
JCVR-C800-02	Camisa plástica	Tubo Vacutainer	2 piezas
JCVR-C800-02M	Camisa metálica	Tubo Vacutainer	2 piezas
JCVR-C800-03	Adaptador	Tubos cortos 25 mm (4 a 7 mL)	10 piezas
JCVR-C800-03-6	Adaptador	Tubos cortos	6 piezas
JCVR-C800-04	Adaptador	Tubos de 38 a 45 mm (2 mL)	2 piezas
JCVR-C800-05	Adaptador	Tubos Greiner	12 piezas

Centrífuga clínica digital de gran capacidad serie PowerSpin DX con rotor intercambiable de ángulo fijo o rotor horizontal, ideal para alto volumen en el procesamiento de muestras, es una excelente respuesta para las tareas diarias del laboratorio y versátil al poder intercambiar su rotor.

Modelo	PowerSpin DX 4	PowerSpin DX 6	PowerSpin DX24
Catálogo	JCVR-C8704	JCVR-C8706	JCVR-C8724
Velocidad	500 a 4,000 rpm		
Fuerza centrífuga RCF	1848 x g		
Capacidad	4x50 mL	6x15 mL	24x10mL
Temporizador	1 a 99 min		
Rotor	Horizontal 4x50 mL	Horizontal 6x15 mL	Ángulo fijo 24x10 mL
Dimensiones	350× 380× 290 mm		
Peso	20 Kg		
Voltaje	110 V, 50/60 Hz		

CAPP CENTRÍFUGA CLÍNICA DIGITAL DE VELOCIDAD VARIABLE MODELO CAPPRONDO CLINICAL

Centrífuga digital clínica de baja velocidad modelo CappRondo Clinical es compacta y confiable, ideal para aplicaciones de centrifugación de sangre que involucran volúmenes de hasta 15 mL, excelentes características para un rendimiento confiable, facilidad de uso y seguridad. Incluye rotor de ángulo fijo para 8 tubos de 15 mL con adaptadores para tubos de 5, 7, 10 y 1.5/2.0 mL. Pantalla digital para visualización y configuración de velocidad en rcf o rpm y tiempo. Diseño inteligente de flujo de aire para reducir el ruido, incrementos de la velocidad en 100 rpm, motor DC de larga vida con microprocesador, detección automática de desequilibrios y seguridad de bloqueo en la tapa al abrirse automáticamente una vez finalizada la operación.

Modelo	CappRondo Clinical
Catálogo	JCVR-CA-658
Velocidad	500 a 6,500 rpm
Fuerza centrífuga RCF	3,684 x g
Capacidad	8x15 mL
Temporizador	De 0.5 a 30 min y continuo
Nivel de ruido	< 60 dB
Dimensiones	260x244x205 mm
Peso	4 kg
Voltaje	120 V, 50/60 Hz



OHAUS CENTRÍFUGA MULTIPROPÓSITO DE BAJA VELOCIDAD SERIE FRONTIER™ 5000 MODELO FC 5707 CON ROTOR INCLUIDO

2 AÑOS DE GARANTÍA



Modelo	FC 5707
Catálogo	JCVR-30393189
Velocidad	200 a 6,800 rpm
Fuerza centrífuga RCF	4,445 x g
Capacidad	8x15 mL
Rotor	R-A8x15/7M
Nivel de ruido	< 60 dB
Enfriamiento	Enfriamiento con aire
Tiempo programable	10 s a 99 h, 99 min, spin o continuo
Certificación	EN/IEC, FCC Clase B, 61326-1 Categoría B
Dimensiones	277x356x236 mm
Peso (sin rotor)	10 kg
Voltaje	120 V, 50/60 Hz

Centrífuga multipropósito de baja velocidad serie Frontier™ 5000 modelo FC5707 para uso general, compacta y confiable, incluye un rotor preinstalado de 8x15 mL, cuenta con panel frontal a prueba de salpicaduras. Diseño único con control de rueda táctil en una interfaz intuitiva y pantalla LCD de gran tamaño para visualizar o ajustar el tiempo y la velocidad con la posibilidad de programar hasta diez diferentes aceleraciones y desaceleraciones, sistema de seguridad en la tapa con sistema de bloqueo, sensor de desbalanceo en los rotores y motor sin escobillas, libre de mantenimiento. (Adaptadores se venden por separado).

Rotores

Modelo	Catálogo	Tipo	Capacidad	Velocidad	Fuerza centrífuga RCF	Material rotor
R-A8x15/7M	JCVR-30472305	En ángulo a 32°	8x15 mL	6,800 rpm	4,445 x g	Polipropileno

Adaptadores

Catálogo	Tubos compatibles	Velocidad máxima	Fuerza centrifuga (RCF)	Diámetro	Para rotor	Presentación
JCVR-30130889	7 mL	6,800 rpm	4,265 x g	13.5 mm	30472305	2 piezas
JCVR-30130890	5 mL	6,800 rpm	3,621 x g	13.5 mm	30472305	2 piezas
OHS-30130886	1.5/2 mL	6,800 rpm	3,058 x g	11 mm	30472305	6 piezas

OHAUS CENTRÍFUGA MULTIPROPÓSITO UNIVERSAL SERIE FRONTIER™ 5000 MULTI-PRO

RECOMENDADO



FC 5714



FC 5718



FC 5816



FC 5816R

2 AÑOS DE GARANTÍA

Las centrífugas multipropósito serie Frontier™ 5000 Multi-Pro modelos FC5714, FC5718, FC5718R, FC5816 y FC5816R están diseñadas para uso universal en cualquier aplicación en laboratorios de investigación, industriales, educativos y clínicos ya que pueden combinar una gama de rotores y accesorios para uso personalizado en aplicaciones específicas. Disponible en cinco modelos que van de una capacidad de un microlitro hasta 6x250 mL, un rango de velocidad entre 14,000 y 18,000 rpm, opción con y sin refrigeración para adaptarse a su aplicación. Ideales para la rotación de la mayoría de los tubos y botellas utilizados en el laboratorio, como microtubos, tubos de sangre, tubos con base redonda, tubos cónicos y placas de micro titulación. Plataforma de centrifugado de alta velocidad adaptable a las necesidades de flujo de trabajo mediante rotores y accesorios.

Diseño intuitivo, funcionamiento sencillo, pantalla LCD retroiluminada, panel intuitivo con tecla de selección y mando giratorio para usarse con una sola mano, almacenamiento de programas de hasta 99 ciclos incluyendo ajuste de parámetros y tipos de rotores, cuenta con 10 programas de aceleración y desaceleración, diseño alemán con componentes de alta calidad, interior de acero inoxidable resistente a sustancias químicas, funciones de seguridad como protección automática contra sobre velocidad, detección de desbalanceo, sistema de autodiagnóstico y de bloqueo de la tapa.

Al intercambiar rotores, la centrífuga Multi-Pro lo identificará automáticamente. Contiene un programa de autodiagnóstico que registra el historial de uso y errores, un mantenimiento sencillo y minimiza el tiempo de inactividad. Los modelos FC5714, FC5816 y FC5718 vienen equipados con un sistema de flujo de aire optimizado para mantener frías las muestras. Los modelos FC5816R y FC5718R cuentan con sistema de refrigeración integrado para alcanzar temperaturas de hasta -20 °C, tienen programa para enfriamiento previo para alcanzar la temperatura deseada de forma rápida.

Modelo	FC 5714	FC 5718	FC 5718R	FC 5816	FC 5816R
Catálogo	JCVR-30314811	JCVR-30314813	JCVR-30314815	JCVR-30314817	JCVR-30314819
Velocidad	14,000 rpm	18,000 rpm		15,000 rpm	16,000 rpm
Fuerza centrífuga RCF	18624 x g	23,542 x g		21,379 x g	24,325 x g
Capacidad	4x100 mL			6x250 mL	
Rango de temperatura	na		-20 a 40 °C	na	-20 a 40 °C
Enfriamiento	Enfriamiento con aire		Sistema de refrigeración	Enfriamiento con aire	Sistema de refrigeración
Tiempo de funcionamiento	10 s a 99 h, 99 min, spin o continuo				
Rotores compatibles	9	19		13	
Nivel de ruido	< 63 dB	< 60 dB		< 61 dB	< 63 dB
Energía cinética permitida	5,595 Nm	16,672 Nm	25.111 Nm	34,363 Nm	
Certificación	EN/IEC, FCC, 61010-1, 61010-2-020, EMC 61326-1				
Dimensiones	362x493x330 mm	408x499x351mm	407x731x359 mm	446x538x354 mm	723x538x354 mm
Peso (sin rotor)	30 kg	43 kg	60 kg	52 kg	77 kg
Entorno	Solo para uso en interior				
Voltaje	120 V, 50/60 Hz				

Rotores

Modelo	Catálogo	Tipo	Capacidad	Velocidad	Fuerza centrífuga RCF	Tapa / material de la tapa	Material	Para centrífuga
R-A24x2/16MIS	JCVR-30304361	En ángulo a 45°	24x1.5/2 mL	14,000 rpm	18,624 x g	Biocontención sellado / aluminio	Aluminio	FC5714, FC5718
				15,000 rpm	21,379 x g			FC5718R, FC5816
				16,000 rpm	24,325 x g			FC5816R
R-A24x2/16MI	JCVR-30314838	En ángulo a 45°		14,000 rpm	18,624 x g	A presión / PEI2	Aluminio	FC5714, FC5718
				15,000 rpm	21,379 x g			FC5718R, FC5816
				16,000 rpm	24,325 x g			FC5816R
R-A12x15/6MI	JCVR-30314834	En ángulo a 32°	12x15 mL	6,000 rpm	44,27 x g	na	Polipropileno	FC5714, FC5718, FC5718R
R-A30x15/4MI	JCVR-30314832	En ángulo a 35°	30x15 mL	4,500 rpm	2,830 x g	na	Polipropileno	FC5714, FC5718, FC5718R
R-A6x50/6MI	JCVR-30314830	En ángulo a 40°	6x50 mL	6,000 rpm	4,427 x g	na	Polipropileno	FC5714, FC5718, FC5718R
R-A6x50/13MI	JCVR-30314831	En ángulo a 26°	6x50 mL	12,000 rpm	13,522 x g	Biocontención sellado / aluminio	Aluminio	FC5718, FC5718R
				13,000 rpm	15,869 x g			FC5816, FC5816R
R-A10x50/10MI	JCVR-30314829	En ángulo a 38°	10x50 mL	7,500 rpm	8,174 x g	Biocontención sellado / aluminio	Aluminio	FC5818, FC5818R
				9,000 rpm	11,771 x g			FC5816
				10,500 rpm	16,022 x g			FC5816R
R-A6x250/8MI	JCVR-30314821	En ángulo a 28°	6x250 mL	8,000 rpm	10,016 x g	na	Aluminio	FC5816, FC5816R
R-S4x100/4MI	JCVR-30314822	Horizontal oscilante 0 a 90°	4x100 mL	4,500 rpm	3,350x g	na	Aluminio	FC5714, FC5718, FC5718R
R-S4x100/5MIS	JCVR-30314823	Horizontal oscilante 0 a 90°	4x100 mL	4,000 rpm	2,486 x g	na	Aluminio	FC5714
				5,000 rpm	3,885 x g			FC5718, FC5718R
R-S4x250/4MI	JCVR-30314820	Horizontal oscilante 0 a 90°	4x250 mL	4,500 rpm	3,780 x g	na	Aluminio	FC5816, FC5816R
R-S16x50/4MI	JCVR-30314828	Horizontal oscilante 0 a 90°	16x50 mL	4,500 rpm	3,735 x g	na	Aluminio	FC5816, FC5816R
R-S6xMTP/4MI	JCVR-30314824	Horizontal oscilante 0 a 90°	2x3MTPlates	4,500 rpm	2,716 x g	na	Aluminio	FC5714, FC5718, FC5718R, FC5816,FC5816R

Consulte con su agente de ventas por más opciones de rotores.


OHS-30314830


OHS-30314821


OHS-30314838


OHS-30304361


OHS-30314822


OHS-30314823

Adaptadores para rotores de ángulo fijo

Catálogo	Tubos compatibles	Diámetro	Longitud de tubos	Tipo de tubos	Tubos por rotor	Para rotor	Presentación
JCVR-30130884	0.2/0.4 mL	6 mm	20 mm	Microtubo	24	30304361, 30314835, 30314836, 30314838, 30314839	6 piezas
JCVR-30130885	0.5 mL	8 mm	30 mm	Microtubo	24	30304361, 30314835, 30314836,30314838, 30314839	6 piezas
JCVR-30130889	7 mL	13.5 mm	100 mm	Base redonda	10, 6, 30, 12	30314829, 30314830, 30314832, 30314834	2 piezas
JCVR-30130894	15 mL	17 mm	120 mm	Base redonda o cónica	10, 6	30314829, 30314830	2 piezas
JCVR-30304374	50 mL	30 mm	118 mm	Base cónica	6	30314821	2 piezas
JCVR-30304371	15 mL	17 mm	120mm	Base cónica	24	30314821	2 piezas
JCVR-30314891	1.5/2 mL	11 mm	42 mm	Microtubo	96	30314824	2 piezas


OHS-30314824


OHS-30314890

Consulte con su agente de ventas por más opciones de adaptadores.

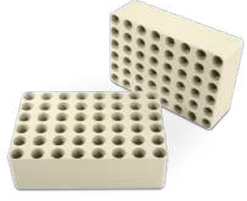

OHS-3013894


OHS-30314860


OHS-30314861


OHS-30314834


OHS-30314881


OHS-30314891

Adaptadores y accesorios para rotores horizontales oscilantes

Catálogo	Descripción	Tubos compatibles	Diámetro de tubos	Longitud de tubos	Tipo de tubos	Tubos por rotor	Para rotor	Presentación
JCVR-30314842	Bandeja 1x100 mL	100 mL	46 mm	90 a 108 mm	Base redonda	4	30314822	2 piezas
JCVR-30314846	Bandeja 1x50 mL	50 mL	29 mm	116 mm	Base cónica	4	30314822	2 piezas
JCVR-30314850	Bandeja 2x15 mL	15 mL	17 mm	120 mm	Base cónica	8	30314822	2 piezas
JCVR-30314853	Bandeja 9x(5 a 7 mL)	5 a 7 mL	13 mm	75 a 100 mm	Base redonda	36	30314822	2 piezas
JCVR-30314857	Bandeja 7x(5 a 7 mL)	5 a 7 mL	13 mm	75 a 100 mm	Vacutainer	28	30314822	2 piezas
JCVR-30314860	Canasta sin tapa	na	na	na	na	na	30314823	2 piezas
JCVR-30314861	Canasta con tapa	na	na	na	na	na	30314823	2 piezas
JCVR-30314862	Tapa roscada para canasta	na	na	na	na	na	30314823	2 piezas
JCVR-30314863	O-ring	na	na	na	na	na	30314823	10 piezas
JCVR-30314864	Adaptador para canasta	100 mL	40 mm	90 a 108 mm	Base redonda	4	30314823	2 piezas
JCVR-30314881	Canasta con adaptador 2x50 mL	50 mL	29 mm	116 mm	Base cónica	8	30314823	2 piezas
JCVR-30314882	Canasta con adaptador 3x15 mL	15 mL	17 mm	120 mm	Base cónica	12	30314823	2 piezas
JCVR-30314868	Bandeja 1x50 mL	50 mL	29 mm	116 mm	Base cónica	4	30314823	2 piezas
JCVR-30314873	Bandeja 2x15 mL	15 mL	17 mm	120 mm	Base cónica	8	30314823	2 piezas
JCVR-30314876	Bandeja 7x(5 a 7 mL)	5 a 7 mL	13 mm	75 a 100 mm	Base redonda	28	30314823	2 piezas
JCVR-30314880	Bandeja 4x10 mL	10 mL	17 mm	75 a 101 mm	Vacutainer	16	30314823	2 piezas
JCVR-30314903	Bandeja 1x250 mL	250 mL	62 mm	110 a 130 mm	Fondo plano	4	30314820	2 piezas
JCVR-30314904	Bandeja 1x100 mL	100 mL	41 mm	95 a 120 mm	Base redonda	4	30314820	2 piezas
JCVR-30314906	Bandeja 3x50 mL	50 mL	29 mm	100 a 120 mm	Base cónica	12	30314820	2 piezas
JCVR-30314913	Bandeja 7x15 mL	15 mL	17 mm	95 a 120 mm	Base cónica	28	30314820	2 piezas
JCVR-30314915	Bandeja 8x10 mL	10 mL	16 mm	80 a 100 mm	Base redonda	32	30314820	2 piezas
JCVR-30314916	Bandeja 14x(5 a 7 mL)	5 a 7 mL	13 mm	65 a 120 mm	Base redonda	56	30314820	2 piezas
JCVR-30304375	Bandeja 4x50 mL	50 mL	29 mm	116 mm	Base cónica	16	30314828	2 piezas
JCVR-30314583	Bandeja 10x15 mL	15 mL	17 mm	120 mm	Base cónica	40	30314828	2 piezas
JCVR-30314584	Bandeja 14x(5 a 7 mL)	5-7 mL	13 mm	75 a 100 mm	Vacutainer / Sarstedt	48	30314828	2 piezas
JCVR-30314585	Bandeja 12x(4 a 10 mL)	4-10 mL	16 mm	75 a 100 mm	Vacutainer / Sarstedt	56	30314828	2 piezas
JCVR-30314890	Canasta	MTPlates	na	na	na	6	30314824	2 piezas


OHS-30314368


OHS-30314370


OHS-30314846


OHS-30314850


OHS-30314882

Consulte con su agente de ventas por más opciones de adaptadores.

CENTRÍFUGA DIGITAL DE VELOCIDAD VARIABLE SERIE POWERSPIN BX PARA MICROHEMATOCRITO

Centrífuga digital para microhematocrito serie PowerSpin BX de velocidad variable, diseño vanguardista, características de seguridad, bloqueo de la tapa a cero revoluciones por minuto, detección de desequilibrio automático y reconocimiento del rotor. Pantalla LCD integrada de gran tamaño, proporciona la velocidad y temporizador en tiempo real al usuario, con sólo presionar un botón, puede acelerar o ralentizar el rotor. Motor potente y silencioso, sin escobillas y libre de mantenimiento. La cubierta del rotor de microhematocrito tiene incorporado un lector que permite una lectura instantánea y elimina la necesidad de un manejo adicional de la muestra.

1 AÑO DE GARANTÍA



Modelo / Catálogo	JCVR-C882
Velocidad	1,000 a 11,000 rpm
Fuerza centrífuga RCF	11,634 x g
Capacidad	24 tubos de hematocrito
Temporizador	0 a 99 min digital
Dimensiones	270x320x220 mm
Peso	7 kg
Voltaje	110 V, 50/60 Hz

CENTRÍFUGA ANÁLOGA DE VELOCIDAD FIJA SERIE POWERSPIN MH PARA MICROHEMATOCRITO

Centrífuga análoga para microhematocrito serie PowerSpin MH de velocidad fija y temporizador mecánico, está hecha de plástico ABS con una cámara de metal interna, interruptor de seguridad integrado en la manija de apertura que desconecta la alimentación del motor cada vez que se levanta el pestillo, rotor de microhematocrito de 24 lugares en aluminio para una mayor durabilidad y un peso más liviano, motor montado sobre soportes de goma para proporcionar un funcionamiento más silencioso y una vibración menor. Cámara de fácil limpieza y desinfectado. Incluye lector de hematocrito.

1 AÑO DE GARANTÍA



Modelo /Catálogo	JCVR-CMH30
Velocidad	Fija a 12,000 rpm
Capacidad	24 tubos de hematocrito
Temporizador	5 min mecánico
Dimensiones	295x261x235 mm
Peso	8 kg
Voltaje	110 V, 50/60 Hz

CENTRÍFUGA MANUAL METÁLICA

Centrífuga manual para fines académicos y de enseñanza en el proceso de centrifugación. Cuerpo y cabezal de metal pintado, con abrazadera de montaje para mesa, incluye cuatro camisas en aluminio para depositar los tubos. Se desmonta fácilmente para su almacenamiento en una caja de espuma especialmente diseñada. La manivela está orientada al cabezal en una proporción de 16:1. Una velocidad de arranque de 12 vueltas en 10 segundos produce una velocidad del cabezal de 1,152 rpm.



Modelo / Catálogo	JCVR-CENTFG1
Funcionamiento	Manual
Velocidad	Hasta 1,152 rpm

CESTO PARA ALMACENAJE DE TUBOS DE ENSAYO Y MATERIAL DE LABORATORIO EN METAL AUTOCLAVABLE

Cesto en metal, ideal para lavar y almacenar tubos de ensayo y otros materiales de laboratorio, autoclavable, resistente para usar con lavadoras mecánicas y autoclaves, con dos versiones disponibles, en acero con recubierto epóxico o en aluminio ligero, soporta el uso repetido en autoclaves.



Catálogo	Dimensiones	Material
JCVR-20341B	256x152x152 mm	Aluminio

CHAROLA MULTIPROPÓSITO EN PLÁSTICO AUTOCLAVABLE

Charola multipropósito en polipropileno autoclavable, sirve para múltiples propósitos como la esterilización y el secado de artículos de vidrio, porcelana y otros instrumentos de laboratorio. Tiene paredes cónicas que resultan buenas para el anidamiento.



Catálogo	Dimensiones	Forma	Presentación
JCVR-81701	450x350x75 mm	Baja	10 piezas
JCVR-81702	375x300x75 mm	Baja	10 piezas
JCVR-81721	375x350x130 mm	Alta	6 piezas

CHAROLA CON TAPA EN PLÁSTICO AUTOCLAVABLE

Charola multipropósito en polipropileno autoclavable, sirve para múltiples propósitos como la esterilización y el secado de artículos de vidrio, porcelana y otros instrumentos de laboratorio. Tiene paredes cónicas que resultan buenas para el anidamiento.



Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-81736	220x150x70 mm	2 piezas
JCVR-81737	450x150x70 mm	2 piezas

CHAROLA CON TAPA EN ACERO INOXIDABLE

Charola con tapa en acero inoxidable utilizada en procesos de esterilización, muy versátil, para depositar o transportar instrumental de laboratorio de tamaño chico.



Catálogo	Dimensiones
JCVR-091-006	219x79x35 mm
JCVR-091-038	230x130x45 mm
JCVR-091-007	255x208x60 mm
JCVR-091-034	260x167x54 mm
JCVR-091-037	312x195x50 mm

CHAROLA PLANA PARA LABORATORIO EN PLÁSTICO

Charola plana para laboratorio en polipropileno es perfecta para almacenar, transportar y limpiar productos, se puede usar también para contener derrames pequeños y como bandeja de goteo.



Catálogo	Dimensiones
JCVR-LTRAY1	20x292x381 mm

CESTO PARA ALMACENAJE DE TUBOS DE ENSAYO Y MATERIAL DE LABORATORIO EN PLÁSTICO AUTOCLAVABLE

Cesto en polipropileno autoclavable ideal para lavar y secar material, almacenar tubos de ensayo, cristalería de laboratorio y otros materiales, irrompible y no corrosivo, sirve para enjuagar y drenar la cristalería, también son útiles para el almacenamiento de tubos de ensayo o de cultivo durante la esterilización o incubación.



Catálogo	Dimensiones	Forma	Presentación
JCVR-78101	140x120x110 mm	Rectangular alta	6 piezas
JCVR-78102	160x160x160mm	Cuadrada alta	6 piezas
JCVR-78103	400x400x100 mm	Rectangular baja	6 piezas

CHAROLA DE ACERO INOXIDABLE SIN TAPA

Charola sin tapa en acero inoxidable, para uso en transporte de material de laboratorio, instrumental y muestras. Por su material se puede sanitizar y esterilizar por autoclave.



Catálogo	Dimensiones
JCVR-091-011	312x195x50 mm

Chillers ver en "Recirculadores".

CINTA TESTIGO PARA ESTERILIZACIÓN EN VAPOR A PRESIÓN

Cinta adhesiva con indicador químico que testifica el paso de envases y paquetes por los procesos de esterilización a vapor, gas óxido de metileno y calor seco. Es de fácil adherencia y no se despega en el proceso de esterilización.



Catálogo	Largo	Ancho
JCVR-042-001	50 m	15 mm

COLUMNA PARA CROMATOGRAFÍA DESARMABLE CON LLAVE DE PTFE

Columna para cromatografía desarmable en vidrio de borosilicato, parte superior reforzada y extremo inferior moldeado, brinda resistencia adicional y ajuste a prueba de fugas con una llave de paso desmontable en PTFE la cual se quita fácilmente para un sencillo acceso al relleno de la columna.



Catálogo	Capacidad	Longitud	Diámetro interior
JCVR-17800-11300	25 mL	300 mm	11 mm
JCVR-17800-11500	45 mL	500 mm	11 mm
JCVR-17800-19300	80 mL	300 mm	19 mm
JCVR-17800-19500	135 mL	500 mm	19 mm
JCVR-17800-22300	120 mL	300 mm	22 mm
JCVR-17800-22500	200 mL	500 mm	22 mm

Accesorio	
JCVR-17802-99	Punta para columna de cromatografía

COLUMNA PARA CROMATOGRAFÍA DESARMABLE CON TANQUE Y LLAVE DE PTFE

Columna para cromatografía desarmable con tanque esférico en la parte superior en vidrio de borosilicato, parte superior reforzada y extremo inferior moldeado, brinda resistencia adicional y ajuste hermético a prueba de fugas con llave de paso desmontable en PTFE y depósito de 250 mL en la parte superior de la columna.



Catálogo	Capacidad de depósito	Longitud	Diámetro interior
JCVR-17810-11300	250 mL	300 mm	11 mm
JCVR-17810-19300	250 mL	300 mm	19 mm

KIMAX® COLUMNA DE DESTILACIÓN VIGREUX CON JUNTAS Y PUNTA DE GOTEO

Columna de destilación Vigreux en vidrio de borosilicato con punta de goteo inferior, junta tipo hembra en la parte superior y una junta tipo macho estándar 19/22. El tubo interno tiene doce juegos de anillos horizontales que están espaciados a 14 mm de distancia.



Catálogo	Longitud	Juntas cónicas estándar
JCVR-21802-200	200 mm	19/22
JCVR-21802-300	300 mm	19/22

KIMAX® CONDENSADOR LIEBIG SIN JUNTAS

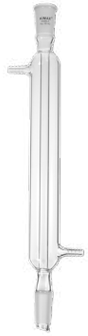
Condensador Liebig (recto) sin juntas en vidrio de borosilicato, también conocido como refrigerante recto, utilizado para condensar los vapores que se desprenden de un matraz de destilación por medio de un líquido refrigerante que circula por este por otra cavidad. Consta de dos tubos cilíndricos concéntricos, por el tubo interior circulan los vapores a condensar y por el exterior los líquidos de refrigeración.



Catálogo	Longitud
JCVR-18120-400	400 mm
JCVR-18120-500	500 mm

KIMAX® CONDENSADOR LIEBIG CON JUNTAS Y PUNTA DE GOTEO

Condensador Liebig (recto) con juntas en vidrio de borosilicato, también conocido como refrigerante recto, utilizado para condensar los vapores que se desprenden de un matraz de destilación por medio de un líquido refrigerante que circula por este por otra cavidad. Consta de dos tubos cilíndricos concéntricos, por el tubo interior circulan los vapores a condensar y por el exterior los líquidos de refrigeración. En los extremos consta de juntas de conexión, en la parte inferior de junta tipo macho para conectar generalmente en matraces y en la parte superior junta tipo hembra.



Catálogo	Tipo	Longitud	Juntas cónicas estándar
JCVR-18140-200	Largo	200 mm	24/40
JCVR-18140-300	Largo	300 mm	24/40
JCVR-18140-400	Largo	400 mm	24/40

LASSCO CONDENSADOR LIEBIG RECTO CON JUNTAS

Condensador Liebig de forma recta con juntas y punta de goteo en vidrio borosilicato o refrigerante recto, utilizado para condensar los vapores que se desprenden de un matraz de destilación por medio de un líquido refrigerante que circula por este por otra cavidad. Consta de dos tubos cilíndricos concéntricos, por el tubo interior circulan los vapores a condensar y por el exterior los líquidos de refrigeración y cumple las especificaciones de la ASTM.



Catálogo	Longitud	Junta
JCVR-182.402.05	300 mm	24/40

KIMAX® CONDENSADOR WEST CON JUNTAS Y PUNTA DE GOTEO

Condensador tipo West con juntas y punta de goteo en vidrio de borosilicato, de una sola pieza sellada con junta Ts externa estándar en la entrada y junta Ts interna en la salida. La entrada en sesgo evita atrapar los condensados. El espacio anular estrecho del diseño West proporciona alta eficiencia de enfriamiento debido al mayor caudal del medio refrigerante, el tubo interno tiene una pared liviana con una chaqueta de diámetro pequeño para mantener un espacio mínimo entre la chaqueta y el tubo. Conexiones para manguera que aceptan tubos flexibles de 8 mm de diámetro.



Catálogo	Longitud	Juntas cónicas estándar
JCVR-18185-1420	200 mm	14/20

KIMAX® CONDENSADOR ALLIHN CON JUNTAS Y PUNTA DE GOTEO

Condensador tipo Allihn (de rosario) con juntas y punta de goteo en vidrio de borosilicato o refrigerante de rosario, con junta exterior en la entrada y junta interior en la salida, con extremo de entrada sesgado para evitar atrapar condensados, el tubo interior tiene bulbos soplados en toda su longitud, la punta de goteo se encuentra en el extremo inferior, con conexiones para manguera de tubo flexible de 8 mm.



Catálogo	Longitud de cubierta	Número de bulbos	Junta interior	Junta interior
JCVR-18260-300	300 mm	6	24/40	24/40
JCVR-18260-400	400 mm	8	24/40	24/40
JCVR-18260-500	500 mm	10	24/40	24/40

LASSCO CONDENSADOR ALLIHN CON JUNTAS

Condensador Allihn con tubo interior en bulbos, juntas y punta de goteo en vidrio borosilicato o refrigerante de rosario, utilizado para condensar los vapores que se desprenden de un matraz de destilación por medio de un líquido refrigerante que circula por este por otra cavidad. Consta de dos tubos cilíndricos concéntricos, por el tubo interior circulan los vapores a condensar y por el exterior los líquidos de refrigeración y cumple las especificaciones de la ASTM.



Catálogo	Longitud	Junta
JCVR-190.402.10	300 mm	24/40

KIMAX® CONDENSADOR GRAHAM CON JUNTAS Y PUNTA DE GOTEO

Condensador tipo Graham (de serpentín) con juntas y punta de goteo en vidrio de borosilicato o refrigerante de serpentín, con junta exterior en la entrada y junta interior en la salida, con el extremo de entrada sesgado para evitar atrapar condensados, el tubo interior está enrollado a través de toda la longitud de la cubierta, la punta de goteo se encuentra en el extremo inferior, con conexiones de manguera para tubo flexible de 8 mm. Modelo 18370 solo viene con una junta en la parte superior.



Catálogo	Longitud interna	Junta interior	Junta exterior
JCVR-18360-300	300 mm	24/40	24/40
JCVR-18360-400	400 mm	24/40	24/40
JCVR-18360-500	500 mm	24/40	24/40
JCVR-18370-400	400 mm	na	24/40
JCVR-18370-500	500 mm	na	24/40

KONTES® KIMAX® CONDENSADOR FRIEDRICH CON JUNTA Y PUNTA DE GOTEO

Condensador tipo Friedrich con junta y punta de goteo en vidrio borosilicato utilizado principalmente para proporcionar una larga trayectoria de vapor, buena transferencia de calor, características anti inundación, extracciones Soxhlet y procesos de reflujo. La entrada y salida de agua es ubicada sobre el tubo sellado y anillado de condensación interno, junta de goteo interna cónica estándar y salida lateral para tubo de secado. La espiral interior moldeada proporciona un área de superficie para la condensación del producto.



Catálogo	Longitud	Junta interior	Junta exterior
JCVR-18300-350	350 mm	24/40	24/40
JCVR-437000-2440	225 mm	24/40	24/40
JCVR-437000-2942	225 mm	29/42	29/42
JCVR-456250-0021	190 mm	34/45	conector
JCVR-456250-0022	190 mm	45/50	conector
JCVR-456250-0023	190 mm	55/50	conector

Conductímetros ver en "Medidores de electroquímica".

Polylab CONECTOR EN FORMA Y EN PLÁSTICO

Conector en forma de Y en polipropileno, su estructura de cresta y valle proporciona un excelente agarre hermético al tubo y sirve para la conexión de tubería flexible y dividir un flujo en dos o mezclar dos flujos diferentes de líquidos o gases.



Catálogo	Dimensión	Presentación
JCVR-46112	6 mm	36 piezas
JCVR-46114	8 mm	1 Pieza
JCVR-46116	10 mm	36 piezas

Polylab CONECTOR DE PLÁSTICO EN FORMA T

Conector en forma de T en polipropileno, su estructura de cresta y valle proporciona un excelente agarre hermético al tubo y sirve para la conexión de tubería flexible y dividir un flujo en dos o mezclar dos flujos diferentes de líquidos o gases.



Catálogo	Dimensión	Presentación
JCVR-46111	6 mm	36 piezas
JCVR-46113	8 mm	1 Pieza
JCVR-46115	10 mm	36 piezas

Polylab CONECTOR DE PLÁSTICO EN FORMA DE CRUZ

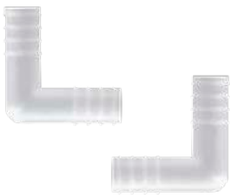
Conector en forma de cruz en polipropileno, es una excelente opción para tener uniones de tubo flexible. A prueba de fugas en las conexiones de los tubos.



Catálogo	Dimensión	Presentación
JCVR-46121	6 mm	36 piezas
JCVR-46122	8 mm	36 piezas
JCVR-46123	10 mm	36 piezas

Polylab CONECTOR DE PLÁSTICO EN FORMA DE L

Conector en forma de L en polipropileno, su estructura de cresta y valle proporciona un excelente agarre hermético al tubo y sirve para la conexión y unión de tubería flexible para trasportar flujos de líquidos o gases.



Catálogo	Dimensión	Presentación
JCVR-46131	6 mm	36 piezas
JCVR-46132	8 mm	36 piezas
JCVR-46133	10 mm	36 piezas

KIMAX CONO IMHOFF PARA SEDIMENTACIÓN EN VIDRIO

Cono Imhoff en vidrio de borosilicato diseñado para determinar pequeñas cantidades de sólidos sedimentables en agua y efluente residual, también se puede usar para medir el contenido de arena en agua de pozo. Está moldeado con paredes uniformes y resistentes, con punta reforzada y borde con cuentas. Viene con escala de cerámica blanca duradera con graduaciones fáciles de leer. Calibrado para contener.



Catálogo	Catálogo Capacidad	Diámetro superior
JCVR-19000-1	1,000 mL	108 mm

NALGENE CONO IMHOFF PARA SEDIMENTACIÓN EN POLICARBONATO

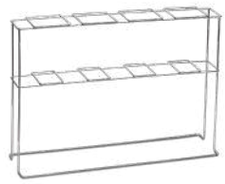
Cono Imhoff de policarbonato diseñado para determinar la materia sedimentable en el agua y los efluentes de desechos, también se usa para medir el contenido de arena en el agua de pozo. El cierre a prueba de fugas permite retirar los sedimentos para el análisis gravimétrico y también ayuda en la limpieza. Completamente graduado; diseño de cierre permite al usuario leer graduaciones a cero.



Catálogo	Capacidad	Diámetro superior
JCVR-1000-0010	1,000 mL	106 mm

WHEATON SOPORTE PARA CONO IMHOFF DE TRES O CUATRO PLAZAS EN ACERO

Soporte para cono de Imhoff en acero de tres o cuatro plazas, el bastidor está construido de acero chapado de gran espesor para brindar una larga vida útil.



Catálogo	Capacidad
JCVR-990760-4	4 plazas

eslab CONTADOR MECÁNICO DE UNA TECLA

Contador mecánico con pantalla de cuatro dígitos hasta 9,999, de fácil uso, tiene cientos de aplicaciones en laboratorio ofrecen oportunidades para: contar muestras de sangre, tomar encuestas, artículos de inventario, gotas totales de líquido, recibir muestras de laboratorio, y los eventos biomédicos de recuento. Para facilitar la visualización cuenta con números blancos grandes en fondo negro. La presión del dedo en el botón produce un clic audible que señala el conteo. Esta característica proporciona la seguridad de recuento registrado sin mirar el contador.

MÁS VENDIDO



Catálogo	Cuenta
JCVR-4311	Hasta 9,999

Contadores de tiempo ver en "Timers"

Traceable CONTADOR DIGITAL DE UNA TECLA CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

Contador digital con llavero y correa, está diseñado para un conteo fácil y seguro. Las características incluyen un conteo de pantalla hasta 99,999; batería de uso constante durante dos años, sellado con empaque O-ring resistente al agua con carcasa en plástico ABS resistente a los golpes, botón para conteo y para reinicio "sin accidentes". Elimina los problemas de engranajes y montajes asociados con los contadores mecánicos. Con certificado trazable a NIST.



Catálogo	Cuenta
JCVR-3129	Hasta 99,999

UNICO CONTADOR DIFERENCIAL DE CÉLULAS CON TECLAS MECÁNICO Y DIGITAL



UNC-L-BC3 UNC-L-BC6

Contadores diferenciales de células serie L-BC de múltiples teclas que cuentan con las siguientes características: una carcasa duradera, resistente a los productos químicos y fácil de limpiar y desinfectar, gráfico completo de la tira de maduración de los glóbulos blancos, perillas de reinicio dual, base ancha con pies de goma para un uso estable y campana de señal (cuando se han contabilizado un total de 100 celdas). De 2, 5 y 8 teclas además de la perilla de reinicio. Cada tecla controla una pantalla de tres dígitos en color negro y fondo blanco y hay una pantalla adicional con su totalización. La versión L-BC9D tiene las mismas características que los mecánicos, pero con pantalla digital y teclas más suaves para obtener los resultados de forma digital.

Catálogo	Teclas	Tipo
JCVR-UN-BC3	2	Mecánico
JCVR-UN-BC6	5	Mecánico
JCVR-UN-BC9	8	Mecánico
JCVR-UN-BC9D	8	Digital



UNC-L-BC9D



UNC-L-BC9

CONTADOR DIGITAL TIPO PLUMA PARA CULTIVOS CELULARES MICROBIOLÓGICOS

Contador digital tipo pluma que cuando se hace una marca negra con el rotulador, suena automáticamente un pitido y la pantalla LCD muestra los conteos. El toque, el sonido y el conteo ocurren simultáneamente. Imposible cometer un error, incluso cuando se interrumpe: las marcas sostienen su lugar y el contador mantiene su total. La carcasa en plástico ABS duradera proporciona conteos audibles / visuales hasta 99,999 con botón de reinicio, interruptor de encendido / apagado y tapa para la punta.



Catálogo	Conteo	Dimensiones	Peso
JCVR-3133	Hasta 99,999	152x17 mm	28 g

CONTADOR DIGITAL TIPO PLUMA CON VARIAS FUNCIONES PARA CULTIVOS CELULARES MICROBIOLÓGICOS

5 AÑOS DE GARANTÍA

EXCLUSIVO



Contador de colonias de mano tipo pluma ECount, es rápido y preciso, combina un contador electrónico multifunción con un plumón convencional Sharpie para marcar y evitar que las colonias falten o se cuenten dos veces. Es de cuerpo ligero, ergonómico y equilibrado para una fácil manipulación. Incluye la opción de elegir entre un pitido audible o un flash LED para confirmar el conteo. Puede almacenar hasta 32 conteos separados. El cambio entre plumones de diferentes colores es rápido y fácil. El paquete incluye: contador tipo pluma, plumón negro Sharpie, batería de larga duración y soporte para su uso sobre una mesa.

Catálogo	Conteo	Memoria	Dimensiones
JCVR-120000	Hasta 999	32 ciclos	190x30 mm sin pluma

CONTADOR DIGITAL DE COLONIAS CON LUPA MODELO GALAXY 330 PARA CULTIVO CELULAR EN MICROBIOLOGÍA

1 AÑO DE GARANTÍA

Contador digital de colonias con lupa modelo Galaxy 330 para conteo de cultivos celulares en microbiología, recuento total de bacterias y coliformes. Ofrece características únicas como tener cuatro pantallas digitales para mostrar el valor actual y los tres valores anteriores, puede dar el conteo promedio de múltiples conteos, botón de retroceso para corregir datos cuando se cuenta en exceso, compatible con cajas Petri de diferentes medidas, el diseño del sensor de presión permite al usuario operar con cualquier rotulador. Versión disponible con software incluido.



Modelo	Galaxy 330	Galaxy 330 con software
Catálogo	JCVR-175330-01	JCVR-175331-01
Aumento de lente	Entre 2 a 3x	
Cajas Petri compatibles	60 mm y de 90 a 150 mm ajustable	
Pantalla	LED de 3 dígitos (0 a 999)	
Memoria	100 datos	
Iluminación	LED ajustable	
Software	No incluido	8G USB y ca
Dimensiones	351x302x370 mm	
Peso	5.6 kg	
Voltaje	120 a 240 V, 50/60 Hz	

MINI CONTADOR DE COLONIAS CON LUPA

Mini contador de colonias consta de una mini lupa que junto a la caja de luz, agranda los objetos para facilitar la visualización de cajas Petri, placas de 96 pozos, geles de electroforesis, portaobjetos y transparencias. Es utilizada principalmente para la fácil detección y contabilización de colonias. El lente es giratorio y su magnificación es de 1.75x. La caja de luz LED tiene una vida útil de 10,000 horas y bajo consumo de energía.



Catálogo	Descripción	Dimensiones
JCVR-120661	Caja de luz	161x135x44 mm
JCVR-15092D	Lupa	161x135x207 mm

CONTROLADORES PARA EL ENCENDIDO Y APAGADO DE EQUIPOS CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

CC-5057



CC-5090



Los controladores son un instrumento mecánico o digital, utilizados para poder, en forma automática, encender o apagar cualquier dispositivo en condiciones de tiempo, días, ciclos, temperatura y humedad, dependiendo las necesidades del usuario. Son ideales para la programación y puesta en marcha de los equipos sin necesidad de supervisión en el área de investigación o industrial. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 5090:

Controlador versátil y económico que puede programarse para encender y apagar un equipo en cualquier minuto del día. Una memoria a prueba de fallos permite programar 14 conmutaciones diferentes por día. Se les puede asignar más de cuatro programas semanales separados para un máximo de 196 cambios por semana. La función aleatoria enciende y apaga automáticamente el controlador a intervalos aleatorios. Es fácil de programar, puede establecer intervalos de 1 minuto a 168 horas, cuenta con batería de reserva en caso de un apagón.

Modelos 5057 :

Controlador para apagado / encendido con repeticiones de operación automática. El controlador realiza lapsos de agitación, calentamiento o bombeo reproducibles. Útil para el apagado temporizado o la repetición del tiempo de encendido / apagado y con anulación manual. Batería interna suministrada mantiene los programas en caso de un apagón. Pantalla LCD retroiluminada, LED rojo para indicar el estado de encendido / apagado, operación intuitiva de fácil programación, operación automática permite alejarse del equipo y conexión a tierra de tres puntas.

CATALOGO / **Modelo**	JCVR-5090 **CC-5090**	JCVR-5057 **CC-5057**
Función de control	Tiempo	Tiempo automático
Tipo de controlador	Digital	
Rango de tiempo	1 min a 168 h	1 min a 99 h 59 min, 1 s a 99 min 59 s,0,01 s a 99,99s
Rango de temperatura	na	
Rango de humedad	na	
Resolución	1 min	1 min,1 s, 0,01 s
Precisión	0.01 %	
Potencia	Hasta 1/3 hp	
Capacidad eléctrica	120 V, 15 Amp, 1,800 Watts	
Funciones	Encendido / apagado	
	Cancelación manual	
	Intervalos de tiempo	
	Programas en tiempo	
	na	
Reloj	sí	
Enchufe A/C	De tres clavijas	
Batería de respaldo	sí	
Pantalla	LCD de 12.7 mm	
Dimensiones	51x102x89 mm	152x70x83 mm
Peso	156 g	340 g

CORTADOR PARA TUBO Y VARILLA DE VIDRIO



Cortador para tubos y varillas de vidrio en metal cromado, con muelle, acepta tubos o varillas de hasta 38 mm de diámetro.

Catálogo
FER-97-1601

CONTENEDORES PARA PROCEDIMIENTOS CRIOGÉNICOS Y DE ENFRIAMIENTO

Contenedores para muestras sensibles a la temperatura, para depositar hielo y LN^2, puede trabajar en ambientes de hasta -196 °C a 1 bar de presión. Hechos de poliuretano rígido moldeado para proporcionar la durabilidad necesaria para enfriar muestras sensibles a la temperatura. Con excelentes propiedades de aislamiento para el frío, los contenedores son ideales para hielo, hielo salado y más. La tapa ajustada mantiene la evaporación al mínimo, apilables, agarraderas laterales, pico para verter, codificado por colores y de fácil uso.



HS-28721G

Catálogo	Tipo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-28714K	Cubeta	4 L	181x234 mm
JCVR-28721G	Cacerola	1 L	267x196x114 mm
JCVR-28724B	Cacerola	4 L	381x254x140 mm
JCVR-28729R	Cacerola	9 L	521x292x163 mm

TANQUES PARA NITRÓGENO LÍQUIDO

Tanques de criopreservación para almacenamiento y transporte a largo plazo de muestras biológicas. Fabricados con aluminio, fuertes pero ligeros, el diseño de cuello angosto brinda alta eficiencia térmica y baja pérdida por evaporación.

NUEVO



Catálogo	Capacidad	Evaporación (litros/día)
JCVR-44260-61	3 L	0.1 L
JCVR-44260-63	10 L	
JCVR-44260-64	15 L	
JCVR-44260-65	20 L	
JCVR-44260-66	30 L	0.11 L

MINI CONTENEDOR O HIELERA PARA CRIOGÉNICOS EN PLÁSTICO

Mini contenedor o hielera para material criogénico, protege las muestras sensibles a la temperatura, ideal para mantener frescos los reactivos de PCR, enzimas y otros reactivos bioquímicos mientras se trabaja en el laboratorio y para transporte de las muestras sin que sean afectadas por la temperatura. Rellenos con gel aislante, los mini refrigeradores también se pueden usar para congelar las muestras de forma controlada y para obtener muestras de retención de temperatura más largas. Construcción en policarbonato con pies de goma antideslizante.

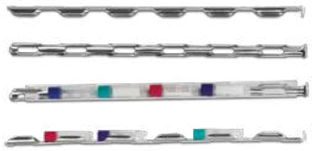
Tapa cuadriculada con rejilla para una fácil identificación de la muestra. Adaptadores de tubo de 0,5 mL suministrados de serie con las versiones de tamaño de tubo de 0,5 a 2,0 mL. Gráfico de retención de temperatura suministrado con cada uno de los 7 estilos. Las hieleras 120072 y 120075 están rellenos con un gel aislante no tóxico. Versiones disponibles para tubos de micro centrífuga de 0,5 y 1,5/2,0 mL, viales criogénicos, una versión de 96 lugares para tubos de 0,2 mL y placas de ensayo.

RECOMENDADO



Catálogo	Temperatura	Capacidad / Arreglo	Tubos	Tapa	Retención de temperatura	Dimensiones	Color
JCVR-120070	0 °C	12 tubos (3x4)	12x0.5/2mL	Transparente	1 °C por 4 h	145x105x100 mm	Verde
JCVR-120071		32 tubos (4x8)	32x0.5/2 mL	Transparente	1 °C por 5 h	245x105x100 mm	
JCVR-120072		32 tubos (4x8)	32x0.5/2 mL	Rellena de gel	1 °C por 7.5 h	245x105x100 mm	
JCVR-120073	-20 °C	12 tubos (3x4)	12x0.5/2 mL	Transparente	-15 °C por 2.5 h	145x105x100 mm	Azul
JCVR-120074		32 tubos (4x8)	32x0.5/2 mL	Transparente	-15 °C por 3.5 h	245x105x100 mm	
JCVR-120075		32 tubos (4x8)	32x0.5/2 mL	Rellena de gel	-15 °C por 5 h	245x105x100 mm	
JCVR-120076		96 tubos (8x12)	96x0.2 mL	Transparente	-15 °C por 3.5 h	225x165x110 mm	

CANALETAS PARA VIALES CRIOGÉNICOS



Las canaletas para viales criogénicos, son una opción para mantener organizadas las muestras criogénicas en los tanques de LN^2, son canales en aluminio para almacenar tanto en ultracongelador como en inmersión de LN^2, los bastidores se doblan para adaptarse a todas las principales marcas de viales criogénicos.

Catálogo	Viales	Número viales	Largo	Presentación
JCVR-23205	2.0 mL	5	290 mm	12 piezas
JCVR-23206	5.0 mL	6	300 mm	12 piezas

FUNDAS PARA CANALETAS DE VIALES CRIOGÉNICOS EN PVC

RECOMENDADO



Fundas en plástico transparente PVC, protegen los viales en las canaletas de aluminio durante la manipulación y el almacenamiento, seguras para la congelación criogénica, la transparencia permite la identificación de la muestra sin quitar la funda.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
HS-23210	275x14.5 mm	100 piezas

Criotubos ver en "Microtubos criogénicos, viales criogénicos y criogénicos"

CRISOL DE FORMA ALTA EN PORCELANA CON TAPA

NUEVO



Crisol de forma alta con tapa, vidriado en las superficies interior y exterior excepto en el borde y el fondo exterior. Esterilizable en autoclave. Resiste temperaturas de hasta 1150 °C. Para evitar grietas por tensión térmica, se recomienda una tasa de calentamiento/enfriamiento que no supere los 200 °C por hora. Los crisoles de porcelana de United ofrecen una excelente resistencia a los ácidos y álcalis excepto al ácido fluorhídrico.

Catálogo	Capacidad (mL)	Altura	Diámetro
JCVR-JCT010	10 mL	26 mm	26 mm
JCVR-JCT015	15 mL	29 mm	29 mm
JCVR-JCT025	25 mL	32 mm	32 mm
JCVR-JCT030	30 mL	37 mm	37 mm
JCVR-JCT040	40 mL	40 mm	40 mm
JCVR-JCT050	50 mL	43 mm	43 mm
JCVR-JCT100	100 mL	54 mm	54 mm
JCVR-JCT250	250 mL	72 mm	72 mm

CRISOL DE FORMA ALTA EN PORCELANA SIN TAPA

Crisol de forma alta en porcelana sin tapa con esmalte por dentro y por fuera, excepto por la superficie inferior exterior y el borde. Es utilizado principalmente para calentar, fundir, quemar, y calcinar sustancias. La porcelana le permite resistir altas temperaturas de hasta 1,150 °C.



Catálogo	Capacidad	Diámetro superior	Altura
JCVR-66104	10 mL	31 mm	26 mm
JCVR-66105	12 mL	35 mm	29 mm
JCVR-66107	20 mL	40 mm	37 mm
JCVR-66108	40 mL	50 mm	40 mm
JCVR-66109	80 mL	60 mm	43 mm
JCVR-66110	120 mL	70 mm	54 mm
JCVR-66112	200 mL	80 mm	72 mm

CRISOL DE FORMA BAJA EN PORCELANA SIN TAPA



Crisol de forma baja en porcelana sin tapa con esmalte por dentro y por fuera, excepto por la superficie inferior exterior y el borde. Es utilizado principalmente para calentar, fundir, quemar, y calcinar sustancias. La porcelana le permite resistir altas temperaturas de hasta 1,150 °C.

Catálogo	Capacidad	Diámetro superior	Altura
JCVR-66135	17 mL	40 mm	26 mm
JCVR-66136	30 mL	50 mm	31 mm
JCVR-66137	62 mL	60 mm	37 mm
JCVR-66138	91 mL	70 mm	46 mm

CRISOL DE FORMA BAJA EN PORCELANA CON TAPA



Crisol de forma baja en porcelana con tapa, con esmalte, tolera una temperatura de hasta 1,150 °C, utilizado principalmente para calentar, fundir, quemar, y calcinar sustancias.

Catálogo	Capacidad	Diámetro superior	Altura
JCVR-522.303.13	2 mL	18 mm	12 mm
JCVR-522.303.16	30 mL	50 mm	31 mm
JCVR-522.303.17	50 mL	60 mm	37 mm
JCVR-522.303.18	100 mL	76 mm	46 mm
JCVR-522.303.19	150 mL	84 mm	52 mm
JCVR-522.303.20	250 mL	102 mm	60 mm

CRISOL DE FORMA ALTA EN PORCELANA CON TAPA



Crisol de forma alta en porcelana con tapa, con esmalte, tolera una temperatura de hasta 1,150 °C, utilizado principalmente para calentar, fundir, quemar, y calcinar sustancias.

Catálogo	Capacidad	Diámetro superior	Altura
JCVR-523.303.11	1.3 mL	15 mm	15 mm
JCVR-523.303.12	5 mL	24 mm	20 mm
JCVR-523.303.13	10 mL	31 mm	26 mm
JCVR-523.303.14	15 mL	35 mm	29 mm
JCVR-523.303.15	30 mL	45 mm	37 mm
JCVR-523.303.16	45 mL	50 mm	40 mm
JCVR-523.303.17	50 mL	53 mm	43 mm
JCVR-523.303.18	100 mL	65 mm	54 mm
JCVR-523.303.19	250 mL	80 mm	72 mm

CRISOL EN ACERO INOXIDABLE CON TAPA



Crisol en acero inoxidable tipo 304 con tapa con construcción moldeada en una pieza, puede soportar temperaturas desde -180 a 800 °C.

Catálogo	Capacidad	Altura	Diámetro
JCVR-SSR015	15 mL	34 mm	32 mm
JCVR-SSR025	25 mL	34 mm	36 mm
JCVR-SSR050	50 mL	48 mm	46 mm
JCVR-SSR100	100 mL	55 mm	57 mm

CRISOL EN NÍQUEL CON TAPA



Crisol en níquel pulido por dentro y por fuera con tapa, soporta temperaturas de hasta 600 °C.

Catálogo	Capacidad	Altura	Diámetro superior
JCVR-NCR015	15 mL	29 mm	32 mm
JCVR-NCR025	25 mL	39 mm	36 mm
JCVR-NCR050	50 mL	47 mm	45 mm
JCVR-NCR100	100 mL	56 mm	57 mm

CRISOL PARA ALTAS TEMPERATURAS EN CUARZO



Crisol para altas temperaturas en cuarzo, diseñado para la cocción en hornos y muflas, para determinar metales traza en muestras ambientales y donde la pureza química es un factor en análisis posteriores. Utilizado en aplicaciones de alta temperatura de hasta 1,050 °C.

Catálogo	Capacidad	Altura	Diámetro
JCVR-319010-0050	50 mL	50 mm	49 mm

CRISOL PARA ALTAS TEMPERATURAS EN CUARZO



Crisol para altas temperaturas en cuarzo, tolera temperaturas de hasta 2,000 °C.

Catálogo	Capacidad	Tapa	Presentación
JCVR-521.303.01	15 mL	no	4 piezas
JCVR-521.303.02	25 mL	no	4 piezas
JCVR-521.303.03	50 mL	no	2 piezas
JCVR-521.303.04	100 mL	no	2 piezas
JCVR-521.303.05	15 mL	sí	4 piezas
JCVR-521.303.06	25 mL	sí	4 piezas
JCVR-521.303.07	50 mL	sí	2 piezas
JCVR-521.303.08	100 mL	sí	2 piezas

CRISOL GOOCH EN PORCELANA CON FONDO PERFORADO



Crisol Gooch con fondo perforado en porcelana esmaltada por dentro y por fuera, excepto por la superficie interior, exterior y el borde. Es utilizado en procesos de filtración y para la determinación de sólidos suspendidos totales.

Catálogo	Capacidad	Diámetro superior	Diámetro de papel filtro	Diámetro de perforaciones
JCVR-66146	15 mL	29 mm	15-16 mm	0.7 mm
JCVR-66148	25 mL	36 mm	20-21 mm	0.7 mm
JCVR-66151	34 mL	40 mm	23-24 mm	0.6 mm

CRISOL GOOCH EN PORCELANA CON TAPA Y FONDO PERFORADO



Crisol Gooch con tapa en porcelana esmaltada en el interior y exterior excepto el fondo exterior y el borde, con fondo perforado. Utilizado para procesos de filtración y la determinación de sólidos suspendidos totales. Es autoclavable y soporta temperaturas de hasta 1,150 °C. Ofrecen una excelente resistencia a los ácidos y álcalis a excepción del ácido fluorhídrico.

Catálogo	Capacidad	Diámetro de papel filtro	Altura y diámetro
JCVR-JGC015	15 mL	15-16 mm	32x29 mm
JCVR-JGC030	30 mL	20-21 mm	45x36 mm
JCVR-JGC050	50 mL	23-24 mm	49x49 mm

CRISOL GOOCH FORMA ALTA EN VIDRIO



Crisol Gooch de forma alta en vidrio de borosilicato, diseñado para filtrar, recuperar, secar, pesar precipitados y muestras por análisis gravimétrico. Adecuado para secar los precipitados hasta una temperatura de 110 °C.

Catálogo	Porosidad	Capacidad	Diámetro	Altura
JCVR-28250-302	M (10-15) micras	30 mL	30 mm	60 mm
JCVR-28250-501	C (40-60) micras	50 mL	40 mm	60 mm

KIMAX® CRISOL GOOCH FORMA BAJA EN VIDRIO



Crisol Gooch de forma baja en vidrio de borosilicato, diseñado para filtrar, recuperar, secar, pesar precipitados y muestras por análisis gravimétrico. Adecuado para secar los precipitados hasta una temperatura de 110 °C.

Catálogo	Porosidad	Capacidad	Altura	Diámetro
JCVR-28260-152	M (10-15) micras	15 mL	45 mm	20 mm
JCVR-28260-301	C (40-60) micras	30 mL	50 mm	30 mm
JCVR-28260-302	M (10-15) micras	30 mL	50 mm	30 mm
JCVR-28260-303	F (4.5-5) micras	30 mL	50 mm	30 mm

KIMAX® CRISTALIZADOR EN VIDRIO



Cristalizador en vidrio de borosilicato es ideal para el almacenamiento y la cristalización. Borde reforzado y pulido al fuego para reducir el astillado, soporta esterilizaciones repetidas húmedas y secas.

Catálogo	Capacidad	Altura	Diámetro
JCVR-23000-5035	50 mL	35 mm	50 mm
JCVR-23000-6035	80 mL	35 mm	60 mm
JCVR-23000-7050	160 mL	50 mm	70 mm
JCVR-23000-8040	170 mL	40 mm	80 mm
JCVR-23000-9050	270 mL	50 mm	90 mm
JCVR-23000-10050	340 mL	50 mm	100 mm
JCVR-23000-12565	700 mL	65 mm	125 mm
JCVR-23000-15075	1,200 mL	75 mm	150 mm
JCVR-23000-17090	1,800 mL	90 mm	170 mm
JCVR-23000-19100	2,600 mL	100 mm	190 mm

GLASSCO CRISTALIZADOR EN VIDRIO



Cristalizador en vidrio de borosilicato para el almacenamiento y la cristalización de muestras. Área de marcado impresa en esmalte blanco para grabar con lápiz ordinario.

Catálogo	Diámetro	Altura
JCVR-246.202.01	40 mm	25 mm
JCVR-246.202.02	50 mm	30 mm
JCVR-246.202.03	60 mm	35 mm
JCVR-246.202.04	70 mm	40 mm
JCVR-246.202.05	80 mm	45 mm
JCVR-246.202.06	95 mm	55 mm

Polylab® CRISTALIZADOR EN PLÁSTICO AUTOCLAVABLE



Cristalizador en polipropileno autoclavable y disponibles en diferentes tamaños. Estos pueden utilizarse para una amplia gama de propósitos, incluidos el almacenamiento, la esterilización y el secado de material de laboratorio, entre otros

Catálogo	Diámetro	Altura
JCVR-81501	180 mm	60 mm
JCVR-81502	200 mm	100 mm
JCVR-81503	250 mm	100 mm

KONTES® TANQUE DE TLC PARA CROMATOGRAFÍA



Tanque TLC para cromatografía en vidrio cal soda, los lados transparentes de este tanque permiten una inspección visual sin obstrucciones de las placas de TLC de hasta 200x200 mm de tamaño.

Catálogo	Dimensiones	Descripción
JCVR-416180-0000	270x250x70 mm	Tanque TLC con tapa estándar
JCVR-416185-0000	270x250x70 mm	Tanque TLC con tapa antideslizante
JCVR-416190-4900	270x250x70 mm	Tanque TLC con tapa hermética y rejilla de aluminio

Columnas de cromatografía ver en "Columnas"

KONTES® ASPERSOR DE REACTIVO PARA PLACAS TLC DE CROMATOGRAFÍA



Aspersor de reactivo para Placas TLC de cromatografía en vidrio de borosilicato, la conexión entre el cabezal del rociador y el matraz es por medio de junta con rosca de tornillo y empaques. El cabezal se conecta a una tubería flexible que a su vez se conecta a un compresor. Es ideal en la aplicación de agentes químicos en un área determinada.

Catálogo	Capacidad	Altura	Diámetro	Junta
JCVR-422530-0050	50 mL	174 mm	50 mm	19/22
JCVR-422530-0125	125 mL	204 mm	65 mm	24/40
JCVR-422530-0250	250 mL	229 mm	85 mm	24/40

SPER SCIENTIFIC CRONÓMETRO SENCILLO RESISTENTE AL AGUA



Cronómetro sencillo resistente al agua de un solo canal, cuenta hasta 24 horas en una resolución de 1/100 de segundo durante los primeros 30 minutos y con una resolución de 1 segundo a partir de entonces. Función de intervalo dividido. También tiene un reloj de alarma de 12/24 horas, calendario, pantalla LCD y una opción de timbre por hora.

Catálogo	JCVR-810012
Rango de tiempo	23 h, 59 min, 59 s
Resolución	0.01 s
Tipo de conteo	Ascendente
Dimensiones	64x51x6 mm
Peso	34 g

Cubetas ver en "Baldes"
Cubetas para espectrofotómetro ver en "Celdas para espectrofotómetro".

Traceable® CRONÓMETROS DIGITALES CON VARIAS FUNCIONES Y CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

Los cronómetros Control Company son una referencia en los procesos de medición de tiempo, también conocidos como relojes de mano que sobresalen por su precisión para medir un rango de tiempo. Son utilizados en el laboratorio, la industria, investigaciones precisas y en una variedad de procesos. Dependiendo la aplicación hay una gama completa de opciones. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 1043: Cronómetro digital de 3 botones, apropia do para necesidades de uso fácil y ocasional, ligero, incluye un cordón que permite llevarlo colgado del cuello. Funciones adicionales como tiempo de espera, temporización continua y división acumulativa.

Modelo 1045: Cronómetro de uso general de hasta 24 horas, de acción única, función de tiempo de espera, de división acumulativa y de temporización continua, cronógrafo, hora del día, fecha y alarma. Resistente al agua y golpes.

Modelo 1042: Cronómetro de uso general, versión con los atributos del 1045, pero sumergible.

Modelo 1051: Cronómetro de dígitos gigantes con caja de plástico ABS resistente al agua, golpes y goma antideslizante. Como cronógrafo la unidad muestra la hora del día en horas, minutos y segundos, am/pm, fecha, día de la semana y alarma.

Modelo 1025: Cronómetro de 60 memorias de triple pantalla con gran precisión. La pantalla de tres líneas muestra simultáneamente el tiempo de ejecución, la división acumulativa y la división por intervalos, muestra los intervalos de tiempo más largo, más corto y promedio. Proporciona funciones de repetición de temporización de alarma de cuenta atrás. Como cronógrafo la unidad muestra la hora del día, la fecha, el día de la semana y alarma.

Modelo 1052: Cronómetro de 300 memorias, con pantalla de tres líneas que muestra simultáneamente el tiempo de ejecución, la división acumulativa y la división por intervalos, funciones de repetición de temporización de alarma de cuenta atrás, funciones de marcapasos, carrera y cálculos de velocidad. Cronógrafo, la unidad muestra la hora del día, fecha y día de la semana. Con estuche de plástico ABS sellado resistente al agua, golpes y goma antideslizante.








Catálogo	JCVR-1043	JCVR-1045	JCVR-1042	JCVR-1051	JCVR-1025	JCVR-1052
Canales	1 canal					
Tamaño números	Estándar			Jumbo	Estándar	
Pantalla	Una línea				Tres líneas	
Rango de tiempo	23 h, 59 min, 59 s				9 h, 59 min, 59 s, 99 centésimas	
Resolución	0.01 s					
Precisión	0.01 %			0.001 %	0.001 %	
Memoria	no				60	300
Tipo de conteo	Ascendente				Ascendente y descendente	
Botones	3 botones			4 botones	4 botones	
Funciones	•	•	•	•	•	•
Acción única	•	•	•	•	•	•
División acumulada	•	•	•	•	•	•
Temporización continua	•	•	•	•	•	•
Tiempo de espera	•	•	•	•	•	•
Hora y fecha	•	•	•	•	•	•
Alarma	na			•	•	•
Cronógrafo	na	•	•	•	•	•
División de intervalos	na					•
Repeticiones	na				•	•
Descendente I (repetición)	na				•	•
Descendente II	na				•	•
Contador de muestra	na					•
Cristal de cuarzo	na					
Resistente golpes	na	•	•	•	na	•
Resistente al agua	na	•	•	•	na	•
Sumergible al agua	na		•	na		
Color	Gris	Negro	Amarillo	Gris		Gris
Dimensiones	48x48x16 mm	54x67x13 mm	41x41x16 mm	76x64x22 mm	54x67x19 mm	76x64x22 mm
Peso	25 g	28 g	43g	71 g	57 g	71 g
Alimentación	Batería de botón					
Accesorios	Correa			Correa y funda con clip	Correa	Correa y funda con clip

AMBIDERM CUBRE BOCAS QUIRÚRGICO DE TRES PLIEGOS DESECHABLE

NUEVO



Cubre bocas quirúrgico de tres pliegos desechable con filtro antibacterial, elaborados con tela no tejida. Eficiencia de filtración bacteriana (BFE) de un 99 %, súper suave, resistente a líquidos y no estéril.

Catálogo	Color	Presentación
JCVR-300100020	Azul	50 piezas

PEARL CUBREOBJETOS DE VIDRIO

SIEMPRE EN STOCK



Cubreobjetos de vidrio para usos generales en microscopía, es una fina hoja de vidrio transparente cuadrada, rectangular o circular con grosor N #1 que va entre los 0.13 a 0.17 mm, se coloca sobre un portaobjetos y el objeto que va a ser observado con el microscopio. Los cubreobjetos redondos tienen un grosor de 0.19 a 0.23 mm.

Catálogo	Dimensiones	Tipo	Presentación
JCVR-7201-1818	18x18 mm	Cuadrado	100 piezas
JCVR-7201-2222	22x22 mm	Cuadrado	100 piezas
JCVR-7201-2424	24x24 mm	Cuadrado	100 piezas
JCVR-7201-2440	24x40 mm	Rectangular	100 piezas
JCVR-7201-2450	24x50 mm	Rectangular	100 piezas
JCVR-7201-2460	24x60 mm	Rectangular	100 piezas
JCVR-7201-0013	13 mm	Circular	100 piezas

CUBREOBJETOS DE VIDRIO



Cubreobjetos de vidrio para usos generales en microscopía, es una fina hoja de vidrio transparente cuadrada o rectangular con grosor N #1 que va entre los 0.13 a 0.16 mm, se coloca sobre un portaobjetos y el objeto que va a ser observado con el microscopio

Catálogo	Dimensiones	Tipo
JCVR-MA-1818	18x18 mm	Cuadrado
JCVR-MA-2222	22x22 mm	Cuadrado
JCVR-MA-2424	24x24 mm	Cuadrado
JCVR-MA-2440	24x40 mm	Rectangular
JCVR-MA-2450	24x50 mm	Rectangular
JCVR-MA-2460	24x60 mm	Rectangular

GLASSCO CUCHARA EMBUDO EN VIDRIO PARA PESAJE



Cuenta con brazo tubular abierto y es adecuada para usar cuando se pesan cantidades pequeñas de colorantes o polvos en balanzas analíticas o semi-micro.

Catálogo	Capacidad
JCVR-245.202.01	3 mL
JCVR-245.202.02	6 mL
JCVR-245.202.03	10 mL

Heathrow Scientific CUCHARAS DE MUESTREO ESTÉRILES

NUEVO



Cucharas de muestreo duraderas están diseñadas para una fácil recuperación de muestras de gránulos, polvos y pastas. Disponibles en varios tamaños y diseñados para un solo uso para evitar la contaminación cruzada. Fabricado con poliestireno apto para uso alimentario según la FDA. Cumple con los requisitos de control de calidad y BPM. Disponible en estéril y no estéril de acuerdo al uso previsto. Esterilizado por haz de electrones y envuelto individualmente. Para consultar certificado de esterilidad solicítalo a tu agente de ventas.

Polylab CUCHARÓN EN PLÁSTICO AUTOCLAVABLE



Disponible en una gran variedad de tamaños y en juego de 7 cucharones diferentes. Las capacidades están resaltadas en la parte superior de cada cuchara para una fácil identificación. Es autoclavable y no se oxida ni corroe.

Catálogo	Capacidad	Presentación
JCVR-81253	10 mL	12 piezas
JCVR-81254	25 mL	12 piezas
JCVR-81255	50 mL	12 piezas
JCVR-81256	100 mL	12 piezas
JCVR-81257	250 mL	12 piezas
JCVR-81258	500 mL	6 piezas
JCVR-81259	1,000 mL	6 piezas
JCVR-81260	Juego de 7 cucharas (una de cada una de las anteriores)	

CUBREOBJETOS PARA HEMACITÓMETRO



Cubreobjetos de vidrio para hemacitómetro.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-MA-2026	20x26 mm	12 piezas

Heathrow Scientific CUCHARAS PARA LABORATORIO DE DOBLE PROPÓSITO

RECOMENDADO



Las cucharas para laboratorio de doble propósito, combinan la función de un cucharón, un platillo de pesaje y un embudo en un solo producto. El proceso de pesaje se ha acortado, solo tome la muestra y colóquela directamente sobre la balanza, eliminando la necesidad de platillos o papel de pesaje. Fabricadas en poliestireno antiestático, impermeable y reduce la posibilidad de que materiales se peguen al cucharón. Son empacadas en forma plana para ahorrar espacio, recubrimiento para soportar polvos, geles y semisólidos, diseño angosto sobre la extremidad para mantenerla estable, versión disponible de forma estéril y es desechable.

Catálogo	Tamaño	Color	Dimensiones	Estéril	Presentación
JCVR-120657	Chico	Blanco	127x63 mm	no	100 piezas
JCVR-120656	Grande	Blanco	127x90 mm	no	100 piezas

United Scientific CUCHARÓN EN ACERO INOXIDABLE



Cucharón en acero inoxidable de alta calidad para laboratorio y tareas en la industria, ideal para transvasar polvos, reactivos en fase sólida y toma de muestras.

Catálogo	Capacidad
JCVR-SCPSM05	142 g
JCVR-SCPLG52	1,474 g

Catálogo estéril	Catálogo no estéril	Tamaño	Dimensiones	Color	Presentación (caja)
JCVR-120857	JCVR -120858	Pequeño (60 ml)	20x4x2.57 mm	Blanco	200 piezas
JCVR-120855	JCVR -120856	Medio (125 ml)	21.84x4.82x3.30 mm		200 piezas
JCVR-120853	JCVR-120854	Grande (250 ml)	19.55x5.84x4.31 mm		200 piezas
JCVR-120851	JCVR -120852	Extra grande (500 ml)	25.4x9.14x5.33 mm		200 piezas

D

- Dataloggers
- Densímetros
- Desecadores
- Destiladores
- Detergentes
- Dispensadores



DATALOGGER CON TARJETA DE MEMORIA CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST



JCCC-6400

Datalogger para el registro y transferencia de datos, monitorea la humedad y temperatura. Registra lecturas desde una vez por minuto hasta una vez cada 720 minutos en tarjeta de memoria SD estándar extraíble de 256 mb, incluye lector de tarjetas para conectarse al puerto USB de la computadora. El informe de texto incluye la fecha / hora del día y las lecturas de los sensores y se puede enviar a cualquier hoja de cálculo o base de datos. Con función de alarma audible y visible cuando los parámetros están por encima de los establecidos por el usuario. Ideal para monitorear cabinas, incubadoras, salas limpias, almacenes, laboratorios, cámaras de refrigeración, campanas y áreas limpias. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 6404: Con sensor interno de humedad y temperatura.

Modelo 6401: Con sensor interno de humedad y temperatura. Sensor externo con sonda de acero inoxidable de 25 mm de largo y cable de 2 metros.

Modelo 6400: Con sensor interno de humedad y temperatura. Sensor externo con sonda de botella sellada GRAS con solución de 65x25 mm y cable de 2 metros.

Modelo / Catálogo	JCVR-6404	JCVR-6401	JCVR-6400
Rango de temperatura	0.0 a 50.0 °C		
Resolución temperatura	0.1 °C		
Rango de humedad	0.0 a 99 % h		
Resolución de la humedad	0.1 %		
Memoria	Máx / mín.		
Registro de datos	sí		
Transferencia de datos	Tarjeta SD		
Sonda externa	na	Bimetálica inoxidable	Botella con solución
Rango de temperatura (sonda)	na	-30 a 70 °C	
Resolución temperatura (sonda)	na	0.1 °C	
Dimensiones	107x89x31 mm		
Peso	0.198 kg		

DATALOGGER PARA TEMPERATURAS ULTRA BAJAS TRAZABLE A NIST

NUEVO



CC-6428

Datalogger para el registro y transferencia de datos, monitorea temperatura, ideal para entornos 21 CFR 11. Permite intervalos de registro definidos por el usuario desde una observación/minuto hasta una observación/24 horas. Los datos sin procesar están bloqueados y no se pueden borrar/cambiar desde la unidad.

Cuenta con una alarma visual/audible que continúa sonando incluso si la unidad vuelve a las condiciones correctas. Tiene capacidad para almacenar más de 1 millón de observaciones de temperatura. Los datos registrados se transfieren del termómetro a la PC usando una unidad flash USB (no incluida). No se necesita ningún software para la interfaz de la computadora.

Modelo / Catálogo	JCVR-6428	JCVR-6429
Rango de temperatura	-90 a -105 °C	
Resolución temperatura	0.01 °C	
Precisión de temperatura	±0.2 °C	
Capacidad de memoria	Más de 1 millón de puntos de datos (datos bloqueados)	
Dimensiones de la sonda	4.7x152 mm	
Longitud del cable	254 mm	
Dimensiones	70x108x19 mm	

DATALOGGER CON WIFI CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

Datalogger para el registro y transferencia de datos, capaces de monitorear humedad y temperatura o unicamente temperatura. Inalámbrico, se conecta a WiFi y proporciona transmisión continua de datos a la interfaz basada en la nube. Alarma audible y visual para identificar condiciones fuera de rango. Ideal para monitorear la humedad y la temperatura en laboratorios de almacenamiento controlado, almacenes y cámaras ambientales. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

EXCLUSIVO



CC-6520

Modelo 6520: Con sensor interno de humedad y temperatura.

Modelo 6521: Con sensor externo de humedad y temperatura.

Modelo 6510: Con sensor externo bimetálico de acero inoxidable de 149 mm para temperatura.

Modelo 6511: Con dos sensores externos bimetálicos de acero inoxidable de 149 mm para temperatura.

Modelo 6502: Con dos sensores externos ambientales para temperatura.

Modelo / Catálogo	JCVR-6520	JCVR-6521	JCVR-6510	JCVR-6511	JCVR-6502
Rango de temperatura	0.0 a 55.0 °C		-90 a 105 °C		-50 a 60 °C
Resolución temperatura	0.01 °C				
Rango de humedad	0.0 a 100 % HR		na		
Resolución de la humedad	0.10 %		na		
Sonda externa	na	sí / ambiental	sí / bimetálico inoxidable		sí / ambiental
Número de sondas	na	1		2	
Transferencia de datos	Inalámbrico por WiFi				

DATALOGGER LOGGER-TRAC CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

Datalogger para el registro y transferencia de datos, monitorea la humedad y temperatura. Cuenta con una pantalla amplia LCD donde nos permite visualizar al mismo tiempo la temperatura, la humedad (6550), el tiempo acumulado de grabación y los máximos y mínimos. Alarma cuando los parámetros están fuera de lo establecido por el usuario y memoria de máx. / mín. Registro de datos con intervalo ajustable. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.



CC-6540



CC-6550

Modelo 6540: Con sensor interno para monitorear la temperatura, de tamaño compacto y a prueba de agua.

Modelo 6550: Con sensor interno para monitorear la humedad y temperatura.

Modelo / Catálogo	JCVR-6540	JCVR-6550
Rango de temperatura	-35 a 50 °C	-29 a 72 °C
Resolución temperatura	0.1 °C	
Rango de humedad	na	0.0 a 100 % h
Resolución de la humedad	na	0.1 %
Memoria	Máx / mín	
Registro de datos	sí	
Transferencia de datos	sí	
Dimensiones	65x34x8 mm	89x51x28 mm
Peso	18.5 g	69 g

Accesorios

JCVR-6580	Software MaxiThermo para PC

Dedales ver en "Cartuchos de extracción".

Densímetros para alcohol ver en "Alcoholímetros".

Ver Higrómetros y Termómetros para más opciones.

Traceable® DATALOGGER CON BLUETOOTH

NUEVO

El data logger con Bluetooth es ideal para monitorear materiales durante su traslado entre destinos. Ayuda a transportar de forma segura reactivos, muestras clínicas, vacunas, productos farmacéuticos y alimentos a cualquier lugar. Con la aplicación móvil TraceableGO, se puede ver si se activó una alarma y generar un informe de datos instantáneo.

El dispositivo almacena hasta 90 eventos de alarma, registra las lecturas una vez cada 5 minutos de forma predeterminada, o el usuario puede ajustar el intervalo de lectura entre un minuto y una vez cada 12 horas, la duración del registro es de 227 días (7.5 meses).



CC-6535



CC-6537

Modelo / Catálogo	JCVR-6535	JCVR-6537
Rango de temperatura	-20 a 70 °C	
Resolución temperatura	0.1 °C	
Rango de humedad	na	0 a 95% RH
Resolución de la humedad	na	0.1 % RH
Registro de datos	sí	sí
Transferencia de datos	sí	sí
Dimensiones	89x51x20 mm	
Peso	18.4 g	

KIMBLE® Brannan ROBSAN DENSÍMETROS PARA MEDIR LA DENSIDAD RELATIVA



Densímetro, areómetro o hidrómetro es un instrumento de medición que sirve para determinar la densidad relativa de los líquidos sin necesidad de calcular antes su masa y volumen.

Consta de una bombilla y tallo de cristal, la bombilla en su interior consta de plomo y en el tallo figura la escala que indica la densidad. Los densímetros Kimble incluyen certificado de trazabilidad individual NIST.

KIMBLE®

Catálogo	Graduación	División	Unidades	Longitud
Líquidos más ligeros que el agua a 15.56 °C.				
JCVR-52110-0708	0.700-0.810	0.001	D.R.	310 mm
JCVR-52110-0809	0.800-0.910	0.001	D.R.	300 mm
JCVR-52110-0910	0.900-1.010	0.001	D.R.	310 mm
Líquidos más pesados que el agua a 15.56 °C.				
JCVR-52110-1012	1.000-1.220	0.002	D.R.	300 mm
JCVR-52110-1214	1.200-1.420	0.002	D.R.	300 mm
JCVR-52110-1416	1.400-1.620	0.002	D.R.	300 mm
JCVR-52110-1618	1.600-1.820	0.002	D.R.	300 mm
JCVR-52110-1820	1.800-2.000	0.002	D.R.	300 mm
JCVR-52110-2000	Set de los 8 densímetros			

Para más opciones consulte a su agente de ventas.

Brannan





Catálogo	Graduación	División	Unidades
Líquidos más ligeros que el agua a 15.56 °C serie M100 y M200 de 250 mm de largo.			
JCVR-61-940-0	0.600-0.700	0.002	D.R.
JCVR-61-500-0	0.600-0.800	0.002	D.R.
JCVR-61-941-0	0.700-0.800	0.002	D.R.
JCVR-61-530-0	0.700 - 1.000	0.005	D.R.
JCVR-61-942-0	0.800-0.900	0.002	D.R.
JCVR-61-501-0	0.800-1.000	0.002	D.R.
JCVR-61-943-0	0.900-1.000	0.002	D.R.
Líquidos más pesados que el agua a 15.56 °C serie M100 y M200 de 250 mm de largo.			
JCVR-61-944-0	1.000-1.100	0.002	D.R.
JCVR-61-502-0	1.000-1.200	0.002	D.R.
JCVR-61-531-0	1.000 - 1.500	0.005	D.R.
JCVR-61-551-0	1.000 - 2.000	0.010	D.R.
JCVR-61-945-0	1.100-1.200	0.002	D.R.
JCVR-61-946-0	1.200-1.300	0.002	D.R.
JCVR-61-503-0	1.200-1.400	0.002	D.R.
JCVR-61-947-0	1.300-1.400	0.002	D.R.
JCVR-61-948-0	1.400-1.500	0.002	D.R.
JCVR-61-504-0	1.400-1.600	0.002	D.R.
JCVR-61-949-0	1.500-1.600	0.002	D.R.
JCVR-61-532-0	1.500 - 2.000	0.005	D.R.
JCVR-61-950-0	1.600-1.700	0.002	D.R.
JCVR-61-505-0	1.600-1.800	0.002	D.R.
JCVR-61-951-0	1.700-1.800	0.002	D.R.
JCVR-61-952-0	1.800-1.900	0.002	D.R.
JCVR-61-953-0	1.900-2.000	0.002	D.R.

Para más opciones consulte a su agente de ventas.

ROBSAN





Catálogo	Graduación	División	Unidades
Líquidos más ligeros que el agua a 15.56 °C.			
JCVR-3007	0.650-0.700	0.001	D.R.
JCVR-3107	0.700-0.800	0.001	D.R.
JCVR-2907	0.650-1.000	0.005	D.R.
JCVR-1107	0.800-0.900	0.001	D.R.
JCVR-1121	0.800-1.000	0.002	D.R.
JCVR-1207	0.900-1.000	0.001	D.R.
Líquidos más pesados que el agua a 15.56 °C.			
JCVR-1011	1.000-1.100	0.001	D.R.
JCVR-1012	1.000-1.200	0.002	D.R.
JCVR-1015	1.000-1.500	0.005	D.R.
JCVR-10200	1.000-2.000	0.100	D.R.
JCVR-140276	1.000-1.800	0.100	D.R.
JCVR-512	1.000-1.850 / 0-67°Be	0.100	D.R.
JCVR-1112	1.100-1.200	0.001	D.R.
JCVR-1113	1.100-1.300	0.005	D.R.
JCVR-1113CR	1.100-1.300	0.005	D.R.
JCVR-1213	1.200-1.300	0.001	D.R.
JCVR-1214	1.200-1.400	0.002	D.R.
JCVR-1314	1.300-1.400	0.001	D.R.
JCVR-1415	1.400-1.500	0.001	D.R.
JCVR-1416	1.400-1.600	0.002	D.R.
JCVR-1516	1.500-1.600	0.001	D.R.
JCVR-1617	1.600-1.700	0.001	D.R.
JCVR-1618	1.600-1.800	0.002	D.R.
JCVR-1718	1.700-1.800	0.002	D.R.
JCVR-1820	1.800-2.000	0.002	D.R.

Para más opciones consulte a su agente de ventas.

KIMBLE® ROBSAN DENSÍMETROS AREÓMETROS TIPO BAUMÉ

La escala de Baumé se usa en elaboración de cerveza, elaboración de vinos, procesamiento de remolacha azucarera, oftalmología y la industria del almidón. Aunque la gravedad específica es un número adimensional, se gradúa en grados Baumé (Bé): ° Bé = 145 -145/ρ (más denso que el agua, ρ > 1 g/cm³) y ° Bé = 140/ρ - 130 (más ligero que el agua, ρ < 1 g/cm³).



Catálogo	Graduación	División	Unidades
Para determinar los grados Baumé (Bé) a temperatura de 15.6 °C de 250 mm de largo.			
JCVR-61-203-0	0-10	0.1	°Bé
JCVR-61-200-0	0-30	0.5	°Bé
JCVR-61-201-0	0-50	1.0	°Bé
JCVR-61-202-0	0-70	1.0	°Bé
JCVR-61-204-0	10-20	0.1	°Bé
JCVR-61-205-0	20-30	0.1	°Bé

Para más opciones consulte a su agente de ventas.



Catálogo	Graduación	División	Unidades	Longitud
Para determinar los grados Baumé (Bé) a temperatura de 15/15 °C con certificado trazable a NIST.				
JCVR-52120-0012	0-12	0.1	°Bé	300 mm
JCVR-52121-0035	0-35	0.5	°Bé	300 mm
JCVR-52121-0050	0-50	0.5	°Bé	300 mm
JCVR-52121-0070	0-70	1.0	°Bé	305 mm
JCVR-52120-0921	9-21	0.1	°Bé	300 mm
JCVR-52120-1931	19-31	0.1	°Bé	300 mm
JCVR-52120-3951	39-51	0.1	°Bé	300 mm

Para más opciones consulte a su agente de ventas.



ROBSAN Catálogo	Graduación	División	Unidades
Para determinar los grados Baumé (Bé) a temperatura de 15/15 °C.			
JCVR-0010	0-10	0.1	°Bé
JCVR-0015	0-15	0.1	°Bé
JCVR-0030	0-30	1.0	°Bé
JCVR-140530	0-50	1.0	°Bé
JCVR-190176	0-70	1.0	°Bé
JCVR-1020	10-20	0.1	°Bé
JCVR-1530	15-30	0.1	°Bé
JCVR-2030	20-30	0.1	°Bé
JCVR-3040	30-40	0.1	°Bé
JCVR-3045	30-45	0.1	°Bé

Para más opciones consulte a su agente de ventas.

KIMBLE® DENSÍMETRO CON DOBLE ESCALA BAUMÉ Y DENSIDAD RELATIVA



Densímetro o hidrómetro de doble escala nos facilita la medición ya que podemos determinar la densidad relativa (gravedad específica) y los grados Baumé (°Bé) con un solo hidrómetro. Con trazabilidad a NIST y temperatura de uso a 15.6 °C.

Catálogo	Graduación	División	Unidades	Longitud
JCVR-52122-0026	0-26° / 1.000-1.220	0.2° / 0.002	°Bé / D.R.	300 mm
JCVR-52122-0072	0-72° / 1.000-2.000	1.0° / 0.010	°Bé / D.R.	305 mm
JCVR-52122-2443	24-43° / 1.200-1.420	0.2° / 0.002	°Bé / D.R.	300 mm
JCVR-52122-4255	42-55° / 1.400-1.620	0.2° / 0.002	°Bé / D.R.	300 mm
JCVR-52122-5465	54-65° / 1.600-1.820	0.2° / 0.002	°Bé / D.R.	300 mm

ROBSAN DENSÍMETRO URINÓMETRO



Densímetro urinómetro se emplea para determinar la gravedad específica de la orina. Se utiliza de forma típica en los laboratorios de diagnóstico clínico y médico. Las lecturas del urinómetro se expresan en densidad relativa D.R.

Catálogo	Marca	Graduación	División	Unidades
Urinómetro para determinar la D.R. de la orina a temperatura de 15.56 °C.				
JCVR-1376	ROBSAN	1.000-1.060	0.001	D.R.
JCVR-61-650-0	Brannan	1.000-1.060	0.001	D.R.

KIMBLE® ROBSAN DENSÍMETRO SALINÓMETRO



Densímetro salinómetro o hidrómetro de sal o salmuera se emplea para medir el porcentaje de una solución salina saturada y se gradúa de 0 a 100 % de cloruro de sodio saturado.

Catálogo	Marca	Graduación	División	Unidades	Longitud
Salinómetro para determinar el porcentaje de saturación del cloruro de sodio a temperatura de 15.56 °C. (Salinómetros Kimble trazados a NIST).					
JCVR-52140-0100	KIMBLE®	0 a 100%	1.0%	Porcentaje de saturación	300 mm
JCVR-52140-0264		0 a 26.4%	0.5%	Porcentaje en peso	300 mm
JCVR-61-621-0	Brannan	0 a 100%	1.0%	Porcentaje de saturación	230 mm
JCVR-3035	ROBSAN	0 a 100%	1.0%	Porcentaje de saturación	na

ROBSAN DENSÍMETRO BOUYOUCOS



Densímetro Bouyoucos utilizado para la determinación del análisis de distribución del tamaño de partículas en suelos. La densidad de la suspensión es medida por el hidrómetro a diferentes tiempos, de acuerdo a la velocidad de caída de las partículas, que está en relación a su diámetro. Las lecturas deben ser a una temperatura de 20 °C.

Catálogo	Graduación	División	Unidades
JCVR-151H	0.995-1.038	0.001	D.R.
JCVR-152H	-5 + 60	1.0	g/L

ROBSAN DENSÍMETROS PARA LÁCTEOS, LACTODENSÍMETROS



Densímetro para lácteos o lactodensímetro es un instrumento de medida simple que se emplea en la comprobación de la densidad de la leche, su escala se gradúa en cien partes. Las lecturas se expresan en grados lactodensimétricos a una temperatura de 15.56 °C.

Catálogo	Graduación	División	Unidades	Tipo
JCVR-1540	15-40	1.0	° Lactodensimétricos	Sin termómetro

ROBSAN DENSÍMETRO PESA SALES



Densímetro pesa sales es utilizado para la preparación de salmuera y soluciones salinas para conservas. Valora el contenido de sal de la solución. Las lecturas se expresan en grados Baumé (°Bé) a una temperatura de 15 °C.

Catálogo	Graduación	División	Unidades
JCVR-2207	0-50	1.0	°Bé

ROBSAN DENSÍMETRO SACARÍMETRO GRADOS BRIX



Densímetro sacarímetro se emplea para medir la cantidad de azúcar en disolución que tiene un líquido determinado. Las lecturas del sacarímetro se expresan en grados Brix (°Bx).

ROBSAN

Catálogo	Graduación	División	Unidades
Densímetro sacarímetro para determinar grados Brix °Bx sin termómetro a temperatura de 20 °C.			
JCVR-160276	0-10	0.1	°Bx
JCVR-170276	10-20	0.1	°Bx
JCVR-180276	20-30	0.1	°Bx
JCVR-190276	30-40	0.1	°Bx
JCVR-200276	40-50	0.1	°Bx
JCVR-230276	70-80	0.1	°Bx
JCVR-241178	0-30	0.2	°Bx
Densímetro sacarímetro para determinar grados Brix °Bx con termómetro a temperatura de 20 °C.			
JCVR-160276T	0-10	0.1	°Bx
JCVR-170276T	10-20	0.1	°Bx
JCVR-180276T	20-30	0.1	°Bx
JCVR-190276T	30-40	0.1	°Bx
JCVR-200276T	40-50	0.1	°Bx
JCVR-230276T	70-80	0.1	°Bx
JCVR-241178T	0-30	0.2	°Bx

Catálogo	Graduación	División	Unidades	Longitud
Densímetro sacarímetro para determinar grados Brix °Bx a temperatura de 15.6 °C.				
JCVR-61-250-0	0-10	0.1	°Bx	300 mm
JCVR-61-251-0	10-20	0.1	°Bx	300 mm
JCVR-61-252-0	20-30	0.1	°Bx	300 mm
JCVR-61-253-0	30-40	0.1	°Bx	300 mm
JCVR-61-254-0	40-50	0.1	°Bx	300 mm
JCVR-61-255-0	50-60	0.1	°Bx	300 mm
JCVR-61-256-0	60-70	0.1	°Bx	300 mm
JCVR-61-257-0	0-20	0.2	°Bx	250 mm
JCVR-61-258-0	20-40	0.2	°Bx	250 mm
JCVR-61-259-0	40-60	0.2	°Bx	250 mm
JCVR-61-260-0	60-80	0.2	°Bx	250 mm

Para más opciones consulte a su agente de ventas.

KIMAX DESECADOR DE VIDRIO CON TAPA TIPO BOTÓN Y PLATO DE METAL

MÁS VENDIDO



Desecador de vidrio con tapa tipo botón es excelente para el almacenamiento de productos químicos higroscópicos y para evitar la absorción de humedad cuando se utilizan crisoles, frascos de pesaje y vidrios de reloj. Tapa superior de vidrio con empuñadura superior de plástico roscado, base para contener desecante, placa de metal incluida y fabricado con vidrio cal soda.

Catálogo	Diámetro	Altura
JCVR-31050-150	150 mm	255 mm
JCVR-31050-200	200 mm	310 mm
JCVR-31050-250	250 mm	330 mm

MARIENFELD DESECADOR DE VIDRIO CON TAPA Y EMPUÑADURA PLÁSTICA



Desecador de vidrio con tapa y empuñadura plástica. Usados en procesos de desecación y deshidratación. Fabricado en vidrio borosilicato, de alta resistencia química, resistencia contra cambio de temperatura, autoclavable, dilatación de calor mínima y borde plano. (Plato desecador se vende por separado).

Catálogo	Diámetro
JCVR-4201401	100 mm
JCVR-4201403	150 mm
JCVR-4201405	200 mm
JCVR-4201406	250 mm

GLASSCO DESECADOR DE VIDRIO CON TAPA TIPO BOTÓN



Desecador de vidrio con tapa tipo botón son utilizados para almacenar productos higroscópicos y evitar la absorción de la humedad. Fabricado en vidrio neutro, tapa de vidrio con empuñadura e incluye plato perforado de porcelana.

Catálogo	Diámetro
JCVR-249.202.01	150 mm
JCVR-249.202.02	210 mm
JCVR-249.202.03	250 mm
JCVR-249.202.04	300 mm

Polylab DESECADOR DE PLÁSTICO CON TAPA TIPO BOTÓN



Desecador de plástico con tapa de botón, la base fabricada en polipropileno y la tapa en policarbonato. Se debe aplicar grasa en los bordes para sello hermético. Cuenta con un plato grueso de polipropileno perforado con orificio en el centro para facilitar el levantamiento y los pequeños orificios en el plato proporcionan canales de aire. (Plato de porcelana recomendado con uso de crisoles incandescentes).

Catálogo	Tamaño	Diámetro de borde	Diámetro interno
JCVR-55201	150 mm	171 mm	150 mm
JCVR-55202	200 mm	232 mm	199 mm
JCVR-55203	250 mm	276 mm	240 mm
JCVR-55208	300 mm	340 mm	300 mm

KIMAX DESECADOR DE VIDRIO PARA VACÍO CON TAPA Y PLATO DE METAL

MÁS VENDIDO



Desecador de vidrio para vacío, con tapa es ideal para el almacenamiento de productos químicos higroscópicos, evita la absorción de humedad en aplicaciones donde se requiere desecar al vacío. Tapa superior de vidrio con válvula de collar giratoria para facilitar la desecación al vacío. Incluye tapa con válvula de collar, base para contener desecante, placa de metal incluida y fabricado con vidrio cal soda.

Catálogo	Diámetro	Altura
JCVR-31200-150	150 mm	255 mm
JCVR-31200-200	200 mm	310 mm
JCVR-31200-250	250 mm	330 mm

DESECADOR DE VIDRIO PARA VACÍO CON TAPA Y EMPUÑADURA PLÁSTICA



Desecador de vidrio para vacío con tapa y empuñadura plástica. Usado en procesos de desecación y deshidratación. Usado para el almacenamiento en vacío. Fabricado en vidrio borosilicato, llave de vidrio con válvula para vacío, de alta resistencia química, resistencia contra cambio de temperatura, autoclavable, dilatación de calor mínima y borde plano. (Plato desecador se vende por separado).

Catálogo	Diámetro
JCVR-4201601	100 mm
JCVR-4201603	150 mm
JCVR-4201605	200 mm
JCVR-4201606	250 mm

DESECADOR DE VIDRIO PARA VACÍO CON TAPA



Desecador de vidrio para vacío con tapa, utilizado para almacenar productos higroscópicos y evitar la absorción de la humedad en aplicaciones de desecado al vacío. Fabricado en vidrio neutro, tapa de vidrio con empuñadura, válvula de vacío en la tapa con llave de vidrio e incluye plato perforado de porcelana.

Catálogo	Diámetro
JCVR-250.202.01	150 mm
JCVR-250.202.02	210 mm
JCVR-250.202.03	250 mm
JCVR-250.202.04	300 mm

DESECADOR HORIZONTAL TIPO GABINETE CON REPISAS MODELO SDC VERSIÓN EN COLOR TRANSPARENTE O COLOR ÁMBAR



Desecador horizontal tipo gabinete modelo SDC en versión color transparente y versión color ámbar con protección de luz UV. Diseño moldeado, no permite fugas, junta de silicona de alta calidad para un sello hermético sin grasa para asegurar un entorno limpio. Construido en policarbonato altamente transparente, irrompible, no corrosivo y fácil de limpiar. Utilización maximizada de espacio con capacidad de 3 a 5 repisas dependiendo el modelo, apilables, control de la humedad con higrómetro conectado a puerta frontal.

Modelo	SDC-30	SDC-30U	SDC-45	SDC-45U
Catálogo	JCVR-AAAD5011	JCVR-AAAD5111	JCVR-AAAD5021	JCVR-AAAD5121
Tipo	Transparente	Ámbar, protección rayos UV	Transparente	Ámbar, protección rayos UV
Capacidad	35 L		50 L	
Máxima carga por repisa	5 kg			
Número de repisas (incluido /máximo)	1 / 3		2 / 5	
Número de cajones (Incluido / máximo)	1 / 3		1 / 5	
Dimensiones interiores	322x367x302 mm		322x367x422 mm	
Dimensiones	360x410x326 mm		360x410x447 mm	
Peso	4.9 kg		6.2 kg	

DESECADOR DE PLÁSTICO PARA ALTO VACÍO CON TAPA MODELO VDR VERSIÓN EN COLOR TRANSPARENTE O COLOR ÁMBAR

Desecador de plástico para alto vacío modelo VDR en versión color transparente y versión color ámbar con protección de luz UV. Construcción en policarbonato altamente transparente, irrompible, no corrosivo y fácil de limpiar. Llave de paso de 3 vías para el aspirado, liberación de vacío o intercambio uniforme de gases. Junta de silicón para un sello hermético entre la base y la tapa, adicionalmente incluye un sujetador plástico circular para mantener las partes unidas en condiciones sin vacío.

Vacío de hasta 1 Torr por más de 72 horas. Incluye plato perforado y bandeja para el agente de secado en polipropileno. Los modelos con terminación G incluyen manómetro para visualizar el vacío suministrado.



Modelo	VDR-20	VDR-20G	VDR-20U	VDR-20UG	VDR-25	VDR-25G	VDR-25U	VDR-25UG	VDR-30	VDR-30G	VDR-30U	VDR-30UG
Catálogo	JCVR-AAAD2011	JCVR -AAAD2021	JCVR-AAAD2031	JCVR -AAAD2041	JCVR-AAAD2111	JCVR -AAAD2121	JCVR-AAAD2131	JCVR -AAAD2141	JCVR-AAAD2211	JCVR -AAAD2221	JCVR-AAAD2231	JCVR-AAAD2241
Tipo	Transparente		Ámbar, protección rayos UV		Transparente		Ámbar, protección rayos UV		Transparente		Ámbar, protección rayos UV	
Capacidad	6 L				10 L				20 L			
Rango de vacío	1.33x10-4 mPa											
Rango de medición	0 a -0.1 mPa											
Manómetro incluido	no	sí	no	sí	no	sí	no	sí	no	sí	no	sí
Dimensiones	243x279 mm				308x325 mm				385x399 mm			
Peso	1.5 kg				2.5 kg				4.2 kg			

Lab Companion

DESECADOR HORIZONTAL TIPO GABINETE CON REPISAS PARA VACÍO MODELO VDC VERSIÓN EN COLOR TRANSPARENTE O COLOR ÁMBAR

RECOMENDADO



VDC-11U



VDC-11

Desecador horizontal tipo gabinete para vacío modelo VDC en versión color transparente y versión color ámbar con protección de luz UV. Vacío de hasta 1 Torr por más de 72 horas. Diseño moldeado, no permite fugas, junta de silicona de alta calidad para un sello hermético sin grasa para asegurar un entorno limpio. Llave de paso de 3 vías para el aspirado, liberación de vacío o intercambio uniforme de gases. Construido en policarbonato altamente transparente, irrompible, no corrosivo y fácil de limpiar. Utilización maximizada de espacio con capacidad de 4 a 6 repisas dependiendo el modelo, apilables, control de vacío con manómetro instalado en la puerta frontal.

Modelo	VDC-11	VDC-11U	VDC-21	VDC-21U	VDC-31	VDC-31U	VDC-41	VDC-41U
Catálogo	JCVR-AAAD4001	JCVR-AAAD4101	JCVR-AAAD4021	JCVR-AAAD4121	JCVR-AAAD4011	JCVR-AAAD4111	JCVR-AAAD4031	JCVR-AAAD4131
Tipo	Transparente	Ámbar, protección rayos UV	Transparente	Ámbar, protección rayos UV	Transparente	Ámbar, protección rayos UV	Transparente	Ámbar, protección rayos UV
Capacidad	11 L		23 L		35 L		45 L	
Rango de vacío	1.33x10-4 mPa							
Rango de medición	0 a -0.1 mPa							
Número de repisas (incluido / máximo)	2 / 4				3 / 5		3 / 6	
Dimensiones interiores	248x254x238 mm		346x365x246 mm		355x375x345 mm		355x374x445 mm	
Dimensiones	322x285x271 mm		420x397x281 mm		420x397x381 mm		420x397x491 mm	
Peso	4.2 kg		8.2 kg		10.8 kg		12.2 kg	

Polylab

DESECADOR DE PLÁSTICO PARA VACÍO CON TAPA



Desecador de plástico para vacío con tapa de botón, fabricada la base en polipropileno y la tapa en policarbonato. Pueden contener hasta 740 mmHg durante 24 horas sin engrase. La tapa en forma de domo ofrece una visión clara del interior. Llave de polipropileno con tapón de PTFE auto-lubricado para generar el vacío. Empaque de silicón en la unión entre la base y la tapa para generar un mejor vacío.

Catálogo	Tamaño	Diámetro de borde	Diámetro interno
JCVR-55204	150 mm	171 mm	150 mm
JCVR-55205	200 mm	232 mm	199 mm
JCVR-55206	250 mm	276 mm	240 mm
JCVR-55207	300 mm	340 mm	300 mm

LEFER

DESTILADOR ELÉCTRICO CLÁSICO PARA OBTENCIÓN DE AGUA DESTILADA

Destilador eléctrico clásico de agua, equipo automático para la producción de agua destilada con menos de 1 ppm de sólidos disueltos y no menos de 300,000 ohm de resistividad. Consta de tres partes: evaporador, condensador y sistema de control eléctrico. Con resistencias blindadas recubiertas de estaño puro y válvula des concentradora para minimizar la acumulación de sarro. De fácil manejo e instalación.

1 AÑO DE GARANTÍA



Modelo / Catálogo	JCVR-4111	JCVR-4222	JCVR-8222	JCVR-8223	JCVR-9223
Capacidad	4 Lph		8 Lph		18 Lph
Sólidos disueltos	< a 1 ppm				
Rango de pH	5.4 a 7.2 pH en el agua destilada				
Voltaje	110 V, 60 Hz	220 V, 60 Hz	220 V, 60 Hz		
Fases	1 fase	2 fases	2 fases	3 fases	3 fases

Premiere

DISPENSADOR PARA PARAFINA

Dispensador de mesa para parafina de gran capacidad. Exterior de metal industrial con interior de acero inoxidable fácil de limpiar. Controlador de temperatura incorporado y calentamiento de la llave para que la parafina pueda fluir. Tapa con agujero para introducir un termómetro.



Modelo / Catálogo	JCVR-CN-4002
Capacidad	8.7 L
Temperatura máxima	72 °C
Peso	16 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz

ALCONOX

DETERGENTES PARA LIMPIEZA EN PROCEDIMIENTOS CRÍTICOS EN POLVO Y LÍQUIDO



Alconox: Detergente de precisión en polvo, detergente concentrado, aniónico para limpieza manual y ultrasónica. Enjuague libre de residuos. Ideal para limpiar contaminantes en cristalería, metales, plásticos, cerámica, porcelana, caucho y fibra de vidrio. Excelente reemplazo para ácidos corrosivos y solventes peligrosos. USDA autorizado. Diluir 1: 100. pH 9.5.

Liquinox: Detergente líquido de limpieza crítica, concentrado, libre de fosfato aniónico, detergente para limpieza manual y ultrasónica. Enjuague libre de residuos. Extremadamente suave y completamente soluble en agua dura y blanda. USDA autorizado. Diluir 1: 100. pH 8.5.

Citranox: Detergente líquido ácido, concentrado, libre de fosfatos y abrillantador metálico para la eliminación de óxidos metálicos, incrustaciones, sales y residuos inorgánicos en la limpieza manual y ultrasónica. Inhibición de la corrosión y enjuague libre para resultados confiables y sin residuos de interferencia. Ideal para el análisis de metales traza. USDA autorizado. Diluir 2: 100. pH 2.5.

Tergazyme: Detergente con acción enzimática, aniónico, concentrado con enzima de proteasa para limpieza manual y ultrasónica. Excelente para la eliminación de suelos proteínicos, tejidos, sangre y fluidos corporales en la cristalería, metales, plástico, cerámica, porcelana, plástico y fibra de vidrio sin residuos que interfieran. Ideal como agente de limpieza en sistemas de ósmosis inversa y ultrafiltración. USDA autorizado. Diluir: 1: 100. pH 9.5.

Catálogo	Detergente	Presentación
JCVR-1104	Alconox	1.8 kg
JCVR-1201	Liquinox	3.8 L
JCVR-1801	Citranox	3.8 L
JCVR-1304	Tergazyme	1.8 kg

DISPENSADOR DE LÍQUIDOS PARA BOTELLA

El dispensador para botella CappForte es ideal para el manejo de productos químicos fuertes y corrosivos. Fabricado con materiales resistentes a los químicos, como PTFE, PFA, Borosilicato y Platino. Ideal para dispensar ácidos, solventes y bases en aplicaciones de rutina y estériles al ser autoclavable a 121 °C. La construcción basada en el principio de desplazamiento positivo, donde el pistón se ajusta a las paredes del cilindro de vidrio y remueve el líquido por completo. Ideal para reactivos que tienen tendencia a la cristalización, líquidos viscosos y líquidos que generan espuma o vapores. Se suministra con tres adaptadores de polipropileno para los tamaños de botella más comunes.

RECOMENDADO

CAP-CF2-1



Catálogo	Capacidad	Graduación	Exactitud	Precisión	Rosca	Adaptadores GL
JCVR-CF2-1	0.25 a 2.50 mL	0.05 mL	0.6 %	<= 0.1%	GL 32	28, 40, 45
JCVR-CF5-1	0.50 a 5.00 mL	0.10 mL	0.5 %	<= 0.1%	GL 32	28, 40, 45
JCVR-CF10-1	1.00 a 10.00 mL	0.20 mL	0.5 %	<= 0.1%	GL 32	28, 40, 45
JCVR-CF25-1	2.50 a 25.00 mL	0.50 mL	0.5 %	<= 0.1%	GL 45	38, 40, 38/32
JCVR-CF50-1	5.00 a 50.00 mL	1.00 mL	0.5 %	<= 0.1%	GL 45	38, 40, 38/32

DISPENSADOR DE LÍQUIDOS PARA BOTELLA CON LLAVE DE PURGA

Dispensador para botellas ideal para dosificar reactivos poco agresivos, fabricado con pistón de PTFE y cilindro de vidrio con película plástica en caso de rotura. Se adapta a las botellas más comunes en el laboratorio e incluye los siguientes adaptadores 28, 30, 32, 36, 40 y 45 mm.



Catálogo	Capacidad	Graduación	Exactitud	Precisión
JCVR-500.444.01	0.25 a 2.50 mL	0.05 mL	0.6 %	<= 0.2 %
JCVR-500.444.02	0.50 a 5.00 mL	0.10 mL	0.5 %	<= 0.1%
JCVR-500.444.03	1.00 a 10.00 mL	0.20 mL	0.5 %	<= 0.1%
JCVR-500.444.04	2.50 a 30.00 mL	0.50 mL	0.5 %	<= 0.1%
JCVR-500.444.05	5.00 a 60.00 mL	1.00 mL	0.5 %	<= 0.1%
JCVR-500.444.06	10 a 100.00 mL	1.00 mL	0.5 %	<= 0.1%

DETERGENTES PARA LIMPIEZA DE MATERIAL DE LABORATORIO EN POLVO Y LÍQUIDO

ACIX: Solución detergente, concentrada, biodegradable, ácida de pH 2.00, ecológica e incolora, diseñada para limpiar cristalería e instrumental de industrias, laboratorios, hospitales, entre otros. De fácil remoción, no deja residuos y no contiene fosfatos o sales cuaternarias.

ALKOX: Solución detergente, concentrada, biodegradable, alcalina pH 12.00, ecológica e incolora, diseñada para limpiar cristalería e instrumental de industrias, laboratorios, hospitales, entre otros. Por ser de fácil remoción, sin dejar residuos, es muy conveniente para la limpieza de sangre, suero, mucosidades, y reactivos del instrumental empleado en el manejo de enzimas. No contiene fosfatos ni sales cuaternarias.

FOSFOX: Mezcla de detergente de sales diversas en polvo, concentrada, homogénea, alcalina, de color rosa. Formulada para limpiar cristalería e instrumental de industrias, laboratorios, hospitales entre otros. Por su contenido de fosfatos es útil en la limpieza enérgica de residuos resinosos o de suciedades agresivas. La presencia de fosfatos pudiera dar lugar a un residuo de esta naturaleza.

LIMPOX: Mezcla limpiadora en forma de polvo fino color blanco, concentrado, biodegradable, en solución al 2% tiene un pH alcalino pH 12.00, diseñado para limpiar cristalería e instrumental de Industrias, laboratorios, hospitales, consultorios, clínicas, etc. Por ser de fácil remoción, sin dejar residuos, es muy conveniente para limpieza de sangre, suero, mucosidades y reactivos del instrumental empleado en el manejo de enzimas. No contiene fosfatos ni sales cuaternarias.

NEUTROX: Solución detergente concentrada, biodegradable, neutra de pH 7.00 e incolora. Para limpiar cristalería e instrumental de industrias, laboratorios, hospitales, entre otros. Por su propiedad de neutra es útil en la limpieza de partes metálicas por ser de fácil remoción y no deja residuos. No contiene fosfatos ni sales cuaternarias.



Catálogo	Detergente	Presentación
JCVR-23050-3500	ACIX	3.5 L
JCVR-23050-5000		5 L
JCVR-23050-20000		20 L
JCVR-23100-3500	ALKOX	3.5 L
JCVR-23100-5000		5 L
JCVR-23100-20000		20 L
JCVR-23350-500	FOSFOX	500 g
JCVR-23350-1000		1 kg
JCVR-23350-2500		2.5 kg
JCVR-23370-500	LIMPOX	500 g
JCVR-23370-1000		1 kg
JCVR-23370-2500		2.5 kg
JCVR-23300-3500	NEUTROX	3.5 L
JCVR-23300-5000		5 L
JCVR-23300-20000		20 L

Dispersores ver en "Homogeneizadores". **Dispensadores para papel parafilm ver en "Papel parafilm".**

DISPENSADOR DE LÍQUIDOS PARA BOTELLA CALIBREX SOCOREX

Dispensadores para líquidos serie Calibrex están diseñados para dar un gran desempeño en el manejo de líquidos y son compatibles con una gran variedad de botellas y matraces. Combinan lo último de tecnología de dosificación, diseño ergonómico y materiales de alta tecnología. Son de fácil operación, construcción sólida, seguridad superior, de bajo mantenimiento, autoclavables a 121 °C y cubren el rango de entre 0.1 hasta 100 mL. Tres modelos para cubrir la compatibilidad química.

Modelo Calibrex universal 520: utilizado para una compatibilidad química universal, ajustable a botellas con cuello de 32 mm, viene con 3 adaptadores para cuellos con diámetros de 28, 40 y 45 mm.

Modelo Calibrex órgano 525: utilizado para químicos orgánicos y soluciones ácidas o básicas no cristalizables con émbolo en vidrio esmerilado o en cerámica, código de color identificador, visibilidad permanente de la trayectoria del fluido, sistema de calibración integrado, rosca base para botellas con cuello de 45 mm, viene con tres adaptadores, para dispensadores de 1 y 2.5 mL (25, 28 y 32 mm), de 5 y 10 mL (28, 32 y 40 mm) y de 25 mL o superiores (32, 38 y 40 mm). Versión con válvula de purga disponible.

2 AÑOS DE GARANTÍA



Modelo Calibrex solutae 530: Incluye todas las características y beneficios del Calibrex órgano y está diseñado para utilizarse para soluciones salinas y ácidos o bases débiles o fuertes con émbolo en vidrio esmerilado con recubrimiento en PFA o en cerámica con recubrimiento en PFA.

Dispensador Calibrex universal 520

Catálogo	Capacidad	Graduación	Inexactitud	Imprecisión
JCVR-520.002	0.25 a 2 mL	0.05 mL	< ± 3.0 %, < ± 1.8 %, < ± 0.6 %	< 0.5 %, < 0.35 %, < 0.1 %
JCVR-520.005	1 a 5 mL	0.1 mL	< ± 2.0 %, < ± 1.3 %, < ± 0.6 %	< 0.5 %, < 0.35 %, < 0.1 %
JCVR-520.010	1 a 10 mL	0.25 mL	< ± 1.5 %, < ± 1.1 %, < ± 0.6 %	< 0.5 %, < 0.35 %, < 0.1 %

Dispensador Calibrex órgano 525

Catálogo		Capacidad	Graduación	Inexactitud	Imprecisión
Sin válvula de purga	Con válvula de purga				
JCVR-525.001	JCVR-525.001FC	0.1 a 1 mL	0.02 mL	< ± 3.0 %, < ± 1.8 %, < ± 0.6 %	< 1.2 %, < 0.7 %, < 0.17 %
JCVR-525.002.5	JCVR-525.002.5FC	0.25 a 2.5 mL	0.05 mL	< ± 2.7 %, < ± 1.6 %, < ± 0.6 %	< 0.9 %, < 0.55 %, < 0.17 %
JCVR-525.005	JCVR-525.005FC	0.5 a 5 mL	0.1 mL	< ± 2.0 %, < ± 1.3 %, < ± 0.6 %	< 0.5 %, < 0.35 %, < 0.1 %
JCVR-525.010	JCVR-525.010FC	1 a 10 mL	0.2 mL	< ± 1.5 %, < ± 1.2 %, < ± 0.6 %	< 0.5 %, < 0.35 %, < 0.1 %
JCVR-525.02	JCVR-525.025FC	2.5 a 25 mL	0.5 mL	< ± 1.5 %, < ± 1.1 %, < ± 0.5 %	< 0.5 %, < 0.35 %, < 0.1 %
JCVR-525.050	JCVR-525.050FC	5 a 50 mL	1.0 mL	< ± 1.5 %, < ± 1.1 %, < ± 0.6 %	< 0.5 %, < 0.35 %, < 0.1 %
JCVR-525.100	JCVR-525.100FC	10 a 100 mL	1.0 mL	< ± 1.5 %, < ± 1.1 %, < ± 0.6 %	< 0.5 %, < 0.35 %, < 0.1 %

Dispensador Calibrex solutae 530

Catálogo		Capacidad	Graduación	Inexactitud	Imprecisión
Sin válvula de purga	Con válvula de purga				
JCVR-530.001	JCVR-530.001FC	0.1 a 1 mL	0.02 mL	< ± 3.0 %, < ± 1.8 %, < ± 0.6 %	< 1.2 %, < 0.7 %, < 0.17 %
JCVR-530.002.5	JCVR-530.002.5FC	0.25 a 2.5 mL	0.05 mL	< ± 2.7 %, < ± 1.6 %, < ± 0.6 %	< 0.9 %, < 0.55 %, < 0.17 %
JCVR-530.005	JCVR-530.005FC	0.5 a 5 mL	0.1 mL	< ± 2.0 %, < ± 1.3 %, < ± 0.6 %	< 0.5 %, < 0.35 %, < 0.1 %
JCVR-530.010	JCVR-530.010FC	1 a 10 mL	0.2 mL	< ± 1.5 %, < ± 1.2 %, < ± 0.6 %	< 0.5 %, < 0.35 %, < 0.1 %
JCVR-530.025	JCVR-530.025FC	2.5 a 25 mL	0.5 mL	< ± 1.5 %, < ± 1.1 %, < ± 0.5 %	< 0.5 %, < 0.35 %, < 0.1 %
JCVR-530.050	JCVR-530.050FC	5 a 50 mL	1.0 mL	< ± 1.5 %, < ± 1.1 %, < ± 0.6 %	< 0.5 %, < 0.35 %, < 0.1 %
JCVR-530.100	JCVR-530.100FC	10 a 100 mL	1.0 mL	< ± 1.5 %, < ± 1.1 %, < ± 0.6 %	< 0.5 %, < 0.35 %, < 0.1 %

E

- Electrodos
- Electroforesis
- Embudos
- Encendedores
- Escobillones
- Escurridores
- Esparcidores
- Espátulas
- Espectrofotómetros
- Espejos
- Estaciones de seguridad
- Estándares
- Estetoscopios
- Etiquetas
- Esterilizadores
- Estuches
- Extractores



HORIBA ELECTRODOS PARA pH SERIE LAQUA

Los electrodos de la serie LAQUA para medir el pH en muestras, usan la más reciente tecnología, Horiba líder en la producción de electrodos de pH.

Desarrollados en Japón, enfocados para cubrir cualquier aplicación que se requiera en la medición de pH. Diseñados para cubrir las necesidades como: propósitos generales en el laboratorio, soluciones viscosas, micro muestras, tubos de cultivo, contenedores largos, muestras de baja conductividad, muestras con ácido clorhídrico o fluorhídrico, muestras alcalinas, para campo, superficies planas, cajas de Petri, mediciones de alta precisión, entre otros.

Constituidos con cuerpo de vidrio o plástico, rellenables o sellados con gel, combinados 3 en 1 (medición, referencia y temperatura) o 2 en 1 (medición y referencia) y con conector universal compatible con varias marcas y modelos BNC.

MÁS VENDIDO


9615S-10D


9681S-10D


9618S-10D

MÁS VENDIDO


9625-10D


9680S-10D


9630-10D


9631-10D


9632-10D

Modelo	9615S-10D	9681S-10D	9618S-10D	9625-10D	9680S-10D	9630-10D	9631-10D	9632-10D
Catálogo	JCVR-3200585428	JCVR-3200585463	JCVR -3200585447	JCVR-3200360505	JCVR-3200585455	JCVR-3200528726	JCVR-3200524119	JCVR-3200524120
Rango de pH	0 a 14 pH							
Rango de temperatura	0 a 100 °C	0 a 60 °C		0 a 100 °C			0 a 60 °C	
Material del cuerpo	Vidrio			Plástico	Vidrio	Plástico		
Tipo de referencia interna	Ag/AgCl							
Gel / rellenable	Rellenable							
Tipo de junta de referencia	Cerámica	Punta movible	Cerámica					
Electrodo de referencia relleno	3.33 M KCl							
Dimensiones	198x12 mm	203x12 mm	185x3 mm	150x16 mm	283x8 mm	150x16 mm	155x16 mm	150x16 mm
Longitud de cable	1,000 mm							
Sensor de temperatura	sí							
Conectores	BNC  phono jack 							
Característica	3 en 1							
Aplicación	Propósito general	Soluciones viscosas	Micro muestras, tubos de centrífuga, microplacas	Propósito general	Contenedores largos, tubos largos	Muestras de baja conductividad	Muestras de ácido clorhídrico y fluorhídrico	Muestras alcalinas fuertes


6377-10D


6367-10D


6252-10D


6378-10D


9415-10C


9425-10C


6069-10C


6261-10C

Modelo	6377-10D	6367-10D	6252-10D	6378-10D	9415-10C	9425-10C	6069-10C	6261-10C
Catálogo	JCVR-3014093085	JCVR-3014079136	JCVR -3014080850	JCVR-3014079140	JCVR-3200611623	JCVR -3200611625	JCVR-3014081107	JCVR-3014081807
Rango de pH	0 a 14 pH		0 a 12 pH	0 a 14 pH				0 a 12 pH
Rango de temperatura	0 a 60 °C				0 a 100 °C		0 a 60 °C	0 a 50 °C
Material del cuerpo	Vidrio					Plástico	Vidrio	
Tipo de Referencia interna	Ag/AgCl							
Gel / rellenable	Rellenable							
Tipo de junta de referencia	Punta movible		Cerámica					Punta movible
Electrodo de referencia relleno	3.33M KCl						3.33 M KCl (saturado con AgCl)	3.33 M KCl
Dimensiones	150x12 mm	150x12 mm	150x12 mm	250x8 mm	198x12 mm	150x16 mm	291x3 mm	150x12 mm
Longitud de cable	1,000 mm							
Sensor de temperatura	sí				no			
Conectores	BNC  phono jack 				BNC 			
Característica	3 en 1				2 en 1			
Aplicación	Muestras de baja conductividad	Medición de alta precisión	Medición en alimentos	Para tubos de cultivo	Propósito general	Propósito general	Tubos de ensayo muy delgados	Superficies planas, piel, papel, caja Petri

OHAUS ELECTRODOS PARA pH SERIE STARTER

Los electrodos de la serie STARTER para medir el pH en muestras, están diseñados para satisfacer una amplia gama de aplicaciones como: de propósito general, medición de pequeñas muestras, superficies planas, superficies semisólidas, soluciones viscosas, soluciones de poca fuerza iónica y muestras que pueden reaccionar con el ion de plata.

El cuerpo puede ser de vidrio o plástico, rellenable o de gel, pH con su referencia (2 en 1) o pH con su referencia más el sensor de temperatura (3 en 1) y con conector tipo BNC compatible con la mayoría de modelos y marcas.


ST350


ST320


ST310


ST270


ST260


ST230


ST210


STPURE


STMICRO5


STMICRO8


STSURF

NUEVO


ST410

NUEVO


ST420

NUEVO


ST322

NUEVO


ST280

Modelo	ST350	ST320	ST310	ST270	ST260	ST230	ST210	STPURE
Catálogo	JCVR-30129354	JCVR-83033967	JCVR-83033965	JCVR-30240974	JCVR-30129357	JCVR-83033968	JCVR-83033966	JCVR-83033969
Rango de pH	0 a 14 pH	0 a 13 pH	0 a 14 pH					0 a 13 pH
Rango de temperatura	0 a 100 °C	0 a 80 °C		0 a 100 °C			0 a 80 °C	0 a 100 °C
Material del cuerpo	Vidrio	Plástico		Vidrio			Plástico	Vidrio
Tipo de referencia interna	Ag/AgCl							
Gel / rellenable	Rellenable	No rellenable	Rellenable	No rellenable	Rellenable			
Tipo de junta de referencia	Cerámica anular	Pin fibroso	Pin cerámico	Cerámica anular	Pin cerámico	Cerámica anular	Pin cerámico	Vidrio poroso
Electrodo de referencia relleno	3 M KCl solución	3 M KCl gel	3 M KCl solución	3 M KCl gel	Solución doble, 3 M KCl(AgCl) y KCl solución			
Dimensiones	120x12 mm					110x12 mm	120x12 mm	
Longitud de cable	1,000 mm							
Sensor de temperatura	sí			no				
Conectores	BNC Cinch			BNC				
Característica	3 en 1			2 en 1				
Aplicación	Propósito general			Muestras semisólidas	Muestras que reaccionan con el ion de plata, buffer-tris	Soluciones viscosas	Propósito general	Soluciones con poca fuerza iónica

Modelo	STMICRO5	STMICRO8	STSURF	ST410	ST420	ST322	ST280
Catálogo	JCVR-30087566	JCVR-30087569	JCVR-30129470	JCVR-30656037	JCVR-30681115	JCVR-30681113	JCVR-30681114
Rango de pH	0 a 14 pH		2 a 12 pH	0 a 14 pH	2 a 12 pH	0 a 14 pH	
Rango de temperatura	0 a 100 °C		0 a 80 °C	5 a 90 °C		5 a 60 °C	5 a 60 °C
Material del cuerpo	Vidrio		Plástico	Vidrio		Plástico	Vidrio
Tipo de referencia interna	Ag/AgCl			Unión doble Ag/AgCl		Ag/AgCl	
Gel / rellenable	Rellenable					No rellenable	
Tipo de junta de referencia	Cerámica anular		Vidrio poroso	Cerámica		Pasador de fibra	Unión abierta
Electrodo de referencia relleno	Solución doble, 3 M KCl(AgCl) y KCl solución			Solución 3 M KCl		Gel de polímero	Gel de polímero
Dimensiones	80x5 mm	150x8 mm	120x12 mm	120x120 mm	160x120 mm	165x120 mm	160x120 mm
Longitud de cable	1,000 mm						
Sensor de temperatura	no					sí	no
Conectores	BNC					BNC Cinch	BNC
Característica	2 en 1					3 en 1	2 en 1
Aplicación	Micro muestras, tubos de centrífuga		Superficies planas, piel, papel	Solución fuerte de ácido/alcalino	Soluciones de baja fuerza iónica. Cualquier muestra que reaccione químicamente con el elemento de referencia Ag/AgCl.	Uso general en laboratorio	Muestras sucias y muy suspendidas

fisherbrand ELECTRODO UNIVERSAL PARA pH/ATC ACCUMENT



Combinación de electrodos de pH sin mercurio con compensación de temperatura integrada. Recomendados para todas las aplicaciones de pH de rutina, incluidas las lecturas a bajas temperaturas.

Tienen una respuesta rápida y precisa. Compatibles con Tris, proteínas y sulfuros. Cuentan con membranas de vidrio universal FS-5 con baja resistencia eléctrica, su cuerpo de epoxy es resistente a impactos e ideales para un manejo rudo. Tienen un error de sodio inferior a 0,1 pH (en NaOH 0,1N a 25 °C).

Modelo/catálogo	JCVR-13-621-701	JCVR-13-621-702
Tipo de conectores	RCA	Teléfono de 3,5 mm
Material	EPOXY	
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 80 °C	
Solución de relleno	Gel	
Para usar con equipo	Pináculo de Mettler y medidor corning	Medidores Beckman
Tipo de unión	Doble	
Rango de pH	0 a 14	
Rango de temperatura	0 °C a 80 °C	
Incluye	Cable con conectores BNC y ATC, Botella de almacenamiento de electrodos	

OHAUS ELECTRODO PARA TEMPERATURA SERIE STARTER



Electrodo de la serie STARTER para medir la temperatura, fabricado en acero inoxidable y se puede utilizar junto con los electrodos de pH, conductividad, oxígeno disuelto y ORP que no tengan la opción para medir la temperatura.

Modelo	STTEMP30
Catálogo	JCVR-83033970
Rango de temperatura	0 a 100 °C
Material del cuerpo	Acero inoxidable
Dimensiones	120x12 mm
Longitud de cable	1,100 mm
Conectores	Cinch

HORIBA ELECTRODOS PARA TEMPERATURA SERIE LAQUA



Electrodo de la serie LAQUA utilizado para compensar automáticamente los cambios de fuerza electromotriz del electrodo de pH debido a los cambios de temperatura. Este sensor permite también medir la temperatura. Se puede utilizar junto con los electrodos de pH, conductividad, oxígeno disuelto, ion- electivo y ORP que no tengan la opción para medir la temperatura.

Modelo	4163-10T
Catálogo	JCVR-3014080375
Rango de temperatura	0 a 100 °C
Material del cuerpo	Termistor de acero inoxidable
Dimensiones	150x6 mm
Longitud de cable	1,000 mm
Conectores	Phono jack

OHAUS ELECTRODO PARA ORP SERIE STARTER



Electrodos de la serie STARTER para ORP, para medir la energía química de oxidación-reducción mediante el electrodo, convirtiéndola en energía eléctrica. Constituido el cuerpo de vidrio o plástico, solución rellenable o relleno de gel sellado y conector BNC.

Modelo	STORP1	STORP2
Catálogo	JCVR-30038555	JCVR-30038553
Rango de medición	1,000 a 1,000 mV	
Rango de temperatura	0 a 80 °C	0 a 100 °C
Material del cuerpo	Plástico	Vidrio
Valor de potencial cero	86mV +/-15 mV	
Grados de diferencia	>= 165 mV	
Tipo de referencia interna	Ag/AgCl	
Gel / rellenable	No rellenable	Rellenable
Tipo de junta de referencia	Pin cerámico	Cerámica anular
Electrodo de referencia relleno	3 M KCl gel	3 M KCl solución
Dimensiones	120x12 mm	
Longitud de cable	1,000 mm	
Sensor de temperatura	no	
Conectores	BNC	

HORIBA ELECTRODOS PARA ORP SERIE LAQUA



Electrodo de la serie LAQUA para ORP, para medir la energía química de oxidación-reducción mediante el electrodo, convirtiéndola en energía eléctrica. Con punta del sensor de platino plano, para medir micro volúmenes, electrodo combinado, a prueba de agua, cuerpo de vidrio y con conector BNC.

Modelo	9300-10D
Catálogo	JCVR-3014046710
Rango de medición	- ±1,999 mV
Material del electrodo	Platino
Rango de temperatura	0 a 60 °C
Material del cuerpo	Vidrio
Tipo de referencia interna	Ag/AgCl
Gel / rellenable	Rellenable
Tipo de junta de referencia	Cerámica
Electrodo de referencia relleno	3.33 M KCl
Dimensiones	150x12 mm
Longitud de cable	1,000 mm
Sensor de temperatura	sí
Conectores	BNC

OHAUS ELECTRODO PARA CONDUCTIVIDAD SERIE STARTER



Los electrodos de la serie STARTER para conductividad son utilizados para medir el contenido iónico de una solución y la cantidad de sólidos disueltos totales. Estos parámetros son indispensables para monitorear la calidad del agua. Los electrodos están compuestos de cuerpo en plástico y conector Mini Din.

Modelo	STCON3	STCON7	NUEVO STCON5	NUEVO STCON8 con cámara
Catálogo	JCVR-83033972	JCVR-30080693	JCVR-30681116	JCVR-30681235
Rango de conductividad	2 µS/cm a 200 mS/cm	0.02 µS/cm a 200 µS/cm	50 µS/cm-2 mS/cm	0.055-300 µS/cm
Rango de temperatura	0 a 50 °C	0 a 60 °C	0 °C – 80 °C	
Material del cuerpo	Plástico		Vidrio	
Dimensiones	135x15 mm	95x12 mm	155x120 mm	
Longitud de cable	1,000 mm			
Conectores	Mini Din			

HORIBA ELECTRODOS PARA CONDUCTIVIDAD SERIE LAQUA

Los electrodos de la serie LAQUA para conductividad, se utilizan rutinariamente para determinar de forma rápida y fiable el contenido iónico de una solución y la cantidad de sólidos disueltos totales en aplicaciones industriales y de medio ambiente. Los electrodos Horiba de conductividad están fabricados con altos estándares de calidad, para poder satisfacer la mayoría de las necesidades.

Constituidos con cuerpo de vidrio o plástico, celda de platino o titanio, sensor de temperatura para la mayoría de los modelos, conector BNC y opción para medición en flujo continuo.


3551-10D


3552-10D


3553-10D


9382-10D


3561-10D


3562-10D


3573-10C


3574-10C

Modelo	3551-10D	3552-10D	3553-10D	9382-10D	3561-10D	3562-10D	3573-10C	3574-10C
Catálogo	JCVR-3014081712	JCVR-3014081545	JCVR-3014081714	JCVR-3014046709	JCVR-3014082350	JCVR-3014082513	JCVR-3014082590	JCVR-3014082592
Rango de conductividad	0.1µS/cm a 10mS/cm	1µS/cm a 100mS/cm	10µS/cm a 1S/cm	1µS/cm a 100mS/cm	0.1µS/cm a 10mS/cm	1µS/cm a 100mS/cm	10µS/cm a 1S/cm	10µS/cm a 100mS/cm
Rango de temperatura	0 a 60 °C	0 a 100 °C	0 a 60 °C	0 a 80 °C	0 a 60 °C			0 a 80 °C
Material del cuerpo	Vidrio			Plástico	Vidrio			
Material de la celda	Platino / platino **negro**							
Dimensiones	175x23 mm	150x12 mm	175x28 mm	150x16 mm	143x18 mm	205x18 mm	222x18 mm	136x66 mm
Longitud de cable	1,000 mm							
Sensor de temperatura	sí						no	
Conectores	BNC			phono jack			BNC	
Aplicación	Bajas conductividades, agua pura	Propósito general	Altas conductividades	Propósito general	Flujo continuo en bajas conductividades, agua pura	Flujo continuo en propósitos generales	Flujo continuo en altas conductividades	Para columnas de cromatografía

HORIBA ELECTRODOS PARA ION- SELECTIVO (ISE) SERIE LAQUA COMBINADO

5002S-10C



Los electrodos de la serie LAQUA para ion-selectivo (ISE) combinados, permiten la lectura de los iones específicos disueltos en una solución, a través de la conversión de su actividad en un potencial eléctrico. Compuesto de su sensor para medir el ION correspondiente, el sensor de referencia, 1 metro de cable, conector BNC y soluciones para calibración (dependiendo el modelo).

Modelo	5002S-10C	6583S-10C	6560S-10C	6561S-10C	6581S-10C	6582S-10C
Catálogo	JCVR-3200698386	JCVR-3200697410	JCVR-3200697407	JCVR-3200693774	JCVR-3200697408	JCVR-3200697409
Tipo de ION	Ion Amoniaco	Ion Calcio	Ion Cloruro	Ion Fluoruro	Ion Nitrato	Ion Potasio
	NH_4^+	Ca^{+2}	Cl^-	F^-	NO_{3-}	K^+
Rango de medición	0.01 a 18,000 mg/L	0.4 a 40,080 mg/L	0.4 a 35,000 mg/L	L 0.02 a 19,000 mg/L	L 0.62 a 62,000 mg/L	0.39 a 39,000 mg/L
Contenido	3 membranas	2 membranas	2 membranas	1 membrana	2 membranas	2 membranas
Conectores	BNC					

Pregunte a su agente de ventas por las membranas de reemplazo.

DAIGGER ELECTRODO PARA ION-SELECTIVO (ISE) DE FLUOR SELLADO



Electrodo económico para medir ion-selectivo de flúor sellado, utilizado en la medición de agua potable y en soluciones acuosas. El electrodo ISE de flúor viene con solución para calibración.

Modelo/Catálogo	JCVR-9595B
Tipo de ION	Flúor
	F
Rango de medición	0.02 ppm a saturación
Rango de temperatura	0 a 80 °C
Conectores	BNC

OHAUS ELECTRODO PARA OXÍGENO DISUELTO (DO) SERIE STARTER



El electrodo de la serie STARTER para oxígeno disuelto DO es utilizado para medir la cantidad de oxígeno disuelto en líquidos. Se usa la escala en porcentaje de saturación % para la medición. El electrodo está configurados con el sensor galvánico.

Modelo	STDO11
Catálogo	JCVR-30031639
Tipo de sensor	Galvánico
Rango de medición	0 a 200 %
Rango de temperatura	0 a 50 °C
Material del cuerpo	Plástico
Dimensiones	120x12 mm
Longitud de cable	1,100 mm
Conectores	BNC

HORIBA ELECTRODOS PARA OXÍGENO DISUELTO (DO) SERIE LAQUA

9520-10D



9551-20D



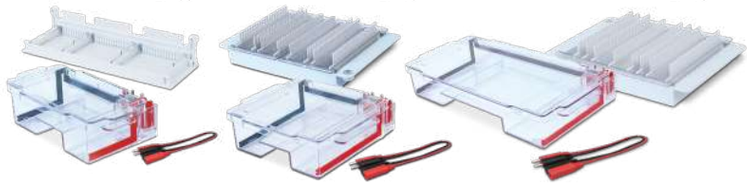
Los electrodos de la serie LAQUA para oxígeno disuelto DO, utilizados para la medición de la cantidad de oxígeno disuelto en líquidos, utilizan la escala de medición de ppm.

Están configurados con sensor galvánico, sensor de temperatura integrado, conector BNC y cuerpo de plástico. Para aplicaciones en campo o en el laboratorio y sensor reemplazable.

Modelo	9520-10D	9551-20D	9551-100D
Catálogo	JCVR-3014046711	JCVR-3014047090	JCVR-3014047091
Tipo de sensor	Galvánico		
Rango de medición	0 a 19.99 mg/L		
Rango de temperatura	a 0 a 45 °C	0 a 40 °C	
Material del cuerpo	Plástico		
Dimensiones	184x15 mm	165x32 mm	
Longitud de cable	1,000 mm	2,000 mm	10,000 mm
Sensor de temperatura	sí		
Conectores	BNC	phono jack	
Aplicación	Mediciones en laboratorio	Mediciones en campo	

Lab Companion ELECTROFORESIS, CÁMARA HORIZONTAL DE ELECTROFORESIS SERIE EP

EP-05 EP-10 EP-18



RECOMENDADO

Cámara de electroforesis horizontal serie EP con tres diferentes tamaños para satisfacer las necesidades en un análisis detallado de DNA / RNA. En policarbonato transparente moldeado resistente a golpes, es durable a los adhesivos acrílicos, desmontable para su fácil limpieza y mantenimiento.

Viene con cables, el cable negro y rojo se acoplan y se pueden insertar o extraer al mismo tiempo, transparente a los rayos UV para poder observar en el transiluminador sin necesidad de remover las bandejas, y la longitud de gel es ajustable.

Incluye tanque, tapa, cables, electrodo, peines, soporte y bandeja para geles. La fuente de poder se vende por separado.

Modelo		EP-05	EP-10	EP-18
Catálogo		JCVR-AAAJ6011	JCVR-AAAJ6021	JCVR-AAAJ6031
Capacidad de buffer		0.5 L	1.0 L	1.8 L
Material	Tanque, tapa, soporte y bandeja geles	PC (policarbonato)		
	Peines	ABS (acrilonitrilo butadieno estireno)		
	Electrodo	Punta de platino		
Dimensión	Tanque de electroforesis	219x134x70 mm	219x214x70 mm	387x214x70 mm
	Soporte de gel	254x87x17 mm	167x264x30 mm	167x264x30 mm
	Bandeja de gel	82x81x17 mm, 82x57x17 mm	180x102x29 mm	180x205x29 mm
	Peines	225x45 mm	158x46 mm	158x46 mm
	Peso	0.39 kg	0.60 kg	0.93 kg

fisherbrand ELECTROFORESIS, CÁMARA HORIZONTAL

NUEVO



Cámara de electroforesis horizontal Fisherbrand, esta serie de cámaras ofrece 3 modelos de diferentes tamaños, lo que permite variar entre la cantidad de muestras analizadas y el tamaño del gel.

Minigel: ideal para una detección rápida. Utiliza una bandeja de gel de 7 × 10 cm con dos posiciones de peine. Ejecuta hasta 16 muestras en un gel con los peines suministrados y puede procesar hasta 24 muestras en un gel con los peines accesorios. Proporciona una fundición fácil y sin fugas sin cinta, grasa ni sellos.

Midigel: Disponible con el método patentado de recirculación de tampones que evita el agotamiento iónico del tampón en corridas largas de gel, evita que los gradientes iónicos distorsionen los resultados cuando se procesan varias series de muestras simultáneamente y evita cambios de pH que pueden causar problemas en los geles de ARN. Pueden ejecutarse hasta 32 muestras en un gel con los peines suministrados o hasta 48 muestras con los peines accesorios

Gran gel: Mejora la resolución en transferencias Northern y Southern de geles grandes y muestras múltiples. Disponible con el mismo método de recirculación de búfer autónomo que el sistema Midigel. Además permite ejecutar hasta 36 muestras con los peines suministrados.

Modelo	Minigel	Midigel	Gran gel	Gran gel	Midigel
Catálogo	JCVR-SB-710F	JCVR-SB-1316	JCVR-SBR-2025	JCVR-SB-2025	JCVR-SBR-1316
Dimensiones del Gel	7x10 cm	13x16 cm	20x25 cm	20x25 cm	13x16 cm
Capacidad de buffer	400 mL	800 mL	2.0 L	2,3 L	1,200 mL
Peines incluidos	1x6 y 1x10 pocillos	1x12 y 1x20 pocillos	1x12 y 1x20 pocillos	1x12 y 1x20 pocillos	1x12 y 1x20 pocillos
Capacidad de muestras	De 16 hasta 24	De 32 hasta 48	De 32 hasta 49	De 32 a 48	De 32 a 48

Pregunte a su agente de ventas por más accesorios.

fisherbrand ELECTROFORESIS, CÁMARA VERTICAL

NUEVO



3 AÑOS DE GARANTÍA

El sistema de electroforesis es de doble cara, lo que permite ejecutar dos geles de proteína simultáneamente. Los conjuntos de abrazaderas deslizantes facilitan la configuración del sistema y evitan fugas. Además la configuración de los electrodos reduce los tiempos de ejecución y el área de superficie de electrodo aumentada proporciona una uniformidad de campo de manera excepcional. Incluye la cámara intermedia superior con cámara de refrigeración, cámara intermedia inferior, tapa de seguridad (con cables de alimentación conectados), juntas, conjuntos de abrazadera, rueda de gel, cuatro placas de vidrio en blanco y dos con muescas, dos placas de alúmina con muescas, dos peines de 10 pocillos y 0,8 mm de espesor y cuatro espaciadores laterales de 0,8 mm de espesor.

Catálogo	JCVR-FS-VE10-1	JCVR-FS-VE16-1
Dimensiones del gel	100x100 mm	160x140 mm
Capacidad de buffer	300 mL	550 mL
Dimensiones	170x129x140 mm	249x129x200 mm

Pregunte a su agente de ventas por más accesorios.

Cole-Parmer SISTEMA DE ELECTROFORESIS HORIZONTAL ENDURO GEL XL

NUEVO



Este exclusivo sistema de minigeles de electroforesis está diseñado para un alto rendimiento: un gel grande (125x120 mm) con varios peines admite hasta 112 muestras o puede ejecutar dos geles pequeños (125 x 60 mm) o cuatro microgeles (60x60 mm) al mismo tiempo. Se suministra todo lo que necesita para moldear y ejecutar geles horizontales, incluidas bandejas de gel, peines, soporte de moldeo, tanque de gel y fuente de alimentación digital.

La fuente de alimentación se conecta directamente al tanque de migración y se puede configurar en voltaje o corriente constante, con cruce automático entre las dos unidades. El temporizador digital controla el funcionamiento de 0 a 99 horas o funciona de forma continua. Al final de una carrera cronometrada, la alimentación de los electrodos se apaga automáticamente y una alerta audible notifica al usuario que la corrida ha terminado.

Catálogo	JCVR-17314-11
Capacidad de buffer	300 mL
Temporizador	0 a 99 hr
Dimensiones de la cámara	168x63 mm
Voltaje	100 a 240 V

DAIGGER ELECTROFORESIS, TRANSILUMINADORES UV DE MESA



Los transiluminadores UV de sobremesa UVP con una amplia gama de opciones para tamaño de filtros y tipo de longitud de onda UV tanto sencilla como múltiple. Son ligeros, compactos, de mesa y construcción de vanguardia.

Balastro electrónico para encendido rápido de la lámpara, vida útil prolongada, mejor visualización del gel y mayor intensidad UV. Opción de longitud de onda fija, 2UV (media y alta) y 3UV (baja, media y alta).

Modelo	Catálogo	Intensidad	Longitud de onda	Potencia
UV sencillo / Intensidad fija				
M-10	JCVR-9860A	Única	302	6 Watts
M-15	JCVR-9860B	Única	302	8 Watts
M-20	JCVR-9860C	Única	302	8 Watts
M-26E	JCVR-9860D	Única	302	8 Watts
UV sencillo / Intensidad variable				
M-15V	JCVR-9860E	Variable	302	8 Watts
M-20V	JCVR-9860F	Variable	302	8 Watts
M-26V	JCVR-9860G	Variable	302	8 Watts
M-26XV	JCVR-9860H	Variable	302	8 Watts
2UV / Intensidad fija				
LM-20	JCVR-9860J	Única	302/365	8 Watts
3UV / Intensidad fija				
LMS-20E	JCVR-5697B	Única	254/302/365	8 Watts
LMS-26	JCVR-9860M	Única	254/302/365	8 Watts

DAIGGER ELECTROFORESIS, FOTODOCUMENTADOR PHOTO DOC-IT SYSTEM



Sistema foto-documentador Photo Doc-It permite la captura de imágenes con colores brillantes y tiene una cámara digital de alta resolución de 14.1 megapíxeles. El transiluminador seleccionable proporciona luz UV fluorescente de fondo para iluminar geles teñidos. Ventana de visión con bloqueo UV permite mirar los geles a través de ella. La cubierta del Photo-Doc-It es de diseño compacto y construcción de metal que se adapta al área de filtro del transiluminador.

Se incluye al sistema un filtro de emisión de bromuro de etidio cuadrado de 50 mm (Rojo 570- 640 nm), que se coloca dentro de la campana y es fácilmente intercambiable para otro tipo de filtros. Las imágenes se pueden guardar en la tarjeta de memoria para transferirlas a su computadora o imprimir las imágenes instantáneamente de 4x6" con resolución 300x300 en la impresora fotográfica a color con calidad de laboratorio. Cuenta con una cerradura por combinación de tres dígitos para asegurar la cámara al cuarto oscuro. Todas las unidades incluyen una tarjeta de memoria SD (16 MB como mínimo).

Catálogo	JCVR-7568E	JCVR-7568A	JCVR-7568B	JCVR-7568C	JCVR-7568D
Filtros de emisión	EtBr rojo 570-640 nm				
Transiluminador	na	M-20V	LM-20	M-26V	LM-26E
Filtro	na	Filtro 200x200 mm, 302 nm UV	Filtro 200x200 mm, 302 / 365 nm UV	Filtro 210x260 mm, 302 nm UV	Filtro 210x260 mm, 302 / 365 nm UV
Cámara	Cámara digital en color, 14.1 megapíxeles, tarjeta de memoria SD (16 MB como mínimo)				
Impresora a color	Resolución de 300x300, impresiones de 4x6 pulgadas, USB, 108 impresiones incluidas, 178x127x64 mm				
Dimensiones	432x356x279 mm				
Voltaje	120 V, 50/60 Hz				

Elementos dispersores para papel parafilm ver en "Homogeneizadores".

KIMAX EMBUDO CÓNICO DE TALLO CORTO CON ÁNGULO DE 58° EN VIDRIO



Embudo cónico de tallo corto en vidrio de borosilicato con ángulo de 58°. Es utilizado para transferir líquidos de forma rápida evitando derrames. Tiene paredes gruesas y uniformes con bordes moldeados. Resistente al ataque químico y al choque mecánico o térmico.

Catálogo	Volumen	Largo de tallo
JCVR-28950-25	3 mL	40 mm
JCVR-28950-35	8 mL	50 mm
JCVR-28950-45	19 mL	50 mm
JCVR-28950-55	36 mL	63 mm
JCVR-28950-65	60 mL	63 mm
JCVR-28950-75	90 mL	75 mm
JCVR-28950-90	150 mL	97 mm
JCVR-28950-100	225 mL	97 mm

KIMAX EMBUDO CÓNICO DE TALLO LARGO CON ÁNGULO DE 58° EN VIDRIO



Embudo cónico de tallo largo en vidrio de borosilicato con ángulo de 58°. Es utilizado para transferir líquidos de forma rápida previniendo derrames. Para el llenado de recipientes profundos evitando salpicaduras. Tiene paredes gruesas y uniformes con bordes moldeados. Resistente al ataque químico y al choque mecánico o térmico.

Catálogo	Volumen	Dimensiones	Largo del vástago
JCVR-28900-55	36 mL	55x150 mm	150 mm
JCVR-28900-65	60 mL	65x150 mm	150 mm
JCVR-28900-75	90 mL	75x150 mm	150 mm
JCVR-28900-100	225 mL	100x150 mm	150 mm

KIMAX® EMBUDO CÓNICO DE TALLO LARGO CON ÁNGULO DE 60° EN VIDRIO



Embudo cónico de tallo largo en vidrio de borosilicato con ángulo de 60°. Es utilizado para transferir líquidos de forma rápida previniendo derrames. Para el llenado de recipientes profundos evitando salpicaduras. Tiene paredes gruesas y uniformes con bordes moldeados. Resistente al ataque químico y al choque mecánico o térmico.

Catálogo	Volumen	Dimensiones	Largo del vástago
JCVR-28980-150	600 mL	150x150 mm	150 mm
JCVR-28980-200	1,500 mL	200x150 mm	150 mm
JCVR-28980-250	2,900 mL	250x150 mm	150 mm

KIMAX® EMBUDO DE SEGURIDAD CON TALLO LARGO EN VIDRIO



El embudo de seguridad con tallo extra largo en vidrio de borosilicato, es utilizado para el llenado de recipientes profundos de cuello reducido para evitar salpicaduras. El cuerpo del embudo es de forma cilíndrica.

Catálogo	Largo del tallo	Diámetro
JCVR-46188-65300	300 mm	6.5 mm
JCVR-46188-65400	400 mm	6.5 mm

Polylab® EMBUDO ANALÍTICO DE PLÁSTICO



El embudo analítico con ángulo de 60° en polipropileno, es utilizado en prácticas de química analítica. El cono tiene deflectores internos y externos para evitar el bloqueo por el aire. Es autoclavable.

Catálogo	Diámetro	Longitud del tallo
PL-57199	35 mm	37 mm
PL-57200	50 mm	50 mm
PL-57201	62 mm	67 mm
PL-57202	75 mm	77 mm
PL-57203	100 mm	95 mm

Polylab® EMBUDO DE TALLO LARGO DE PLÁSTICO



Embudo de tallo largo en polipropileno autoclavable, con paredes lisas en su interior, el ángulo del cono es de 60° y tiene deflectores externos para evitar el bloqueo por el aire.

Catálogo	Diámetro	Longitud del tallo
JCVR-57104	100 mm	84 mm
JCVR-57107	150 mm	55 mm

Polylab® EMBUDO INDUSTRIAL DE PLÁSTICO



El embudo industrial en polipropileno autoclavable está diseñado para facilitar el llenado de bidones, tambores y barriles. Tiene asa lateral para facilitar el llenado.

Catálogo	Diámetro
JCVR-57231	200 mm
JCVR-57232	250 mm

KIMAX® EMBUDO PARA POLVOS DE VIDRIO



Embudo utilizado para facilitar la transferencia de polvos a un recipiente. Es de tallo corto y ancho, tiene paredes gruesas y uniformes con los bordes moldeados. Resistente al ataque químico y al choque mecánico o térmico. Fabricado en vidrio borosilicato.

Catálogo	Dimensiones	Diámetro interno de tallo	Longitud del tallo
JCVR-29020-60	60x35 mm	10 mm	35 mm
JCVR-29020-80	80x35 mm	12 mm	35 mm
JCVR-29020-100	100x35 mm	15 mm	35 mm
JCVR-29020-125	125x35 mm	15 mm	35 mm
JCVR-29020-150	150x35 mm	15 mm	35 mm

GLASSCO EMBUDO PARA POLVOS DE VIDRIO



Embudo utilizado para facilitar la transferencia de polvos a un recipiente. Es de tallo corto y ancho con los bordes moldeados. Fabricado en vidrio borosilicato.

Catálogo	Diámetro superior	Diámetro externo tallo
JCVR-238.404.06P	60 mm	13 mm
JCVR-238.404.08P	80 mm	15 mm
JCVR-238.404.10P	100 mm	18 mm
JCVR-238.404.12P	125 mm	19 mm
JCVR-238.404.15P	150 mm	19 mm

Polylab® EMBUDO PARA POLVOS DE PLÁSTICO



Embudo para polvos en polipropileno autoclavable, diseñado para la transferencia de reactivos en polvo. Tiene tallo corto y ancho que evita las obstrucciones en la transferencia de los polvos.

Catálogo	Diámetro	Longitud del tallo
PL-57221	65 mm	22 mm
PL-57222	80 mm	30 mm
PL-57223	100 mm	33 mm
PL-57224	150 mm	30 mm

KIMAX® EMBUDO TIPO BUCHNER DE VIDRIO CON FILTRO POROSO



Embudo tipo Buchner en vidrio de borosilicato con disco poroso, se utiliza cuando el papel filtro y las membranas no pueden soportar el ataque químico del filtrado. Con disco poroso KIMFLOW de diferentes porosidades, pared gruesa y uniforme, bordes moldeados, alta resistencia al ataque químico, al choque mecánico o térmico.

Catálogo	Capacidad	Diámetro de disco	Longitud del vástago
JCVR-28400-21	2 mL	10 mm	30 mm
JCVR-28400-22	2 mL	10 mm	30 mm
JCVR-28400-23	2 mL	10 mm	30 mm
JCVR-28400-151	15 mL	20 mm	75 mm
JCVR-28400-152	15 mL	20 mm	75 mm
JCVR-28400-153	15 mL	20 mm	75 mm
JCVR-28400-301	30 mL	30 mm	75 mm
JCVR-28400-302	30 mL	30 mm	75 mm
JCVR-28400-303	30 mL	30 mm	75 mm
JCVR-28400-601	60 mL	40 mm	75 mm
JCVR-28400-602	60 mL	40 mm	75 mm
JCVR-28400-603	60 mL	40 mm	75 mm
JCVR-28400-1501	150 mL	60 mm	75 mm
JCVR-28400-1502	150 mL	60 mm	75 mm
JCVR-28400-1503	150 mL	60 mm	75 mm
JCVR-28400-3501	350 mL	80 mm	75 mm
JCVR-28400-3502	350 mL	80 mm	75 mm
JCVR-28400-3503	350 mL	80 mm	75 mm
JCVR-28400-6001	600 mL	90 mm	100 mm
JCVR-28400-6002	600 mL	90 mm	100 mm
JCVR-28400-6003	600 mL	90 mm	100 mm
JCVR-28400-20001	2,000 mL	125 mm	110 mm
JCVR-28400-20002	2,000 mL	125 mm	110 mm
JCVR-28400-30001	3,000 mL	150 mm	110 mm
JCVR-28400-30002	3,000 mL	150 mm	110 mm

EMBUDO TIPO BUCHNER DE PORCELANA

NUEVO



Los embudos Buchner de porcelana incluyen placas perforadas fijas, están vidriados en las superficies interior y exterior excepto en los bordes. Son resistentes al choque térmico, a ácidos y álcalis (excepto al ácido fluorhídrico).

Catálogo	Capacidad	Diámetro x altura	Longitud del vástago	Para tamaño de papel filtro	Tamaño de poro	No. de poros
JCVR-JBF035	35 mL	50x91 mm	45 mm	40 mm	1 mm	37
JCVR-JBF100	100 mL	65x103 mm	50 mm	55 mm	1 mm	60
JCVR-JBF200	200 mL	86x140 mm	60 mm	70 mm	1.3 mm	91
JCVR-JBF350	350 mL	105x162 mm	78 mm	90 mm	1.3 mm	91
JCVR-JBF600	600 mL	127x194 mm	95 mm	110 mm	1.3 mm	127
JCVR-JBF800	800 mL	143x200 mm	100 mm	125 mm	1.3 mm	127
JCVR-JBF1150	1150 mL	172x220 mm	105 mm	150 mm	1.3 mm	169

EMBUDO BUCHNER DE PORCELANA, TIPO MESA

NUEVO



Estos embudos Buchner de mesa esterilizables en autoclave son ideales para la filtración al vacío. Incluye una salida lateral tubular y acepta filtros estándar.

Catálogo	Capacidad	Altura x diámetro	Tamaño de filtro	Salida lateral
JCVR-JTTBF750	750 mL	60x147 mm	125 mm	5/8"/16 mm
JCVR-JTTBF1900	1900 mL	122x215 mm	180 mm	1"/25 mm

EMBUDO TIPO BUCHNER DE PORCELANA



Embudo tipo Buchner en porcelana, utilizado para realizar filtraciones al vacío con papel filtro circular. Consta de embudo y una placa perforada con pequeños orificios donde se coloca el papel filtro. Alcanza temperaturas de hasta 1,000 °C.

Catálogo	Diámetro	Altura
JCVR-527.303.10	20 mm	64 mm
JCVR-527.303.11	51 mm	89 mm
JCVR-527.303.12	67 mm	110 mm
JCVR-527.303.13	84 mm	143 mm
JCVR-527.303.14	105 mm	160 mm
JCVR-527.303.15	125 mm	195 mm
JCVR-527.303.16	142 mm	202 mm
JCVR-527.303.17	170 mm	221 mm
JCVR-527.303.18	210 mm	270 mm
JCVR-527.303.19	270 mm	350 mm

EMBUDO TIPO BUCHNER DE PORCELANA

RECOMENDADO



Embudo tipo Buchner en porcelana, utilizado para realizar filtraciones al vacío con papel filtro circular. Consta de embudo con plato perforado fijo, acabado vidriado en el interior y exterior excepto el borde. Es resistente a agentes químicos.

Catálogo	Papel compatible	Capacidad	Altura total
JCVR-66240	55 mm	70 mL	120 mm
JCVR-66242	70 mm	120 mL	130 mm
JCVR-66243	90 mm	240 mL	150 mm
JCVR-66246	150 mm	1,000 mL	240 mm

EMBUDO TIPO BUCHNER DE PLÁSTICO



Embudo Buchner en polipropileno autoclavable blanco, compuesto de dos partes: la parte superior puede ajustarse a presión con la inferior formando un sello de vacío que no requiere engrase. La base de la parte superior tiene placa de filtro perforada, es liviana y fácil de limpiar.

Catálogo	Diámetro superior
JCVR-57105	70 mm
JCVR-57106	110 mm
JCVR-57108	90 mm

EMBUDO DE FILTRACIÓN PARA MEMBRANAS DE 47 MM EN PLÁSTICO



Embudo de filtración para membranas de 47 mm modelo LF en poliéster sulfona PES, consta del embudo, base de soporte del embudo, tapa y tapón de silicón. Con sistema de conexión de bloqueo por giro, Spin-Lock que evita el uso de la pinza. Para todo tipo de membranas de 47 mm, reusable, autoclavable y su área efectiva de filtración es de 12.5 cm^2.

Modelo	Catálogo	Capacidad	Diámetro de filtro
LF-3	JCVR-197000-01	300 mL	47 mm
LF-5	JCVR-197000-06	500 mL	47 mm

EMBUDO DE FILTRACIÓN MAGNÉTICO PARA MEMBRANAS DE 47 MM EN PLÁSTICO

RECOMENDADO



Embudo de filtración magnético para membranas de 47 mm modelo MF en poliéster sulfona PES. Diseñado con imanes de doble capa para garantizar un cierre hermético entre el embudo y la base del soporte. Fácil de usar, permite la operación con una sola mano y evita torsiones y roturas de la membrana. Consta de embudo y de su base (con conexión opcional para vacío directo), tapa y tapón de silicón. Es resistente a químicos, autoclavable y su área efectiva de filtración es de 13.1 cm^2.

Modelo	Catálogo	Capacidad	Diámetro de filtro
MF 3	JCVR-200300-01	300 mL	47 mm
MF 5	JCVR-200500-01	500 mL	47 mm

EMBUDO DE FILTRACIÓN PARA MEMBRANAS DE 47 MM EN VIDRIO

Embudo de filtración para membranas de 47 mm en vidrio ULTRA-WARE disponible con tres soportes: vidrio poroso, vidrio poroso con PTFE y acero inoxidable. Es utilizado para uso general en filtración y en análisis de partículas en muestras líquidas y de contaminación microbiológica.

Consta de embudo con graduación, pinza de sujeción, base para embudo y tapón de silicón. El vidrio poroso es de 40 a 60 micrones y su área efectiva es de 9.6 cm^2. Es autoclavable, en vidrio borosilicato y puede contener hasta 500 mL (953771-0000).



Catálogo	Capacidad	Material soporte
JCVR-953755-0000	300 mL	Filtro poroso
JCVR-953780-0000	300 mL	Filtro poroso y PTFE
JCVR-953805-0000	300 mL	Acero inoxidable

Accesorios y partes	
JCVR-953751-0000	Embudo vidrio para membrana de 47 mm y capacidad de 300 mL
JCVR-953771-0000	Embudo vidrio para membrana de 47 mm y capacidad de 500 mL
JCVR-953752-0001	Soporte vidrio para membrana de 47mm, incluye disco poroso

EMBUDO DE FILTRACIÓN PARA MEMBRANAS DE 47 MM EN VIDRIO



Embudo de filtración para membranas de 47 mm en vidrio de borosilicato disponible con tres soportes: vidrio poroso, vidrio poroso con PTFE y acero inoxidable. El soporte de vidrio poroso es recomendado en análisis de sólidos suspendidos en agua y análisis bacteriológicos en agua, el filtro poroso con PTFE en análisis bacteriológicos donde necesita ser autoclavado con membrana y el soporte de acero inoxidable en análisis de aceites e hidrocarburos y aplicaciones citológicas. Consta de embudo con graduación, pinza de sujeción, base para embudo y tapón de silicón. Fabricado en vidrio borosilicato y su área efectiva de filtración es de 9.6 cm^2.

Catálogo	Capacidad	Material soporte
JCVR-260.202.01	300 mL	Filtro poroso
JCVR-261.202.01	300 mL	Filtro poroso y PTFE
JCVR-262.202.01	300 mL	Acero inoxidable

SOPORTE MANIFOLD PARA EMBUDO DE FILTRACIÓN EN ACERO INOXIDABLE

MultiVac 300-MS



Sistema Manifold modelo MultiVac de tres o seis plazas para soportar embudos de filtración para membranas y poder filtrar al vacío de forma más rápida y sin contaminación. Utilizado en aplicaciones de microbiología, química experimental y filtración general de laboratorio. Fabricado en acero inoxidable, con componentes en aluminio y sus respectivos tapones de silicón. Es desarmable, fácil de limpiar y autoclavable.

Modelo	Catálogo	Capacidad	Dimensiones
MultiVac 300-MS	JCVR-180300-01	3 plazas	480x130x160 mm
MultiVac 600-MS	JCVR-180600-01	6 plazas	850x130x160 mm

EMBUDO DE SEPARACIÓN SQUIBB FORMA DE PERA EN VIDRIO CON LLAVE DE PTFE Y TAPÓN DE VIDRIO



Embudo de separación Squibb en forma de pera, con llave de PTFE y tapón de vidrio sólido. Utilizado para la separación por decantación de líquidos inmiscibles o insolubles. Diseñado según las especificaciones E1096 de ASTM y fabricado en vidrio borosilicato.

Catálogo	Capacidad	Longitud del vástago
JCVR-29048F-30	30 mL	60 mm
JCVR-29048F-60	60 mL	60 mm
JCVR-29048F-125	125 mL	60 mm
JCVR-29048F-250	250 mL	60 mm
JCVR-29048F-500	500 mL	60 mm
JCVR-29048F-1000	1,000 mL	60 mm
JCVR-29048F-2000	2,000 mL	60 mm

EMBUDO DE SEPARACIÓN SQUIBB FORMA DE PERA EN VIDRIO CON LLAVE Y TAPÓN DE VIDRIO



Embudo de separación Squibb en forma de pera, con llave y tapón de vidrio sólido. Utilizado para la separación de líquidos inmiscibles o insolubles por decantación. Diseñado según las especificaciones E1096 de ASTM y fabricado en vidrio borosilicato.

Catálogo	Capacidad	Longitud del vástago
JCVR-29048-60	60 mL	60 mm
JCVR-29048-125	125 mL	60 mm
JCVR-29048-250	250 mL	60 mm
JCVR-29048-500	500 mL	60 mm
JCVR-29048-1000	1,000 mL	60 mm

EMBUDO DE SEPARACIÓN SQUIBB FORMA DE PERA DE VIDRIO CON LLAVE DE PTFE Y TAPÓN DE PLÁSTICO



Embudo de separación Squibb en forma de pera, con llave de PTFE y tapón de polietileno de alta densidad HDPE. Utilizado para la separación por decantación de líquidos inmiscibles o insolubles. Diseñado según las especificaciones E1096 de ASTM y fabricado en vidrio borosilicato.

Catálogo	Capacidad	Longitud del vástago
JCVR-29049F-30	30 mL	60 mm
JCVR-29049F-125	125 mL	60 mm
JCVR-29049F-250	250 mL	60 mm
JCVR-29049F-500	500 mL	60 mm
JCVR-29049F-1000	1,000 mL	60 mm
JCVR-29049F-2000	2,000 mL	60 mm

EMBUDO DE SEPARACIÓN SQUIBB FORMA DE PERA DE VIDRIO CON LLAVE DE PTFE Y TAPÓN DE PLÁSTICO



Embudo de separación Squibb en forma de pera, con llave de PTFE y tapón en polipropileno, fabricado en vidrio borosilicato, utilizado para la separación por decantación de líquidos inmiscibles o insolubles.

Catálogo	Capacidad
JCVR-149.402.03	125 mL
JCVR-149.402.04	250 mL
JCVR-149.402.05	500 mL
JCVR-149.402.06	1,000 mL
JCVR-149.402.07	2,000 mL

EMBUDO DE SEPARACIÓN SQUIBB FORMA DE PERA EN VIDRIO CON LLAVE DE PTFE, TAPÓN DE VIDRIO Y JUNTA DE GOTEO 24/40



Embudo de separación Squibb en forma de pera, con llave de PTFE, tapón de vidrio sólido y junta de goteo 24/40 que protege el tallo inferior. Utilizado para la separación por decantación de líquidos inmiscibles o insolubles. Fabricado en vidrio borosilicato.

Catálogo	Capacidad	Junta
JCVR-29055F-125	125 mL	24/40
JCVR-29055F-250	250 mL	24/40
JCVR-29055F-500	500 mL	24/40

EMBUDO DE SEPARACIÓN SQUIBB FORMA DE PERA EN VIDRIO RAY-SORB CON LLAVE DE PTFE, TAPÓN DE VIDRIO



Embudo de separación Squibb en forma de pera RAY-SORB, con llave de PTFE y tapón de vidrio sólido. Utilizado para la separación por decantación de líquidos inmiscibles o insolubles que contienen analitos sensibles a la luz. Menos de 1 % de transmisión por debajo de los 400 nm y aproximadamente 5 % de transmisión entre los 400 a 600 nm.

Diseñado según las especificaciones E1096 de ASTM y fabricado en vidrio borosilicato.

Catálogo	Capacidad	Tallo
JCVR-29052F-125	125 mL	60 mm
JCVR-29052F-250	250 mL	60 mm
JCVR-29052F-500	500 mL	60 mm

KIMAX® EMBUDO DE SEPARACIÓN CILÍNDRICO EN VIDRIO GRADUADO CON LLAVE DE PTFE Y TAPÓN DE VIDRIO



Embudo de separación cilíndrico graduado con llave de PTFE y tapón de vidrio sólido. Utilizado para la separación por decantación de líquidos inmiscibles o insolubles. Diseñado según las especificaciones E1096 de ASTM y fabricado en vidrio borosilicato.

Catálogo	Capacidad
KX-29040F-125	125 mL
KX-29040F-250	250 mL
KX-29040F-500	500 mL
KX-29040F-1000	1,000 mL

KIMAX® EMBUDO DE SEPARACIÓN CILÍNDRICO EN VIDRIO CON LLAVE DE PTFE, TAPÓN DE VIDRIO Y JUNTA 24/40



Embudo de separación cilíndrico con llave de PTFE, tapón de vidrio sólido y junta 24/40. Utilizado para la separación por decantación de líquidos inmiscibles o insolubles. Fabricado en vidrio borosilicato.

Catálogo	Capacidad	Junta
JCVR-29034F-125	125 mL	24/40

Polylab® EMBUDO DE SEPARACIÓN EN PLÁSTICO



Embudo de separación de plástico autoclavable utilizado para la decantación de líquidos. El cuerpo, tapón y la llave son de polipropileno traslúcido y la válvula de PTFE.

Catálogo	Capacidad
JCVR-81201	100 mL
JCVR-81202	250 mL
JCVR-81203	500 mL

eslab ENCENDEDOR DE CAZUELA



Encendedor de cazuela, utilizado para encender de forma manual y segura por medio de una chispa el mechero. Fabricado en acero cromado.

Catálogo	Dimensiones
JCVR-EN011	190x45x25 mm

Equipos para química ver en "Juegos de química".

Heathrow Scientific ESCURRIDOR DE ALAMBRE CON RECUBRIMIENTO VINÍLICO PARA MATERIAL DE LABORATORIO



Utilizado en el laboratorio para el escurrimiento y secado de material, evitando se manche o queden marcas de agua. Fabricado de alambre de acero recubierto con vinil, tiene 90 varillas con dimensiones de 18x127 mm y de 72x76 mm, viene con bandeja de drenaje metálica removible en la parte inferior. Se puede colocar sobre una mesa o colgar en la pared.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-23243A	90 lugares	462x182x525 mm

Polylab® ESCURRIDOR DE PLÁSTICO PARA MATERIAL DE LABORATORIO



Escurridor de plástico para 20 lugares, ideal para el secado del material de laboratorio después de lavarlo. Fabricado en ABS y policarbonato, consta de base con orificios para montar en la pared y poder fijar las varillas inclinadas de 127 mm con tornillos por la parte posterior. Bandeja en la parte inferior para recolectar el agua residual que escurre del material.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
PL-81741	20 lugares	508x355 mm

Heathrow Scientific ESCURRIDOR VERSÁTIL DE LABORATORIO



RECOMENDADO NUEVO

Escurridor versátil, con canales diseñados para configuraciones más útiles, cuenta con clavijas grandes y pequeñas, lo que facilita su uso para todas las variedades de cristalería, además de canastas de secado para recolectar artículos más pequeños. Puede ser montado en una pared o en un soporte con bisagra integrada. Es fácil de limpiar y duradero, capaz de soportar hasta 34.9 kg. Incluye: 72 clavijas (36 pequeñas verdes; 36 grandes azules), 2 cestas de secado, tubería de drenaje, guía de montaje y equipo.

Catálogo	Dimensiones	Capacidad
JCVR-120791	441x660x139 mm	72 lugares

Heathrow Scientific ESPARCIDOR DE CÉLULAS EN CULTIVOS

HS-8171A



HS-8151



HS-86655



RECOMENDADO Esparcidores de células, se utilizan para distribuir de forma homogénea las células, bacterias y muestras que se depositarán en las cajas de Petri preparadas con medio de cultivo.

Modelo Delta: Viene con mango ondulado y flexible. La barra abombada para esparcir evita dañar el medio preparado. Es desechable.

Modelo en L: Con lote trazable y desechable.

Modelo en Acero inoxidable: Es reusable y se puede esterilizar por autoclave o por flama.

Catálogo	Descripción	Dimensiones	Estéril	Presentación
JCVR-8151	Delta	172x37x4 mm	Sí, individual	500 piezas
JCVR-8171A	Forma en L	146x38x4 mm	Sí, individual	500 piezas
JCVR-8171B	Forma en L	146x38x4 mm	Sí, empaque con 10	500 piezas
JCVR-86655	Acero Inoxidable	203x33x4 mm	No	Pieza

CELLTREAT ESPARCIDOR DE CÉLULAS EN CULTIVOS

CEL-229310



CEL-229311

Los esparcidores de células están diseñados para recolectar cuidadosamente células y tejidos de frascos, platos o botellas de cultivo. La hoja suave y flexible no dañará las células ni rayará la superficie. El mango está hecho de plástico ABS y el raspador de TPE.

Modelo 229310: La hoja está posicionada de forma paralela al mango (tipo limpiaparabrisas) para raspar.

Modelo 229311: La hoja está posicionada de forma perpendicular al mango para usarse como rastrillo.

Catálogo	Descripción	Dimensiones	Estéril	Presentación
JCVR-229310	Hoja en paralelo	250x20 mm	Sí	100 piezas
JCVR-229311	Hoja en perpendicular	250x20 mm	Sí	100 piezas

eslab ESCOBILLONES PARA LIMPIEZA DE MATERIAL

Escobillones fabricados de pelo natural de caballo, camello o de cerdas sintéticas de Nylon y latón. Estructura principal de alambre galvanizado con recubrimiento plástico que proporciona flexibilidad y rigidez necesaria para el correcto lavado sin maltratar el material. Variedad de diseños que se adaptan a las formas de los utensilios del laboratorio.

Catálogo	Dimensiones (Largo total, largo de encerdado, diámetro de encerdado)	Material	Configuración	Uso recomendado
JCVR-FE-00	165x80x5 mm	Cerda Natural	Con Escoba	Tubo cultivo delgado
JCVR-FE-0	160x70x10 mm	Cerda Natural	Sin escoba	Tubo cultivo chico
JCVR-FE-1	185x95x10 mm	Cerda Natural	Con Escoba	Tubo cultivo chico
JCVR-FE-1NYLON	185x95x10 mm	Nylon	Con Escoba	Tubo cultivo chico
JCVR-FE-2	215x105x15 mm	Cerda Natural	Con Escoba	Tubo cultivo mediano
JCVR-FE-2NYLON	215x105x15 mm	Nylon	Con Escoba	Tubo cultivo mediano
JCVR-FE-3	250x120x20 mm	Cerda Natural	Con Escoba	Tubo cultivo grande, probeta chica
JCVR-FE-4	285x130x25 mm	Cerda Natural	Con Escoba	Tubo cultivo extra grande, probeta chica
JCVR-FE-5	340x170x30 mm	Cerda Natural	Con Escoba	Probeta chica
JCVR-FE-6	370x175x35 mm	Cerda Natural	Con Escoba	Probeta mediana
JCVR-FE-7	370x100x40 mm	Cerda Natural	Con Escoba	Probeta mediana
JCVR-FE-8	435x165x50 mm	Cerda Natural	Con Escoba	Probeta grande
JCVR-FE-8NYLON	435x165x50 mm	Nylon	Con Escoba	Probeta grande
JCVR-FE-9	495x195x55 mm	Cerda Natural	Con Escoba	Probeta grande
JCVR-FE-10	700x195x15 mm	Cerda Natural	Con Escoba	Bureta
JCVR-FE-10A	650x160x18 mm	Cerda Natural	Con Escoba	Bureta
JCVR-FE-11	530x140x5 mm	Cerda Natural	Sin escoba	Pipeta, micro bureta
JCVR-FE-11NYLON	530x140x5 mm	Nylon	Sin escoba	Pipeta, micro bureta
JCVR-FE-12	850x260x80 mm	Cerda Natural	Con Escoba	Garrafón
JCVR-FE-12NYLON	850x260x80 mm	Nylon	Con Escoba	Garrafón
JCVR-FE-13	260x140x(cónico 20 a 10) mm	Cerda Natural	Cónico con punta circular	Tubo centrífuga, probeta chica
JCVR-FE-14	260x140x(cónico 30 a 10) mm	Cerda Natural	Cónico con punta circular	Tubo centrífuga, probeta chica
JCVR-FE-15	420x130x50 mm	Cerda Natural	Curvo	Matraz mediano, botellas
JCVR-FE-16	490x130x60 mm	Cerda Natural	Curvo	Matraz grande, botellas
JCVR-FE-17	250x120x50 mm	Cerda Natural	Mango madera	Vaso precipitado
JCVR-FE-18	330x130x50 mm	Nylon	Sin escoba	Para biberón
JCVR-FE-19	210x90x(cónico 70 a 40) mm	Cerda Natural	Mango madera, curvo tipo dona	Vaso precipitado
JCVR-FE-20	380x240x(cónico 66 a 20) mm	Cerda Natural	Mango madera, cónico, punta circular	Cono Imhoff
JCVR-FE-21	480x70x10 mm	Nylon	Puntas cónicas	Pipeta mediana
JCVR-FE-22	690x210x15 mm	Nylon	Sin escoba	Pipeta grande, bureta
JCVR-FE-23	570x230x(25 a 10) mm	Nylon	Grueso al centro	Pipeta volumétrica mediana
JCVR-FE-24	350x135x(cónico 15 a 50) mm	Cerda Natural	Cono invertido	Matraz volumétrico
JCVR-FE-24NYLON	350x135x(cónico 15 a 50) mm	Nylon	Cono invertido	Matraz volumétrico
JCVR-FE-25	530x190x(20 a 5) mm	Nylon	Grueso al centro	Pipeta volumétrica chica
JCVR-FE-26	300x140x(cónico 10 a 40) mm	Cerda Natural	Cono invertido	Matraz volumétrico chico y mediano
JCVR-FE-26NYLON	300x140x(cónico 10 a 40) mm	Nylon	Cono invertido	Matraz volumétrico chico y mediano
JCVR-FE-28	500x130x3 mm	Cerda Natural	Extra delgado	Pipeta chica serológica
JCVR-FE-28NYLON	500x130x3 mm	Nylon	Extra delgado	Pipeta chica serológica
JCVR-FE-29	4000x300x55 mm	Nylon	Extra largo	Mangueras, tuberías
JCVR-FE-30	560x220x(30 a 10) mm	Nylon	Grueso al centro	Pipeta volumétrica grande
JCVR-FE-LATON	150x50x6 mm	Cerda de Latón	Mango de latón	Uso rudo, tubería
JCVR-FE-LATON-3	180x70x7 mm	Cerda de Latón	Mango de latón	Uso rudo, tubería
JCVR-FE-LATON-N	150x50x6 mm	Nylon	Mango de latón	Uso rudo, tubería
JCVR-FE-LATON-N2	180x70x7 mm	Nylon	Mango de latón	Uso rudo, tubería
JCVR-FE-ESPECIAL	A la medida (largo total mm x largo encerdado mm x diámetro encerdado mm) + material encerdado + material mango + forma			

FER-ESC-ESP-LATON

FER-ESC-ESP-LATON-N

FER-ESC-0



FER-ESC-00



FER-ESC-ESP-LATON-3

FER-ESC-ESP-LATON-N2

FER-ESC-1NYLON



FER-ESC-1



FER-ESC-19



FER-ESC-2



FER-ESC-2NYLON



FER-ESC-17



FER-ESC-3



FER-ESC-13



FER-ESC-14



FER-ESC-4



FER-ESC-26NYLON



FER-ESC-29



FER-ESC-26



FER-ESC-18



FER-ESC-5



FER-ESC-24



FER-ESC-24NYLON



FER-ESC-6



FER-ESC-7



FER-ESC-20



FER-ESC-15



FER-ESC-8



FER-ESC-12



FER-ESC-12NYLON



FER-ESC-8NYLON



FER-ESC-21

FER-ESC-16



FER-ESC-9



FER-ESC-28NYLON



FER-ESC-28



FER-ESC-25



FER-ESC-11

FER-ESC-11NYLON

FER-ESC-30



FER-ESC-23



FER-ESC-10A



FER-ESC-22



FER-ESC-10



ESPÁTULA DOBLE CON CUCHARA Y PLANA EN ACERO INOXIDABLE



Espátula doble fabricada en acero inoxidable grado 202, un extremo es plano y el otro extremo en forma de cuchara cóncava.

Catálogo	Largo
JCVR-374.303.01	125 mm
JCVR-374.303.02	150 mm
JCVR-374.303.03	200 mm
JCVR-374.303.04	250 mm
JCVR-374.303.05	300 mm

ESPÁTULA DOBLE PLANA Y CÓNICA CON PUNTA EN ACERO INOXIDABLE



Espátula doble fabricada en acero inoxidable grado 202, un extremo es plano y el otro extremo de forma cónica plana con terminación en punta.

Catálogo	Largo
JCVR-376.303.01	155 mm
JCVR-376.303.02	260 mm
JCVR-376.303.03	305 mm

ESPÁTULA DOBLE PLANA EN ACERO INOXIDABLE



Espátula doble fabricada en acero inoxidable grado 202, los extremos son planos y tienen punta recta.

Catálogo	Largo
JCVR-374.303.06	125 mm
JCVR-374.303.07	150 mm
JCVR-374.303.08	200 mm
JCVR-374.303.09	250 mm

ESPÁTULAS DE ACERO INOXIDABLE CON MANGO DE MADERA

MÁS VENDIDO



Espátula con hoja en acero inoxidable, punta curva y mango de madera. Utilizada para tomar pequeñas cantidades de compuestos o sustancias sólidas como los polvos.

Catálogo	Largo de la hoja
JCVR-EMM-8	80 mm
JCVR-EMM-10	100 mm
JCVR-EMM-13	130 mm
JCVR-EMM-15	150 mm
JCVR-EMM-20	200 mm
JCVR-EMM-25	250 mm
JCVR-EMM-30	300 mm

ESPÁTULA DOBLE CON CUCHARA Y PLANA EN PLÁSTICO



Espátula doble en polipropileno autoclavable con cuchara cóncava en un extremo y en el otro extremo de forma plana y con un borde tipo cuchillo útil para romper cristales de diferentes sales.

Catálogo	Largo
JCVR-81301	150 mm
JCVR-81302	200 mm

ESPÁTULA DOBLE PLANA Y CON CEJA DOBLADO EN ACERO INOXIDABLE



Espátula doble fabricada en acero inoxidable grado 202, un extremo es plano y el otro extremo está doblado tipo Chattaway.

Catálogo	Largo
JCVR-375.303.01	155 mm
JCVR-375.303.02	210 mm
JCVR-375.303.03	250 mm

ESPÁTULA MICRO DOBLE CON CUCHARA Y PLANA EN ACERO INOXIDABLE



Espátula micro doble fabricada en acero inoxidable grado 202, un extremo es plano y el otro extremo en forma de cuchara cóncava.

Catálogo	Largo
JCVR-377.303.01	155 mm

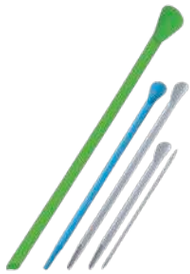
JUEGO DE ESPÁTULAS CON 6 PIEZAS



Juego de las seis espátulas más populares utilizadas en el laboratorio, compuestas en material de polipropileno y acero inoxidable.

Catálogo	Tipo de espátula	Material	Largo
JCVR-SPATST6	Con mango de madera	Acero inoxidable	100 mm
	Doble plano y con cuchara	Polipropileno	150 mm
	Doble plano y con ceja doblada	Acero inoxidable	150 mm
	Doble plano y con cuchara	Acero inoxidable	150 mm
	Doble plana en los dos extremos	Acero inoxidable	150 mm
	Doble plana y cóncavo con punta	Acero inoxidable	150 mm

ESPÁTULA INTELIGENTE (SMARTSPATULA)

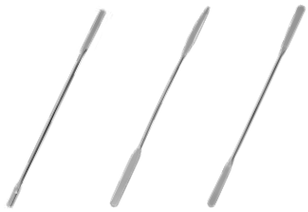


RECOMENDADO

Las espátulas inteligentes "SmartSpatula" están diseñadas para adaptarse perfectamente a los tubos estándar de 0.2, 0.5, 1.5, 2.0, 15 y 50 mL. Fabricadas en polipropileno virgen grado alimenticio, ideal para dispersar o recoger muestras de polvos o sólidos blandos, son autoclavables, estériles, ecológicas y desechables. Resistentes a la rotura con nitrógeno líquido, líquidos calientes y ácidos o bases diluidas. Con versión antiestática.

Catálogo	Descripción	Color	Dimensiones	Uso	Presentación
JCVR-120003	Estándar	Azul	210x7 mm	Tubos de 15 y 1.5 mL	300 piezas
JCVR-120004	Estándar opaca	Blanca	210x7 mm	Tubos de 15 y 1.5 mL	300 piezas
JCVR-120005	Micro antiestática	Blanca	140x3.5 mm	Tubos de 0.2 y 0.5 mL	300 piezas
JCVR-120006	Macro	Verde	310x10 mm	Tubos de 50 mL	150 piezas
JCVR-120007	Estándar opaca estéril	Blanca	210x7 mm	Tubos de 15 y 1.5 mL	100 piezas
JCVR-120008	Ecológica	Blanca	140x7 mm	Tubos de 15 y 1.5 mL	300 piezas

MICRO ESPÁTULAS EN ACERO INOXIDABLE



MÁS VENDIDO

Micro espátulas en acero inoxidable ideales para transferir, levantar y manipular polvos o materiales granulares. Con acabado vidriado o espejo y son autoclavables.

Catálogo	Tipo	Extremo	Dimensión de Punta	Largo total	Acabado
JCVR-15906	Micro espátula Hayman	Plana / Cuchara	30 mm / 12x4 mm	150 mm	Vidriado
JCVR-15907	Micro espátula	Plana redonda / Plana en punta	50x8 mm / 45x6.5 mm	195 mm	Espejo
JCVR-15909	Micro espátula	Plana / Cuchara plana	50 mm / 38x15 mm	225 mm	Espejo

ESPÁTULA DOBLE CON CUCHARA Y PLANA EN PORCELANA



Espátula doble en porcelana vidriada con cuchara cóncava en un extremo y en el otro extremo de forma plana.

Catálogo	Capacidad	Largo
JCVR-JSS001	0.1 mL	100 mm
JCVR-JSS003	0.3 mL	125 mm
JCVR-JSS005	0.5 mL	165 mm
JCVR-JSS010	1.2 mL	198 mm
JCVR-JSS060	5.5 mL	260 mm

ESPÁTULA ACANALADA EN ACERO INOXIDABLE



Espátula acanalada en acero inoxidable con un extremo puntiagudo para el manejo de pequeñas cantidades de polvos y productos granulares. El mango de madera y la espátula están disponibles en juego o por separado.

Catálogo	Descripción
JCVR-LSCSS6	Espátula acanalada 165 mm
JCVR-LSHND1	Mango de madera 127 mm
JCVR-LSCSET	Set de espátula acanalada y mango de madera

ESPECTROFOTÓMETRO VISIBLE BÁSICO MODELO S-1000

MÁS VENDIDO · 1 AÑO DE GARANTÍA



El espectrofotómetro visible modelo S-1000 es ideal para el uso con estudiantes de nivel medio superior y universidades. Es fácil de usar, está diseñado y construido de manera robusta. Es adecuado para análisis generales y experimentos como Beer-Lambert, espectro de absorción, clorofila y proteínas (prueba de Biuret).

Los filtros secundarios incorporados reducen la luz extraviada y aumentan su precisión. Cuenta con tope de seguridad integrado para evitar daños en la rejilla y el monocromador. Equipado con pantalla digital de gran tamaño para facilitar la lectura y tiene interface USB para recopilar los datos.

Modelo / Catálogo	JCVR-UN-1000
Tipo	Visible
Rango de onda	400 a 1,000 nm
Ancho de banda	20 nm
Sistema óptico	Haz de luz sencillo de 1200 líneas / mm
Fuente de luz	Lámpara de halógeno 6 V / 10 W
Rango fotométrico	0 a 100 % T, 0 a 1.99 Abs
Precisión de onda	± 3 nm
Repetibilidad de onda	± 1 nm
Puerto de datos	USB
Cubetas / celdas	Redondas y cuadradas
Dimensiones	406x305x205 mm
Peso	6 kg
Voltaje	110-120 V, 60 Hz

ESPECTROFOTÓMETRO VISIBLE BÁSICO SERIE S-1100

1 AÑO DE GARANTÍA · MÁS VENDIDO



UNC-S-1100

Los espectrofotómetros visibles modelos S-1100 y S-1100RS, con ancho de banda de 20 nm o 10 nm respectivamente, son simples, confiables y económicos. Ideales para usarse en varios tipos de laboratorios, incluidos laboratorios educativos, clínicos, industriales y ambientales.

Diseñados para trabajar con tubos redondos o celdas cuadradas. Ambos modelos ofrecen la función de auto-cero, modo estándar en porcentaje de transmitancia y absorbancia. El modelo S-1100RS mide adicionalmente concentración (C) y factor adicional (F). Pueden trabajar con software para Windows (opcional).

Modelo / Catálogo	JCVR-UN-1100	JCVR-UN-1100RS
Tipo	Visible	
Rango de onda	335 a 1,000 nm	
Ancho de banda	20 nm	10 nm
Sistema óptico	Haz de luz sencillo de 1,200 líneas / mm	
Fuente de luz	Lámpara de halógeno 6 V / 10 W	
Rango fotométrico	0 a 125 % T, 0 a 2.0 Abs	0 a 125 % T, 0 a 2.0 Abs, 0 a 1,999 C
Precisión de onda	± 2 nm	
Repetibilidad de onda	± 1 nm	
Puerto de datos	USB	USB y RS232
Cubetas / celdas	Redondas y cuadradas (con adaptador)	
Dimensiones	406x305x205 mm	
Peso	6 kg	
Voltaje	110-120 V, 60 Hz	

Accesorios	
JCVR-1100-401	Software de aplicaciones para PC

ESPECTROFOTÓMETRO VISIBLE SERIE S-1200

1 AÑO DE GARANTÍA

UNC-S-1200



Los espectrofotómetros visibles de la serie S-1200 son ideales para pruebas de agua, ambientales y en la industria petrolera. Su ancho de banda es de 5 nm con sistema óptico de 1,200 líneas y detector de fotodiodo de alta calidad.

Proporciona el rango fotométrico de medición en absorbencia, transmitancia y concentración, función de auto-cero automática y calibración del blanco al presionar un solo botón. Tiene interface USB y RS232, acepta celdas de hasta 50 mm y software opcional. La versión S-1205 es totalmente digital y programable, el cambio de longitud de onda se hace de forma digital, almacena y recupera 200 curvas y 500 resultados con su memoria integrada.

Modelo / Catálogo	JCVR-UN-1200	JCVR-UN-1201	JCVR-UN-1205
Tipo	Visible		
Rango de onda	325 a 1,000 nm		
Ancho de banda	5 nm		
Sistema óptico	Haz de luz sencillo de 1,200 líneas / mm		
Fuente de luz	Lámpara de halógeno 6 V / 10 W		
Rango fotométrico	0 a 125 % T, 0 a 2.0 Abs, 0 a 999 C (0 a 1,999 F)		0 a 125 % T, -0.3 a 2.5 Abs, -9,999 a 9,999 C
Precisión de onda	± 2 nm		
Repetibilidad de onda	± 1 nm		
Porta cubetas / celdas	1 celda	4 celdas, manual	
Puerto de datos	USB y RS232		
Memoria	no		200 curvas y 500 resultados
Cubetas / celdas	Redondas y cuadradas	Cuadradas	
Dimensiones	408x308x180 mm		
Peso	6.5 kg		
Voltaje	110-120 V, 60 Hz		

UNICO ESPECTROFOTÓMETRO SERIE S-2150

1 AÑO DE GARANTÍA · MÁS VENDIDO



UNC-S-2150UV

Los espectrofotómetros UV y visible de la serie S-2150 con ancho de banda de 4 nm permiten realizar una amplia gama de pruebas fotométricas sin la necesidad de comprometerse al consumo de reactivos en particular. Ancho de banda disponible en UV-visible con rango de 200 a 1,000 nm (ideal para mediciones de ADN y proteínas) y visible con rango de 325 a 1,000 nm.

Cuenta con panel de control numérico para ingresar de forma fácil los datos, pantalla LCD de gran tamaño, soporta 4 celdas de 10 mm de forma manual, acepta celdas de hasta 100 mm, interfase para PC y software opcional.

Modelo / Catálogo	JCVR-UN-2150	JCVR-UN-2150UV
Tipo	Visible	UV, Visible
Rango de onda	325 a 1,000 nm	200 a 1,000 nm
Ancho de banda	4 nm	
Sistema óptico	Haz de luz sencillo de 1,200 líneas / mm	
Fuente de luz	Lámpara de halógeno	Lámpara de halógeno y deuterio
Rango fotométrico	0 a 125 % T, -0.3 a 2.5 Abs, -9,999 a 9,999 C	
Precisión de onda	± 2 nm	
Repetibilidad de onda	± 1 nm	
Porta cubetas / celdas	4 celdas, manual	
Puerto de datos	USB y RS232	
Memoria	200 curvas	
Cubetas / celdas	Cuadradas de hasta 100 mm	
Dimensiones	550x420x270 mm	
Peso	20 kg	
Voltaje	110-120 V, 60 Hz	

Accesorios	
JCVR-UN-2150-401	Software de aplicaciones para PC

spex ESPECTROFOTÓMETRO UV/VISIBLE SERIE 72

2 AÑOS DE GARANTÍA · NUEVO



Los espectrofotómetros de la serie 72 son los primeros espectrofotómetros de barrido aprovechan la tecnología de matriz de diodos para producir resultados excepcionalmente rápidos. La gama incluye dos modelos: el modelo 7200 cubre un rango de longitud de onda de 335 a 800 nm y el modelo 7205 cubre un rango de longitud de onda de 198 a 800 nm. Ambos modelos ofrecen modos de medición para una sola longitud de onda con absorbancia básica y % de transmitancia. También se pueden medir hasta 6 estándares para crear una curva de calibración, con la opción de medir cada estándar hasta 3 veces.

Modelo	7200	7205
Catálogo	JCVR-83056-01	JCVR-83056-02
Tipo	Visible	UV-Visible
Rango de onda	335 - 800 nm	198 -800 nm
Ancho de banda	7 nm	5 nm
Fuente de luz	Lámpara halógena de tungsteno	Lámpara de Xenón
Rango fotométrico	-0.3 a 2.5 abs, 0 a 199.9% T	
Precisión de onda	± 2.0 nm	
Repetibilidad de onda	± 2.0 nm	
Porta cubetas / celdas	10x10 mm	
Puerto de datos	2xUSB	
Pantalla	Pantalla táctil a color, 4"	
Dimensiones	212x120x420 mm	
Peso	2.8 kg	
Voltaje	100-240 V, 50/60 Hz	

UNICO ESPECTROFOTÓMETRO UV-VISIBLE SERIE SPECTROQUEST

1 AÑO DE GARANTÍA · RECOMENDADO



UNC-SQ2800

La serie de espectrofotómetros UV-Visible SpectroQuest, cuenta con dos modelos para satisfacer las necesidades en la industria, la investigación y la educación.

- SQ2800, haz de luz sencillo y ancho de banda de 4 nm
- SQ4802, haz de luz doble y ancho de banda de 1.8 nm

Los espectrofotómetros SpectroQuest presentan una óptica sellada de alto rendimiento montada en una plataforma mecanizada estable. El innovador diseño óptico y el monocromador de vanguardia con rejilla holográfica garantizan la precisión.

Su diseño integrado garantiza estabilidad y durabilidad a largo plazo. El detector alineado de manera precisa y la calidad de las lámparas de halógeno y deuterio mejoran la precisión en todo el rango UV a visible entre 190 nm hasta 1,100 nm. Las características integrales, el software potente y sofisticado, la variedad de accesorios y las configuraciones de modelos cumplirán o superarán sus expectativas de valor y rendimiento.

Modelo / Catálogo	JCVR-SQ2800	JCVR-SQ4802
Tipo	UV-Visible	
Rango de onda	190 a 1,100 nm	
Ancho de banda	4 nm	1.8 nm
Sistema óptico	Haz de luz sencillo de 1,200 líneas / mm	
Fuente de luz	Lámpara de halógeno y deuterio	
Rango fotométrico	0 a 200 % T, -0.3 a 3.0 Abs, 0 a 9,999 C	
Precisión de onda	± 0.8 nm	± 0.3 nm
Repetibilidad de onda	± 0.5 nm	± 0.2 nm
Porta cubetas / celdas	4 celdas de 10 mm, manual	
Puerto de datos	USB y RS232	
Pantalla	LCD 320x240 puntos	
Velocidad de escaneo	Alta, media y baja (máximo 1,000 nm / min)	
Cubetas / celdas	Cuadradas de hasta 100 mm	
Dimensiones	550x420x270 mm	620x400x280 mm
Peso	20 kg	24 kg
Voltaje	110-120 V, 60 Hz	

Software	
JCVR-SQ2800-401	Software avanzado modelo SQ2800, SQ2802, SQ2802S y SQ2810 para PC
JCVR-SQ4802-401	Software avanzado modelo SQ4802 para PC

Accesorios	
JCVR-SQ2800-105P	Soporte para celdas de 10 mm con chaqueta de agua
JCVR-SQ2800-106P	Kit para soporte de micro celdas
JCVR-SQ2800-107P	Sistema térmico eléctrico para celdas de 10 mm
JCVR-SQ2800-121	Soporte para 8 celas con cambio automático para SQ2800, 2802, 28102S y 2810
JCVR-SQ4802-120	Soporte para 6 celas con cambio automático para SQ4802

spex ESPECTROFOTÓMETRO UV/VISIBLE SERIE 74 Y 76

3 AÑOS DE GARANTÍA

NUEVO



La serie 74 y 76 de espectrofotómetros brinda resultados precisos y confiables en diversas aplicaciones, desde enseñanza hasta aplicaciones industriales y análisis de muestras de rutina en entornos de control de calidad. La navegación es rápida e intuitiva en la gran pantalla táctil a color de alta definición de 7". Permite ver escaneos y curvas, acercar y alejar, seleccionar puntos directamente en la pantalla, incluso con guantes. Los espectrofotómetros pueden conectarse a una PC a través de la conexión Ethernet o múltiples puertos USB ubicados fácilmente en la parte frontal de la unidad. Con la conectividad CPLive, puede cargar resultados y protocolos de forma segura a la nube, compartir datos con otros usuarios y administrarlos.

Modelo	7410	7415	7615
Catálogo	JCVR-83056-21	JCVR-83056-22	JCVR-83056-26
Tipo	Visible	UV-Visible	
Rango de onda	320 a 1,000 nm	198 a 1,000 nm	
Ancho de banda	5 nm		1.5 nm
Fuente de luz	Lámpara halógena de tungsteno	Lámpara de Xenón	
Rango fotométrico	-0.3 a 2.5 abs, 0 a 199.9% T		
Precisión de onda	± 2.0 nm		
Repetibilidad de onda	± 1.0 nm		± 0.5 nm
Porta cubetas / celdas	10x10 mm		
Conexión	USB Tipo A x 2, USB Tipo B x 1, Conexión Ethernet (RJ45)		
Pantalla	Pantalla táctil intuitiva de 7"		
Dimensiones	280x156x500 mm		
Peso	9 kg		
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz		

spex ESPECTROFOTÓMETRO 7415 NANO PARA MICROVOLUMENES

3 AÑOS DE GARANTÍA

NUEVO



El espectrofotómetro 7415 nano brinda resultados precisos y confiables en diversas aplicaciones, ideal para biología molecular. Está equipado con un accesorio de micro volumen que permite pipetear volúmenes de muestra tan bajos como 0,5 µL directamente en el cabezal de lectura, eliminando la necesidad de cubetas y conservando muestras valiosas. Es la herramienta de análisis perfecta para medir la pureza y concentración de muestras biológicas. Con la conectividad CPLive, puede cargar resultados y protocolos de forma segura a la nube, compartir datos con otros usuarios y administrarlos. La navegación es rápida e intuitiva en la gran pantalla táctil a color de alta definición de 7". Permite ver escaneos y curvas, acercar y alejar, seleccionar puntos directamente en la pantalla, incluso con guantes.

Modelo	7415 NANO
Catálogo	JCVR-83056-23
Tipo	UV-Visible
Rango de onda	198-1,000 nm
Ancho de banda	5 nm
Fuente de luz	Lámpara de Xenón
Rango fotométrico	-0.3 a 2.5 abs, 0 a 199.9% T
Precisión de onda	± 2 nm
Repetibilidad de onda	± 0.5 nm
Rango de volumen de muestra	0.5 a 5 µL
Modos de medición de Ácidos nucleicos	dsDNA, ssDNA, RNA, Oligonucleótidos, 260/280, 260/230
Modos de edición de proteína	BCA, Bradford, Lowry, Biuret, UV directa
Límite de detección	2ng/µl (dsDNA) (a 0.5mm)
Concentración máxima	6000ng / µl (dsDNA) (a 0.2mm)
Conexión	USB Tipo A x 2, USB Tipo B x 1, Conexión Ethernet (RJ45)
Pantalla	Pantalla táctil intuitiva de 7"
Dimensiones	280x156x500 mm
Peso	9 kg
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz

fisherbrand FOTÓMETRO DE MICROPLACAS BASADO EN FILTRO ACCUSKAN™ FC

1 AÑO DE GARANTÍA

NUEVO



El fotómetro de microplacas AccuSkan FC ofrece una solución modular conveniente para aplicaciones ELISA de rutina e investigación. Ofrece un amplio rango de longitud de onda 340 a 850 nm para una amplia variedad de aplicaciones, cuenta con una rueda de filtros de ocho posiciones con tres filtros estándar preinstalados (405, 450 y 620 nm). Permite una medición rápida y precisa de placas de 96 y 384 pocillos. Tiene la capacidad de exportación de datos a través de una memoria USB para facilitar la transferencia de datos.

Catálogo	JCVR-14-377-575
Rango de onda	340 a 850 nm
Resolución	0.001 Abs
Tiempo de detección (placa 96 pocillos)	Modo rápido: 6 s; modo normal: 12 s
Tipo de detector	Fotodetector
Fuente de luz	Lámpara halógena de cuarzo
Interface	Software interno o control desde la PC
Dimensiones	290x400x220 mm
Voltaje	100/240 V, 50/60 Hz

ESPECTROFOTÓMETRO NANOCOLOR™ PARA ANÁLISIS DEL AGUA

2 AÑOS DE GARANTÍA



Los espectrofotómetros NANOCOLOR® para análisis de agua, son instrumentos que revolucionan el trabajo de laboratorio; ya que fusionan un instrumento analítico de alta gama con una interface revolucionaria e intuitiva, con guía de menú inteligente basada en iconos que facilita al usuario. Cuentan con la función integrada para medir el color y la turbidez, así como a la perfecta integración de todas las pruebas NANOCOLOR®, pueden usarse para una amplia variedad de aplicaciones de monitoreo dentro del análisis de agua y aguas residuales.

Modelo	NANOCOLOR™ UV/VIS II	NANOCOLOR™ VIS II	NUEVO NANOCOLOR™ Advance
Catálogo	JCVR-919600	JCVR-919650	JCVR-919750
Tipo	UV y visible	Visible	Visible
Fuente de luz	Lámpara halógena y deuterio	Lámpara halógena	Lámpara halógena
Rango de onda	190 a 1,100 nm	320 a 1,100 nm	340 a 800 nm
Ancho de banda	2 nm	4 nm	< 4 nm
Precisión de onda	± 1 nm		± 2 nm
Resolución de onda	0.1 nm		1 nm
Rango fotométrico	± 3.0 A entre 200-900 nm	± 3.0 A entre 340-900 nm	± 3.0 A entre 340-800 nm
Modo de medición	Más de 200 tests y métodos especiales preprogramados, 100 métodos libremente programables, absorbancia, transmitancia, medición con factor, cinética, calibración de 2 puntos, barrido, medición nefelométrica de turbidez		Más de 200 pruebas preprogramadas y métodos especiales; 99 métodos de libre programación; absorbancia; transmisión; factor; cinética; calibración de 2 puntos; exploración; medición nefelométrica de la turbidez
Porta cubetas / celdas	Tubos de 16 mm, celdas rectangulares de 10, 20, 40 y 50 mm		
Memoria	Tarjeta micro SD de 16 GB para 5,000 mediciones		1,000 valores medidos / espectros; conforme a GLP
Pantalla	Pantalla gráfica HD táctil a color de 10.1 pulgadas retroiluminada		Pantalla táctil retroiluminada de 5 pulgadas, a color.
Operación	Tecnología de código de barras y menú con iconos para operación intuitiva		
Interface	LAN, 2 x USB (anfitrión), 1 x USB (función) y RS232		LAN, 2 x USB (anfitrión), 1 x USB (Función)
Dimensiones	400x440x170 mm	360x400x110 mm	325x280x130 mm
Peso	6.5 kg	4.0 kg	3.8 kg
Voltaje	110 a 240 V, 50/60 Hz		110 a 240 V, incluye batería recargable

UNICO®













Microscopios

Instrumentos de Laboratorio

Centrífugas

Espectrofotómetros

FOTÓMETRO COMPACTO PF-12 PLUS PARA ANÁLISIS DEL AGUA

2 AÑOS DE GARANTÍA

ACCESORIOS INCLUIDOS



El fotómetro PF-12 Plus es un equipo portátil diseñado especialmente para el análisis de aguas que se utiliza para evaluar las pruebas de VISOCOLOR™ ECO y NANOCOLOR™ con cubetas redondas. Hecho para el análisis móvil, está equipado con más de 100 métodos preprogramados y funciones adicionales. Un LED de 860 nm permite la medición de turbidez nefelométrica en el rango de 1-1000 NTU.

Sus opciones de menú basadas en iconos y su sencilla barra de tareas, lo hacen fácil de usar sin formación extensa en todos los campos de aplicación del análisis de aguas y de aguas residuales. Se entrega en un maletín robusto dotado de prácticos accesorios; por ello es especialmente apreciado para el análisis directo en el lugar de la toma de la muestra.

Modelo	PF-12 Plus
Catálogo	JCVR-919250
Tipo	Fotómetro de filtro con control por microprocesador, autotest y autocalibración
Fuente de luz	Lámpara de xenón de alta presión
Rango de onda	345, 436, 470, 540, 585, 620, 690 nm más 1 alojamiento para un filtro adicional; LED de 860 nm para la medida de NTU
Ancho de banda	10 a 12 nm
Precisión de onda	± 2 nm
Rango fotométrico	± 3 E
Modo de medición	Más de 100 pruebas pre programados y métodos especiales, absorbancia, transmisión, factor, norma, medida nefelométrica de la turbidez; 50 métodos de programación libre
Porta cubetas / celdas	Cubetas redondas de 16 mm
Memoria	1,000 valores de medida, conforme a GLP
Pantalla	Pantalla gráfica iluminada, 128x64 píxeles
Interface	USB 2.0
Dimensiones	215x100x65 mm
Peso	0.7 kg
Voltaje	USB o baterías

COLORÍMETRO MULTIPARAMÉTRICO MODELO WD-100

1 AÑO DE GARANTÍA



El colorímetro multiparamétrico modelo WD-100 es utilizado en aplicaciones para el monitoreo de la calidad del agua en: ríos, lagos, estanques, mares, aguas residuales en la industria, aguas superficiales y subterráneas. Mide cuatro parámetros, al tener incorporadas 4 curvas estándar para: DQO, fósforo total, nitrógeno total y amoniaco NH3. Puede ser utilizado por múltiples usuarios al almacenar y modificar 11 curvas con diferentes mediciones. No necesita precalentamiento y solo tarda 3 segundos en mostrar y guardar la concentración después de insertar el vial calentado en el detector. Equipado con pantalla LCD con luz de fondo retroiluminada, configuración de parámetros favoritos y memoria incorporada para almacenar hasta 100 registros.

Modelo	WD-100
Catálogo	JCVR-191100-01
Programas	DQO, NH3, N, TP, TN
Longitud de onda	420 nm, 610 nm
Fuente de luz	LED
Selección de longitud de onda	Automática
Tiempo de detección	3 seg
Estabilidad óptica	0.005 Abs / 30 min
Display	LCD con luz de fondo
Memoria	100 registros
Información de datos	Parámetro, longitud de onda, concentración, número de muestra, tiempo
Dimensiones	230x125x85 mm
Voltaje	100 a 240 V, 60 Hz o Batería DC de 9V

FOTÓMETRO COMPACTO SERIE PF-3 PARA ANÁLISIS DE AGUA

2 AÑOS DE GARANTÍA

NUEVO

RECOMENDADO



El fotómetro compacto PF-3 es el miembro más pequeño de la familia de fotómetros MACHEREY-NAGEL. El diseño práctico y compacto pero resistente hace que este equipo liviano sea el compañero ideal para el análisis en campo. El PF-3 está repleto de ingeniosos detalles técnicos, convirtiéndolo en el instrumento más avanzado de su clase. En el núcleo del PF-3 se encuentran ópticas de alta precisión premium con LED especialmente seleccionados y filtros de interferencia de primer nivel. Además, el PF-3 impresiona por su manejo intuitivo, una estructura de menú completamente desarrollada, así como varias opciones de fuente de alimentación. Su operación es a través de la guía de menú auto explicativa, teclado de lámina de plástico, selección de prueba a través de listas de parámetros, se actualiza de manera gratuita a través de internet. Resistente a los golpes, al agua y al polvo, según IP 68.

La versión DQO está especialmente diseñada para la necesidad de análisis de demanda química de oxígeno. Admite mediciones de la mayoría de las pruebas de tubo NANOCOLOR DQO.

La versión de agua potable admite mediciones de dióxido de cloro, cloro, pH, hierro y fluoruro.

La versión para piscina admite mediciones de alcalinidad total, ácido cianúrico, pH y cloro.

La versión suelo admite mediciones de amonio, nitrato, fósforo y potasio.

La versión Fish está especialmente diseñada para la necesidad de análisis de agua de acuicultura. Admite mediciones de amonio, cloro, hierro, sílice, cobre, nitrato, nitrito, pH, fosfato y oxígeno.

Modelo	PF-3 DQO	PF-3 piscina	PF-3 Suelo	PF-3 Fish	PF-3 Agua potable
Catálogo	JCVR-919342	JCVR-919340	JCVR-919341	JCVR-919345	JCVR-919343
Tipo	Fotómetro LED con control por microprocesador, autodiagnóstico y autocalibración				
Sistema óptico	LED + filtros de interferencia				
Longitud de onda	365 nm / 450 nm / 595 nm	450 nm / 530 nm / 590 nm	365 nm / 450 nm / 660 nm	450 nm / 530 nm / 660 nm	450 nm / 530 nm / 590 nm
Precisión de longitud de onda	± 2 nm				
Ranura para cubetas	Tubos redondos 16 mm OD				
Luz exterior	Insensible a la luz externa, mediciones rápidas sin tapa de la ranura de la cubeta				
Memoria de datos	50 medidas				
Pantalla	Pantalla gráfica retroiluminada, 128x64 píxeles				
Control de calidad interno	Con NANOCONTROL NANOCHECK 2.0				
Interface	Mini-USB				
Rango de operación	10–40 °C, máx. 80 % de humedad relativa (sin condensación)				
Fuente de alimentación	3 pilas AA, pilas recargables, interfaz USB; paquete de baterías interno opcional				
Dimensiones	170x95x68 mm				
Peso	0.5 kg				
Incluye	Fotómetro, manual, pilas y certificado				



Accesorio	
JCVR-934101	Estuche vació para fotómetros PF-3

ROCKER COLORÍMETRO DE DQO MODELO CD-200



1 AÑO DE GARANTÍA

El detector de DQO modelo CD-200 es utilizado en aplicaciones para el monitoreo de la calidad del agua en ríos, lagos, estanques y aguas residuales en la industria. Es compatible con los reactivos de las principales marcas como HACH, Lovibond, CHEMetrics, incorporando curvas para estos reactivos, además de tener un método sencillo para configurar curvas estándar para otras marcas de reactivos.

Tiene tres rangos de medición, fuente de luz LED, es de detección rápida al no necesitar precalentamiento y solo tarda 3 segundos en mostrar y guardar la concentración de DQO después de insertar el vial de DQO calentado en el detector. Equipado con pantalla LCD con luz de fondo retroiluminada y memoria incorporada para almacenar hasta 100 registros.

Modelo	CD-200
Catálogo	JCVR-198200-01
Rangos	10 a 150 mg/L
	100 a 1,500 mg/L
	1,000 a 15,000 mg/L
Fuente de luz	LED
Longitud de onda	420 nm, 610 nm
Selección de longitud de onda	Automática
Tiempo de detección	3 seg
Estabilidad óptica	0.005 Abs / 30 min
Display	LCD con luz de fondo
Memoria	100 registros
Información de datos	Concentración, número de muestra y tiempo
Dimensiones	230x125x85 mm
Voltaje	100 a 240 V, 60 Hz o Batería DC de 9V

KITS NANOCOLOR™ EN TUBO PARA ANÁLISIS FOTOMÉTRICO DE PARÁMETROS



Las pruebas de tubos NANOCOLOR™ presentan un manejo sencillo para análisis de rutina, laboratorio y procesos. Consta de tubos redondos de 16 mm con reactivos pre-dosificados que garantizan una seguridad máxima para el usuario.

Disponible en una gama de pruebas estandarizadas para el análisis de agua, tratamiento de aguas, DQO, alimentos, bebidas, agricultura, acuacultura, galvanoplastia, automotriz, sistemas de filtración, prevención de la corrosión, industria cosmética y farmacéutica, producción de pigmentos, test para desinfectantes, calderas, textil y monitoreo en sistemas de refrigeración. Son precisos, versátiles y brindan resultados confiables. Basados en métodos estándar aprobados internacionalmente por DIN, EN, ISO, EPA y APHA.

Catálogo	Parámetro	Rango
JCVR-985050	Ácidos orgánicos 3000	30 - 3,000 mg/L CH_3COOH
JCVR-985085	Almidón 100	5 - 100 mg/L
JCVR-985098	Aluminio 07	0.02 - 0.70 mg/L Al_{+3}
JCVR-985003	Amonio 3	0.04 - 2.30 mg/L NH4-N
JCVR-985004	Amonio 10	0.2 - 8.0 mg/L NH4-N
JCVR-985005	Amonio 50	1 - 40 mg/L NH4-N
JCVR-985008	Amonio 100	4 - 80 mg/L NH4-N
JCVR-985006	Amonio 200	30 - 160 mg/L NH4-N
JCVR-985002	Amonio 2000	300 - 1,600 mg/L NH4-N
JCVR-985007	Haluros orgánicos absorbibles AOX 3	0.01 - 3.0 mg/L
JCVR-985014	Cadmio 2	0.05 - 2.00 mg/L Cd^{+2}
JCVR-985031	Cianuro 08	0.005 - 0.80 mg/L CN^-
JCVR-985001	Circonio 100	5 - 100 mg/L Zr
JCVR-985017	Cloro / Ozono 2	0.05 - 2.00 mg/L O_3
JCVR-985021	Cloruro 50	0.5 - 50.0 mg/L Cl^-
JCVR-985019	Cloruro 200	5 - 200 mg/L Cl^-
JCVR-985053	Cobre 5	0.10 - 7.00 mg/L Cu^{+2}
JCVR-985052	Complejantes orgánicos 10	0.5 - 10.0 mg/L
JCVR-985024	Cromato 5	0.01 - 4.0 mg/L CrO_4^{-2}
JCVR-985059	Cromo total 2	0.005 - 2.00 mg/L Cr
JCVR-985822	DBO5	2 - 3,000 mg/L O_2
JCVR-985825	DBO5-TT	0.5 - 3,000 mg/L O_2
JCVR-985035	DEHA 1 (dietilhidroxilamina)	0.05 - 1.00 mg/L
JCVR-985018	Dióxido de cloro 5	0.15 - 5.00 mg/L ClO_2
JCVR-985027	DQO 40	2 - 40 mg/L O_2
JCVR-985022	DQO 60	5 - 60 mg/L O_2
JCVR-985026	DQO 160	15 - 160 mg/L O_2
JCVR-963026	DQO 160 sin Hg	15 - 160 mg/L O_2
JCVR-985033	DQO 300	50 - 300 mg/L O_2
JCVR-985030	DQO 600	50 - 600 mg/L O_2
JCVR-985029	DQO 1500	100 - 1,500 mg/L O_2
JCVR-963029	DQO 1500 sin Hg	100 - 1,500 mg/L O_2
JCVR-985011	DQO 4000	400 - 4,000 mg/L O_2
JCVR-985023	DQO 10000	1,000 - 10,000 g/L O_2
JCVR-985028	DQO 15000	1,000 - 15,000 mg/L O_2
JCVR-985012	DQO 60000	5,00 - 60,000 mg/L O_2
JCVR-985036	DQO LR 150	3 - 150 mg/L O_2
JCVR-985038	DQO h 1500	20 - 1,500 mg/L O_2
JCVR-985043	Dureza 20	1.0 - 20.0 °d
JCVR-985044	Dureza Ca/Mg	1.0- 20.0 °d
JCVR-985015	Dureza de carbonatos 15	1.0 - 15 °d
JCVR-985084	Dureza residual 1	0.02 - 1.00 °d
JCVR-985097	Estaño 3	0.10 - 3.00 mg/L Sn
JCVR-985838	Etanol 1000	100 - 1,000 mg/L EtOH
JCVR-985040	Fluoruro 2	0.1 - 2.0 mg/L F^-
JCVR-985046	Formaldehído 10 CH_2O	0.02 - 10.00 mg/L HCHO
JCVR-985041	Formaldehído 8 CH_2O	0.1 - 8.0 mg/L
JCVR-985057	HC 300 (hidrocarburos)	0.5 - 5.6 mg/L
JCVR-985037	Hierro 3	0.02 - 3.00 mg/L
JCVR-985074	Índice de fenoles 5	0.2 - 5.0 mg/L
JCVR-985058	Manganeso 10	0.1 - 10.0 mg/L
JCVR-985859	Metanol 15	0.2 - 15.0 mg/L MeOH
JCVR-985056	Molibdeno 40	1.0 - 40.0 mg/L Mo(VI)
JCVR-985071	Níquel 4	0.10 - 7.00 mg/L Ni^{+2}
JCVR-985065	Nitrato 8	0.30 - 8.00 mg/L NO_3-
JCVR-985064	Nitrato 50	0.3 - 22.0 mg/L NO_3-
JCVR-985066	Nitrato 250	4 - 60 mg/L NO_3-
JCVR-985068	Nitrito 2	0.003 - 0.460 mg/L NO_2
JCVR-985069	Nitrito 4	0.1 - 4.0 mg/L NO_2
JCVR-985067	Nitrogeno total Kjeldahl NTK 16	1.00 - 16.0 mg/L
JCVR-985083	Nitrógeno total TNb 22	0.5 - 22.0 mg/L N
JCVR-985092	Nitrógeno total TNb 60	3 - 60 mg/L N
JCVR-985088	Nitrógeno total TNb 220	5 - 220 mg/L N
JCVR-985076	Ortofosfato y fosfato total 1	0.05 - 1.50 mg/L P
JCVR-985081	Ortofosfato y fosfato total 5	0.20 - 5.00 mg/L P
JCVR-985080	Ortofosfato y fosfato total 15	0.30 - 15.00 mg/L P
JCVR-985055	Ortofosfato y fosfato total 45	5.0 - 50.0 mg/L P
JCVR-985079	Ortofosfato y fosfato total 50	10.0 - 50.0 mg/L P
JCVR-985095	Ortofosfato y fosfato total LR 1	0.05 - 0.50 mg/L P
JCVR-985082	Oxígeno 12	0.5 - 12.0 mg/L O_2
JCVR-985871	Peróxido 2	0.03 - 2.00 mg/L H_2O_2
JCVR-91872	pH 6.5 - 8.2	pH 6.5 - 8.2
JCVR-985049	Plata 3	0.20 - 3.00 mg/L Ag^+
JCVR-985009	Plomo 5	0.10 - 5.00 mg/L Pb^{+2}
JCVR-985070	POC 200	20 - 200 mg/L POC
JCVR-985045	Potasio 50	2 - 50 mg/L K^+
JCVR-985062	Sulfato LR 200	20 - 200 mg/L $SO4^{-2}$
JCVR-985089	Sulfito 10	0.2 - 10.0 mg/L $SO3^{-2}$
JCVR-985090	Sulfito 100	5 - 100 mg/L $SO3^{-2}$
JCVR-985073	Sulfuro 3	0.05 - 3.00 mg/L S_{-2}
JCVR-985032	Tensioactivos aniónicos 4	0.20 - 4.00 mg/L MBAS
JCVR-985034	Tensioactivos catiónicos 4	0.20 - 4.00 mg/L CTAB
JCVR-985047	Tensioactivos no iónicos 15	0.3 - 15.0 mg/L Triton® X-100
JCVR-985091	Tiocianato 50	0.5 - 50.0 mg/L SCN^-
JCVR-985075	TOC 30 C	2.0 - 30.0 mg/L
JCVR-985078	TOC 300 C	20 - 300 mg/L
JCVR-985890	TTC / Actividad de lodos	5 - 150 µg TPF
JCVR-985042	Zinc 6	0.20-6.00 mg/L Zn^{+2}
JCVR-985096	Zinc 4	0.10 - 4.00 mg/L Zn^{+2}

Bloques calefactores ver en "Reactores"

DAIGGER ESTACIÓN PARA LAVADO DE OJOS PORTA STREAM I



La estación para lavado de ojos Porta-Stream I en polietileno de alto impacto aprobado por la FDA, ofrece seis minutos de lavado ininterrumpido sin necesidad de utilizar las manos. Completamente portátil, el flujo es alimentado por gravedad y comienza a fluir inmediatamente cuando se retira la correa de tiro en las boquillas.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-2192D	22.7 L	393x571x342 mm

DAIGGER ESTACIÓN PARA LAVADO DE OJOS PORTÁTIL



Esta estación de seguridad para el lavado de ojos es para montarse en la pared. Diseñada para eliminar materiales extraños y ayudar a prevenir lesiones oculares graves. Es de color verde altamente visible, viene con botella de 16 onzas en polietileno, permite un lavado rápido e inmediato, con válvula para ventilación de aire. La botella tiene un rociador en la parte superior que mantiene una corriente suave y un tubo de drenaje para liberar el líquido utilizado.

Catálogo	Capacidad
JCVR-21867A	473 mL

NOVATECH ESTACIÓN PARA LAVADO DE OJOS CON BASE Y PEDESTAL



Estación de lavado para ojos para empotrarse en el suelo y ser conectada a la línea hidráulica. Viene equipada con base y pedestal en hierro galvanizado con terminado en pintura esmaltada, una tina en acero inoxidable de 260 mm de diámetro, dos aspersores para el lavado y una manivela para ser accionada.

Catálogo	Dimensiones	Peso
JCVR-LO	1,200x400x500 mm	10 kg

eslab ESPEJO VAGINAL DESECHABLE



El espejo vaginal es un dispositivo de uso médico como auxiliar en la realización del examen del canal endocervical. Garantiza en todo momento la seguridad en el proceso de manipulación y al ser retirado, tiene un mecanismo de retención con tres diferentes aperturas para acoplarse a las características del paciente según el ángulo y la elevación. Es desechable, soportando una fuerza de 2 kg y es fabricado en poliestireno cristal de grado médico 100 % virgen.

Catálogo	Tamaño
JCVR-ESPEJO-CH	Chico
JCVR-ESPEJO-M	Mediano

LANCETA HG ESTETOSCOPIO



El estetoscopio es un dispositivo médico acústico para auscultar los sonidos internos producidos por los órganos de las cavidades del pecho y del abdomen.

Catálogo	Descripción	Marca
JCVR-288-004	Tipo Clasic II	Medimetrics
JCVR-040-009	Dúplex adulto	ADC

Kartell ESTÁNDARES DE REFERENCIA PARA ABSORCIÓN ATÓMICA



Un estándar de referencia para espectroscopía de absorción atómica (AA) de los elementos, es una muestra altamente caracterizada y de alto nivel de pureza que se utiliza en comparación con la muestra problema para la determinación de concentraciones e identidad.

Estándar de AA	Catálogo	
	Presentación 100 mL	Presentación 500 mL
ALUMINIO 1,000 ppm	JCVR-1080.0100	JCVR-1080.0500
ANTIMONIO 1,000 ppm	JCVR-1095.0100	JCVR-1095.0500
ARSÉNICO 1,000 ppm	JCVR-1097.0100	JCVR-1097.0500
BISMUTO 1,000 ppm	JCVR-1105.0100	JCVR-1105.0500
BORO 1,000 ppm	JCVR-1074.0100	JCVR-1074.0500
CADMIO 1,000 ppm	JCVR-1099.0100	JCVR-1099.0500
CALCIO 1,000 ppm	JCVR-1086.0100	JCVR-1086.0500
COBRE 1,000 ppm	JCVR-1081.0100	JCVR-1081.0500
CROMO 1,000 ppm	JCVR-1083.0100	JCVR-1083.0500
ESTAÑO 1,000 ppm	JCVR-1071.0100	JCVR-1071.0500
FLUORUROS 1,000 ppm	JCVR-1103.0100	JCVR-1103.0500
FÓSFORO 1,000 ppm	JCVR-1088.0100	JCVR-1088.0500
HIERRO 1,000 ppm	JCVR-1090.0100	JCVR-1090.0500
MAGNESIO 1,000 ppm	JCVR-1082.0100	JCVR-1082.0500
MANGANESO 1,000 ppm	JCVR-1085.0100	JCVR-1085.0500
MERCURIO 1,000 ppm	JCVR-1079.0100	JCVR-1079.0500
MOLIBDENO 1,000 ppm	JCVR-1075.0100	JCVR-1075.0500
NÍQUEL 1,000 ppm	JCVR-1092.0100	JCVR-1092.0500
ORO 1,000 ppm	na	JCVR-1093.0500
PLATA 1,000 ppm	JCVR-1087.0100	JCVR-1087.0500
PLOMO 1,000 ppm	JCVR-1094.0100	JCVR-1094.0500
POTASIO 1,000 ppm	JCVR-1089.0100	JCVR-1089.0500
SELENIO 1,000 ppm	JCVR-1059.0100	JCVR-1059.0500
SÍLICE 1,000 ppm	JCVR-1096.0100	JCVR-1096.0500
SODIO 1,000 ppm	JCVR-1091.0100	JCVR-1091.0500
TITANIO 1,000 ppm	JCVR-1102.0100	JCVR-1102.0500
ZINC 1,000 ppm	JCVR-1084.0100	JCVR-1084.0500

eslab ESTUCHE DE DISECCIÓN CON 13 PIEZAS



El estuche de disección contiene todos los elementos necesarios para llevar acabo disecciones en prácticas de biología y medicina. Consta de 13 piezas fabricadas en acero inoxidable. Son suministradas en un práctico estuche con cierre.

Catálogo	Descripción
JCVR-L08015	Estilete
	Sonda acanalada
	Herinas
	Mango de bisturí # 4
	Tijera curva
	Tijera recta
	Separador Farabeuf (2 piezas)
	Pinza de disección con diente
	Pinza de disección sin diente
	Pinza Kelly recta
	Pinza Kelly curva
	Porta agujas

Estuches para preparaciones ver en "Cajas".

Estufas ver en "Hornos e incubadoras".

ETIQUETAS PARA IDENTIFICACIÓN CRIOGÉNICAS, CRYO-BABIES Y CRYO-TAGS



Etiquetas para un etiquetado seguro con resistencia a temperaturas entre -196 °C y 150 °C. Utilizadas con nitrógeno en fase líquida o vapor, baño maría a 100 °C, autoclaves y hornos hasta 150 °C. Químicamente inerte, resistente a la mayoría de los solventes y agentes cáusticos. Se adhiere a la mayoría de los plásticos, vidrios y metales sin agrietarse, pelarse o degradarse. Hechas de poliolefina flexible y adhesivo acrílico, se expande y se contrae junto con las fluctuaciones de temperatura. Son autoclavables y desechables.

Catálogo	Color	Dimensiones	Uso ideal	Presentación
JCVR-HS-0500	Blanco	24x13 mm	Tubos de 0.5 mL	1,000 piezas
JCVR-HS-1000	Blanco	33x13 mm	Tubos de 1.5 mL	1,000 piezas
JCVR-HS-1000-B	Azul	33x13 mm	Tubos de 1.5 mL	1,000 piezas
JCVR-HS-1000-G	Verde	33x13 mm	Tubos de 1.5 mL	1,000 piezas
JCVR-HS-1000-O	Naranja	33x13 mm	Tubos de 1.5 mL	1,000 piezas
JCVR-HS-1000-R	Rojo	33x13 mm	Tubos de 1.5 mL	1,000 piezas
JCVR-HS-1000-Y	Amarillo	33x13 mm	Tubos de 1.5 mL	1,000 piezas
JCVR-HS-2000	Blanco	38x19 mm	Uso general	1,000 piezas
JCVR-HS-2000-B	Azul	38x19 mm	Uso general	1,000 piezas
JCVR-HS-2000-G	Verde	38x19 mm	Uso general	1,000 piezas
JCVR-HS-2000-O	Naranja	38x19 mm	Uso general	1,000 piezas
JCVR-HS-2000-R	Rojo	38x19 mm	Uso general	1,000 piezas
JCVR-HS-2000-Y	Amarillo	38x19 mm	Uso general	1,000 piezas

ETIQUETAS PARA IDENTIFICACIÓN TOUGH-SPOTS Y TOUGH-TAGS





Etiquetas pre cortadas resistentes a la mayoría de los disolventes y agentes cáusticos. Se adhieren a gran cantidad de plásticos, vidrios y metales sin agrietarse, pelarse o degradarse. Hechas en poliolefina flexible y adhesivo acrílico, autoclavables y desechables. Las Tough-Spots son de forma circular para colocarse en la parte superior de los tubos y las Tough-Tags son rectangulares para identificación de tubos, microplacas y material en general.

Tough-Spots en rollo (Etiquetas circulares para identificar tubos)

Catálogo	Color	Dimensiones	Uso ideal	Presentación
JCVR-HEATS-TNY	Blanco	4.8 mm	Tubos de 0.2 mL	1,500 piezas
JCVR-HEATS-SPOTS	Blanco	9.5 mm	Tubos de 0.5 mL	1,000 piezas
JCVR-HS-SPOTS (x)	Seleccionar	9.5 mm	Tubos de 0.5 mL	1,000 piezas
JCVR-HS-SPOTS-50	Blanco	13 mm	Tubos de 1.5/2.0 mL	1,000 piezas
JCVR-HS-SPOTS-50 (x)	Seleccionar	13 mm	Tubos de 1.5/2.0 mL	1,000 piezas
JCVR-HS-SPOTS-44	Blanco	11 mm	Tubos de 1.5/2.0 mL	1,000 piezas
JCVR-HS-SPOTS-75	Blanco	19 mm	Tubos de 15-50 mL	500 piezas
JCVR-HS-SPOTS-100	Blanco	25 mm	Tubos de 50 mL	500 piezas

Sustituir (x) por letra B=Azul, G=Verde, D=Dorado, Y=Amarillo, R=Rojo, O=Naranja, P=Morado

Tough-Tags en rollo (Etiquetas para identificar en general)

Catálogo	Color	Dimensiones	Uso ideal	Presentación
JCVR-HS-TNY	Blanco	21x7 mm	Tubos de 0.2 mL	1,500 piezas
JCVR-HS-SW-1000	Blanco	24x13 mm	Tubos de 0.5 mL	1,000 piezas
JCVR-HS-S(x)B-1000	Seleccionar	24x13 mm	Tubos de 0.5 mL	1,000 piezas
JCVR-HS-LW-1000	Blanco	33x13 mm	Tubos de 1.5/2.0 mL	1,000 piezas
JCVR-HS-GP-1000	Blanco	38x19 mm	General	1,000 piezas
JCVR-HS-SWALL	Blanco	38x6 mm	Microplacas	1,000 piezas

Sustituir (x) por letra B=Azul, G=Verde, D=Dorado, Y=Amarillo, R=Rojo, O=Naranja, P=Morado

ESTERILIZADOR ELÉCTRICO PARA ASAS MODELO DRAGON 300/320

1 AÑO DE GARANTÍA



Esterilizador eléctrico modelo Dragon 300/320 utilizado para la esterilización rápida de asas, agujas y tubos de cultivo mediante el calentamiento eléctrico. Alcanza temperaturas de hasta 850 °C dentro de la cámara. Evita la contaminación cruzada por medios tradicionales de esterilización por flama. Consta de controlador de temperatura, base robusta, ángulo ajustable en vertical de 45 a 75 °C y soporte para asas. Ideal para su uso en campanas de flujo laminar y bioseguridad.

Modelo	Dragon 300	Dragon 320
Catálogo	JCVR-177300-11	JCVR-177320-11
Temperatura	Amb +20 hasta 850 °C	
Diámetro de la cámara	16 mm	37 mm
Watts	180 W	
Dimensiones	210x90x170 mm	215x90x190 mm
Peso	1.1 kg	1.1 kg
Voltaje	110 V, 60 Hz	

Evaporadores rotativos ver en "Rota evaporadores".

EXTRACTORES DE GASES EN POLIPROPILENO PARA CAMPANA MODELO PL

RECOMENDADO

1 AÑO DE GARANTÍA



Extractores centrífugos serie PL diseñados para atmósferas corrosivas o explosivas. Son recomendados para ser utilizados en laboratorios químicos, industria farmacéutica, industria extractiva, procesos alimenticios, industria electrónica, almacenes de reactivos, manejo de pinturas y solventes, química agropecuaria, industria fotográfica, industria petroquímica, procesos de tratamiento de agua, entre otros.

Su carcasa de una sola pieza está hecha en polipropileno al igual que la turbina de álabes curvos. Motor estándar cerrado con protección IP55 (opción con motor a prueba de explosión clase I grupo D), bajo nivel sonoro y diseño compacto que facilita su instalación.

Modelo / Catálogo	JCVR-PL-254	JCVR-PLE-254
Tipo	Estándar	A prueba de explosión
Velocidad	1,740 rpm	
Potencia	3/4 hp	
Intensidad	2.80 / 1.40 A	
Caudal de descarga	2,890 m^3/h	
Potencia sonora	58 dB	
Dimensiones	465x777x547 mm	465x779x518 mm
Peso	16 kg	
Voltaje	208-230 V, 60 Hz	

EXTRACTOR DE GASES METÁLICO CON RECUBRIMIENTO PARA CAMPANA MODELO CEB

1 AÑO DE GARANTÍA



Los extractores centrífugos serie CEB están diseñados para impulsar el aire en sistema de ventilación, sistemas de extracción, refrigeración de máquinas industriales, entre otros usos. Carcasa en acero electrosoldado y acabado en pintura poliéster en polvo resistente a la corrosión, con turbina de álabes curvos que genera un flujo superior a los 1,900 m^3/h y la boca de descarga viene en forma cuadrada.

Modelo / Catálogo	JCVR-CEB2000	JCVR-CEB2600
Velocidad	1,740 rpm	1,750 rpm
Potencia	1/2 hp	3/4 hp
Intensidad	10.8 / 4.6 A	13.6 / 6.10 A
Caudal de descarga	1,900 m^3/h	2,600 m^3/h
Potencia sonora	60 dB	63 dB
Dimensiones	315x435x390 mm	363x489x454 mm
Peso	11 kg	25 kg
Voltaje	127 o 220 V, 60 Hz	

F

- Filtración
- Filtración con filtros jeringa
- Filtración por membrana
- Filtración Mini-UniPrep
- Frascos



ROCKER EMBUDO DE FILTRACIÓN MAGNÉTICO PARA MEMBRANAS DE 47 MM EN PLÁSTICO

RECOMENDADO


MF 3 MF 5

Embudo de filtración magnético para membranas de 47 mm modelo MF en poliéster sulfona PES. Diseñado con imanes de doble capa para garantizar un cierre hermético entre el embudo y la base del soporte. Fácil de usar, permite la operación con una sola mano y evita torsiones y roturas de la membrana. Consta de embudo y de su base (con conexión opcional para vacío directo), tapa y tapón de silicón. Es resistente a químicos, autoclavable y su área efectiva de filtración es de 13.1 cm^2.

Modelo	Catálogo	Capacidad	Diámetro de filtro
MF 3	JCVR-200300-01	300 mL	47 mm
MF 5	JCVR-200500-01	500 mL	47 mm

ROCKER EMBUDO DE FILTRACIÓN PARA MEMBRANAS DE 47 MM EN PLÁSTICO



Embudo de filtración para membranas de 47 mm modelo LF en poliéster sulfona PES, consta del embudo, base de soporte del embudo, tapa y tapón de silicón. Con sistema de conexión de bloqueo por giro, Spin-Lock, evitando el uso de pinza. Para todo tipo de membranas de 47 mm, reusable, autoclavable y su área efectiva de filtración es de 12.5 cm^2.

Catálogo	Modelo	Capacidad	Diámetro de filtro
JCVR-197000-01	LF-3	300 mL	47 mm
JCVR-197000-06	LF-5	500 mL	47 mm

GLASSCO EMBUDO DE FILTRACIÓN PARA MEMBRANAS DE 47 MM EN VIDRIO



Embudo de filtración para membranas de 47 mm en vidrio de borosilicato disponible con tres soportes: vidrio poroso, filtro poroso con PTFE y acero inoxidable. El soporte de filtro poroso es recomendado en análisis de sólidos suspendidos en agua y análisis bacteriológicos en agua, el filtro poroso con PTFE en análisis bacteriológico donde necesita ser autoclavado con membrana y el soporte de acero inoxidable en análisis de aceites e hidrocarburos y aplicaciones citológicas. Consta de embudo con graduación, pinza de sujeción, base para embudo y tapón de silicón. Fabricado en vidrio borosilicato y su área efectiva de filtración es de 9.6 cm^2.

Catálogo	Capacidad	Material soporte
JCVR-260.202.01	300 mL	Vidrio poroso
JCVR-261.202.01	300 mL	Vidrio poroso y PTFE
JCVR-262.202.01	300 mL	Acero inoxidable

ROCKER TAPA DE SUCCIÓN CON ROSCA GL 45

RECOMENDADO



La tapa de succión con rosca GL 45 en polipropileno, es útil para la aspiración de líquidos en general, puede hacer que una botella de cultivo con rosca GL 45 funcione como una botella de succión. Es autoclavable, reutilizable y fácil de ensamblar.

Catálogo	JCVR-197000-60
Material	Polipropileno PP
Conexión para mangueras	1/4" (6 mm)
Autoclavable	Si

No incluye el frasco.

ROCKER SOPORTE MANIFOLD PARA EMBUDO DE FILTRACIÓN EN ACERO INOXIDABLE


MultiVac 300-MS

Sistema Manifold modelo MultiVac de tres o seis plazas para soportar embudos de filtración para membranas y poder filtrar al vacío de forma más rápida y sin contaminación. Utilizado en aplicaciones de microbiología, química experimental y filtración general de laboratorio. Fabricado en acero inoxidable, con componentes en aluminio y sus respectivos tapones de silicón. Es desarmable, fácil de limpiar y autoclavable.

Catálogo	Modelo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-180300-01	MultiVac 300-MS	3 plazas	480x130x160 mm
JCVR-180600-01	MultiVac 600-MS	6 plazas	850x130x160 mm

KONTES EMBUDO DE FILTRACIÓN PARA MEMBRANAS DE 47 MM EN VIDRIO



Embudo de filtración para membranas de 47 mm en vidrio ULTRA-WARE disponible con tres soportes: vidrio poroso, vidrio poroso con PTFE y acero inoxidable. Es utilizado para uso general en filtración y en análisis de partículas en muestras líquidas y de contaminación microbiológica. Consta de embudo con graduación, pinza de sujeción, base para embudo y tapón de silicón. El vidrio poroso es de 40 a 60 micrones y su área efectiva es de 9.6 cm^2. Es autoclavable, en vidrio borosilicato y puede contener hasta 500 mL (953771-0000).

Catálogo	Capacidad	Material soporte
JCVR-953755-0000	300 mL	Vidrio poroso
JCVR-953780-0000	300 mL	Vidrio poroso y PTFE
JCVR-953805-0000	300 mL	Acero inoxidable

Accesorios y partes	
JCVR-953751-0000	Embudo vidrio para membrana de 47 mm y capacidad de 300ml
JCVR-953771-0000	Embudo vidrio para membrana de 47 mm y capacidad de 500ml
JCVR-953752-0001	Soporte vidrio para membrana de 47mm, incluye disco poroso

ROCKER ADAPTADOR DE FILTRACIÓN PARA BOTELLAS CON ROSCA GL45

EXCLUSIVO



El adaptador de filtración convierte las botellas con rosca GL 45 en una botella de succión y al mismo tiempo puede adecuar un embudo de filtración con tapón del No. 8. Es utilizado en una amplia gama de aplicaciones y previene de la contaminación cruzada al reducir el proceso de filtración a un solo paso, ya que mantiene la solución filtrada en la botella de cultivo GL 45, eliminando la necesidad de transferir la solución desde un matraz filtrado. Tiene conexión lateral para manguera flexible, es autoclavable, resiste a la corrosión y a los disolventes orgánicos.

Catálogo	JCVR-197000-65
Material	Polipropileno PP
Liner / empaque	PTFE
Tapón compatible	No. 8
Conexión para mangueras	4 a 8 mm
Autoclavable	Si

ROCKER BOTELLA DE USO RUDO CON TAPA PARA SUCCIÓN

Botella de uso rudo en polipropileno resistente y autoclavable, viene con tapa roscada equipada con salidas para conectar mangueras y sistema de protección contra reflujo. Se utiliza para evitar daños en la bomba de vacío y como trampa de vapores. Disponible en tres versiones: botella sencilla, botella con drenaje inferior y botella con tapa y conector quick-coupling.


RKR- 197200-48

Catálogo	JCVR-197200-47	JCVR -197200-48	JCVR-197200-53
Tipo	Botella sencilla	Botella con drenaje	Botella con conector quick-coupling
Capacidad	4,000 mL		
Conexión para mangueras	1/4" (6 mm)		1/4" (6 mm) quick-coupling
Graduación	Incrementos de 500 mL		
Protección contra reflujo	Si		
Drenaje	No	Si	No
Autoclavable	Si		

KONTES® APARATO DE FILTRACIÓN PARA MEMBRANAS DE 47 MM CON MATRAZ EN VIDRIO



Aparato de filtración para membranas de 47 mm en vidrio borosilicato ULTRA-WARE, utilizado para uso general en filtración y microfiltración.

Disponible con dos soportes: vidrio poroso o acero inoxidable. El soporte en acero inoxidable es recomendado para filtrar soluciones viscosas o proteínicas y filtraciones ultra limpias sin partículas. El soporte de vidrio poroso (40 a 60 micrones) se recomienda para filtraciones rutinarias, líquidos corrosivos y solventes de HPLC. El conector al matraz elimina la posible contaminación por ftalato causada por los tapones de silicón o neopreno. Se suministra con embudo graduado, pinza de sujeción, soporte con junta 40/35 y matraz con junta.

Catálogo	JCVR-9523855-1047	JCVR-953825-0000	JCVR-953835-0000	JCVR-953845-0000
Capacidad embudo	300 mL		500 mL	1,000 mL
Capacidad matraz	1,000 mL		2,000 mL	4,000 mL
Material de soporte	Acero inoxidable	Filtro poroso	Vidrio poroso	

GLASSCO APARATO DE FILTRACIÓN PARA MEMBRANAS DE 47 MM CON MATRAZ EN VIDRIO



Aparato de filtración para membranas de 47 mm en vidrio borosilicato utilizado para filtración al vacío de compuestos orgánicos, líquidos corrosivos, análisis de partículas contaminadas y filtración de solventes HPLC.

Soporte en vidrio poroso y con área de filtración de 9.6 cm2. Se suministra con embudo graduado, pinza de sujeción, soporte con junta y matraz con junta.

Catálogo	JCVR-258.202.01
Capacidad embudo	300 mL
Capacidad matraz	1,000 mL
Material de soporte	Vidrio poroso

ROCKER APARATO DE FILTRACIÓN PARA MEMBRANA DE 47 MM CON FRASCO MODELOS LF 30, LF33 Y MF30



LF 33



MF 30



LF 30

El aparato de filtración para membranas de 47 mm utilizado para filtración en general, microfiltración y aspiración de desechos.

Disponible con tres tipos de embudo dependiendo de la aplicación: embudo en acero inoxidable, embudo en plástico PES roscado y embudo magnético en plástico PES. El embudo se acopla al frasco graduado en policarbonato color ámbar traslúcido con tapa y conexión para la bomba.

Se suministra con embudo con soporte, tapa para embudo (Modelo MF 30 y LF 30), tapón de silicón, frasco color ámbar, tapa para frasco y protector contra desbordamiento.

Modelo	SF 30	MF 30	LF 30
Catálogo	JCVR-197010-33	JCVR-200320-30	JCVR-197010-30
Tipo de embudo	Acero Inoxidable 316	Magnético	Plástico PES roscado
Soporte para membrana	Acero Inoxidable 316	Plástico PP	Plástico PES
Capacidad embudo	300 mL		
Diámetro de filtro	47 / 50 mm		
Área efectiva de filtración	9.6 cm^2	12.5 cm^2	
Conexión	5/16 de pulgada		
Capacidad de frasco	1,200 mL		
Tapa para embudo	NA	Sí, plástico PP	

KONTES® APARATO DE FILTRACIÓN PARA MEMBRANAS DE 47 MM CON FRASCO GL 45 EN VIDRIO



Aparato de filtración para membranas de 47 mm en vidrio borosilicato ULTRA-WARE, utilizado para uso general en filtración y microfiltración.

Disponible con dos soportes: vidrio poroso o acero inoxidable. El soporte en acero inoxidable es recomendado para filtrar soluciones viscosas o proteínicas y filtraciones ultra limpias sin partículas. El soporte de vidrio poroso (40 a 60 micrones) se recomienda para filtraciones rutinarias, líquidos corrosivos y solventes de HPLC. El conector viene con tapa roscada GL 45 para ser acoplado a las botellas de cultivo. Se suministra con embudo graduado, pinza de sujeción, soporte roscado GL 45 y frasco.

Catálogo	JCVR-953750-5347	JCVR-953800-5347
Capacidad embudo	300 mL	300 mL
Capacidad frasco GL 45	1,000 mL	1,000 mL
Material de soporte	Filtro poroso	Acero inoxidable

ROCKER SISTEMA DE FILTRACIÓN COMPACTO PARA MEMBRANAS SERIE WATERVAC 100



WaterVac 100-MS



WaterVac 100-MB



WaterVac 101-MB

1 AÑO DE GARANTÍA — RECOMENDADO

Sistema de filtración completo y compacto serie WaterVac 100, es un sistema innovador que ahorra hasta el 70 % del espacio utilizado por un sistema tradicional. Es ideal para usarse en lugares reducidos y campanas de bioseguridad al ser pequeño y maximizar el espacio de trabajo.

Recomendado en aplicaciones como técnicas de microfiltración para análisis de fluidos en base acuosa, contaminación microbiana, ensayos de sólidos suspendidos en la red de alcantarillado y la filtración en general donde no se necesita recuperar el líquido filtrado.

WaterVac no necesita de frasco de succión ni botella de desechos. Se opera de forma fácil, solo necesita colocar la membrana en el soporte del embudo y presionar el botón de encendido para comenzar la filtración.

Despreocuparse del líquido de desecho que es aspirado por la bomba. Construido con bomba de vacío integrada para succión de 2.2 Lpm, soporte para adaptar los diferentes embudos disponibles y carcasa en acero inoxidable.

Modelo	WaterVac 100-MS	WaterVac 100-MB	WaterVac 101-MB
Catálogo	JCVR-190110-01	JCVR-190120-01	JCVR-190121-01
Tipo de embudo	Embudos en general	Embudo en acero inoxidable (no incluido)	Embudo en acero inoxidable de 100 mL
Capacidad (Flujo de aire)	2.2 Lpm para aire / 0.5 Lpm para líquido		
Vacío máximo	313 mbar		
Válvula del plato	EPDM (Monómero de etileno propileno dieno)		
Diafragma	EPDM (Monómero de etileno propileno dieno)		
Material de carcasa	Acero inoxidable 304		
Material del adaptador	Acero inoxidable 316		
Dimensiones	170x120x96 mm (sin embudo y adaptador)		
Peso	1.16 kg		
Voltaje	100 a 240 VAC, 50/60 Hz		

ROCKER SISTEMA DE FILTRACIÓN COMPLETO CON BOMBA DE VACÍO SERIE LAFIL



Lafil 300 LF 30



Lafil 400 LF 32

Sistema de filtración completo serie Lafil 300 y 400 es único ya que combina la fuente de vacío con el aparato de filtración. Utilizado en aplicaciones de filtración para pruebas de microbiología, sólidos suspendidos y filtración al vacío.

Diseño compacto para ahorro de espacio en el área de trabajo, comparado con otros sistemas tradicionales. Cuenta con borde para la contención del frasco de residuos y evitar volcaduras. Disponible con dos tipos de embudo dependiendo de la aplicación: embudo en plástico PES con bloqueo por giro (filtración en general) o con embudo en acero inoxidable 316 (para esterilizar con flama directa). El embudo se acopla al frasco con tapa graduado en color ámbar traslúcido. El frasco y el embudo son autoclavables.

La bomba de vacío tiene una capacidad de 23 Lpm, puede utilizarse en otras aplicaciones de succión, es libre de mantenimiento y lubricantes. Se suministra con bomba Lafil 300 o 400, embudo con soporte, tapón de silicón, frasco, tapa para frasco y tubería de silicón.

Modelo	Lafil 300 LF 30	Lafil 300 LF 32	Lafil 400 LF 30	Lafil 400 LF 32
Catálogo	JCVR-197301-11	JCVR-197302-11	JCVR-197401-11	JCVR -197402-11
Tipo de embudo	Plástico PES roscado	Acero Inoxidable 316	Plástico PES roscado	Acero Inoxidable 316
Capacidad embudo / frasco	300 mL / 1,200 mL	100 mL / 1,200 mL	300 mL / 1,200 mL	100 mL / 1,200 mL
Área efectiva de filtración	12.5 cm^2	9.6 cm^2	12.5 cm^2	9.6 cm^2
Tipo de botella residuos	Frasco en PC			
Capacidad (Flujo de aire)	23 Lpm			
Vacío máximo	99 mbar		25 mbar	
Velocidad motor	1,750 rpm			
Potencia de Motor	1/8 hp		1/6 hp	
Tipo	Por Pistón			
Nivel de ruido	50.0 dB		52.0 dB	
Dimensiones	335x230x450 mm	335x230x400 mm	335x230x450 mm	335x230x400 mm
Peso	5.9 kg		7.0 kg	
Voltaje	110 V,, 60 Hz			

ROCKER SISTEMA DE FILTRACIÓN EN LÍNEA MANIFOLD CON BOMBA DE VACÍO SERIE MULTIVAC

RECOMENDADO



El sistema de filtración en línea para soportar 3 o 6 unidades serie MultiVac es utilizado en aplicaciones de filtración para pruebas de sólidos suspendidos, pruebas de microbiología y filtración en general de laboratorio.

Es un sistema económico para la filtración de gran número de muestras. El colector (manifold) de 3 o 6 unidades está hecho en aluminio anodizado, se puede esterilizar en autoclave y es liviano. El embudo magnético en plástico PES es ideal para operar con una sola mano. El frasco recolector en polipropileno de 4 Litros tiene salida inferior para drenaje. La bomba de vacío tiene una capacidad de 37 Lpm, puede utilizarse en otras aplicaciones de succión, accionada por pistón, es libre de mantenimiento y lubricantes.

Se suministra con juego de embudos magnéticos, bomba Rocker 400, sistema colector de 3 o 6 unidades, frasco de residuos y tubería de silicón.

Modelo	MultiVac 310-MS-T	MultiVac 610-MS-T
Catálogo	JCVR-180311-11-T	JCVR-180611-11
Número de plazas manifold	3 embudos	6 embudos
Tipo de embudo	Magnético plástico PES	
Capacidad embudo / frasco	300 mL / 4,000 mL	
Área efectiva de filtración	13.1 cm^2	
Modelo de la bomba	ROCKER 400	
Capacidad (Flujo de aire)	37 Lpm	
Vacío máximo	-680 mmHg	
Velocidad motor	1750 rpm	
Potencia de Motor	1/6 hp	
Tipo	Por Pistón	
Nivel de ruido	52.0 dB	
Dimensiones de la bomba	310x135x204 mm	
Peso de la bomba	5.2 kg	
Voltaje	110 V, 60 Hz	

ROCKER SISTEMA DE FILTRACIÓN COMPLETO CON BOMBA DE VACÍO SERIE ROCKER 300



Sistema de filtración completo serie Rocker 300 equipado con todo lo necesario para la realización de filtración por membrana. Utilizado en aplicaciones de filtración general, muestreo de aire, prueba de sólidos suspendidos y en pruebas de microbiología.

Disponible con tres tipos de embudo dependiendo de la aplicación: embudo en plástico PES con bloqueo por giro, embudo en acero inoxidable y embudo magnético en plástico PES. Las versiones LF 30 y LF 32 vienen con frasco de residuos en policarbonato PC color ámbar traslúcido con cubierta de rosca y conector para manguera. La versión MF 31 viene con matraz para filtración en vidrio. El frasco, embudo y matraz son autoclavables.

La bomba de vacío tiene una capacidad de 23 Lpm, puede utilizarse en otras aplicaciones de succión, accionada por pistón, es libre de mantenimiento y lubricantes. Se suministra con bomba Rocker 300, frasco o matraz de residuos, embudo y tubería de silicón.

Modelo	ROCKER 300 LF 30	ROCKER 300 MF 31	ROCKER 300 LF 32
Catálogo	JCVR-167305-11	JCVR-167311-11	JCVR-167306-11
Tipo de embudo	Plástico PES roscado	Magnético plástico PES	Acero Inoxidable 316
Capacidad embudo / frasco	300 mL / 1,200 mL	300 mL / 1,000 mL	100 mL / 1,200 mL
Área efectiva de filtración	12.5 cm^2	13.1 cm^2	9.6 cm^2
Tipo de botella residuos	Frasco en PC	Matraz en vidrio	Frasco en PC
Capacidad (Flujo de aire)	23 Lpm		
Vacío máximo	99 mbar		
Velocidad motor	1750 rpm		
Potencia de Motor	1/8 hp		
Tipo	Por Pistón		
Nivel de ruido	50.0 dB		
Dimensiones de la bomba	268x135x204 mm		
Peso de la bomba	4.1 kg		
Voltaje	110 V, 60 Hz		

cytiva SELECCIÓN DE MEMBRANAS PARA FILTROS DE TIPO JERINGA, FILTROS MEMBRANA Y FILTROS MINI-UNIPREP (MUP) DE CYTIVA (WHATMAN)



Cytiva (Whatman) ofrece una amplia selección de membranas y medios de filtración para incorporarlas en su aplicación de conveniencia. Hay membranas disponibles como PES, Nylon, PTFE, PVDF, PP, policarbonato y poliéster.

También cuenta con otros medios de filtración tales como papel de celulosa, membrana de celulosa regenerada, membrana de nitrocelulosa, membrana de acetato de celulosa, membrana de éster de celulosa mixta y membrana cerámica Anopore. Los filtros de microfibra de vidrio y polipropileno fundido ofrecen versatilidad con altos índices de flujo y alta carga de partículas. Las pantallas tejidas de precisión también están disponibles para la eliminación de partículas gruesas. Elija su material para filtración de la amplia gama de opciones de medios que Whatman dispone.

Membranas	Usos y aplicaciones
Celulosa regenerada RC	Preparación de solventes, cromatografía HPLC y filtración de líquidos acuosos u orgánicos, preparaciones biológicas.
Nylon NYL	Filtración de fases móviles acuosas y orgánicas, desgasificación al vacío, filtración de medios de cultivo de tejidos, medios microbiológicos, tampones y soluciones.
Nylon/Polyamide NL	Clarificación de muestras, filtración de muestras en fases móviles acuosas y orgánicas, desgasificación al vacío, filtración de medios de cultivo de tejidos, medios microbiológicos, tampones y soluciones.
Polietersulfona PES	Muestras acuosas u orgánicas, membrana de unión baja en proteínas, aplicaciones químicas y soluciones acuosas en la industria farmacéutica.
Politetrafluoroetileno PTFE	Ventilación, muestras no acuosas y muestras de base orgánica.
Difluoruro de polivinilideno PVDF	Filtración de líquidos acuosos como solventes de base no agresiva, esterilización de la filtración y preparaciones biológicas.
Polipropileno PP	Muestras de solventes orgánicos, filtración agresiva, filtración a altas temperaturas y filtración desde aire hasta líquidos.
Micro fibra de vidrio GMF	Pre-filtro de membrana, control de contaminación del aire y el agua, filtración bacteriológica, filtración HEPA, ULPA, solventes orgánicos ácidos fuertes y bases.
Acetato de celulosa CA	Adecuado para análisis biológicos, clínicos, pruebas de esterilidad, mediciones de centelleo y determinación de arsénico, cadmio, plomo y níquel en la deposición atmosférica.
Nitrato de celulosa CN	Control de calidad microbiológico.
Policarbonato PC/Nuclepore	Microscopía de epifluorescencia, análisis ambiental, biología celular, análisis del aire pruebas EPA.
Éster de celulosa MCE	Recuento de células rutinario y la detección de partículas.



Tipos de membranas:

Membrana de celulosa regenerada (RC)
Es la membrana universal, se puede utilizar para la filtración de líquidos acuosos y orgánicos. Fabricada a partir de celulosa pura, sin agentes humectantes. Combina compatibilidad con solventes, baja unión a proteínas, eficiencia de filtración, pureza excepcional y una selección de tamaños de poros para satisfacer las necesidades en preparación de solventes y muestras de cromatografía. La membrana RC es hidrofílica y ofrece una amplia compatibilidad química, tiene una buena resistencia mecánica, lo que la hace adecuada para su uso con una gran cantidad de solventes que incluyen acetonitrilo, metanol y tetrahidrofurano.

Membrana de Nylon (NYL)
Membrana adecuada para filtrar soluciones acuosas, algunos solventes orgánicos, con una amplia gama de preparaciones acuosas para la industria farmacéutica y puede usarse donde otras membranas son inadecuadas o difíciles de usar. Es hidrofílica, idónea para usos en muestras de alto pH y elimina la necesidad de agentes humectantes que podrían extraerse al filtrar soluciones acuosas. Es flexible, duradera, resistente al desgarro y se puede esterilizar en autoclave a 135 °C. La membrana de Nylon cargada positivamente aumenta la retención de partículas finas como las bacterias y la endotoxina.

Membrana de Nylon/Poliamida (NL)
Filtro universal para la clarificación al estar hecha de poliamida pura PA, es mecánicamente muy fuerte, exhibe una excelente resistencia en húmedo o en seco, con bajo contenido de sustancias extraíbles, baja capacidad de unión a proteínas y amplia compatibilidad química. Es hidrofílica, por lo que es adecuada para soluciones acuosas y orgánicas. Puede utilizarse hasta 135 °C.

Membrana de polietersulfona (PES)
Para filtraciones de solución acuosa en aplicaciones farmacéuticas y biológicas, tiene características de unión a proteínas muy baja, alto índice de flujo de líquidos, rendimiento (larga vida útil) y baja en extraíbles. La característica hidrofílica permite su uso tanto con líquidos como con gases secos, lo que la hace adecuada para una variedad de entornos. Amplia compatibilidad en filtración de disolventes orgánicos acuosos y compatibles. Flujo de líquido mayor que PTFE o PVDF. El PES resiste la esterilización por autoclave y es la membrana de elección para muchas aplicaciones clínicas.

Membrana de politetrafluoroetileno (PTFE)
Membrana hidrofóbica microporosa expandida, resistente a disolventes orgánicos así como a ácidos y bases fuertes, unión baja en proteínas, baja en extraíbles, filtración agresiva de químicos y aire / gas. Rango de temperatura de operación amplio, duradero, resistente a los efectos destructivos de muchos químicos y no permitirá que el agua pase sin presiones elevadas. Esta membrana es ampliamente utilizada en aplicaciones de ventilación, detendrá los aerosoles acuosos en las corrientes de gas y muestras no acuosas.

Membrana de difluoruro de polivinilideno (PVDF)
Útil para una amplia gama de usos en filtración de líquidos, membrana hidrofílica, resistente a una gran variedad de disolventes orgánicos, unión baja en proteínas. La membrana de PVDF es naturalmente hidrofóbica pero se modifica a una naturaleza hidrofílica. Útil en aplicaciones tanto para líquidos acuosos como solventes de base no agresiva. Esta membrana se usa con frecuencia para esterilizar la filtración.

Membrana de polipropileno (PP)
Membrana hidrofóbica para aplicaciones de filtración agresiva, es una membrana resistente a una diversidad de productos químicos y solventes orgánicos incluso a altas temperaturas. Baja en la unión de biomoléculas. Material adaptable para aplicaciones que van desde el aire hasta la filtración de líquidos.

Membrana de micro fibra de vidrio (GMF)
Membrana hidrofílica con excelente compatibilidad a solventes orgánicos, ácidos fuertes y bases. Alta eficacia bacteriológica con excelente caudal, muy efectivo como prefiltro. GMF tiene características de filtración excepcionales. Las estructuras producidas a partir de GMF combinan una alta eficacia bacteriológica (típicamente 99.999 %) con una baja resistencia al flujo de aire y una alta capacidad de carga de partículas. Disponible en una gama de eficiencias de filtración que incluyen HEPA (que retiene el 99,97 % de partículas >0,3 µm) y ULPA (que retiene el 99,9 % de partículas >0,1 µm). El GMF se puede tratar para que sea hidrófobo u oleófobo.

Membrana de acetato de celulosa (CA)
Tiene una unión a proteínas muy baja, lo que minimiza la pérdida de muestra cuando se filtran muestras acuosas basadas en proteínas, composición pura minimizando la contaminación de la muestra, hidrofílico, para uso con medios acuosos y alcohólicos, alta resistencia a los solventes, particularmente a alcoholes de bajo peso molecular, alta resistencia física, resistencia térmica hasta 180 °C y puede ser esterilizado por los métodos más comunes sin sacrificar la integridad de la membrana.

Nitrato de celulosa (CN)
Membrana hidrofílica, resistencia limitada a los disolventes orgánicos, alta resistencia mecánica, alto caudal de líquido, retención bacteriana, alta capacidad de unión a proteínas por lo tanto no es adecuado para aplicaciones de recuperación de proteínas.

Membrana de policarbonato (PC) Nuclepore
Se fabrica a partir de una película fina de policarbonato de alta calidad. Tiene tamaño de poro muy definido, alta velocidad de flujo, alta resistencia química y buena resistencia térmica. Esta membrana tiene una superficie plana y lisa. Baja unión a proteínas, con nivel de extraíble muy bajo asegurando que no se contamine la muestra.

Membrana de Éster de celulosa (MCE)
La membrana es la combinación del acetato de celulosa (CA) con el nitrato de celulosa (CN), con una superficie más lisa y porosidad uniforme superior. De naturaleza hidrofílica y biológicamente inerte. Su alta porosidad permite ofrecer un alto caudal de flujo y una muy efectiva retención de microorganismos. Utilizada en aplicaciones generales de filtración en laboratorio.

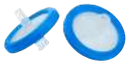
cytiva FILTROS DE TIPO JERINGA CYTIVA (WHATMAN)

Los filtros de tipo jeringa sirven para filtrar pequeños volúmenes de soluciones acuosas, solventes orgánicos, soluciones agresivas, aire y gases en venteos hidrofóbicos o efectuar dosificaciones estériles.

Son desechables, proporcionan un filtrado limpio, están disponibles en una variedad de elecciones de membranas, diferente tipo de diámetros, opción de tamaño de poro, estéril o no estéril, conexión de entrada hembra tipo Luer Lock y carcasa moldeada plástica.



Filtros de tipo jeringa Cytiva (Whatman) Uniflo



No estéril
9909-2502



Estéril
9913-2502

Los filtros de tipo jeringa Uniflo, son unidades de filtro desechables diseñados para proporcionar un filtrado limpio desde volúmenes pequeños hasta 100 mL. Están disponibles en una variedad de opciones de membranas acopladas a una carcasa en polipropileno moldeado.

Tienen dos diferentes diámetros: 13 o 25 mm, opción de tamaño de poro, estéril o no estéril, impresión individual para fácil identificación y empaque para ahorrar espacio.

No estéril

Catálogo	Tamaño de filtro	Tamaño de poro	Tipo de Membrana	Presentación
JCVR-9909-1302	13 mm	0.22 µm	PVDF	500 piezas
JCVR-9909-1304	13 mm	0.45 µm	PVDF	500 piezas
JCVR-9909-2502	25 mm	0.22 µm	PVDF	500 piezas
JCVR-9909-2504	25 mm	0.45 µm	PVDF	500 piezas
JCVR-9910-1302	13 mm	0.20 µm	Nylon	500 piezas
JCVR-9910-1304	13 mm	0.45 µm	Nylon	500 piezas
JCVR-9910-2502	25 mm	0.20 µm	Nylon	500 piezas
JCVR-9910-2504	25 mm	0.45 µm	Nylon	500 piezas
JCVR-9911-1302	13 mm	0.20 µm	PTFE	500 piezas
JCVR-9911-1304	13 mm	0.45 µm	PTFE	500 piezas
JCVR-9911-2502	25 mm	0.20 µm	PTFE	500 piezas
JCVR-9911-2504	25 mm	0.45 µm	PTFE	500 piezas
JCVR-9912-1302	13 mm	0.20 µm	PES	500 piezas
JCVR-9912-1304	13 mm	0.45 µm	PES	500 piezas
JCVR-9912-2502	25 mm	0.20 µm	PES	500 piezas
JCVR-9912-2504	25 mm	0.45 µm	PES	500 piezas
JCVR-6757-1304	13 mm	0.45 µm	RC	500 piezas
JCVR-6756-1304	13 mm	0.45 µm	RC	100 piezas
JCVR-6757-2502	25 mm	0.20 µm	RC	200 piezas
JCVR-6756-1302	13 mm	0.20 µm	RC	100 piezas

Estéril, empaque individual

JCVR-9913-2502	25 mm	0.22 µm	PVDF	45 piezas
JCVR-9913-2504	25 mm	0.45 µm	PVDF	45 piezas
JCVR-9914-2502	25 mm	0.20 µm	PES	45 piezas
JCVR-9914-2504	25 mm	0.45 µm	PES	45 piezas
JCVR-9916-1302	13 mm	0.20 µm	PES	100 piezas
JCVR-9916-1304	13 mm	0.45 µm	PES	100 piezas

Filtros de tipo jeringa Cytiva (Whatman) GD/X para muestras con alto contenido de sólidos



Los filtros de jeringa GD/X están diseñados específicamente para la filtración de muestras viscosas o difíciles de filtrar con alto contenido de sólidos. Incorpora un prefiltro de fibra de vidrio para filtrar volúmenes de muestra más grandes con menos acumulación de presión de retorno, alta capacidad de carga para muestras con alto contenido de sólidos. Procesa de tres a siete veces más volumen de muestra que los filtros sin prefiltro.

Los filtros GD/X no estériles están disponibles en dos diámetros: 13 mm o 25 mm y tres tamaños de poro: 0.2 µm, 0.45 µm y 5 µm. Adecuados en aplicaciones donde las muestras están cargadas de partículas en: pruebas de disolución, uniformidad de contenido, análisis de concentración, análisis de alimentos, muestras ambientales, análisis de metales traza, espectrometría de masas por plasma y ensayos de compuestos.

No estéril

Catálogo	Tamaño de filtro	Tamaño de poro	Tipo de Membrana	Presentación
JCVR-6869-2502	25 mm	0.20 µm	Nylon alta carga positiva	150 piezas
JCVR-6869-2504	25 mm	0.45 µm	Nylon alta carga positiva	150 piezas
JCVR-6870-1302	13 mm	0.20 µm	Nylon	150 piezas
JCVR-6870-1304	13 mm	0.45 µm	Nylon	150 piezas
JCVR-6870-2502	25 mm	0.20 µm	Nylon	150 piezas
JCVR-6870-2504	25 mm	0.45 µm	Nylon	150 piezas
JCVR-6870-2550	25 mm	5.00 µm	Nylon	150 piezas
JCVR-6871-1302	13 mm	0.20 µm	Nylon	1,500 piezas
JCVR-6871-1304	13 mm	0.45 µm	Nylon	1,500 piezas
JCVR-6871-2502	25 mm	0.20 µm	Nylon	1,500 piezas
JCVR-6871-2504	25 mm	0.45 µm	Nylon	1,500 piezas
JCVR-6872-1302	13 mm	0.20 µm	PVDF	150 piezas
JCVR-6872-1304	13 mm	0.45 µm	PVDF	150 piezas
JCVR-6872-2502	25 mm	0.20 µm	PVDF	150 piezas
JCVR-6872-2504	25 mm	0.45 µm	PVDF	150 piezas
JCVR-6873-1304	13 mm	0.45 µm	PVDF	1,500 piezas
JCVR-6873-2502	25 mm	0.20 µm	PVDF	1,500 piezas
JCVR-6873-2504	25 mm	0.45 µm	PVDF	1,500 piezas
JCVR-6874-1302	13 mm	0.20 µm	PTFE	150 piezas
JCVR-6874-1304	13 mm	0.45 µm	PTFE	150 piezas
JCVR-6874-2502	25 mm	0.20 µm	PTFE	150 piezas
JCVR-6874-2504	25 mm	0.45 µm	PTFE	150 piezas
JCVR-6875-1302	13 mm	0.20 µm	PTFE	1,500 piezas
JCVR-6875-1304	13 mm	0.45 µm	PTFE	1,500 piezas
JCVR-6875-2502	25 mm	0.20 µm	PTFE	1,500 piezas
JCVR-6875-2504	25 mm	0.45 µm	PTFE	1,500 piezas
JCVR-6876-1302	13 mm	0.20 µm	PES	150 piezas
JCVR-6876-1304	13 mm	0.45 µm	PES	150 piezas
JCVR-6876-2502	25 mm	0.20 µm	PES	150 piezas
JCVR-6876-2504	25 mm	0.45 µm	PES	150 piezas
JCVR-6878-1302	13 mm	0.20 µm	PP	150 piezas
JCVR-6878-1304	13 mm	0.45 µm	PP	150 piezas
JCVR-6878-2502	25 mm	0.20 µm	PP	150 piezas
JCVR-6878-2504	25 mm	0.45 µm	PP	150 piezas
JCVR-6879-2504	25 mm	0.45 µm	PP	1,500 piezas
JCVR-6880-1302	13 mm	0.20 µm	CA	150 piezas
JCVR-6880-1304	13 mm	0.45 µm	CA	150 piezas
JCVR-6880-2502	25 mm	0.20 µm	CA	150 piezas
JCVR-6880-2504	25 mm	0.45 µm	CA	150 piezas
JCVR-6881-2504	25 mm	0.45 µm	CA	1,500 piezas
JCVR-6882-1316	13 mm	1.60 µm	GMF	150 piezas
JCVR-6882-2516	25 mm	1.60 µm	GMF	150 piezas
JCVR-6883-2516	25 mm	1.60 µm	GMF	1,500 piezas
JCVR-9923-3002	30 mm	0.20 µm	PES	100 piezas
JCVR-9923-3004	30 mm	0.45 µm	PES	100 piezas
JCVR-9925-3002	30 mm	0.20 µm	PVDF	100 piezas
JCVR-9925-3004	30 mm	0.45 µm	PVDF	100 piezas
JCVR-9927-3002	30 mm	0.20 µm	PTFE	100 piezas
JCVR-9927-3004	30 mm	0.45 µm	PTFE	100 piezas
JCVR-9929-3002	30 mm	0.20 µm	Nylon	100 piezas
JCVR-9929-3004	30 mm	0.45 µm	Nylon	100 piezas
JCVR-9931-3002	30 mm	0.20 µm	H-PTFE	100 piezas
JCVR-9931-3004	30 mm	0.45 µm	H-PTFE	100 piezas

Pregunta por más presentaciones y modelos con tu agente de ventas.

Filtros de tipo jeringa Cytiva (Whatman) Spartan HPLC



Los filtros de jeringa Spartan de celulosa regenerada RC proporcionan una filtración reproducible para cromatografía líquida de rendimiento ultra-alto (UHPLC) y cromatografía líquida de alto rendimiento (HPLC) al preparar las muestras. Membrana hidrófila hecha de celulosa regenerada exhibe baja unión a proteínas, unidad de filtro lista para usar con carcasa de policarbonato.

Tienen una excelente resistencia química a los disolventes acuosos y orgánicos comunes, por lo que se recomienda para la preparación de muestras en HPLC. Probado y certificado por la ausencia de sustancias absorbentes de UV en longitudes de onda de 210 y 254 nm con agua, metanol y acetonitrilo. Calidad y consistencia documentada de lote a lote, asegurando resultados reproducibles.

No estéril

Catálogo	Tamaño de filtro	Tamaño de poro	Tipo de Membrana	Punta
JCVR-10463040	13 mm	0.20 µm	RC	MT mini punta
JCVR-10463042	13 mm	0.20 µm	RC	MT mini punta
JCVR-10463030	13 mm	0.45 µm	RC	MT mini punta
JCVR-10463032	13 mm	0.45 µm	RC	MT mini punta
JCVR-10463100	13 mm	0.20 µm	RC	Male Luer
JCVR-10463102	13 mm	0.20 µm	RC	Male Luer
JCVR-10463110	13 mm	0.45 µm	RC	Male Luer
JCVR-10463112	13 mm	0.45 µm	RC	Male Luer
JCVR-10463060	30 mm	0.20 µm	RC	Male Luer
JCVR-10463062	30 mm	0.20 µm	RC	Male Luer
JCVR-10463053	30 mm	0.45 µm	RC	Male Luer
JCVR-10463050	30 mm	0.45 µm	RC	Male Luer
JCVR-10463052	30 mm	0.45 µm	RC	Male Luer

Estéril, empaque individual

JCVR-10462950	30 mm	0.45 µm	RC	Slip Luer
JCVR-10462960	30 mm	0.20 µm	RC	Slip Luer

cytiva FILTROS DE MEMBRANA CYTIVA (WHATMAN)

Los filtros de membrana Whatman en forma circular cuentan con una variedad de medios dependiendo de la aplicación, destacan las de nitrato de celulosa, celulosa regenerada, PTFE, Nylon, policarbonato, éster de celulosa, entre otras.

Tamaño de poro en diferentes medidas que van desde los de 0.20 µm, diámetros disponibles de 25, 47, 50, 110 y 142 mm, opción de filtro estéril, autoclavables, cuadriculada y diferentes colores de la membrana para aplicaciones especializadas.



Catálogo							
Diámetro 25 mm	**Diámetro de 47 mm**	**Diámetro de 50 mm**	**Material/tipo de membrana**	**Tamaño de poro**	**Color**	**Estéril**	**Presentación**
na	JCVR-10406970	JCVR-10406972	Éster de celulosa combinado/Tipo ME	0.20 µm	Blanco	sí	100 piezas
na	JCVR-10408712	JCVR-10408714		0.20 µm	Blanco	sí	400 piezas
na	JCVR-10406870	JCVR-10406872		0.45 µm	Blanco	sí	100 piezas
na	JCVR-10407312	JCVR-10407314		0.45 µm	Blanco	sí	400 piezas
na	JCVR-10409770	na		0.45 µm	Rejilla en **negro**/blanco	sí	100 piezas
na	JCVR-10407332	na		0.45 µm	Rejilla en **negro**/blanco	sí	400 piezas
na	JCVR-10407713	JCVR-10407714	Nitrato de celulosa/Microplus	0.45 µm	Blanco	sí	100 piezas
na	JCVR-10407112	JCVR-10407114		0.45 µm	Blanco	sí	400 piezas
na	na	JCVR-10407734		0.45 µm	**Negro**	sí	100 piezas
na	JCVR-10407132	JCVR-10407134		0.45 µm	**Negro**	sí	400 piezas
JCVR-110659	na	na	Policarbonato PC/Nuclepore	0.80 µm	**Negro**	no	100 piezas
JCVR-10414006	JCVR-10414012	JCVR-10414014	Nylon (poliamida)/NL	0.20 µm	Blanco	no	100 piezas
JCVR-10414106	JCVR-10414112	JCVR-10414114		0.40 µm	Blanco	no	100 piezas
na	JCVR-10410312	JCVR-10410314	Celulosa Regenerada/RC	0.20 µm	Blanco	no	100 piezas
JCVR-10410206	JCVR-10410212	JCVR-10410214		0.45 µm	Blanco	no	100 piezas
JCVR-10411405	JCVR-10411411	JCVR-10411413	PTFE/TE	0.20 µm	Blanco	no	50 piezas
JCVR-10411305	JCVR-10411311	JCVR-10411313		0.45 µm	Blanco	no	50 piezas
JCVR-7402-002	JCVR-7402-004	na	Nylon/NYL	0.20 µm	Blanco	no	100 piezas
JCVR-7404-002	JCVR-7404-004	na		0.45 µm	Blanco	no	100 piezas

cytiva FILTROS MINI-UNIPREP (MUP) SIN JERINGA

RECOMENDADO

El sistema de filtración Mini-UniPrep MUP es un dispositivo de filtración todo en uno para un procesamiento de muestras más rápido y rentable. No requiere de viales, septas, jeringas ni de filtros de tipo jeringa, este sistema integra un vial de inyección automático, una membrana de filtración, un émbolo y una tapa en un solo producto. Reemplaza los filtros de jeringa para la preparación de muestras UHPLC / HPLC y requiere de menos consumibles.

Utilizados en análisis de UHPLC / HPLC / CG de rutina, ensayos de compuestos, pruebas de uniformidad de contenido, precipitación de proteínas, pruebas de solubilidad, pruebas de disolución, filtración de la muestra. Úselo con cualquier compuesto que requiera protección contra la luz, como catecolaminas o vitaminas.

Disponible con carcasa en vidrio de borosilicato o polipropileno, varios tipos de membranas, tamaño de poro de 0.2 o 0.45 µm, color claro o ámbar y con tapa estándar o con septa.



Mini-UniPrep G2 con vial de almacenamiento de vidrio interno (se requiere compresor manual o multicompresor para su uso)

Catálogo									
Membrana de PTFE	Membrana de PVDF	Membrana de Nylon	Membrana de PP	Membrana de RC	Membrana de GMF	Tamaño de poro	Carcasa	Tapa	Presentación
JCVR-GN203NPEORGSP	JCVR-GN203NPEAQUSP	JCVR-GN203NPENYLSP	JCVR-GN203NPEPPSP	JCVR-GN203NPERCSP	na	0.2 µm	Traslúcido	Estándar	100 piezas + CM
JCVR-GN203NPEORG	JCVR-GN203NPEAQU	JCVR-GN203NPENYL	JCVR-GN203NPEPP	JCVR-GN203NPERC	na	0.2 µm	Traslúcido	Estándar	100 piezas
JCVR-GN503NPEORG	JCVR-GN503NPEAQU	JCVR-GN503NPENYL	JCVR-GN503NPEPP	JCVR-GN503NPERC	na	0.2 µm	Traslúcido	Estándar	1,000 piezas
JCVR-GN203NPUORGSP	JCVR-GN203NPUAQUSP	na	na	JCVR-GN203NPURCSP	JCVR-GN203NPUG-MFSP	0.45 µm	Traslúcido	Estándar	100 piezas + CM
JCVR-GN203NPUORG	JCVR-GN203NPUAQU	na	na	JCVR-GN203NPURC	JCVR-GN203NPUGMF	0.45 µm	Traslúcido	Estándar	100 piezas
JCVR-GN503NPUORG	JCVR-GN503NPUAQU	na	na	JCVR-GN503NPURC	JCVR-GN503NPUGMF	0.45 µm	Traslúcido	Estándar	1,000 piezas
JCVR-GN203APEORGSP	JCVR-GN203APEAQUSP	na	na	na	na	0.2 µm	Ámbar	Estándar	100 piezas + CM
JCVR-GN203APEORG	JCVR-GN203APEAQU	na	na	na	na	0.2 µm	Ámbar	Estándar	100 piezas
JCVR-GS203NPEORGSP	JCVR-GS203NPEAQUSP	JCVR-GS203NPENYLSP	JCVR-GS203NPEPPSP	na	na	0.2 µm	Traslúcido	Septa dividida	100 piezas + CM
JCVR-GS203NPEORG	JCVR-GS203NPEAQU	JCVR-GS203NPENYL	JCVR-GS203NPEPP	na	na	0.2 µm	Traslúcido	Septa dividida	100 piezas
JCVR-GS503NPEORG	JCVR-GS503NPEAQU	JCVR-GS503NPENYL	na	na	na	0.2 µm	Traslúcido	Septa dividida	1,000 piezas
JCVR-GS203NPUORGSP	JCVR-GS203NPUAQUSP	na	na	na	JCVR-GS203NPUG-MFSP	0.45 µm	Traslúcido	Septa dividida	100 piezas + CM
JCVR-GS203NPUORG	JCVR-GS203NPUAQU	na	na	na	JCVR-GS203NPUGMF	0.45 µm	Traslúcido	Septa dividida	100 piezas
JCVR-GS503NPUORG	JCVR-GS503NPUAQU	na	na	na	na	0.45 µm	Traslúcido	Septa dividida	1,000 piezas

CM = Compresor manual

Mini-UniPrep con carcasa de polipropileno

Catálogo										
Membrana de PTFE	Membrana de PVDF	Membrana de Nylon	Membrana de PP	Membrana de Depth PP	Membrana de RC	Membrana de GMF	Membran de PES	Tamaño de poro	Carcasa	Tapa	Presentación
JCVR-UN203NPEORG	JCVR-UN203NPEAQU	JCVR-UN203NPENYL	JCVR-UN203NPEPP	na	JCVR-UN203NPERC	na	JCVR-UN203NPEPES	0.2 µm	Traslúcido	Estándar	100 piezas
JCVR-UN503NPEORG	JCVR-UN503NPEAQU	JCVR-UN503NPENYL	JCVR-UN503NPEPP	na	JCVR-UN503NPERC	na	na	0.2 µm	Traslúcido	Estándar	1,000 piezas
JCVR-UN503N-PEORG-AGI	na	na	JCVR-UN503NPE-PP-AGI	na	na	na	na	0.2 µm	Traslúcido	Estándar	10x100 piezas Agilent
JCVR-UN203NPUORG	JCVR-UN203NPUAQU	JCVR-UN203NPUNYL	JCVR-UN203NPUPP	JCVR-UN203NPUDPP	JCVR-UN203NPURC	JCVR-UN203NPUGMF	JCVR-UN203NPUPES	0.45 µm	Traslúcido	Estándar	100 piezas
JCVR-UN503NPUORG	JCVR-UN503NPUAQU	JCVR-UN503NPUNYL	JCVR-UN503NPUPP	JCVR-UN503NPUDPP	JCVR-UN503NPURC	JCVR-UN503NPUGMF	JCVR-UN503NPUPES	0.45 µm	Traslúcido	Estándar	1,000 piezas
JCVR-UN-503NPUORG-AGI	na	JCVR-UN503NPUN-YL-AGI	J CVR-UN503NPU-PP-AGI	na	JCVR-UN503NPURC-AGI	na	na	0.45 µm	Traslúcido	Estándar	10x100 piezas Agilent
JCVR-UN203APEORG	JCVR-UN203APEAQU	JCVR-UN203APENYL	JCVR-UN203APEPP	na	na	na	JCVR-UN203APEPES	0.2 µm	Ámbar	Estándar	100 piezas
JCVR-UN203APUORG	JCVR-UN203APUAQU	JCVR-UN203APUNYL	JCVR-UN203APUPP	JCVR-UN203APUDPP	na	JCVR-UN203APUGMF	na	0.45 µm	Ámbar	Estándar	100 piezas
JCVR-US203NPEORG	JCVR-US203NPEAQU	JCVR-US203NPENYL	JCVR-US203NPEPP	na	na	na	JCVR-US203NPEPES	0.2 µm	Traslúcido	Septa dividida	100 piezas
JCVR-US503NPEORG	JCVR-US503NPEAQU	JCVR-US503NPENYL	JCVR-US503NPEPP	na	na	na	JCVR-US503NPEPES	0.2 µm	Traslúcido	Septa dividida	1,000 piezas
JCVR-US203NPUORG	JCVR-US203NPUAQU	JCVR-US203NPUNYL	JCVR-US203NPUPP	JCVR-US203NPUDPP	na	JCVR-US203NPUGMF	JCVR-US203NPUPES	0.45 µm	Traslúcido	Septa dividida	100 piezas
JCVR-US503NPUORG	JCVR-US503NPUAQU	na	JCVR-US503NPUPP	JCVR-US503NPUDPP	na	JCVR-US503NPUGMF	na	0.45 µm	Traslúcido	Septa dividida	1,000 piezas
na	na	JCVR-US203APUNYL	na	na	na	na	na	0.45 µm	Ámbar	Septa dividida	100 piezas



ACCESORIOS

Compresores para Mini-UniPrep

Catálogo	Compresor idóneo para	Descripción
JCVR-MUPG2HCPWC1	Mini-UniPrep G2 (vial de vidrio)	Compresor manual - 1 posición
JCVR-MUPG2MCPWC8	Mini-UniPrep G2 (vial de vidrio)	Multicompresor - 8 posiciones (incluye 1 bandeja)
JCVR-CR0000006	Mini-UniPrep (vial de plástico)	Multicompresor - 6 posiciones



Compresor Manual 1 posición

Frascos ver más en Botellas y garrafones.

FRASCO ASPIRADOR EN VIDRIO GRADUADO



Frasco aspirador en vidrio neutro utilizado para contener las secreciones en la succión de procedimientos médicos o los fluidos en procesos de filtración al vacío y otros procedimientos de vacío en el laboratorio. Viene graduado, con tapa de goma y conectores metálicos.

Catálogo	Capacidad
JCVR-VL-0750	750 mL
JCVR-VL-1780	1,780 mL

KIMAX® FRASCO PARA SUERO EN VIDRIO CON PARED REFORZADA



Frasco para almacenaje de suero y soluciones en vidrio de borosilicato, es ideal para el almacenaje de líquidos en condiciones de uso rudo. De construcción resistente con paredes reforzadas, hombros redondos, cuello estrecho para utilizar tapón del No. 8. Opción con recubrimiento plástico KimCote que evita accidentes y derrames por rotura.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Con película plástica
JCVR-14960-4	4,000 mL	310x167 mm	no
JCVR-14960-9	9,000 mL	412x203 mm	no
JCVR-KC14960-4	4,000 mL	310x167 mm	sí, KimCote
JCVR-KC14960-9	9,000 mL	412x203 mm	sí, KimCote

KIMAX® FRASCO RESERVORIO CON SALIDA INFERIOR EN VIDRIO



Frasco reservorio con salida inferior en vidrio de borosilicato, diseñado para almacenar y descargar líquidos a través de una conexión inferior integrada al frasco, donde se conecta un tubo flexible. Tiene cuello estrecho para ser tapado con tapón de goma. Recomendado para el llenado de buretas automáticas.

Catálogo	Capacidad	Tamaño de tapón
JCVR-14607-250	250 mL	2
JCVR-14607-500	500 mL	4
JCVR-14607-1000	1,000 mL	6
JCVR-14607-2000	2,000 mL	6
JCVR-14607-5000	5,000 mL	10
JCVR-14607-10000	10,000 mL	12
JCVR-14607-20000	20,000 mL	12

KIMAX® FRASCO RESERVORIO GRADUADO CON VÁLVULA INFERIOR DESMONTABLE EN VIDRIO

RECOMENDADO



Frasco reservorio graduado con válvula inferior en vidrio borosilicato, diseñado para almacenar y descargar líquidos a través de una salida con válvula en el inferior.

Graduado con una escala de capacidad aproximada, la salida inferior se controla con una válvula de 8 mm en PTFE. Se suministra con válvula, tapa, conector de manguera y junta tórica. Recomendado para el llenado de buretas automáticas.

Catálogo	Capacidad	Diámetro
JCVR-14612F-2000	2,000 mL	136 mm
JCVR-14612F-5000	5,000 mL	183 mm
JCVR-14612F-10000	10,000 mL	230 mm
JCVR-14612F-20000	20,000 mL	290 mm

KIMAX® FRASCO CON GOTERO TIPO PIPETA EN VIDRIO



El frasco gotero está diseñado para uso general y para determinar la absorción de aceite de los pigmentos (ASTM D281). Se suministra con un gotero de pipeta cónica estándar de longitud media y un bulbo de goma. Los tamaños de 30 y 60 mL están diseñados de acuerdo con los requisitos de la Especificación Federal AA-5134. El tamaño de 125 mL se fabrica a partir de vidrio moldeado de borosilicato tipo I según la USP y todos los demás se fabrican con vidrio de borosilicato conforme a los requisitos de ASTM E438.

Catálogo	Capacidad	Junta
JCVR-15035-15	15 mL	12/18
JCVR-15035-30	30 mL	12/18
JCVR-15035-60	60 mL	12/18
JCVR-15035-125	125 mL	19/22

KIMAX® FRASCO GOTERO COLOR ÁMBAR EN VIDRIO



Frasco gotero color ámbar en vidrio tipo cal soda, diseñado para proteger el contenido de los rayos UV y es ideal para productos sensibles a la luz. Se suministra con tapa de rosca tipo 20-400 GPI, bulbo y gotero. Cumple con los requisitos de USP Tipo III y ASTM E438, Tipo II.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Gotero
JCVR-15040G-30	30 mL	102x31 mm	Vidrio
JCVR-15040G-60	60 mL	118x39 mm	Vidrio
JCVR-15040P-30	30 mL	102x31 mm	Plástico
JCVR-15040P-60	60 mL	118x39 mm	Plástico

FRASCO GOTERO EN VIDRIO



Frasco gotero en vidrio de borosilicato transparente, se utiliza para transvasar o dosificar pequeñas cantidades de líquido vertiéndolo gota a gota. Consta de frasco con cuello esmerilado y gotero de vidrio con bulbo de caucho en la parte superior.

Catálogo	Capacidad
JCVR-279.202.01	30 mL
JCVR-279.202.02	60 mL
JCVR-279.202.03	120 mL
JCVR-279.202.04	250 mL

FRASCO GOTERO COLOR ÁMBAR EN VIDRIO



Frasco gotero en vidrio de borosilicato color ámbar, se utiliza para transvasar o dosificar pequeñas cantidades de líquido vertiéndolo gota a gota. Consta de frasco con cuello esmerilado y gotero de vidrio con bulbo de caucho en la parte superior.

Catálogo	Capacidad
JCVR-279.229.01	30 mL
JCVR-279.229.02	60 mL
JCVR-279.229.03	120 mL
JCVR-279.229.04	250 mL

eslab FRASCO GOTERO EN VIDRIO NEUTRO COLOR ÁMBAR

MÁS VENDIDO



Frasco gotero en vidrio color ámbar, se utiliza para transvasar o dosificar pequeñas cantidades de líquido vertiéndolo gota a gota. Consta de frasco con rosca y gotero de vidrio con tapa y bulbo de plástico en la parte superior.

Catálogo	Capacidad
JCVR-VA-30	30 mL
JCVR-VA-75	75 mL
JCVR-VA-125	125 mL

MADENFELD FRASCO GOTERO CUENTA GOTAS CON TAPA PLANA EN VIDRIO



Frasco gotero cuentagotas de vidrio claro o ámbar, con cuello esmerilado y hombros redondos. Tapón esmerilado plano de vidrio con un orificio para goteo. Diseño europeo en vidrio tipo cal soda.

Catálogo	Capacidad	Tipo de vidrio
JCVR-3610004	50 mL	Claro
JCVR-3610005	100 mL	Claro
JCVR-3610104	50 mL	Ámbar
JCVR-3610105	100 mL	Ámbar

Polylab FRASCO GOTERO EN PLÁSTICO LDPE



Frasco gotero en polietileno de baja densidad LDPE, dispensa pequeñas gotas uniformes de líquido cuando se inclina y presiona ligeramente.

Catálogo	Capacidad
JCVR-22101	60 mL
JCVR-22102	125 mL

GLASSCO FRASCO REACTIVO DE BOCA ANGOSTA EN VIDRIO CLARO CON TAPÓN EN PLÁSTICO



Frasco para almacenar reactivos en vidrio borosilicato color claro, con boca angosta esmerilada y viene con tapón de polipropileno.

Catálogo	Capacidad	Junta
JCVR-272.232.02A	50 mL	14/23
JCVR-272.232.03	100 mL	14/23
JCVR-272.232.04	250 mL	19/26
JCVR-272.232.05	500 mL	24/29
JCVR-272.232.06	1,000 mL	29/32
JCVR-272.232.07	2,000 mL	29/32

GLASSCO FRASCO REACTIVO DE BOCA ANGOSTA EN VIDRIO ÁMBAR CON TAPÓN EN PLÁSTICO



Frasco para almacenar reactivos en vidrio de borosilicato color ámbar, utilizado para almacenar sustancias sensibles a la luz protegiéndolas de los rayos UV. Viene con boca angosta esmerilada y tapón de polipropileno.

Catálogo	Capacidad	Junta
JCVR-273.232.02A	50 mL	14/23
JCVR-273.232.03	100 mL	14/23
JCVR-273.232.04	250 mL	19/26
JCVR-273.232.05	500 mL	24/29
JCVR-273.232.06	1,000 mL	29/32
JCVR-273.232.07	2,000 mL	29/32

GLASSCO FRASCO REACTIVO DE BOCA ANGOSTA EN VIDRIO CON TAPÓN DE VIDRIO



Frasco para almacenar reactivos en color claro, con boca angosta esmerilada, tapón de vidrio y fabricado en vidrio borosilicato.

Catálogo	Capacidad	Tapón
JCVR-272.207.03A	125 mL	19
JCVR-272.207.04	250 mL	19
JCVR-272.207.05	500 mL	24
JCVR-272.207.06	1,000 mL	29
JCVR-272.207.07	2,000 mL	29

eslab FRASCO REACTIVO DE BOCA ANCHA EN VIDRIO CLARO



Frasco para almacenar reactivos en color claro con boca ancha esmerilada, tapón de vidrio y fabricado en vidrio cal soda.

Catálogo	Capacidad
JCVR-104-100	125 mL
JCVR-104-250	250 mL
JCVR-104-500	500 mL
JCVR-104-940	1,000 mL

eslab FRASCO REACTIVO DE BOCA ANCHA EN VIDRIO ÁMBAR



Frasco para almacenar reactivos en color ámbar, con boca ancha esmerilada, tapón de vidrio y fabricado en vidrio cal soda.

Catálogo	Capacidad
JCVR-204-125	125 mL
JCVR-204-250	250 mL
JCVR-204-500	500 mL
JCVR-204-940	1,000 mL

KIMAX FRASCO DE LABORATORIO PARA CULTIVO EN VIDRIO CON TAPA GL 45 Y ANILLO

MÁS VENDIDO

RECOMENDADO



Frasco graduado de laboratorio para cultivo en vidrio borosilicato claro, ideal para el uso general de laboratorio, para mezclar, almacenar, incubar o transportar medios de cultivo, productos químicos o solventes, entre otras aplicaciones.

El frasco viene graduado en esmalte blanco químicamente resistente, con cuerda roscada de ID 30 mm y anillo de polipropileno en la parte superior. La tapa roscada tipo GL 45 color azul en polipropileno. Es totalmente autoclavable e incluye frasco, anillo y tapa.

	Catálogo	Capacidad	Dimensiones
	JCVR-14395-100	100 mL	100x56 mm
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-14395-250	250 mL	138x70 mm
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-14395-500	500 mL	176x86 mm
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-14395-1000	1,000 mL	225x101 mm
	JCVR-14395-2000	2,000 mL	260x136 mm
	JCVR-14395-5000	5,000 mL	330x181 mm
	JCVR-14395-10000	10,000 mL	410x227 mm

KIMAX® FRASCO DE LABORATORIO PARA CULTIVO GRADUADO EN VIDRIO RAY-SORB CON TAPA GL 45 Y ANILLO

MÁS VENDIDO
RECOMENDADO



Frasco graduado de laboratorio para cultivo en vidrio borosilicato con acabado RAY-SORB, protege el contenido de los rayos UV y es recomendado en productos sensibles a la luz. Utilizado para el uso general de laboratorio, para mezclar, almacenar, incubar o transportar medios de cultivo, productos químicos o solventes, entre otras aplicaciones.

El frasco viene graduado en esmalte químicamente resistente, con cuerda roscada de ID 30 mm y anillo de polipropileno en la parte superior. La tapa roscada tipo GL 45 color azul en polipropileno. Es totalmente autoclavable e incluye frasco, anillo y tapa.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-14399-100	100 mL	100x56 mm
JCVR-14399-250	250 mL	138x70 mm
JCVR-14399-500	500 mL	176x86 mm
JCVR-14399-1000	1,000 mL	225x101 mm
JCVR-14399-2000	2,000 mL	260x136 mm
JCVR-14399-5000	5,000 mL	330x181 mm
JCVR-14399-10000	10,000 mL	410x227 mm

KIMAX® FRASCO DE LABORATORIO PARA CULTIVO GRADUADO EN VIDRIO CON PELÍCULA PLÁSTICA KIMCOTE, TAPA GL 45 Y ANILLO



Frasco de laboratorio para cultivo en vidrio de borosilicato claro, con película plástica de seguridad KimCote que evita accidentes y derrames por rotura. Ideal para el uso general de laboratorio, para mezclar, almacenar, incubar o transportar medios de cultivo, productos químicos o solventes, entre otras aplicaciones.

El frasco viene cubierto en todo su cuerpo con una película plástica de seguridad KimCote, está graduado en esmalte blanco químicamente resistente, con cuerda roscada de ID 30 mm y anillo de polipropileno en la parte superior. La tapa roscada tipo GL 45 color azul en polipropileno.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Presentación
JCVR-KC14395-100	100 mL	100x56 mm	4 piezas
JCVR-KC14395-250	250 mL	138x70 mm	4 piezas
JCVR-KC14395-500	500 mL	176x86 mm	4 piezas
JCVR-KC14395-1000	1,000 mL	225x101 mm	4 piezas
JCVR-KC14395-2000	2,000 mL	260x136 mm	4 piezas
JCVR-KC14395-5000	5,000 mL	330x181 mm	1 pieza
JCVR-KC14395-10000	10,000 mL	410x227 mm	1 pieza

KIMAX® TAPAS GL-45 PARA FRASCOS DE LABORATORIO PARA CULTIVO



La tapa está diseñada para adaptarse a los frascos roscados GL 45. Hay una variedad de colores disponibles para facilitar la identificación en el laboratorio. Está hecha en polipropileno sólido y es autoclavable.

Catálogo	Descripción	Color	Presentación
JCVR-14395C-45	Anillo de sello moldeado interno	Azul	Pieza
JCVR-14395C-451	Anillo de sello moldeado interno	Blanco	10 piezas
JCVR-14395C-453	Anillo de sello moldeado interno	Naranja	10 piezas
JCVR-14395C-457	Anillo de sello moldeado interno	Verde	10 piezas
JCVR-14395C-459	Anillo de sello moldeado interno	Rosa	10 piezas
JCVR-14395M-45	Membrana PTFE de 0.2 micras	Azul	10 piezas
JCVR-14395H-452	PBT, Alta temperatura	Rojo	10 piezas

KIMAX® ANILLO PARA FRASCO CON ROSCA TIPO GL 45



Anillo de vertido diseñado para usarse con los frascos GL 45 (14395, 14399, KC14395) para evitar el goteo. Está hecho en polipropileno transparente, el anillo para el frasco RAY-SORB elaborado en ETFE rojo.

Catálogo	Material	Presentación
JCVR-14395P-45	Polipropileno	Pieza
JCVR-14395E-452	ETFE, Alta temperatura	10 piezas

GLASSCO FRASCO DE LABORATORIO PARA CULTIVOS DE VIDRIO CLARO CON TAPA GL-45 Y ANILLO



Frasco graduado de laboratorio para cultivo, en vidrio de borosilicato claro, para uso general en el laboratorio y para almacenar medios de cultivo. Es totalmente autoclavable, con cuerda roscada GL 45, tapa de polipropileno color azul y anillo de vertido.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-274.202.01	100 mL	56x100 mm
JCVR-274.202.02	250 mL	70x138 mm
JCVR-274.202.03	500 mL	86x176 mm
JCVR-274.202.04	1,000 mL	101x225 mm
JCVR-274.202.05	2,000 mL	136x260 mm

GLASSCO FRASCO DE LABORATORIO PARA CULTIVOS EN VIDRIO ÁMBAR CON TAPA GL 45 Y ANILLO



Frasco graduado de laboratorio para cultivo en vidrio de borosilicato color ámbar, para uso general en el laboratorio, para contener sustancias sensibles a la luz y para almacenar medios de cultivo. Es totalmente autoclavable, con cuerda roscada GL 45, tapa de polipropileno color azul y anillo de vertido.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-275.202.01	100 mL	56x100 mm
JCVR-275.202.02	250 mL	70x138 mm
JCVR-275.202.03	500 mL	86x176 mm
JCVR-275.202.04	1,000 mL	101x225 mm
JCVR-275.202.05	2,000 mL	136x260 mm

KIMAX® FRASCO DE MEDIOS DE BOCA ANGOSTA EN VIDRIO CON TAPA

Frasco graduado de laboratorio para cultivo en vidrio de borosilicato claro, ideal para el uso general de laboratorio, para mezclar, almacenar, incubar o transportar medios de cultivo, productos químicos o solventes.

El frasco viene graduado en esmalte blanco químicamente resistente, es de boca angosta con rosca tipo GPI 33-430 o GPI 38-430, tiene tapa fenólica y liner de polipropileno blanco o PTFE. Es totalmente autoclavable e incluye frasco y tapa.



Catálogo	Capacidad	Tipo de tapa	Tipo de Liner
JCVR-61110P-125	125 mL	33-430	Polipropileno
JCVR-61110P-250	250 mL	33-430	Polipropileno
JCVR-61110P-500	500 mL	33-430	Polipropileno
JCVR-61110P-1000	1,000 mL	38-340	Polipropileno
JCVR-61111P-1000	1,000 mL	33-430	Polipropileno
JCVR-61110R-125	125 mL	33-430	Plástico blanco
JCVR-61110R-250	250 mL	33-430	Plástico blanco
JCVR-61110R-500	500 mL	33-430	Plástico blanco
JCVR-61110R-1000	1,000 mL	38-340	Plástico blanco
JCVR-61111R-1000	1,000 mL	33-430	Plástico blanco
JCVR-61110T-125	125 mL	33-430	PTFE
JCVR-61110T-250	250 mL	33-430	PTFE
JCVR-61110T-500	500 mL	33-430	PTFE
JCVR-61110T-1000	1,000 mL	38-340	PTFE
JCVR-61111T-1000	1,000 mL	33-430	PTFE

FRASCO DE CULTIVO CELULAR TRATADO EN PLÁSTICO DESECHABLE ESTÉRIL



Frasco tratado para el manejo de cultivos tisulares, es ideal para generar una unión celular consistente y tiene una superficie hidrofílica uniforme. Diseñado con cuello de gran apertura inclinado que permite un fácil acceso a toda la superficie del frasco, apropiado para raspadores de células y la base estable permite el llenado del frasco en posición vertical.

Viene empacado en paquetes estériles por rayos gamma con el número de lote y la fecha de caducidad, tiene opción de dos tipos de tapa: ventilada con membrana de 0.22 µm hidrofóbica o tapa sellada. Es de paredes gruesas y duraderas en poliestireno.

Catálogo	Capacidad	Área	Tapón	Presentación
JCVR-229320	25 mL	12.5 cm^2	Sellado	200 piezas
JCVR-229330	50 mL	25.0 cm^2	Sellado	200 piezas
JCVR-229340	250 mL	75 .0 cm^2	Sellado	100 piezas
JCVR-229350	600 mL	182.0 cm^2	Sellado	40 piezas
JCVR-229321	25 mL	12.5 cm^2	Ventilado	200 piezas
JCVR-229331	50 mL	25.0 cm^2	Ventilado	200 piezas
JCVR-229341	250 mL	75 .0 cm^2	Ventilado	100 piezas
JCVR-229351	600 mL	182.0 cm^2	Ventilado	40 piezas
JCVR-229361	1,250 mL	300.0 cm^2	Ventilado	18 piezas

FRASCO DE CULTIVO CELULAR NO TRATADO EN PLÁSTICO DESECHABLE ESTÉRIL



Frasco no tratado para el manejo de cultivos tisulares, diseñado con cuello de gran apertura inclinado que permite un fácil acceso a toda la superficie del frasco, apropiado para raspadores de células y la base estable permite el llenado del frasco en posición vertical.

Viene empacado en paquetes estériles por rayos gamma con el número de lote y la fecha de caducidad, tiene opción de dos tipos de tapa: ventilada con membrana de 0.22 µm hidrofóbica o tapa sellada. Es de paredes gruesas y duraderas en poliestireno.

Catálogo	Capacidad	Tapón	Presentación
JCVR-229500	25 mL	Ventilado	200 piezas
JCVR-229510	50 mL	Ventilado	200 piezas
JCVR-229520	250 mL	Ventilado	100 piezas
JCVR-229530	600 mL	Ventilado	40 piezas

FRASCO CILÍNDRICO TIPO ROLLER DE CULTIVO CELULAR TRATADO EN PLÁSTICO DESECHABLE ESTÉRIL



Frasco tratado cilíndrico para el cultivo celular, su forma lo hace apropiado para utilizarse en los agitadores de rodillo (Roller). El frasco tratado tiene una superficie hidrofílica uniforme ideal para una unión celular consistente.

Está fabricado en poliestireno, viene empacado en paquetes estériles por rayos gamma con el número de lote y la fecha de caducidad, tiene graduación impresa y opción de dos tipos de tapa: ventilada con membrana de 0.22 µm hidrofóbica o tapa sellada.

Catálogo	Capacidad	Área	Tapón	Presentación
JCVR-229382	1,000 mL	490 cm^2	Sellado	24 piezas
JCVR-229383	1,000 mL	490 cm^2	Ventilado	24 piezas
JCVR-229384	2,000 mL	850 cm^2	Sellado	12 piezas
JCVR-229385	2,000 mL	850 cm^2	Ventilado	12 piezas

FRASCO PARA SOLUCIÓN EN PLÁSTICO ESTÉRIL



Frasco para soluciones, ideal como contenedor para almacenamiento de soluciones y es compatible para utilizarse en el sistema de filtración por botella. El frasco fabricado en poliestireno se envasa de forma individual y es estéril por rayos gamma.

Catálogo	Capacidad	Presentación
JCVR-229781	150 mL	24 piezas
JCVR-229782	250 mL	24 piezas
JCVR-229784	500 mL	24 piezas
JCVR-229785	1,000 mL	24 piezas

Frascos lavadores ver en **Pisetas.** **Frascos de recolección ver en** **Vasos copro.**

G

- Garrafones
- Gasas
- Gaspak
- Gatos mecánicos
- Gendarmes
- Gorros
- Gradillas
- Grasas
- Guantes
- Soportes para guantes



KIMAX® GARRAFÓN REDONDO EN VIDRIO CON PARED REFORZADA



Garrafón redondo en vidrio de borosilicato ideal para dispensar y almacenar soluciones, tiene paredes reforzadas para un uso más rudo de lo normal.

Su cuello alto uniforme con dimensiones para encajar un tapón de hule No. 12. Es autoclavable. KC14950 viene recubierto con película plástica KimCote que evita accidentes y derrames por rotura.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Con película plástica
JCVR-14950-25	9,500 mL	392x222 mm	no
JCVR-14950-35	13,200 mL	448x257 mm	no
JCVR-14950-500	19,000 mL	502x294 mm	no
JCVR-14950-120	45,500 mL	584x410 mm	no
JCVR-KC14950-35	13,200 mL	448x257 mm	sí, KimCote
JCVR-KC14950-500	19,000 mL	502x294 mm	sí, KimCote

Garrafones de vidrio ver más en Botellas y frascos.

Polylab® GARRAFÓN REDONDO CON ASAS EN PLÁSTICO AUTOCLAVABLE



Garrafón redondo en polipropileno con asas y tapón, más ligero y seguro que el vidrio, duradero, es autoclavable y para fines de almacenamiento de líquidos.

Catálogo	Capacidad
JCVR-34001	10 L
JCVR-34002	20 L

Lab Companion GARRAFÓN REDONDO PARA LABORATORIO CON LLAVE INFERIOR EN PLÁSTICO



Garrafón redondo para laboratorio en polipropileno con llave inferior, se utiliza para almacenar y dispensar agua destilada y otras soluciones de laboratorio.

Es duradero, con asas integradas al molde en la parte superior, llave inferior removible que se atornilla al cuerpo. Es un excelente reemplazo a los garrafones de vidrio.

Modelo	DBR-10	DBR-20
Catálogo	JCVR-AAAJ3021	JCVR-AAAJ3031
Tipo	Redondo con llave inferior	
Capacidad	10 L	20 L
Material	HDPE	
Boca	73 mm	74 mm
Dimensiones	225x277x399 mm	260x317x539 mm
Peso	1.5 kg	2.1 kg

Polylab® GARRAFÓN REDONDO PARA LABORATORIO CON LLAVE INFERIOR EN PLÁSTICO



Garrafón redondo para laboratorio en polipropileno con llave inferior removible, es autoclavable, duradero, con asas integradas al molde en la parte superior para su manejo, llave inferior atornillada al cuerpo. Es un excelente reemplazo por el de vidrio y se utiliza para almacenar y dispensar agua destilada y otras soluciones de laboratorio.

Catálogo	Capacidad
JCVR-34051	10 L
JCVR-34052	20 L

Lab Companion GARRAFÓN RECTANGULAR PARA LABORATORIO CON LLAVE INFERIOR EN PLÁSTICO

Garrafón rectangular para laboratorio con llave inferior, es ideal para almacenar y dispensar soluciones y su diseño ahorra espacio para el almacenamiento.

Fabricado de poliestireno de alta densidad HDPE, presenta una excelente resistencia química, tiene asas integradas en la parte superior, con graduación al frente y por la parte posterior y tiene llave inferior removible.



DBC-05



DBC-10

Modelo	DBC-05	DBC-10
Catálogo	JCVR-AAAJ3111	JCVR-AAAJ3121
Tipo	Rectangular con llave inferior	
Capacidad	5 L	10 L
Material	HDPE	
Boca	49 mm	72 mm
Dimensiones	114x387x305 mm	204x387x317 mm
Peso	1.4 kg	1.8 kg

Polylab® GARRAFÓN REDONDO PARA ASPIRACIÓN CON LLAVE INFERIOR EN PLÁSTICO

Garrafón redondo en polipropileno con llave inferior es utilizado para aspirar, almacenar, dispensar agua destilada y otras soluciones de laboratorio.

Es autoclavable, duradero, con asas integradas en la parte superior, boca angosta con tapa de rosca y llave inferior removible atornillada al cuerpo.

Catálogo	Capacidad
JCVR-34100	2 L
JCVR-34101	5 L
JCVR-34102	10 L
JCVR-34103	20 L



LANCETA/HG GASAS ABSORBENTES



La gasa absorbente consta de un tejido ligero, blando y poco tupido que forma una especie de malla. Se utiliza como compresa, venda o apósito en heridas, la gasa no sirve sólo para tratar heridas, sino a veces es utilizada con el fin de efectuar una limpieza, esterilización o un lavado de una zona en donde se intervendrá posteriormente.

Catálogo	Tipo	Medida	Presentación
JCVR-125-001	En rollo	920x9,100 mm	Rollo
JCVR-125-010	Estéril empaque individual	75x50 mm	100 piezas
JCVR-125-009	Estéril empaque individual	100x100 mm	100 piezas
JCVR-125-011	No estéril	75x50 mm	200 piezas
JCVR-125-002	No estéril	100x100 mm	200 piezas

BD SISTEMA GASPAK BD PARA ENTORNO ANAERÓBICO

El sistema integrado de BBL GasPak de BD produce una atmósfera adecuada para soportar el aislamiento primario y el cultivo de bacterias anaerobias, microaerofílicas y capnofílicas utilizando sobres generadores. Método para cultivar bacterias que mueren o no crecen en presencia de oxígeno (anaerobios).

El sistema de jarra GasPak consta de un recipiente de policarbonato durable diseñado con una tapa especial que se asegura para generar un intercambio adecuado de gases en el interior del recipiente. El sistema incluye: Jarra de policarbonato, tapa con O-ring, abrazaderas, catalizador y soporte metálico. El sistema GasPak 100 contiene hasta 12 cajas de Petri de 100x15 mm.

El sistema GasPak 150 contiene tres pilas de hasta 12 cajas de Petri de 100x15 mm. El Sistema de contenedores GasPak EZ ayuda a generar un ambiente anaeróbico, microaerofílico o CO^2 entorno enriquecido, sin la adición de agua o catalizadores y mantener el ambiente deseado durante toda la incubación. Disponible en dos tamaños, construido con material irrompible y resistente a los químicos. Con capacidad de 18 o 33 cajas de Petri.

El sistema de bolsa GasPak EZ ofrece la conveniencia de una bolsa integrada a un kit completo con todo lo necesario para generar un ambiente anaeróbico, microaerofílico o enriquecido con CO^2 para dos cajas de Petri.

Los sobres GasPak EZ producen al abrirse y prepararse un ambiente anaeróbico, microaerofílico o enriquecido con CO^2.



Sistema de jarras GasPak

Catálogo	Modelo	Volumen
JCVR-260626	Sistema GasPak 100	2.5 L
JCVR-260628	Sistema GasPak 150	9.5 L

Contenedores GasPak EZ

Catálogo	Modelo	Capacidad
JCVR-260671	Contenedor GasPak EZ	15 cajas de Petri
JCVR-260672	Contenedor GasPak EZ	36 cajas de Petri





Rack para cajas de Petri

Catálogo	Capacidad
JCVR-260673	15 a 18 cajas de Petri
JCVR-260674	30 a 33 cajas de Petri

Bolsas GasPak EZ

Catálogo	Tipo	Presentación
JCVR-260685	GasPak EZ pouch campy	Caja con 20 piezas
JCVR-260684	GasPak EZ pouch CO_2	Caja con 20 piezas
JCVR-260683	GasPak EZ pouch anaeróbico	Caja con 20 piezas





Sobres generadores de GasPak

Catálogo	Tipo	Presentación
JCVR-260679	Sobre generador GasPak EZ CO_2	Caja con 20 piezas
JCVR-260678	Sobre generador GasPak EZ anaeróbico	Caja con 20 piezas
JCVR-260680	Sobre generador GasPak EZ campy	Caja con 20 piezas

IKA GATO MECÁNICO LABLIFT M

RECOMENDADO



El elevador de laboratorio IKA LABLIFT m (gato mecánico), es adecuado para levantar y soportar recipientes de laboratorio pequeños. El peso máximo que puede elevar es de hasta 7 kg (carga dinámica máxima) y el peso de soporte máximo es de hasta 25 kg (carga estática máxima). Los resortes auxiliares garantizan que se pueda elevar fácilmente grandes cargas desde la posición más baja. La manivela asegura que la operación sea suave y cómoda. El rodamiento autolubricado reduce significativamente la fricción.

Modelo	LABLIFT m
Catálogo	JCVR-0004022400
Plataforma	170x230 mm
Altura de trabajo	70 a 300 mm
Carga dinámica	7 kg
Carga estática	25 kg
Dimensiones	200x70x310 mm
Peso	3.7 kg

OHAUS GATO MECÁNICO EN ALUMINIO, ELEVADORES DE LABORATORIO



El gato mecánico o elevador para laboratorio en aluminio provee un ajuste de altura estable para varios elementos como: matraces, baños, parrillas, agitadores y pequeños equipos. La plataforma inferior y superior son de aluminio anodizado, los soportes internos y tornillos son de acero inoxidable. La perilla de gran tamaño otorga un ajuste suave y preciso de la altura. Acepta una varilla con cuerda en la plataforma superior.

Modelo	Catálogo	Plataforma	Altura de trabajo	Carga máxima
CLR-LBLFTA010	JCVR-30400007	102x102 mm	64 a 127 mm	29.94 kg
CLR-LBLFTA015	JCVR-30400008	152x152 mm	76 a 248 mm	59.87 kg
CLR-LBLFTA020	JCVR-30400009	203x203 mm	76 a 248 mm	79.83 kg
CLR-LBLFTA025	JCVR-30400010	254x254 mm	89 a 330 mm	84.37 kg

GLASSCO GATO MECÁNICO EN ACERO INOXIDABLE



Gato mecánico para laboratorio o elevador mecánico, es ideal para levantar y soportar recipientes o pequeños equipos, con tres diferentes medidas y fabricado en acero inoxidable.

Catálogo	Plataforma
JCVR-370.303.09	120x140 mm
JCVR-370.303.10	200x200 mm
JCVR-370.303.11	250x250 mm

GENDARME DE LÁTEX



El gendarme de látex es utilizado como accesorio en los agitadores de varilla sólida, para poder facilitar la agitación y la remoción de producto depositado en las paredes de los envases. Consta de tubo flexible, en un extremo se coloca la varilla sólida y tiene diámetro interior de 4 mm y el otro extremo termina en punta diagonal.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-GENDARME	80x7 mm	20 piezas

LANCETA/HG GORRO DESECHABLE



Gorro cubre pelo desechable ideal para enfermeras, doctores, pacientes, afanadores, trabajadores en industria ligera o pesada, del área alimenticia o doméstica. Está hecho de polipropileno resistente con elástico y es transpirable, unisex, unitalla, ligero, resistente al agua y en pliegue tipo oruga.

Catálogo	Color	Presentación
JCVR-060-022	Blanco	50 piezas

Goteros ver en "Frascos goteros".

GRADILLA PARA TUBOS ARMABLE EN PLÁSTICO DE VARIOS COLORES

MÁS VENDIDO



Gradilla para tubos armable en polipropileno de una sola pieza, fácil de armar, se dobla y encaja todo junto, se puede utilizar en baños marías e incubadoras, con cuatro colores disponibles para fácil identificación, diseño óptimo para la estabilidad del tubo y es autoclavable.

Catálogo				Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones	Presentación
Azul	Blanca	Roja	Amarilla					
JCVR-243073B	JCVR-243073W	JCVR-243073R	JCVR-243073Y	90	5 a 10 mL	13 mm	245x105x63 mm	1 pieza
JCVR-243077B	JCVR-243077W	JCVR-243077R	JCVR-243077Y	60	5 a 15 mL	17 mm	245x105x63 mm	1 pieza
JCVR-243071B	JCVR-243071W	JCVR-243071R	JCVR-243071Y	40	5 a 30 mL	21 mm	245x105x63 mm	1 pieza

GRADILLA PARA TUBOS TAMAÑO COMPLETO ONERACK EN POLIPROPILENO

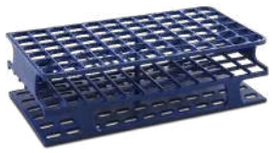


Gradilla para tubos OneRack tamaño completo en polipropileno, moldeado en una sola pieza por lo que no se requiere ensamble. Ofrece buena resistencia química y térmica (0 a 110 °C).

Abertura única en forma de lágrima para una mejor retención de los tubos, coordenadas moldeadas para la orientación del tubo, diseño estable para uso en baños maría, área de rotulación plana para una identificación más fácil. Disponible en varios colores.

Catálogo				Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones	Presentación
Blanca	Azul	Verde	Magenta					
JCVR-27551A	JCVR-27551B	JCVR-27551C	JCVR-27551D	72	5 a 10 mL	13 mm	202x104x59 mm	8 piezas
JCVR-27552A	JCVR-27552B	JCVR-27552C	JCVR-27552D	72	5 a 10 mL	16 mm	250x127x70 mm	8 piezas

GRADILLA PARA TUBOS TAMAÑO COMPLETO ONERACK EN PLÁSTICO DELRIN



Gradilla para tubos OneRack tamaño completo en polioximetileno (POM) reforzado con fibra de vidrio DELRIN, moldeado en una sola pieza por lo que no requiere ensamble. Ofrece mayor resistencia química y térmica (-40 a 140 °C) con ácidos, bases, solventes y calor.

Aberturas únicas en forma de lágrima para una mejor retención de los tubos, autoclavable, coordenadas moldeadas para la orientación del tubo, diseño estable para uso en baño maría, área de rotulación plana para una identificación más fácil. Disponible en varios colores.

Catálogo				Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones	Presentación
Blanca	Azul	Verde	Magenta					
JCVR-27511A	JCVR-27511B	JCVR-27511C	JCVR-27511D	72	5 a 10 mL	13 mm	202x104x59 mm	8 piezas
JCVR-27512A	JCVR-27512B	JCVR-27512C	JCVR-27512D	72	5 a 10 mL	16 mm	250x127x70 mm	8 piezas
JCVR-27513A	JCVR-27513B	JCVR-27513C	JCVR-27513D	40	10 a 18 mL	20 mm	252x100x83 mm	8 piezas / 1 pieza (azul)
JCVR-27514A	JCVR-27514B	JCVR-27514C	JCVR-27514D	40	10 a 18 mL	25 mm	300x120x92 mm	8 piezas / 1 pieza (azul)
JCVR-27515A	JCVR-27515B	JCVR-27515C	JCVR-27515D	24	15 a 50 mL	30 mm	282x110x85 mm	8 piezas / 1 pieza (azul)

GRADILLA PARA TUBOS DE MEDIO TAMAÑO ONERACK EN PLÁSTICO DELRIN







Gradilla para tubos OneRack de medio tamaño en polioximetileno (POM) reforzado con fibra de vidrio DELRIN, moldeado en una sola pieza por lo que no requiere ensamble. Ofrece mayor resistencia química y térmica (-40 a 140 °C) con ácidos, bases, solventes y calor.

Aberturas únicas en forma de lágrima para una mejor retención de los tubos, autoclavable, coordenadas moldeadas para la orientación del tubo, diseño estable para uso en baño maría, área de rotulación plana para una identificación más fácil. Ideal para usarse en espacios reducidos y equipos pequeños. Disponible en varios colores.

Catálogo				Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones	Presentación
Blanca	Azul	Verde	Magenta					
JCVR-27501A	JCVR-27501B	JCVR-27501C	JCVR-27501D	36	5 a 10 mL	13 mm	104x104x59 mm	8 piezas
JCVR-27502A	JCVR-27502B	JCVR-27502C	JCVR-27502D	36	5 a 10 mL	16 mm	127x127x70 mm	8 piezas
JCVR-27503A	JCVR-27503B	JCVR-27503C	JCVR-27503D	20	10 a 18 mL	20 mm	100x127x83 mm	8 piezas
JCVR-27504A	JCVR-27504B	JCVR-27504C	na	16	10 a 18 mL	25 mm	120x122x92 mm	8 piezas
JCVR-27505A	JCVR-27505B	JCVR-27505C	JCVR-27505D	9	15 a 50 mL	30 mm	110x110x85 mm	8 piezas

GRADILLA PARA TUBOS CÓNICOS SNAP-TOGETHER EN PLÁSTICO

MÁS VENDIDO



Gradilla para tubos cónicos de 15 y 50 mL Snap-Together, se pueden colocar simultáneamente tubos de 15 y 50 mL. Fabricado en plástico ABS, fácil de ensamblar, diseñado para uso estable en baños maría, con identificación alfanumérica. No es recomendable para la autoclave.

Catálogo	Color	Lugares
JCVR-24306	Naranja	30, 20

Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones	Presentación
15, 50 mL	17, 28 mm	171x170x61 mm	1 pieza

GRADILLA PARA TUBOS DE TAMAÑO UNIVERSAL EN PLÁSTICO



Gradilla para tubos universales, ideal para sujetar una amplia gama de tubos, puede cambiar rápidamente el tamaño de los tubos abriendo el orificio girando la perilla. Hecha en polipropileno, asas laterales de agarre para fácil transportación, con capacidad de verter líquidos sin que los tubos se suelten de la gradilla y con identificación alfanumérica. No recomendable para uso en autoclave.

Catálogo	Color	Lugares
JCVR-24330A	Morada	12

Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones	Presentación
De 15 a 50 mL	De 16 a 30 mm	194x140x51 mm	1 pieza

GRADILLA PARA TUBOS ADAPTABLE ADAPT-A-RACK EN PLÁSTICO

RECOMENDADO



Gradilla para tubos Adapt-a-Rack en plástico (POM), cada ranura se puede adaptar a tamaños de tubo de 12 mm a 30 mm de diámetro (tubos de 5 a 50 mL), las gradillas se pueden unir entre sí para formar una gradilla de mayor tamaño, base plana para sostener los tubos en posición vertical, disponible en combinación de colores y es autoclavable.

Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones
4	5 a 50 mL	12 a 30 mm	181x56x76 mm

Catálogo	Color Gradilla 1	Color Gradilla 2	Presentación
JCVR-120184	Azul / Verde	Verde / Azul	2 piezas
JCVR-120185	Azul / Amarilla	Amarilla / Azul	2 piezas
JCVR-120186	Rosa / Blanca	Blanca / Rosa	2 piezas
JCVR-120187	Azul / Azul	Azul / Azul	2 piezas
JCVR-120188	Blanca / Blanca	Blanca / Blanca	2 piezas
JCVR-120189	Rosa / Rosa	Rosa / Rosa	2 piezas
JCVR-120190	Amarilla / Amarilla	Amarilla / Amarilla	2 piezas
JCVR-120191	Verde / Verde	Verde / Verde	2 piezas

GRADILLA PARA TUBOS COLAPSABLE POP-UP EN PLÁSTICO





Gradilla para tubos comprimible Pop-Up en plástico de polipropileno, ideal para ocupar poco espacio de almacenamiento y con un sistema para abrirse o cerrarse de forma fácil.

Diseñada para organizar tubos cónicos de 15 o 50 mL, se pueden apilar estando cerradas o abiertas, y con identificación alfanumérica. No recomendable para uso en autoclave.

Catálogo	Color	Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones	Presentación
JCVR-24320B	Azul	21, 12	15, 50 mL	17, 30 mm	255x137x21/72 mm	2 piezas
JCVR-24320P	Rosa	21, 12	15, 50 mL	17, 30 mm	255x137x21/72 mm	2 piezas
JCVR-24318	Morada	45	15 mL	17 mm	255x137x21/72 mm	2 piezas
JCVR-24319	Verde	18	50 mL	30 mm	255x137x21/72 mm	2 piezas

GRADILLA PARA TUBOS PEG-TUBE EN PLÁSTICO



Gradilla para tubos Peg-Tube en polipropileno reforzado con fibra de vidrio, tiene separadores de tubo tipo clavija, ideal para bancos de sangre o almacenamiento de tubos, el diseño de clavija permite la visualización del contenido del tubo, puede usarse como rack de secado para tubos y placas de vidrio, orificios en la base para un mayor soporte de tubos o para drenaje en el secado, con identificación alfanumérica y es autoclavable.

Catálogo	Color	Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones	Presentación
JCVR-24311A	Blanca	50	10 mL	14 a 17 mm	188x104x69 mm	2 piezas
JCVR-24311B	Azul	50	10 mL	14 a 17 mm	188x104x69 mm	2 piezas
JCVR-24312A	Blanca	96	7 mL	10 a 13 mm	82x126x69 mm	2 piezas
JCVR-24312B	Azul	96	7 mL	10 a 13 mm	82x126x69 mm	2 piezas

GRADILLA PARA TUBOS CON SOPORTE ROTATORIO ONERACK

NUEVO





Gradilla para tubos con entrepaño superior giratorio en polipropileno, contiene dos entrepaños giratorios para poder acomodar tubos altos o pequeños, otra función es inclinar los entrepaños para trabajar con los tubos de una forma más cómoda. Para tubos de 5 a 50 mL, con asas ergonómicas en los extremos, identificación numérica y es autoclavable.

Catálogo	Color	Segmentos incluidos	Diámetro del pozo	Tubos	Dimensiones	Presentación
JCVR-120818	Morada/ Natural	6 (2 de cada diámetro)	13 mm	20	309x107x77 mm	1 pieza
			17 mm	20		
JCVR-120817	Azul/ Natural		30 mm	6		1 pieza

GRADILLA PARA TUBOS DE 4 TIPOS CON FORMA DE CUBO EN PLÁSTICO

MÁS VENDIDO



Gradilla para tubos en forma de cubo Cube-Tube, de 4 diferentes medidas de tubo, fabricada en polipropileno, se pueden unir las gradillas, lo largo que uno desee, por los extremos de los diferentes lados. Para tubos de 50, 15, 7, 3 y 1.5/2.0 mL y es autoclavable.

Lugares	Tubos	Diámetro de pozo
4	50 mL	30 mm
10	15 mL	17 mm
12	3 a 7 mL	12.5 mm
16	1.5/2.0 mL	11.5 mm

Catálogo	Color	Dimensiones	Presentación
JCVR-29050A	Azul, Verde, Rosa, Amarillo y Naranja	108x108x113 mm	5 piezas / 1 pieza

GRADILLA PARA TUBOS DE 4 TIPOS EN PLÁSTICO

MÁS VENDIDO



Gradilla para tubos 4-Way, de 4 diferentes medidas de tubo en polipropileno, se pueden unir las gradillas por los extremos lo largo que uno desee, para tubos de 50, 15, 1.5/2.0 y 0.5 mL, cada lado es una medida diferente, con identificación alfanumérica y es autoclavable.

Lugares	Tubos	Diámetro de pozo
4	50 mL	30 mm
12	15 mL	17.5 mm
32	0.5 mL	8.2 mm
32	1.5/2.0 mL	11.6 mm

Catálogo	Color	Dimensiones	Presentación
JCVR-29022A	Natural	174x95x52 mm	5 piezas
JCVR-29022B	Azul		5 piezas
JCVR-29022G	Azul, Verde, Rosa, Amarillo y Naranja		5 piezas / 1 pieza

GRADILLA PARA TUBOS DE 4 TIPOS ROTA-RACK EN PLÁSTICO

RECOMENDADO

PCR



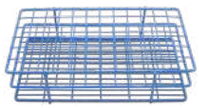


Gradilla para tubos rotatoria Rota-Rack, de 4 diferentes medidas de tubo en polipropileno, organízate de forma divertida, gire cada módulo de forma independiente para configurar los tubos que necesitas, cada módulo tiene las cuatro medidas diferentes, con identificación alfanumérica y es autoclavable.

Catálogo	Color	Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones	Presentación
JCVR-29040A	Amarilla, Verde, Azul, Morada	2, 8, 6, 10	50, 10/15, 15/20, 10/13 mL	29, 20, 16, 13.5 mm	224x110x110 mm	1 pieza
JCVR-29040B		6, 9, 12, 32	15, 1.5/2.0, 0.5, 0.2 mL	16.4, 11.2, 8, 6.5 mm	210x100x100 mm	1 pieza

GRADILLAS PARA TUBOS EN METAL CON RECUBRIMIENTO EPÓXICO


HS-120089


HS-23072


HS-23108

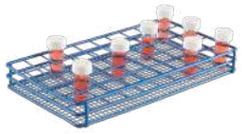

HS-120091


HS-23215


HS-232461


HS-23224


HS-120085


HS-120086


HS-120087

Gradilla para tubos, viales, frascos y botellas en alambre metálico con recubrimiento epóxico, duradera para transporte o manejo de muestras, con fondo ranurado, resistente a químicos y es autoclavable.


HS-120088

Catálogo	Color	Lugares	Acomodo	Diámetro de pozo	Dimensiones	Uso común	Presentación
JCVR-120085	Azul	12	2x6	25 mm	164x64x32 mm	Viales	1 pieza
JCVR-120086	Azul	50	5x10	25 mm	271x145x32 mm	Viales	1 pieza
JCVR-120087	Azul	12	2x6	33 mm	212x80x60 mm	Frascos	1 pieza
JCVR-120088	Azul	50	5x10	33 mm	355x189x60 mm	Frascos	1 pieza
JCVR-120089	Azul	72	6x12	13 mm	205x105x65 mm	Tubos	1 pieza
JCVR-23072	Azul	72	6x12	16 mm	237x127x65 mm	Tubos	1 pieza
JCVR-23108	Roja	108	9x12	16 mm	241x188x65 mm	Tubos	1 pieza
JCVR-23215	Azul	15	3x5	18 mm	127x76x76 mm	Tubos cónicos de 15 mL	1 pieza
JCVR-232461	Azul	8	2x4	30 mm	147x80x89 mm	Tubos cónicos de 50 mL	1 pieza
JCVR-23224	Azul	6	2x3	60 mm	205x135x104 mm	Botella para centrífuga	1 pieza
JCVR-120091	Azul	24	6x4	58 mm	393x262x50 mm	Vasos copro 125 mL	1 pieza

GRADILLA PARA CONTENER TUBOS EN GRAN CAPACIDAD MEGA-RACK EN PLÁSTICO

EXCLUSIVO



Gradilla para contener tubos en gran capacidad Mega-Rack en polipropileno, ideal para laboratorios clínicos y hospitales donde se requiere de gran capacidad para almacenaje y transporte de tubos.

Para tubos de toma de sangre entre 5 y 10 mL, con divisiones para colocar diferentes grupos en la misma gradilla, con identificación alfanumérica y no es recomendable para la autoclave.

Catálogo	Color	Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones	Presentación
JCVR-24322A	Azul	216	5 a 7 mL	13 mm	337x235x91 mm	1 pieza
JCVR-24322E	Blanca	216	5 a 7 mL	13 mm	337x235x91 mm	1 pieza
JCVR-24323A	Azul	120	10 mL	16 mm	337x267x91 mm	1 pieza
JCVR-24323E	Blanca	120	10 mL	16 mm	337x267x91 mm	1 pieza
JCVR-120112	Blanca	432	5 a 7 mL	13 mm	673x235x90 mm	1 pieza
JCVR-120113	Azul	432	5 a 7 mL	13 mm	673x235x90 mm	1 pieza
JCVR-120114	Blanca	240	10 mL	16 mm	673x267x90 mm	1 pieza
JCVR-120115	Azul	240	10 mL	16 mm	673x267x90 mm	1 pieza

GRADILLA PARA 4 TIPOS DE TUBOS DE SANGRE EN PLÁSTICO

Gradilla para 4 tipos de tubos de sangre en polipropileno autoclavable, es la única gradilla diseñada para contener tubos de cultivo y recolección de sangre con fondo redondo, plano o cónico y se adapta a todas las marcas de 13 y 17 mm de diámetro. Se entrelazan las gradillas entre sí con conexión de seis maneras, con enlaces de tamaño de pozo diferente o iguales para vincular unidades infinitas o usarlas de manera independiente. Sostiene tubos desde 3.5 mL hasta tubos cónicos de 15 mL.

Cuenta con identificación alfanumérica, de fácil limpieza, resistente a químicos, se puede utilizar en baños de agua o colocar en congeladores. Opción de colores disponibles para codificación de color en paquetes de un solo color o de colores surtidos.

EXCLUSIVO





Lado	Diámetro pozo	Lugares
A	13 mm	12
B	13 mm	18
C	17 mm	12
D	17 mm	18

Catálogo	Color	Dimensiones	Presentación
JCVR-120684	Azul	232x70x95 mm	5 piezas
JCVR-120685	Morado		5 piezas
JCVR-120686	Verde		5 piezas
JCVR-120687	Natural		5 piezas
JCVR-120683	Azul, Morado, Verde, Rojo y Natural		5 piezas / 1 pieza

GRADILLA PARA MICROTUBOS DE PCR REVERSIBLE CON TAPA EN PLÁSTICO



PCR

Gradilla para microtubos reversible con tapa, en polipropileno para tubos de 0.2, 1.5/2.0 mL por un lado y tubos de 0.5, 1.5/2.0 mL por el otro lado con tapa traslúcida y es autoclavable.

Catálogo	Color	Lugares	Tubos
JCVR-2344A	Azul, Verde, Amarilla, Naranja, Rosa	168, 40,12	0.2, 0.5, 1.5/2.0 mL

Diámetro de pozo	Dimensiones	Presentación
5.5, 7.6, 11.4 mm	206x131x53 mm	5 piezas / 1 pieza

GRADILLA PARA MICROTUBOS DE 80 POZOS EN PLÁSTICO

PCR MÁS VENDIDO



Gradilla para microtubos, en polipropileno para 80 lugares, en forma de plato, compacta, con arreglo de 5x16, con asas en los extremos para transferir tubos, con identificación numérica y es autoclavable.

Catálogo	Color	Presentación
JCVR-29025A	Natural	5 piezas / 1 pieza
JCVR-29025B	Azul	5 piezas
JCVR-29025C	Verde	5 piezas
JCVR-29025D	Rosa	5 piezas
JCVR-29025E	Amarilla	5 piezas
JCVR-29025F	Naranja	5 piezas
JCVR-29025G	Azul, Verde, Amarilla, Naranja, Rosa	5 piezas / 1 pieza
JCVR-29025J	Roja	5 piezas

Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones
80	1.5/2.0 mL	11 mm	225x67x28 mm

GRADILLA PARA MICROTUBO DE 96 POZOS REVERSIBLE CON TAPA EN PLÁSTICO

PCR

Gradilla para 96 microtubos reversible con tapa, en polipropileno para tubos de 1.5/2.0 mL por un lado y por el otro lado tubos de 0.5 mL y con arreglo de 8x12. Con identificación alfanumérica, tapa traslucida alta, apilable, tiene asas en los extremos para transporte y es autoclavable.



Catálogo	Color	Presentación
JCVR-2345A	Azul, Verde, Rosa, Amarilla y Naranja	5 piezas /1 pieza
JCVR-2345B	Natural	5 piezas
JCVR-2345C	Azul	5 piezas
JCVR-2345D	Verde	5 piezas
JCVR-2345E	Rosa	5 piezas
JCVR-2345F	Amarilla	5 piezas

Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones
96	1.5/2.0, 0.5 mL	11, 7.6 mm	244x120x51 mm

GRADILLA PARA MICROTUBOS DE PCR DE 96 POZOS CON TAPA EN PLÁSTICO

PCR



Gradilla para microtubos de PCR con tapa, en polipropileno, perfecto para muestreo pre o post PCR, se adapta a tiras y tubos individuales, con tapa abatible traslúcida, con identificación numérica y es autoclavable.

Catálogo	Color	Presentación
JCVR-23461A	Azul, Verde, Amarilla, Naranja, Rosa	5 piezas
JCVR-23461B	Natural	5 piezas
JCVR-23461C	Azul	5 piezas
JCVR-23461D	Verde	5 piezas

Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones
96	0.2 mL	5.2 mm	127x99x30 mm

GRADILLA PARA MICROTUBOS DE 3 TIPOS ROTA-RACK-DUO EN PLÁSTICO

Gradilla para microtubos rotatoria Rota-Rack-Duo, de 3 diferentes medidas de microtubo en polipropileno, organízate de forma divertida, gire cada módulo de forma independiente para configurar los tubos que necesitas, cada módulo tiene dos medidas diferentes, sección azul para microtubos de 0.2 mL por un lado y 1.5/2.0 mL por el otro lado, sección morada para microtubos de 0.5 mL por un lado y 1.5/2.0 mL por el otro lado, con identificación alfanumérica y es autoclavable.

PCR



Catálogo	Color	Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones	Presentación
JCVR-29041A	Azul, Morada	96, 48, 96	0.2, 0.5, 1.5/2.0 mL	5, 8, 11 mm	296x118x34 mm	1 pieza

GRADILLA Y CAJA DE ALMACENAMIENTO PARA MICROTUBOS WORK-2-STORE

EXCLUSIVO





Gradilla y caja de almacenamiento Work-2-Store de doble función, reduce el tiempo de manejo de la muestra y la necesidad de varios racks cuando se trabaja con muestras para almacenamiento a temperatura fría. Con mecanismo de apertura y cierre que permite que la gradilla se expanda creando el espacio necesario para la manipulación de las muestras y cuando se haya terminado se vuelve a colapsar para almacenaje en el congelador, contiene microtubos de 1.5 / 2.0 mL. Ayuda a reducir contaminación cruzada, embona en el congelador estándar de 53 mm, rango de temperatura de -80 a 121 °C, con tapa traslúcida para visualización del contenido, con identificación numérica y es autoclavable.

Catálogo	Color	Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones	Presentación
JCVR-120018	Blanca	64	1.5/2.0 mL	12.3 mm	133x133x53 mm	1 pieza

GRADILLA PARA VIALES CRIOGÉNICOS DE 50 POZOS EN PLÁSTICO



Gradilla para viales criogénicos en policarbonato para poder transportar o almacenar de forma segura, con cejas en los pozos para permitir abrir o cerrar el vial con una sola mano los que tienen una función de ranura, bordes acanalados para facilitar el manejo con guantes, alcanza temperaturas de hasta -196 °C para aplicaciones criogénicas, con identificación numérica y es autoclavable.

Catálogo	Color	Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones	Presentación
JCVR-23229B	Azul	50	2 a 5 mL	12.9 mm	200x104x24 mm	4 piezas

GRADILLA PARA MICROTUBOS DE PCR DE 96 POZOS CON TAPA TRANSPARENTE EN POLICARBONATO



PCR



Gradilla para microtubos de PCR de 96 pozos en policarbonato, para bajas temperaturas. Tapa transparente ambidiestra, desmontable y se desliza para usarse como base. Configuración de 8x12, temperatura de hasta -80 °C para propósitos criogénicos y de almacenaje en ultracongeladores, con identificación alfanumérica y no es recomendable para la autoclave.

Catálogo	Color	Presentación
JCVR-120538	Morada, Azul, Verde, Naranja, Amarilla	5 piezas
JCVR-120539	Azul	5 piezas

Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones
96	0.2 mL	5.2 mm	125x92x37 mm

GRADILLA ENFRIADORA PARA TUBOS DE PCR

Sistema de enfriamiento sin-hielo para la preparación y almacenamiento en PCR; se enfría en los congeladores y permanece frío en el área de trabajo. Mantiene la placa de 96 pozos a una temperatura de 0 °C (con 2 horas de pre-enfriamiento a -20 °C) durante más de una hora y hasta 3 horas a una temperatura de hasta 5 °C. Cuando se excede el techo de 6 °C, cambiará de color la gradilla o en un solo pozo. Incluye tapa ventilada y giratoria.

Ideal para aplicaciones termosensibles, PCR, ensayos basados en células, descongelamiento lento de muestras, interrupción de reacciones y como estación de enfriamiento para pipeteo.



Catálogo	Color	Lugares	Tubos	Dimensiones	Presentación
JCVR-120727	Rosa / Morado	96 pozos	0.2, 0.5 mL y placas	110x148x48 mm	2 piezas
JCVR-120728	Azul /Azul				2 piezas
JCVR-120729	Rosa, Azul / Morado,Azul				2 piezas

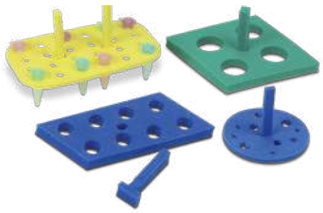
GRADILLA FLOTANTE PARA MICROTUBOS EN PLÁSTICO

Gradilla para mantener a flote los microtubos, puede usarse en baños maría o en recipiente con hielo ayudando a controlar la temperatura en las muestras. En polipropileno, con patas desmontables que sirven para mantenerse de pie en una mesa y no es recomendable para autoclave.



Catálogo	Forma	Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones	Presentación
JCVR-2132A	Cuadrada blanca	16	1.5/2.0 mL	10.9 mm	102x102 mm	4 piezas
JCVR-2134A	Redonda blanca	20	1.5/2.0 mL	10.9 mm	98 mm diámetro	4 piezas

GRADILLA FLOTANTE PARA TUBOS Y MICROTUBOS EN FOAMI



Gradilla para mantener a flote tubos y microtubos en espuma de polietileno de alta densidad (foami), reutilizable y flexible para una variedad de aplicaciones. Ideales para hacer flotar los tubos en baños maría, tinas o vasos de precipitado. Con asa de transporte desmontable y no es recomendable para autoclave.

Catálogo	Color	Lugares	Tubos	Diámetro de pozo	Dimensiones	Presentación
JCVR-2165A	Verde	4	50 mL	29 mm	165x137x65 mm	5 piezas
JCVR-2165B	Azul	8	15 mL	16 mm	172x57x65 mm	5 piezas
JCVR-2165C	Amarilla	24	1.5/2.0 mL	9.3 mm	150x83x70 mm	5 piezas
JCVR-2166	Azul	18	0.2/0.5/ 1.5/2.0 mL	9.3 mm	82 mm diámetro	5 piezas

GRADILLA PARA VASO DE RECOLECCIÓN O PRECIPITADO EN PLÁSTICO

Gradilla para vasos copro, vasos recolectores de muestra, frascos, matraces y vasos de precipitado. Una forma para organizar las muestras en el laboratorio, puede utilizarse con insertos divisorios removibles o sin ellos, capaz de contener hasta 24 vasos recolectores, apilable, se pueden limpiar con desinfectante o germicidas comunes.

El modelo 120375: en polipropileno corrugado y desechable.

El modelo 120172: en poliestireno, soporte de etiquetas o tarjetas identificadoras y es reusable.

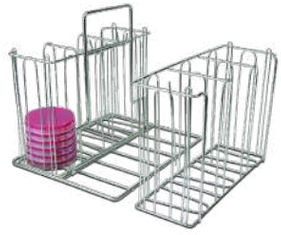




Catálogo	Color	Presentación	Lugares	Diámetro de pozo	Dimensiones
JCVR-120172	Blanca	1 pieza	24	58 mm	480x331x84 mm
JCVR-120375	Blanca	10 piezas	24	58 mm	406x260x89 mm

GRADILLA PARA CAJA PETRI EN ACERO INOXIDABLE

Gradilla para caja Petri en acero inoxidable, puede organizar, transportar incubar y esterilizar, todo en la misma gradilla. Son apilables, cada estante tiene capacidad para 48 placas de cultivo. Soporte para transportar dos gradillas Cady facilitando la movilidad de las muestras.



Catálogo	Característica	Dimensiones	Presentación
JCVR-44510	Gradilla individual	317x127x241 mm	1 pieza
JCVR-44525	Soporte de transporte Cady	330x241x285 mm	1 pieza

GRADILLA PARA CAJA PETRI EN PLÁSTICO

Gradilla para caja Petri en acrílico resistente, sostiene placas de hasta 30x100 mm dividido en dos columnas de fácil acceso, puede usarse para montarse en la pared o para colocarse en la mesa de trabajo.



Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-23452	222x107x236 mm	1 pieza

GRASA DE SILICÓN PARA ALTO VACÍO

La grasa de alto vacío Dow-Corning es ideal para sellar y lubricar sistemas de vacío y presión. Asegurando un sellado completo, tiene una baja volatilidad para mantener altos vacíos, resistente a la oxidación, no se derrite y no engoma, tiene una buena estabilidad térmica, de color blanco translúcido con una consistencia pesada. Se puede utilizar para mantener el equipo de laboratorio. Rango de temperatura: -40 a 204 °C.



Catálogo	Submarca	Presentación
JCVR-23061A	Dow-Corning	150 g

GUANTE DESECHABLE DE EXPLORACIÓN EN LÁTEX

Guante desechable de exploración en látex para la protección de la piel y las manos de sustancias químicas y contagiosas. Útil en áreas como medicina, laboratorios, odontología, industria, hogar, entre otras.

Resistentes a productos químicos como ácidos, álcalis y alcoholes, todos ellos diluidos. Superficie texturizada para una mejor sujeción, superficie interna lisa para facilitar su colocación y bajo contenido en polvo. Opciones: estéril y no estéril.

NUEVO



Catálogo	Tamaño	Tipo	Color	Presentación
JCVR-100000012-N-CH	Chico	Exploración, estéril de látex	Blanco	100 piezas
JCVR-100000012-N-M	Mediano			
JCVR-100000012-N-G	Grande			
JCVR-100100022-B-CH	Chico	Exploración, no estéril de látex	Blanco	100 piezas
JCVR-100100022-B-M	Mediano			
JCVR-100100022-B-G	Grande			

AMBIDERM GUANTE DESECHABLE LÁTEX SIN POLVO BAJO EN PROTEÍNAS

Guante desechable en látex, libre de polvo. Ideal para prevenir o reducir reacciones alérgicas causadas por las proteínas del látex. Recomendado para uso en todas las especialidades médicas, dentales y laboratorios.

NUEVO



Catálogo	Tamaño	Descripción	Color	Presentación
JCVR-100103011-CH	Chico	No estéril, texturizado	Natural	100 piezas
JCVR-100103011-M	Mediano			
JCVR-100103011-G	Grande			

AMBIDERM GUANTE NITRILO SOFT

Guante de composición sintética y extra-duración que ofrece la mejor resistencia a rasgaduras, perforaciones y protección contra químicos. Excelente comodidad y relajantes a la fatiga en periodos de uso prolongado. Libre de látex y de polvo.

NUEVO

LIBRE DE LÁTEX



Catálogo	Tamaño	Color	Presentación
JCVR-100106032-A-XCH	Extra chico	Azul	100 piezas
JCVR-100106032-A-CH	Chico		
JCVR-100106032-A-M	Mediano		
JCVR-100106032-A-G	Grande		

MAPA GUANTE DESECHABLE EN NITRILO SIN POLVO SOLO ULTRA BLUE 997

Guante desechable en nitrilo color azul SOLO ULTRA BLUE 997 sin polvo, con excelente resistencia mecánica, ideal en entornos aceitosos, resistente a productos químicos diluidos como ácidos, bases y solventes. Protección para las manos y los productos manipulados, muñeca enrollada para evitar que se desgarre a la vez que asegura que el guante permanece fijo al brazo, grosor de 0.1 mm, acabado interior clorinado y acabado exterior ligeramente granulado.

LIBRE DE LÁTEX



Catálogo	Tamaño	Presentación
JCVR-SOLOUBLUE997-CH	Chico	100 piezas
JCVR-SOLOUBLUE997-M	Mediano	100 piezas
JCVR-SOLOUBLUE997-G	Grande	100 piezas
JCVR-SOLOUBLUE997-XG	Extra grande	100 piezas

MAPA GUANTE PARA PROTECCIÓN A PRUEBA DE LÍQUIDOS EN LATEX NATURAL HARPON 321 COLOR NARANJA

Guante para protección a prueba de líquidos en látex HARPON 321 color naranja, comodidad y seguridad al sujetar objetos pesados, duros o resbaladizos en entornos muy agresivos. Apropiado para llevarlos a largo plazo, gracias al confort del soporte textil y buen aislamiento térmico, alta resistencia a la abrasión, agarre reforzado, acabado exterior con empuñadura reforzada, grosor de 1.35 mm y longitud de 320 mm.



Catálogo	Tamaño	Presentación
JCVR-HARPON321-CH	Chico	50 pares
JCVR-HARPON321-M	Mediano	50 pares
JCVR-HARPON321-G	Grande	50 pares
JCVR-HARPON321-XG	Extra grande	50 pares

MAPA GUANTE PARA PROTECCIÓN CONTRA SUSTANCIAS QUÍMICAS EN NITRILO STANSOLV A15-479

Guante para protección contra sustancias químicas en nitrilo STANSOLV A15-479 en color verde, destreza excelente, gracias a la flexibilidad del guante, buena sujeción de objetos resbaladizos por el acabado exterior grabado y acabado en el interior clorinado. Grosor de 0.38 mm, puño recto y longitud de 300 mm.

LIBRE DE LÁTEX



Catálogo	Tamaño	Presentación
JCVR-STANSOLVA15-CH	Chico	72 pares
JCVR-STANSOLVA15-M	Mediano	72 pares
JCVR-STANSOLVA15-G	Grande	72 pares
JCVR-STANSOLVA15-XG	Extra grande	72 pares

MAPA GUANTE PARA PROTECCIÓN MULTIPROPÓSITOS EN ESPUMA DE POLIURETANO ULTRANE 551 COLOR GRIS

Guante para la protección multipropósitos en espuma de poliuretano ULTRANE 551 en color gris, es ESD antiestático, para manipulaciones finas y ligeras, excelente resistencia a la abrasión, duración más larga del guante, sensibilidad táctil extrema, absorción del sudor, tejido sin costuras, grosor ligero y longitud de 210 a 270 mm.



Catálogo	Tamaño	Presentación
JCVR-ULTRANE551-CH	Chico	100 pares
JCVR-ULTRANE551-M	Mediano	100 pares
JCVR-ULTRANE551-G	Grande	100 pares
JCVR-ULTRANE551-XG	Extra grande	100 pares

MAPA GUANTE PARA PROTECCIÓN CONTRA CORTES DE POLIURETANO KRYTECH 586 COLOR GRIS CON AZUL

Guante para la protección contra corte en poliuretano KRYTECH 586 en color gris con azul, alta protección para manipulación difícil en entornos razonablemente limpios, forma anatómica para excelente destreza, ergonómico para reducir la fatiga de la mano, soporte textil sin costuras, de fibras HDPE. Sin silicona para evitar rastros, defectos en chapa y vidrio antes de pintar.



Catálogo	Tamaño	Presentación
JCVR-KRYTECH586-CH	Chico	48 pares
JCVR-KRYTECH586-M	Mediano	48 pares
JCVR-KRYTECH586-G	Grande	48 pares

MAPA GUANTE PARA PROTECCIÓN TÉRMICA CONTRA TEMPERATURAS DE HASTA 250 °C EN NITRILO GRANULADO TEMP-DEX 720

Guante para protección térmica de temperaturas hasta 250 °C TEMP-DEX 720 en recubrimiento especial de nitrilo granulado color naranja, con nivel de certificación 2 hasta 250 °C, de alta destreza, guante fino, forma anatómica, confort y aislamiento gracias al tejido interior en algodón, excelente resistencia a la abrasión, facilita el trabajo en entornos moderadamente aceitosos, soporte textil sin costuras, acabado exterior de puntos y longitud de 230 a 280 mm.

LIBRE DE LÁTEX



Catálogo	Tamaño	Presentación
JCVR-TEMPDEX720-M	Mediano	72 pares
JCVR-TEMPDEX720-G	Grande	72 pares
JCVR-TEMPDEX720-XG	Extra grande	72 pares

SOPORTE PARA CAJA DE GUANTES DESECHABLES MODULAR EN PLÁSTICO

Soporte para caja de guantes desechables modular en resina duradera de alto impacto, resistente a soluciones de limpieza agresiva, diseño modular de forma individual o apilamiento horizontal, se ajusta a la mayoría de las principales marcas, para montarse en la pared. La versión antimicrobiana es ideal para usarse en cuartos limpios, hospitales y áreas de trabajo microbiológicas previniendo el crecimiento de mohos y bacterias.



Catálogo	Color	Característica	Dimensiones	Presentación
JCVR-120258	Blanca	Estándar	254x156x97 mm	3 piezas
JCVR-23491A	Azul	Anti Microbios	254x156x97 mm	3 piezas

SOPORTE PARA CAJAS DE GUANTES AJUSTABLE DE CUATRO POSICIONES EN PLÁSTICO

Soporte para caja de guantes desechables ajustable en plástico de varias posiciones y hasta cuatro cajas. Puede sujetar cajas de guantes u otras cajas de productos esenciales para laboratorio como de cubre bocas. Ajuste universal fácil de limpiar y de perfil bajo, para montaje en pared o en la puerta.



Catálogo	Dimensiones	Color
JCVR-120107	565x133x46 mm	Blanca

SOPORTE PARA CAJA DE GUANTES DESECHABLES EN ALAMBRE METÁLICO

Soporte para caja de guantes desechables en alambre metálico con recubrimiento epóxico, para mantener los guantes organizados y listos para su uso, libera espacio al montarse en la pared, se ajustan a la mayoría de las cajas y con tornillos de montaje incluidos



Catálogo	Dimensiones	Capacidad
JCVR-23457	140x209x108 mm	Soporta 1 caja
JCVR-23458	250x454x108 mm	Soporta 3 cajas

SÍGUENOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES

Vidriería y Reactivos SA de CV (VIRESA) @viresa_mx

@viresa_mx @viresa_mx @viresa.mexico

NO TE PIERDAS NUESTROS WEBINARS

LEE NUESTROS BLOGS

Entérate de datos de interés, artículos, marcas y productos nuevos.

www.viresa.com.mx



H

- Higrómetros
- Homogeneizadores
- Hornos

HIGRÓMETROS DIGITALES CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

Higrómetros digitales con sensor interno; para poder medir la humedad y temperatura en el ambiente. Ideales en campanas, almacenes, incubadoras, cámaras de secado y gabinetes ambientales. Todos los modelos cuentan con certificado trazable NIST.

MÁS VENDIDO







Modelo 4040: Muestra de forma simultánea la temperatura, humedad y tiempo. Tiene pantalla LCD de gran tamaño, mide la temperatura en °C o °F, cuenta con memoria de máx / mín para la humedad y temperatura. Permite el monitoreo en cualquier periodo de tiempo.

Modelo 4096: Muestra de forma simultánea la temperatura y humedad. Tiene selección de unidades en °C o °F y memoria de máx / mín para humedad y temperatura. Se usa en mediciones de rutina.

Modelo 4410: Muestra de forma simultánea la temperatura y la humedad; monitorea punto de rocío y bulbo húmedo. Equipado con alarma audible y visible, memoria de máx / mín para la humedad y temperatura. Para uso en escritorio o para montarse en pared.

Modelo / Catálogo	JCVR-4040	JCVR-4096	JCVR-4410
Rango de temperatura	0.0 a 50.0 °C	0 a 50 °C	-40 a 70 °C
Resolución temperatura	0.1 °C	1 °C	0.1 °C
Rango de humedad	20 a 90 % HR	25 a 95 % HR	1.0 a 99.0 % HR
Resolución de humedad	1 % HR		0.1 % HR
Sensor	Interno		
Memoria	Máx / mín		
Tiempo	12 / 24 horas	na	
Resolución de tiempo	1 min	na	
Dimensiones	107x57x12 mm	66x98x16 mm	104x104x25 mm
Peso	70 g	70 g	120 g

HIGRÓMETRO CON WIFI CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

EXCLUSIVO



Datalogger para el registro y transferencia de datos, monitorea la humedad y temperatura. Inalámbrico, se conecta a WiFi y proporciona transmisión continua de datos a la interfaz basada en la nube. Alarma audible y visual para identificar condiciones fuera de rango. Ideal para monitorear la humedad y la temperatura en laboratorios de almacenamiento controlado, almacenes y cámaras ambientales. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 6520: Con sensor interno de humedad y temperatura.

Modelo 6521: Con sensor externo de humedad y temperatura.

Modelo / Catálogo	JCVR-6520	JCVR-6521
Rango de temperatura	0.0 a 55.0 °C	
Resolución temperatura	0.01 °C	
Rango de humedad	0.0 a 100 % HR	
Resolución de la humedad	0.10 %	
Sonda externa	no	sí / ambiental
Número de sondas	na	1
Transferencia de datos	Inalámbrico por WiFi	

HIGRÓMETRO TIPO MASON



El higrómetro tipo Mason de bulbo húmedo y seco tiene una bombilla del termómetro que está en el aire y la otra envuelta en una mecha que se mantiene húmeda en el depósito de agua. La diferencia entre las dos lecturas se utiliza para dar un cálculo preciso de la humedad obtenida con las tablas de bulbo húmedo y seco.

Catálogo	JCVR-13-222-3
Rango de temperatura	-5 a 50 °C
Resolución temperatura	1 °C
Dimensiones	310x77x32 mm

Accesorio	
BNN-MECHAS	Mechas para higrómetro tipo Mason con 12 piezas

HIGRÓMETROS DIGITALES TIPO PLUMA CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

Higrómetros digitales tipo pluma para poder medir la humedad y temperatura ambiental. Utilizados en el monitoreo de zonas, para propósito general y para control de calidad. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.







Modelo 4093: En forma de pluma con clip para bolsillo; es fácil de transportar, ligero y compacto. Monitorea de forma continua y tiene memoria de máx / mín para humedad y temperatura.

Modelo 4087: Monitorea con alta resolución y precisión la humedad y temperatura. Tiene memoria para almacenar datos en intervalos entre 30 segundos a 3.5 minutos y con botón hold para capturar y anotar las lecturas.

Modelo 4392: Es de diseño compacto y tiene un sensor que no se ve afectado por la condensación. Su rango de humedad llega hasta el 100 % HR; mide el punto de rocío. Tiene botón hold para congelar las lecturas y memoria de máx / mín para humedad y temperatura.

Modelo / Catálogo	JCVR-4093	JCVR-4087	JCVR-4392
Rango de temperatura	0.0 a 50 °C		-20.0 a 50.0 °C
Resolución temperatura	0.1 °C	0.01 °C	0.1 °C
Rango de humedad	20 a 95 % HR	10.00 a 95.00 % HR	0 a 100 % HR
Resolución de humedad	1 % HR	0.01 % HR	0.1 % HR
Sensor	Interno		
Memoria	Máx / mín	4237 datos exportables	Máx / mín
Dimensiones	130x22x17 mm	69x203x38 mm	165x51x17 mm
Peso	35 g	226 g	85 g

HIGRÓMETRO DE TARJETA



Higrómetro tipo tarjeta de fácil lectura; indica la humedad actual y la humedad máxima alcanzada. Ideal para monitorear los niveles de humedad en envíos, empaques, electrónicos, desecadores y productos sensibles a la humedad. La humedad se registra al reaccionar los cristales disueltos cambiando de color. Cada tarjeta viene sellada individualmente con desecante para prolongar su vida útil.

Modelo / Catálogo	JCVR-4192
Rango de humedad	0 a 100 % HR
Resolución de humedad	10 % de HR
Sensor	Tarjeta
Dimensiones	101x101 mm

Traceable HIGRÓMETROS DIGITALES DE SONDA CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

Higrómetros digitales con sonda externa para poder medir la humedad y temperatura. Ideales en campanas, almacenes, incubadoras, cámaras de secado, gabinetes ambientales y en donde se pueda ingresar el sensor externo. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.







Modelo 4154: Para mediciones de rutina en los departamentos de calidad y requisitos experimentales críticos. Pantalla triple que muestra la humedad, la temperatura actual, los valores máximos y mínimos. Tiene sensor externo con cable y alarma audible cuando se excede de los parámetros establecidos.

Modelo 4185: Con sensor externo de alta precisión, almacena las lecturas máximas y mínimas de humedad y temperatura capturadas durante cualquier periodo de tiempo. Tiene botón de hold para capturar las lecturas y salida RS232 para conectarse a la computadora.

Modelo 6454: Monitorea la humedad y temperatura; cuenta con memoria interna para almacenar 688,086 valores. Tiene alarma audible y visible que almacena hasta 30 parámetros establecidos. La transmisión de datos es por USB y almacena 2 años de datos con intervalos de 2 minutos.

Modelo / Catálogo	JCVR-4154	JCVR-4185	JCVR-6454
Rango de temperatura	0.0 a 60 °C	-20 a 50 °C	0.0 a 65 °C
Resolución temperatura		0.1	
Rango de humedad	5 a 95 % HR	10 a 95 % HR	0.0 A 95.0 % HR
Resolución de humedad		0.1 % HR	
Rango de temperatura interna	0.0 a 60 °C	-20 a 50 °C	0.0 a 65 °C
Resolución de temperatura interna		0.1 °C	
Sensor		Sonda externa	
Memoria		Máx / mín	Almacena 688 mil datos
Dimensiones	107x19x70 mm	180x70x32 mm	139x82x25 mm
Peso	113 g	305 g	170 g

Higrómetros para humedad ver más en "Datalogger, relojes y termómetros digitales".

IKA HOMOGENEIZADOR DE TEJIDOS ULTRA-TURRAX T-SERIES

MÁS VENDIDO

T 25 digital



3 AÑOS DE GARANTÍA

Los homogeneizadores de tejidos ULTRA-TURRAX T-Series son utilizados en aplicaciones como la homogenización de muestras en aguas residuales, el uso en reactores de laboratorio, las tareas de dispersión al vacío y la preparación de muestras en diagnósticos médicos.

Son un instrumento de dispersión de alto rendimiento para volúmenes que van desde 0.5 mL a 2,000 mL (H_2O). Tienen indicador digital de la velocidad en rpm (excepto T-10 Basic) y ofrecen un amplio rango de velocidades entre las 3,000 a las 25,000 rpm dependiendo el modelo; esto permite poder trabajar a velocidades circunferenciales elevadas incluso con un diámetro de rotor pequeño.

Equipados con control de velocidad electrónico, protección contra sobrecargas, indicador de códigos de error y funcionamiento silencioso. La amplia variedad de elementos de dispersión le añaden gran versatilidad.

Modelo	T 10 basic PCR	T 18 digital	T 25 digital	T 50 digital
Catálogo	JCVR-0003737001	JCVR -0003720001	JCVR-0003725001	JCVR-0003787001
Rango de volumen H_2O	0.5 a 100 mL	1 a 1,500 mL	1 a 2,000 mL	250 a 30,000 mL
Rango de velocidad	8,000 a 30,000 rpm	3,000 a 25,000 rpm		600 a 10,000 rpm
Viscosidad máxima	5,000 mPas			
Indicador de velocidad	Gradual	LED, gradual		
Dimensiones	56x178x66 mm	87x271x106 mm		115x355x139 mm
Peso	0.5 kg	2.5 kg		5.76 kg
Voltaje	115 V, 50/60Hz	100 a 120 V, 50/60 Hz		
No incluye elemento de dispersión				

IKA HOMOGENEIZADOR DE TEJIDOS ULTRA-TURRAX TUBE DRIVE

3 AÑOS DE GARANTÍA · PCR · EXCLUSIVO

El homogeneizador mecánico de tejidos (dispersor) ULTRA-TURRAX Tube Drive de IKA; se utiliza para poder hacer tareas como: homogenizar, emulsionar, agitar, triturar o suspender con el mismo equipo.

Entre las aplicaciones comunes están la homogenización de efluentes, tareas de dispersión bajo presión de vacío y análisis de PCR. Los campos de aplicación son: medicina humana, patología, medicina veterinaria, institutos de higiene animal, laboratorios de investigación de alimentos, toxicología, investigación médica, investigación farmacéutica, investigación en biología, biología tumoral, química y cosmética, pero se recomienda para uso exclusivo en la investigación y no se recomienda el uso en diagnóstico clínico. Tiene motor potente de arranque suave y pantalla digital para controlar la velocidad y temperatura. Disponibilidad de una amplia gama de herramientas de dispersión a elegir.

ULTRA-TURRAX Tube Drive: pantalla LED para controlar velocidad y tiempo.

ULTRA-TURRAX Tube Drive P control: Pantalla OLED para una navegación simple y precisa por menú, función turbo para mezclas, rotación inversa y biblioteca de programas.

ULTRA-TURRAX Tube Drive



ULTRA-TURRAX Tube Drive P control



Modelo	ULTRA-TURRAX Tube Drive	ULTRA-TURRAX Tube Drive P control
Catálogo	JCVR-0003646000	JCVR-0025005981
Rango de velocidad	300 a 6,000 rpm	400 a 8,000 rpm
Pantalla	LED	OLED / Digital
Viscosidad máxima	5,000 mPas	
Temporizador	1 s a 29 min	sí
Intervalo de rotación inversa	no	sí
Dimensiones	100x40x160 mm	122x54x178 mm
Peso	0.75 kg	1.3 kg
Interface	sí	sí, USB
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz	

ULTRA-TURRAX Tube Drive P control Workstation



ULTRA-TURRAX Tube Drive versión con accesorios

Modelo	ULTRA-TURRAX Tube Drive P control Workstation
Catálogo	JCVR-0025005836
Incluye	ULTRA-TURRAX Tube Drive P control 0025005981
	1 Tubo agitador ST-20
	1 Tubo dispersión DT-20
	2 Tubo molienda BMT-20
	Esferas de vidrio 20 g
	Esferas de acero inoxidable 20 g
	1 Gancho de desmontaje

IKA® ELEMENTOS DE DISPERSIÓN PARA HOMOGENEIZADOR DE TEJIDOS ULTRA-TURRAX T-SERIES

Los elementos de dispersión para los ULTRA-TURRAX T-Series, están diseñados para cubrir todas las necesidades del usuario, con rangos de volumen desde 0.5 mL hasta 30 L, en acero inoxidable o plástico desechable. De punta estándar, dientes de sierra, rodamiento de bolas o junta tórica de corredera. Fácil de instalar y se pueden limpiar de forma rápida y sencilla.


S 10 D-7G-KS-110


S 18 N-19G


S 25 N-10G


S 25 N-25G-ST


S 50 N-G 45 M

Modelo	Catálogo	Homogeneizador	Tipo	Rango de volumen
S 10 N-5G	JCVR-0003304000	T 10 basic	Estándar, acero inoxidable	0.5 a 10 mL
S 10 N-8G	JCVR-0003305500			1.0 a 50 mL
S 10 N-10G	JCVR-0003370100			1.0 a 100 mL
S 10 D-7G-KS-65	JCVR-0020002076		Estándar, Estándar, plástico, desechable	1.0 a 20 mL
S 10 D-7G-KS-110	JCVR-0020002075			1.0 a 40 mL
S 18 N-10G	JCVR-000L004639	T 18 digital	Estándar, acero inoxidable	1.0 a 100 mL
S 18 N-19G	JCVR-000L004640			10 a 1,500 mL
S 25 N-8G	JCVR-0001024200	T 25 digital	Estándar, acero inoxidable	1.0 a 50 mL
S 25 N-10G	JCVR-0000594000			1.0 a 100 mL
S 25 N-18G	JCVR-0000593400			10 a 1,500 mL
S 25 N-25G	JCVR-0001713300			100 a 2,000 mL
S 25 N-18G-ST	JCVR-0004447300		Dientes de sierra, acero inoxidable	10 a 1,500 mL
S 25 N-25G-ST	JCVR-0004447500			50 a 2,000 mL
S 25 EC-T-C-18G-ST I	JCVR-0020007032	T 25 easy clean digital y control	Con sensor de temperatura	10 a 1,500 mL
S 50 N-G 45 G	JCVR-0008003000	T 50 digital	Estándar, acero inoxidable	0.5 a 20 L
S 50 N-G 45 M	JCVR-0008003300			0.5 a 15 L
S 50 N-G 45 F	JCVR-0008003900			0.25 a 10 L

Consulte con su agente de ventas por más elementos de dispersión.

fisherbrand HOMOGENEIZADOR SÓNICO FISHERBRAND FB50



NUEVO

El homogeneizador sónico modelo FB50 de Fisherbrand es compacto, portátil y extremadamente fácil de operar. Es muy eficaz para la disrupción celular, la preparación de muestras y otras aplicaciones de pequeño volumen. Incluye un generador, convertidor, sonda (1/8 pulgadas), cable de alimentación, juego de llaves. Nota: el soporte y la abrazadera que se muestran en la imagen no están incluidos.

Catálogo	JCVR-FB50110
Capacidad de procesamiento	0.2 a 50 mL
Potencia	50 W
Hercios	20 kHz
Dimensiones	127x178x203 mm
Voltaje	110/117 V, 50/60 Hz

OHAUS HOMOGENEIZADOR DE PERLAS PARA DISRUPCIÓN MODELO HT

EXCLUSIVO



1 AÑO DE GARANTÍA · PCR

El homogeneizador de perlas para disrupción modelo HT es una solución flexible, para un procesamiento de muestras rápido y de alto rendimiento, al soportar tubos, microplacas, placas profundas o cualquier formato que se pueda colocar en el soporte de la unidad. Es ideal para aplicaciones de ADN, ARN y análisis de proteína (desde tejidos de mamíferos, plantas, suelos, semillas, hongos, bacterias, virus y otras células), lisis celular, PCR y expresión génica.

La unidad es controlada por microprocesador, tiene pantalla LED para controlar la velocidad y el tiempo; está configurada con cinco programas predeterminados que optimizan la velocidad y el tiempo para las muestras más comunes. Incluye abrazadera para muestras y llave hexagonal.

Modelo	HOHTDG
Catálogo	JCVR-30391393
Rango de velocidad	300 a 1,600 rpm
Movimiento	Recíproco, 31 mm
Capacidad	1 pozo profundo, 4 microplacas o cualquier muestra de 102x127x64 mm
Temporizador	1 s a 10 min
Programas	5 programas preestablecidos
Controlador	Digital con pantalla LED
Dimensiones	518x443x288 mm
Peso	26.8 kg
Voltaje	120 V, 50/60 Hz, 6.3A
Consumo	450 W

Consulte con su agente de ventas por los accesorios.

IKA® HOMOGENEIZADOR DE TEJIDOS ULTRA-TURRAX T-25 EASY CLEAN



T 25 easy clean digital

T 25 easy clean control

3 AÑOS DE GARANTÍA

El homogeneizador de tejidos T 25 easy clean es un instrumento de dispersión de alto rendimiento con control de velocidad que va de las 3,000 a las 25,000 rpm y para volúmenes de trabajo de 1 a 2,000 mL (H_2O). Es de limpieza rápida y fácil, el elemento de dispersión no necesita desmontarse. El motor sin escobillas garantiza un funcionamiento silencioso e incluye Interface USB para control y obtención de datos.

Modelo T 25 easy clean digital: Pantalla LED de doble línea para controlar la velocidad y el tiempo.

Modelo T 25 easy clean control: Pantalla LED de triple línea para controlar la velocidad, tiempo y temperatura. Mide de forma continua la temperatura con la herramienta S 25 EC-T-C-18G-ST que tiene sensor de temperatura integrado (no incluida). Detecta el tiempo de operación mediante RFID y se puede controlar de forma remota con WiCo (no incluido).

Modelo	T 25 easy clean digital	T 25 easy clean control
Catálogo	JCVR-0025002561	JCVR-0025002501
Rango de volumen H_2O	1 a 1,200 mL	
Rango de velocidad	3,000 a 25,000 rpm	
Viscosidad máxima	5,000 mPas	
Pantalla	LED 2 líneas	Led 3 líneas
Ruido	70 dB	
Dimensiones	89x270x161 mm	
Peso	3.0 kg	
Voltaje	100 a 120 V, 50/60 Hz	
No incluye elemento de dispersión		

DAIGGER® HOMOGENEIZADOR ULTRASÓNICO DE 130 WATTS

3 AÑOS DE GARANTÍA · ACCESORIOS INCLUIDOS

DG-2810H

El homogeneizador ultrasónico de 130 Watts está controlado por microprocesador y cuenta con ajuste automático; tiene pantalla digital donde muestra la cantidad de potencia entregada a la sonda, indicador de tiempo transcurrido y monitor de energía. El control de salida de potencia variable permite que las vibraciones ultrasónicas en la punta de la sonda se ajusten a cualquier amplitud deseada. Puede procesar muestras desde los 150 µL hasta los 150 mL con su respectiva punta. Incluye un juego de herramientas, un convertidor, un conector de pedal y un cable de 6 pies.



Modelo 2810G: tiene un pulsador accionado con el pulgar y un control de salida de potencia variable. Incluye una sonda de titanio de 3 mm (1⁄8 ") y punta.

Modelo 2810H: cuenta con un temporizador de un segundo a 10 horas y un pulsador para permitir el tratamiento seguro de muestras sensibles a la temperatura. Configurado con ciclo de encendido y apagado, se controla de forma independiente desde 1 segundo hasta 59 segundos. Incluye una sonda de titanio de 6 mm (1⁄4 ") y punta.

Modelo/Catálogo	JCVR-2810G	JCVR-2810H
Capacidad de procesamiento	150 µL a 150 mL	
Potencia	130 Watts	
Sonda con punta	3 mm de titanio	6 mm de titanio
Dimensiones	318x248x89 mm	
Voltaje	117 V, 50/60 Hz	

KONTES® HOMOGENEIZADOR DE TEJIDOS TIPO DOUNCE EN VIDRIO

PCR



El homogeneizador de tejidos tipo Dounce (Tissue Grinders) en vidrio de borosilicato está diseñado principalmente para el trabajo celular donde el núcleo permanece intacto después de la homogenización. Consta de dos partes: el tubo y el mango todo en vidrio. Se suministra con dos mangos de diferente espesor; el mango A es para la reducción inicial de la muestra y el mango B para la homogenización final.

Catálogo	Capacidad
JCVR-885300-0000	0.5 mL
JCVR-885300-0001	1.0 mL
JCVR-885300-0002	2.0 mL
JCVR-885300-0007	7.0 mL
JCVR-885300-0015	15.0 mL
JCVR-885300-0040	40.0 mL

KONTES® HOMOGENEIZADOR DE TEJIDOS TIPO POTTER-ELVEHJEM EN VIDRIO

PCR



El homogeneizador de tejidos tipo Potter-Elvehjem en vidrio de borosilicato tiene superficie cilíndrica para reducir eficazmente el tejido y producir un homogenizado uniforme. El espacio entre el mango y el tubo es entre 0.1 y 0.15 mm. Es de construcción fuerte y está diseñado para ser impulsado por una unidad de motor usando el adaptador 788000-0021.

Catálogo	Tamaño	Capacidad
JCVR-885500-0019	19	1 mL
JCVR-885500-0021	21	5 mL
JCVR-885500-0022	22	8 mL
JCVR-885500-0023	23	17 mL
JCVR-885500-0024	24	45 mL

Accesorio	
JCVR-788000-0021	Adaptador para agitador o unidad de motor en aluminio anodizado

KONTES® HOMOGENEIZADOR DE TEJIDOS TIPO DUALL EN VIDRIO



PCR

El homogeneizador de tejidos tipo Duall en vidrio de borosilicato combina una superficie tanto cónica como cilíndrica para reducir eficazmente el tejido y producir un homogenizado uniforme y con mayor eficiencia. Este modelo con vidrio esmerilado es ideal para tejidos de músculo, corazón y pulmón. El espacio entre el mango y el tubo es entre 0.1 y 0.15 mm. Es de construcción fuerte y puede ser impulsado por un motor usando el adaptador 788000-0021.

Catálogo	Tamaño	Capacidad
JCVR-885450-0020	20	1 mL
JCVR-885450-0021	21	3 mL
JCVR-885450-0022	22	5 mL
JCVR-885450-0023	23	15 mL
JCVR-885450-0024	24	30 mL
JCVR-885450-0025	25	50 mL

Accesorio	
JCVR-788000-0021	Adaptador para agitador o unidad de motor en aluminio anodizado

KONTES® HOMOGENEIZADOR DE TEJIDOS TIPO DUALL EN VIDRIO CON MANGO DE PTFE

PCR



El homogeneizador de tejidos tipo Duall con tubo en vidrio de borosilicato y mango en PTFE, combina una superficie tanto cónica como cilíndrica para reducir eficazmente el tejido y producir un homogenizado uniforme. Este modelo con vidrio esmerilado es ideal para tejidos blandos como de cerebro e hígado. El espacio entre el mango y el tubo es entre 0.1 y 0.15 mm. Es de construcción fuerte y puede ser impulsado por un motor utilizando el adaptador 788000-0021.

Catálogo	Tamaño	Capacidad
JCVR-885480-0020	20	1 mL
JCVR-885480-0021	21	3 mL
JCVR-885480-0022	22	5 mL
JCVR-885480-0023	23	15 mL
JCVR-885480-0024	24	30 mL
JCVR-885480-0025	25	50 mL

Accesorio	
JCVR-788000-0021	Adaptador para agitador o unidad de motor en aluminio anodizado

KONTES® HOMOGENEIZADOR DE TEJIDOS TIPO TENBROECK EN VIDRIO

PCR



El homogeneizador de tejidos tipo Tenbroeck en vidrio de borosilicato es el estilo popular para el tratamiento de tejidos que permite la opción para operar con la mano o con una unidad de motor. El mango está preparado para colocar un tapón en la parte superior (no incluido). El espacio entre el mango y el tubo es entre 0.1 y 0.15 mm.

Catálogo	Capacidad	Número de tapón
JCVR-885000-0002	2 mL	0
JCVR-885000-0007	7 mL	0
JCVR-885000-0015	15 mL	1
JCVR-885000-0040	40 mL	3

DAIGGER® SISTEMA HOMOGENEIZADOR DE TEJIDOS PARA HOMOGENEIZADORES EN VIDRIO

1 AÑO DE GARANTÍA



El sistema de homogenización de tejidos Glas-Col está diseñado para facilitar el trabajo de homogenización utilizando los homogeneizadores tradicionales de cristal. Tiene un motor cerrado de dos pasos; para operaciones de alta velocidad con el eje de transmisión directa y baja velocidad en el eje engranado para altos torques.

El controlador electrónico del motor ofrece un rendimiento versátil, confiable y mantiene la velocidad. Este controlador también proporciona una rotación suave con resultados repetibles, además de la temperatura y el ruido reducidos. Incluye: motor, control, cabezal y pinza de 90°.

Modelo	099C K54
Catálogo	JCVR-24851
Rango de velocidad	330 a 4,000 rpm
Dimensión de motor	111x111x140 mm
Dimensión de controlador	203x152x86 mm
Voltaje	120 V, 50/60 Hz

KONTES® HOMOGENEIZADOR DE TEJIDOS MOTORIZADO PARA MICROTUBO

NUEVO

PCR



Homogeneizador de tejidos para microtubo motorizado inalámbrico, para suspender proteínas, partículas de DNA o tejidos blandos en un microtubo de centrífuga. Funciona con dos baterías tipo AA y alcanza velocidades de entre 2,000 y 3,000 rpm.

Catálogo	Velocidad	Alimentación
JCVR-749540-0000	2,000 a 3,000 rpm	2 baterías AA

KONTES® MANGO PARA HOMOGENEIZADOR DE TEJIDOS MOTORIZADO



PCR

Mango para homogeneizador de tejidos motorizado, fabricado en polipropileno de color azul, es autoclavable. Disponible en opción desechable o con empaque individual libre de RNase y Pirógenos.

Catálogo	Tamaño	Tipo	Presentación
JCVR-749521-0500	0.5 mL	Desechable	100 piezas
JCVR-749521-0590	0.5 mL	Libre Rnase, empaque individual	100 piezas
JCVR-749521-1500	1.5 mL	Desechable	100 piezas
JCVR-749521-1590	1.5 mL	Libre Rnase, empaque individual	100 piezas

KONTES® MANGO HOMOGENEIZADOR DE TEJIDOS PARA TUBOS CÓNICOS Y MICROTUBOS EN CTFE/ACERO INOXIDABLE

PCR



Mango para homogenizar tejidos en tubos de centrífuga cónicos y microtubos; fabricado en CTFE y acero inoxidable. Es reusable y autoclavable. Ideal para utilizarse en unidades de motor, para una homogenización constante y rápida.

Catálogo	Tamaño	Largo
JCVR-749515-0000	0.5 mL	60 mm
JCVR-749515-1500	1.5 mL	140 mm
JCVR-749515-5000	15 mL	210 mm
JCVR-749516-0500	50 mL	210 mm

Polylab MANGO HOMOGENEIZADOR DE TEJIDOS PARA MICROTUBOS EN PLÁSTICO



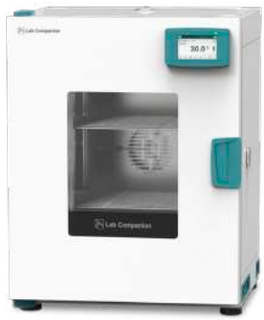
Mango para homogenizar tejidos en microtubos fabricado en polipropileno autoclavable. Un extremo termina para utilizar microtubos de 0.5 mL y el otro extremo termina para utilizar microtubos de 1.5 mL.

Catálogo	Tamaño	Presentación
JCVR-81441	Tubos de 1.5 y 0.5 mL	12 piezas

Lab Companion HORNO DE CONVECCIÓN FORZADA PROGRAMABLE SERIE OF4-P

NUEVO





2 AÑOS DE GARANTÍA

El horno de convección forzada programable de la serie OF4-P viene equipado con pantalla táctil a color de 5 pulgadas y control de programa inteligente; cuenta con 10 programas disponibles para aumento de temperatura y control de reposo, cada programa cuenta con 10 pasos y son vinculables con otros programas. Es ajustable el tiempo de precalentamiento.

Tiene controlador PID por microprocesador y se puede calibrar a tres puntos. La cámara interior de acero inoxidable viene con esquinas curvas para fácil limpieza y tiene interface RS232 para control y obtención de datos.

Tiene alarma por anomalías o por tener la puerta abierta, protección contra sobrecalentamiento y sobrecorriente.

Modelo sin ventana	OF4-03P	OF4-05P	OF4-10P	OF4-15P
Catálogo sin ventana	JCVR-AAH12916U	JCVR-AAH12926U	JCVR-AAH12936U	JCVR-AAH12946U
Modelo con ventana en la puerta	OF4-03PW	OF4-05PW	OF4-10PW	OF4-15PW
Catálogo con ventana	JCVR-AAH12956U	JCVR-AAH12966U	JCVR-AAH12976U	JCVR-AAH12986U
Capacidad	26 L	61 L	112 L	147 L
Rango de temperatura	Amb +10 a 250 °C			
Fluctuación de temperatura	0.3 °C			
Variación de temperatura	1.4 °C	1.9 °C	1.7 °C	1.5 °C
Entrepaños	2 / 4	2 / 5	2 / 8	2 / 9
Dimensiones internas	300x210x400 mm	380x330x480 mm	485x350x655 mm	550x376x710 mm
Dimensiones	478x527x604 mm	558x648x684 mm	663x677x859 mm	728x704x914 mm
Peso	33 kg	53 kg	63 kg	73 Kg
Voltaje	120 V, 60 Hz			

Lab Companion HORNO DE CONVECCIÓN FORZADA DE GRAN CAPACIDAD PROGRAMABLE SERIE OF3-HP



2 AÑOS DE GARANTÍA

Horno programable de convección forzada serie OF3-HP viene equipado con pantalla táctil a color y control de programa inteligente; cuenta con 10 programas disponibles para aumento de temperatura y control de reposo, cada programa cuenta con 10 pasos y son vinculables con otros programas; éstos pueden repetirse hasta 99 ciclos. Es ajustable el tiempo de precalentamiento.

Con controlador PID por microprocesador, calibración de la temperatura y convección forzada uniforme generada por dos ventiladores sirocco silenciosos. La cámara interior es de acero inoxidable con esquinas curvas y sistema de aislamiento optimizado. Tiene ruedas para facilitar la movilidad, interface RS232 y USB para control y obtención de datos.

Sistema de seguridad con función de bloqueo en teclado y funcionamiento automático si hay interrupción de suministro eléctrico, tiene alarma por anomalías o por tener la puerta abierta, protección contra sobrecalentamiento y sobrecorriente.

Modelo	OF3-30HP	OF3-45HP	OF3-75HP
Catálogo	JCVR-AAH196114K	JCVR-AAH196214K	JCVR-AAH196314K
Capacidad	314 L	450 L	760 L
Rango de temperatura	Amb +10 a 300 °C		
Fluctuación de temperatura	0.2 °C		
Variación de temperatura	0.8 °C	0.8 °C	1.6 °C
Entrepaños	2 / 5	3 / 8	3 / 11
Dimensiones internas	645x750x650 mm	645x750x930 mm	745x850x1200 mm
Dimensiones	850x1100x1235 mm	850x1100x1525 mm	950x1200x1785 mm
Peso	200 kg	240 kg	300 kg
Voltaje	380 V, 50 Hz, 3P, 6.7A	380 V, 50 Hz, 3P, 9.0A	380 V, 50 Hz, 3P, 10.8A

Lab Companion HORNO DE CONVECCIÓN NATURAL ECONÓMICO SERIE ON-E

MÁS VENDIDO



2 AÑOS DE GARANTÍA

Horno de convección natural básico económico serie ON-E para uso general en el secado de muestras.

Equipado con controlador PID por microprocesador, convección por flujo de gravedad para calentamiento uniforme de la muestra. Con pantalla intuitiva LED, función de preajuste para las tres temperaturas más utilizadas.

El interior es de acero inoxidable y la manija circular es de fácil agarre para la apertura de la puerta.

Sistema de seguridad con función de bloqueo en teclado y funcionamiento automático si hay interrupción de suministro eléctrico, tiene alarma por anomalías o por tener la puerta abierta, protección contra sobrecalentamiento y sobrecorriente.

Modelo	ON-01E	ON-11E	0N-21E
Catálogo	JCVR-AAH15016U	JCVR-AAH15026U	JCVR-AAH15036U
Capacidad	52 L	100 L	150 L
Rango de temperatura	Amb +15 a 220 °C		
Fluctuación de temperatura	0.3 °C	0.4 °C	0.5 °C
Variación de temperatura	6.5 °C	4.1 °C	7.3 °C
Entrepaños	2 / 9	2 / 13	
Dimensiones internas	375x370x370 mm	455x430x510 mm	585x460x555 mm
Dimensiones	530x535x737 mm	610x595x877 mm	740x625x922 mm
Peso	34 kg	46 kg	59 kg
Voltaje	120 V, 50/60 Hz		

Lab Companion HORNO DE CONVECCIÓN FORZADA ECONÓMICO SERIE OF4-S

NUEVO

2 AÑOS DE GARANTÍA





Horno de convección forzada básico serie OF4-S para uso general en el secado de muestras. Equipado con controlador táctil TFT de 3.5 in, que permite un control intuitivo del dispositivo.

Se proporciona un puerto RS-232/USB y software compatible para facilitar el control del dispositivo y la gestión de datos mediante PC.

El equipo es capaz de registrar los 12 eventos más recientes, como el inicio/detención de la operación, el tiempo de operación y la ocurrencia de errores.

El interior es de acero inoxidable y la manija es de fácil agarre para la apertura de la puerta. Cuenta con protección contra sobrecalentamiento y sobrecorriente.

Modelo con puerta solida	OF4-03S	OF4-05S	OF4-10S	OF4-15S
Catálogo	JCVR-AAH14116U	JCVR-AAH14126U	JCVR -AAH14136U	JCVR-AAH14146U
Modelo con ventana en la puerta	OF4-03SW	OF4-05SW	OF4-10SW	OF4-15SW
Catálogo con ventana	JCVR-AAH14216U	JCVR-AAH14226U	JCVR -AAH14236U	JCVR-AAH14246U
Capacidad	26 L	61 L	112 L	147 L
Rango de temperatura a 100 °C	Amb +10 a 250 °C			
Fluctuación de temperatura a 100 °C	0.3 °C			
Variación de temperatura	1.4 °C	1.9 °C	1.7 °C	1.5 °C
Entrepaños (estándar/máximo)	2 / 4	2 / 5	2 / 8	2 / 9
Dimensiones internas	300x210x400 mm	380x330x480 mm	485x350x655 mm	550x376x710 mm
Dimensiones	478x527x604 mm	558x648x684 mm	663x677x859 mm	728x704x914 mm
Peso	33 kg	53 kg	63 kg	73 Kg
Voltaje	120 V, 60 Hz			

QL HORNO DE CONVECCIÓN FORZADA DIGITAL MODELO AFE



1 AÑO DE GARANTÍA

El horno de convección por aire forzado modelo AFE digital está diseñado para las necesidades en el laboratorio, la industria y las escuelas siendo versátil al forzar: el secado, la evaporación y esterilización.

Construido con doble pared en acero, el exterior viene pintado en gris claro y es resistente a rayones; la puerta tiene manija de alto impacto. El espacio de trabajo está aislado con lana mineral de alta densidad y el interior está hecho de acero aluminizado resistente a la corrosión.

Tiene convección forzada por un ventilador, con elemento de calentamiento incoloy eficiente y controlador PID para mantener la temperatura precisa entre +/- 0.5 °C. Viene con pantalla digital LED que despliega la temperatura real y la temperatura objetivo.

Modelo / Catálogo	JCVR-10AFE	JCVR-20AFE	JCVR-30AFE	JCVR -40AFE
Capacidad	17 L	32.3 L	51.8 L	81 L
Rango de temperatura	Amb +15 a 220 °C			
Entrepaños	2 / 8	2 / 11	2 / 14	2 / 20
Dimensiones internas	305x210x254 mm	330x280x330 mm	457x360x305 mm	457x503x356 mm
Dimensiones	356x520x312 mm	380x635x389 mm	508x737x362 mm	508x890x414 mm
Peso	16.9 kg	26.6 kg	29.1 kg	36.6 kg
Voltaje	115 V, 50/60 Hz			

HORNO DE CONVECCIÓN FORZADA ANÁLOGO MODELO AF



1 AÑO DE GARANTÍA

El horno de convección por aire forzado modelo AF análogo está diseñado para las necesidades en el laboratorio, la industria y las escuelas siendo versátil al forzar: el secado, la evaporación y esterilización.

Construido con doble pared en acero, el exterior viene pintado en gris claro y es resistente a rayones; la puerta tiene manija de alto impacto. El espacio de trabajo está aislado con lana mineral de alta densidad y el interior está hecho de acero aluminizado resistente a la corrosión.

Circulación de aire por ventilador, con elemento de calentamiento incoloy eficiente y control de temperatura análogo por termostato bimetálico e interruptor de encendido y apagado.

Modelo / Catálogo	JCVR-10AF	JCVR-20AF	JCVR-30AF	JCVR -40AF
Capacidad	17 L	32.3 L	51.8 L	81 L
Rango de temperatura	Amb +15 a 220 °C			
Entrepaños	2 / 8	2 / 11	2 / 14	2 / 20
Dimensiones internas	305x210x254 mm	330x280x330 mm	457x360x305 mm	457x503x356 mm
Dimensiones	356x520x312 mm	380x635x389 mm	508x737x362 mm	508x890x414 mm
Peso	16.9 kg	26.6 kg	29.1 kg	36.6 kg
Voltaje	115 V, 50/60 Hz			

HORNO DE CONVECCIÓN NATURAL ANÁLOGO MODELO GC



1 AÑO DE GARANTÍA

El horno de convección natural modelo GC análogo está diseñado para las necesidades en el laboratorio, la industria y las escuelas siendo versátil al forzar: el secado, la evaporación y esterilización.

Construido con doble pared en acero, el exterior viene pintado en gris claro y es resistente a rayones; la puerta tiene manija de alto impacto. El espacio de trabajo está aislado con lana mineral de alta densidad y el interior está hecho de acero aluminizado resistente a la corrosión.

Tiene el elemento de calentamiento incoloy eficiente y control de temperatura análogo por termostato bimetálico e interruptor de encendido y apagado.

Modelo / Catálogo	JCVR-10GC	JCVR-20GC	JCVR-30GC	JCVR -40GC
Capacidad	19.8 L	35.9 L	56.63 L	85 L
Rango de temperatura	Amb +15 a 232 °C			
Entrepaños	2 / 10	2 / 13	2 / 16	2 / 22
Dimensiones internas	305x254x254 mm	330x330x330 mm	457x396x305 mm	457x554x356 mm
Dimensiones	356x445x312 mm	380x546x389 mm	508x648x362 mm	508x800x414 mm
Peso	14.2 kg	19.7 kg	26.0 kg	32.9 kg
Voltaje	115 V, 50/60 Hz			

HORNO DE CONVECCIÓN NATURAL DIGITAL MODELO GCE



1 AÑO DE GARANTÍA

El horno de convección natural modelo GCE digital está diseñado para las necesidades en el laboratorio, la industria y las escuelas siendo versátil al forzar: el secado, la evaporación y esterilización.

Construido con doble pared en acero, el exterior viene pintado en gris claro y es resistente a rayones; la puerta tiene manija de alto impacto. El espacio de trabajo está aislado con lana mineral de alta densidad y el interior está hecho de acero aluminizado resistente a la corrosión.

Tiene el elemento de calentamiento incoloy eficiente y controlador PID para mantener la temperatura precisa entre +/- 0.5 °C. Viene con pantalla digital LED que despliega la temperatura real y la temperatura objetivo.

Modelo / Catálogo	JCVR-10GCE	JCVR-20GCE	JCVR -30GCE	JCVR-40GCE
Capacidad	19.8 L	35.9 L	56.63 L	85 L
Rango de temperatura	Amb +15 a 232 °C			
Entrepaños	2 / 10	2 / 13	2 / 16	2 / 22
Dimensiones internas	305x254x254 mm	330x330x330 mm	457x396x305 mm	457x554x356 mm
Dimensiones	356x445x312 mm	380x546x389 mm	508x648x362 mm	508x800x414 mm
Peso	14.2 kg	19.7 kg	26.0 kg	32.9 kg
Voltaje	115 V, 50/60 Hz			

Lab Companion HORNO DE VACÍO SERIE OV4

RECOMENDADO



2 AÑOS DE GARANTÍA

El horno de vacío serie OV4 ideal para el secado de solventes reduciendo el punto de ebullición, facilitando el proceso de separación y elimina la necesidad de altas temperaturas.

Con controlador PID por microprocesador, calibración de temperatura de 3 puntos, ajuste automático, con controlador de vacío con manómetro análogo, línea de vacío y línea de liberación están separadas, distribución uniforme del calor, función de pre-ajuste para las tres temperaturas más utilizadas, temporizador de encendido / apagado (hasta 99 horas 59 minutos), ventana de vidrio templado, cierre hermético, estantes de acero inoxidable y aluminio para una excelente resistencia e interface USB y RS232 para control y obtención de datos.

Seguridad con función de bloqueo en teclado, cubierta de seguridad en policarbonato en caso de rotura del vidrio, protección contra sobrecalentamiento, sobrecorriente y alarma por anomalías en temperatura.

Modelo	OV4-30	OV4-65
Catálogo	JCVR-AAH13316U	JCVR-AAH13326U
Capacidad	28 L	65 L
Rango de vacío	0 a 0.1 mPa, análogo	
Rango de temperatura	Amb +15 a 250 °C	
Fluctuación de temperatura	0.2 °C	0.2 °C
Variación de temperatura	1.5 °C	
Tiempo de calentamiento a 100 °C	70 min	90 min
Temporizador	99 h, 59 min	
Charolas (standard/máx.)	2/3	3/4
Peso máximo por charola	20 kg	
Dimensiones internas	302x305x302 mm	402x405x402 mm
Dimensiones	537x522x655 mm	636x622x755 mm
Peso	69 kg	110 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz	



- Impresoras
- Incubadoras

OHAUS IMPRESORA PORTÁTIL DE IMPACTO PARA EQUIPOS OHAUS MODELO SF40A



1 AÑO DE GARANTÍA

La impresora portátil de impacto modelo SF40A combina alto rendimiento y múltiples funciones para ofrecer la calidad y durabilidad en una impresora portátil. Esta impresora versátil es ideal para usar junto con balanzas y básculas OHAUS en aplicaciones de laboratorio, industriales y educativas para garantizar una documentación precisa de los resultados de pesaje. Construida en carcasa ABS, 6 teclas de función, software de configuración, reloj en tiempo real, modos de estadística y totalización, impresión de 13 idiomas y conexión por puerto RS232.

Modelo	SF40A
Catálogo	JCVR-30064203
Número de columnas	40 columnas
Interface	RS232
Papel	57.5x60 mm
Velocidad de impresión	1.2 líneas por segundo
Dimensiones	140x205x73 mm
Peso	0.74 kg
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz

Lab Companion INCUBADORA MINI DE USO PERSONAL SERIE IM-10



2 AÑOS DE GARANTÍA

Incubadora mini para uso personal serie IM-10 con diseño compacto para un uso eficiente del espacio de laboratorio; adecuada para procesos de ELISA al admitir hasta 8 microplacas.

Equipada con control PID por microprocesador del calentador y ventilador para garantizar una temperatura uniforme, calibración automática de temperatura, pantalla VFD brillante con botones táctiles sensibles, ventana de policarbonato para una visión del interior, alarma de apertura de puerta, protección de sobrecalentamiento y sobrecorriente.

Modelo	IM-10
Catálogo	JCVR-AAH24316U
Capacidad	10 L
Rango de temperatura	Amb +5 a 65 °C
Fluctuación de temperatura	0.5 °C
Variación de temperatura	0.5 °C
Entrepaños	1 / 4 (247x247 mm)
Dimensiones internas	278x262x160 mm
Dimensiones	400x410x264 mm
Peso	12.8 kg
Voltaje	120 V, 50/60 Hz

UNICO INCUBADORA MINI DE USO PERSONAL MODELO L-CU60



1 AÑO DE GARANTÍA

La incubadora mini de uso personal modelo L-CU60 de tamaño compacto, gran rendimiento y altamente precisa; es perfecta para espacios reducidos o limitados. Viene con puerta transparente de acrílico para un control visual rápido y fácil, con capacidad de 10 placas de cultivo tamaño estándar por estante y 20 totales, pantalla LED para monitorear la temperatura real y la temperatura objetivo, cuerpo de acrílico, aislante, fácil de limpiar y mantener.

Modelo / Catálogo	JCVR-UN-CU60
Capacidad	6 L
Rango de temperatura	Amb +5 a 60 °C
Estabilidad temperatura	+/-0.5 °C
Entrepaños	1
Dimensiones internas	172x195x177 mm
Dimensiones	223x279x228 mm
Peso	3.8 kg
Voltaje	110 V, 50/60 Hz

CAPP MINI INCUBADORA CAPPRONDO

NUEVO

RECOMENDADO



La mini incubadora CAPPRONDO es perfecta para un laboratorio con poco espacio. Diseñada con un sistema térmico controlado por microprocesador y un espacio interno generoso, proporciona un alto nivel de paridad de características con incubadoras de laboratorio más grandes sin necesidad de escatimar esfuerzos. Cuenta con un panel de control intuitivo y una cámara interna iluminada para una fácil visualización de la muestra.

Modelo / Catálogo	JCVR-CA-MI1
Capacidad	22 L
Rango de temperatura	15 °C por debajo de la temperatura ambiente, hasta 60 °C
Precisión temperatura	0.5 °C (a 37 °C)
Dimensiones internas	260x235x360 mm
Dimensiones	410x340x480 mm
Peso	7.4 kg
Voltaje	100-240 V, 50/60 Hz

Lab Companion INCUBADORA BÁSICA ECONÓMICA SERIE IB-E

MÁS VENDIDO



2 AÑOS DE GARANTÍA

Incubadora básica económica serie IB-E de convección natural equipada con controlador PID por microprocesador, pantalla LED, función de preajuste para las tres temperaturas más utilizadas. El interior es de acero inoxidable con esquinas curvas para fácil limpieza y tiene puerta interior en vidrio templando.

Seguridad con función de bloqueo en teclado, funcionamiento automático si hay interrupción de suministro eléctrico, alarma audible y visible por anomalías o por tener la puerta abierta, protección contra sobrecalentamiento y sobrecorriente.

Modelo	IB-01E	IB-11E	IB-21E
Catálogo	JCVR-AAH26016U	JCVR-AAH26026U	JCVR-AAH26036U
Capacidad	65 L	150 L	205 L
Rango de temperatura	Amb +3 a 60 °C		
Fluctuación de temperatura	0.2 °C	0.3 °C	0.1 °C
Variación de temperatura	0.6 °C	0.8 °C	1.1 °C
Entrepaños	2 / 10	2 / 13	2 / 14
Dimensiones internas	423x355x445 mm	500x515x585 mm	632x515x630 mm
Dimensiones	533x475x725 mm	595x630x865 mm	740x630x910 mm
Peso	33 kg	47 kg	57 kg
Voltaje	120 V, 50/60 Hz		

UNICO INCUBADORA PARA LABORATORIO CLÍNICO SERIE L-CU



1 AÑO DE GARANTÍA

Incubadora serie L-CU para laboratorios clínicos; diseñada para aplicaciones de cultivo en placa, tubos de sangre, orina, microbiología en general y puede usarse para calentar fluidos.

El interior es de acero inoxidable, con pantalla digital LED de dos líneas para control de temperatura. Diseño de doble puerta para (L-CU200 y L-CU300), una exterior sólida y una interior de acrílico transparente y una puerta con ventana para la L-CU100.

Modelo / Catálogo	JCVRUN-CU100	JCVR-UN-CU200	JCVR-UN-CU300
Capacidad	10 L	20 L	30 L
Rango de temperatura	Amb +5 a 70 °C		
Fluctuación de temperatura	+/-0.5 °C		
Entrepaños	2 entrepaños		
Dimensiones internas	284x200x220 mm	312x308x230 mm	330x315x320 mm
Dimensiones	495x273x305 mm	500x410x420 mm	520x420x510 mm
Peso	11.5 kg	14 kg	20.4 kg
Voltaje	120 V, 50/60 Hz		

INCUBADORAS ECONÓMICAS CON PUERTA EN ACRÍLICO SERIE 140

Las incubadoras de la serie 140 son confiables, compactas, para aplicaciones en el laboratorio como cultivo microbiológico, incubación de huevos y procedimientos biológicos donde se requiere un ambiente térmico constante. Todas las unidades cuentan con interior de aluminio y exterior de acero laminado en frío con recubrimiento en pintura de polvo. La puerta es transparente de acrílico color humo. Con tres versiones:

Análoga: Tiene controlador bimetálico, luz de calentamiento y botón de encendido y apagado.

Digital E: Con controlador PID para mayor precisión, pantalla LED para monitoreo de la temperatura real y la objetivo.

Digital con aire forzado AE: Tiene sistema de circulación de aire, para acelerar el calentamiento en la cabina, controlador PID para mayor precisión, pantalla LED para monitoreo de la temperatura real y la objetivo.

1 AÑO DE GARANTÍA



Modelo / Catálogo	JCVR-10-140	JCVR-12-140	JCVR-10-140E	JCVR-12-140E	JCVR-10-140AE	JCVR-12-140AE
Capacidad	19.8 L	56.6 L	19.8 L	56.6 L	19 L	56.6 L
Configuración	Análoga		Digital		Digital con aire forzado	
Rango de temperatura	Amb +2 a 62 °C				Amb +8 a 62 °C	
Variación de temperatura	+/-0.75 °C		+/-0.5 °C		'+/-0.5 °C	
Entrepaños	1		2		3	
Dimensiones internas	305x254x254 mm	457x406x305 mm	305x254x254 mm	457x406x305 mm	267x239x305 mm	406x417x305 mm
Dimensiones	330x380x279 mm	483x533x330 mm	330x380x279 mm	483x533x330 mm	330x380x273 mm	483x533x330 mm
Peso	11 kg	18 kg	12 kg	19 kg	15 kg	20 kg
Voltaje	120 V 50/60 Hz					

Debido al acrílico, este modelo no es apto para aplicaciones con mucha humedad, amoniaco, aceite, orina o con químicos agresivos.

INCUBADORAS ECONÓMICAS CON PUERTA SÓLIDA SERIE 180

Las incubadoras de la serie 180 son confiables, compactas, para aplicaciones en el laboratorio como cultivo microbiológico, incubación de huevos y procedimientos biológicos donde se requiere un ambiente térmico constante. Todas las unidades cuentan con interior de aluminio y exterior de acero laminado en frío con recubrimiento en pintura de polvo. La puerta es sólida en acero pintado. Con tres versiones:

Análoga: Tiene controlador bimetálico, luz de calentamiento y botón de encendido y apagado.

Digital E: Con controlador PID para mayor precisión, pantalla LED para monitoreo de la temperatura real y la objetivo.

Digital con aire forzado AE: Tiene sistema de circulación de aire, para acelerar el calentamiento en la cabina, controlador PID para mayor precisión, pantalla LED para monitoreo de la temperatura real y la objetivo.

1 AÑO DE GARANTÍA



Modelo / Catálogo	JCVR-10-180	JCVR-12-180	JCVR-10-180E	JCVR-12-180E	JCVR -10-180AE	JCVR-12-180AE
Capacidad	19.8 L	56.6 L	19.8 L	56.6 L	19.8 L	56.6 L
Configuración	Análoga		Digital		Digital con aire forzado	
Rango de temperatura	Amb +3 a 93 °C				Amb +8 a 93 °C	
Variación de temperatura	+/-0.75 °C		+/-0.5 °C		'+/-0.5 °C	
Entrepaños	1		1		3	
Dimensiones internas	305x254x254 mm	457x406x305 mm	305x254x254 mm	457x406x305 mm	267x239x305 mm	406x417x305 mm
Dimensiones	330x380x279 mm	483x533x330 mm	330x380x279 mm	483x533x330 mm	330x380x273 mm	483x533x330 mm
Peso	11 kg	20 kg	13 kg	20 kg	19 kg	25 kg
Voltaje	120 V, 50/60 Hz					

Lab Companion INCUBADORA DE BAJA TEMPERATURA Y CHAQUETA DE AIRE PARA DBO SERIE IL3-A

2 AÑOS DE GARANTÍA



La incubadora de baja temperatura con chaqueta serie IL3-A es ideal para aplicaciones en tratamiento de aguas y DBO. La convección natural en el interior de la cámara es inducida por el calentador y el ventilador ubicado dentro de la chaqueta de aire; minimizando el riesgo de contaminación ocasionado por el aire externo y proveyendo una óptima uniformidad de la temperatura.

Equipada con sistema de enfriamiento silencioso, controlador PID por microprocesador, calibración de la temperatura, pantalla VFD y función de preajuste para las tres temperaturas más utilizadas. Cámara interior con esquinas curvas, incorpora: toma eléctrica en el interior, puerta interior de vidrio templado, interface RS232 y USB para control y obtención de datos.

Seguridad con función de bloqueo en teclado, funcionamiento automático si hay interrupción de suministro eléctrico, alarma por anomalías o por tener la puerta abierta y protección contra sobrecalentamiento y sobrecorriente.

Modelo	IL3-15A	IL3-25A
Catálogo	JCVR-AAH220632U	JCVR-AAH220732U
Capacidad	156 L	254 L
Rango de temperatura	4 a 70 °C	
Fluctuación de temperatura	0.2 °C	
Variación de temperatura	0.7 °C	
Compresor refrigerador	1/6 hp	
Entrepaños	2 / 11	3 / 25
Dimensiones internas	600x520x500 mm	500x540x940 mm
Dimensiones	770x790x1115 mm	670x805x1668 mm
Peso	108 kg	145 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz	

Lab Companion INCUBADORA DE BAJA TEMPERATURA Y CONVECCIÓN FORZADA PARA DBO SERIE IL3

2 AÑOS DE GARANTÍA



La incubadora de baja temperatura y convección forzada serie IL3 es ideal para aplicaciones en tratamiento de aguas y DBO. La convección de aire forzado es utilizando un ventilador de flujo cruzado para una óptima uniformidad de la temperatura.

Equipada con sistema de enfriamiento silencioso, controlador PID por microprocesador, calibración de temperatura, pantalla VFD, función de preajuste para las tres temperaturas más utilizadas. Cámara interior con esquinas curvas, incorpora: toma eléctrica en el interior, puerta interior de vidrio templado, interface RS232 y USB para control y obtención de datos.

Seguridad con función de bloqueo en teclado, funcionamiento automático si hay interrupción de suministro eléctrico, alarma por anomalías o por tener la puerta abierta y protección contra sobrecalentamiento y sobrecorriente.

Modelo	IL3-15	IL3-25
Catálogo	JCVR-AAH220462U	JCVR-AAH220562U
Capacidad	150 L	242 L
Rango de temperatura	0 a 80 °C	
Fluctuación de temperatura	0.1 °C	
Variación de temperatura	0.8 °C	1.0 °C
Compresor refrigerador	1/6 hp	
Entrepaños	2 / 11	3 / 25
Dimensiones internas	600x500x500 mm	500x520x930 mm
Dimensiones	720x760x1070 mm	620x770x1680 mm
Peso	100 kg	135 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz	

fisherbrand INCUBADORA DE CO_2 ISOTEMP CON CAMISA DE AGUA

NUEVO

2 AÑOS DE GARANTÍA

Incubadora de CO_2 con control de temperatura preciso y estabilidad de todos los parámetros de cultivo. El flujo de aire asistido por ventilador proporciona niveles estables de temperatura, humedad y CO_2 para un crecimiento celular máximo.

Cuenta con alarmas de CO_2 alto y bajo, además de alarmas de interrupción de energía y desviación de temperatura. Su interior es de acero inoxidable pulido fácil de limpiar con esquinas cóncavas. Los estantes y soportes se quitan fácilmente sin herramientas. La construcción de triple pared y el gran volumen de agua brindan una excelente estabilidad de temperatura y protección contra la pérdida de calor.



Catálogo	JCVR-11-676-600
Capacidad	184 L
Rango de temperatura	Amb +5 a 55 °C
Rango de CO_2	0 a 20%
Entrepaños	4
Material de la cámara	Acero inoxidable
Fuente de humedad	Bandeja de agua extraíble
Dimensiones internas	541x681x508 mm
Dimensiones	668x1,003x635 mm
Voltaje	120 V, 50/60 Hz

Cole-Parmer INCUBADORA DE CO_2 MINI COLE-PARMER

La mini incubadora digital de control de temperatura y CO_2 es lo suficientemente pequeña como para caber en la mayoría de los gabinetes de seguridad biológica. Una gruesa capa de aislamiento de alta eficiencia y un adaptador para automóvil de 12 V CC hacen que esta incubadora sea ideal para transportar células. La unidad puede mantener los niveles de temperatura establecidos dentro del 10% hasta una hora después de que se haya desconectado la alimentación. El panel de control intuitivo y las pantallas LED grandes le permiten ajustar digitalmente los porcentajes de temperatura y CO_2 y verlos en tiempo real.

NUEVO

2 AÑOS DE GARANTÍA



Catálogo	JCVR-03608-05
Capacidad	20 L
Rango de temperatura	-10 A 55 °C
Precisión de temperatura	±0.25 °C
Entrepaños	2
Material de la cámara	Acero inoxidable
Fuente de humedad	Bandeja de agua extraíble
Dimensiones internas	325x235x260 mm
Dimensiones	475x370x335 mm
Voltaje	115 V, 50/60 Hz

CAPP INCUBADORA CON AGITACIÓN PARA MICROPLACAS

El agitador con incubación CAPPRondo proporciona una mezcla completa y un calentamiento uniforme para microplacas de 96/384 pocillos. Este innovador agitador de incubación controlado por microprocesador se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones de ciencias de la vida, incluidos protocolos de inmunoquímica, análisis bioquímicos, protocolos de cultivo celular, micromatrices y más.

Cuenta con una pantalla digital brillante que es agradable a la vista, brinda acceso rápido a métricas clave como la temperatura (°C o °F), la velocidad (RPM) y el tiempo (hh:mm). Los botones táctiles intuitivos facilitan el ajuste de las temperaturas de incubación, las velocidades de agitación y los tiempos de ejecución. El agitador con incubación CAPPRondo también cuenta con un botón de pulso programable que proporciona una agitación vigorosa en ráfagas cortas de 30 a 99 segundos. Admite hasta 4 microplacas, una junta de goma estabiliza las microplacas durante la agitación y un mecanismo de contrapeso interno garantiza una agitación uniforme en todas las placas.

NUEVO

2 AÑOS DE GARANTÍA



Catálogo	JCVR-CAP-412X
Movimiento	Orbital
Rango de temperatura	Amb +3 a 70 °C
Fluctuación de temperatura	±0.3 °C
Rango de velocidad	200-1.200 RPM
Temporizador	1 a 999 min o continuo
Modo de pulso	30-99 s
Capacidad máxima	4x96/384 microplacas
Dimensiones	361x267x155 mm
Peso	9.5 kg
Voltaje	220 V

OHAUS INCUBADORAS CON AGITACIÓN DE USO LIGERO

1 AÑO DE GARANTÍA

Las incubadoras con agitación para uso ligero series IS de OHAUS están diseñadas para la incubación y refrigeración de muestras dependiendo el modelo.

Cuentan con microprocesador de control PID para una agitación y calentamiento uniforme, control excéntrico triple para un funcionamiento continuo, pantalla LED para visualizar de forma independiente la velocidad, la temperatura y el tiempo.

Equipadas con cubierta de policarbonato para monitoreo de las muestras sin interferir a la temperatura interior y características de seguridad que incluyen aceleración de la velocidad, alarma audible y protección de sobrecarga.


ISICMBCDG


ISRK04HDG


ISWV02HDG

Modelo	ISLD04HDG	ISLDMPHDG	ISICMBCDG	ISRK04HDG	ISWV02HDG
Catálogo	JCVR-30391924	JCVR-30391938	JCVR-30391945	JCVR-30391980	JCVR-30391987
Movimiento	Orbital	Orbital (placas)	Orbital (placas y bloques)	Basculante 2D	Balanceo 3D
Sistema térmico	Calentamiento	Calentamiento	Calentamiento y refrigeración	Calentamiento	Calentamiento
Rango de temperatura	Amb +5 a 65 °C		Amb -10 a 65 °C	Amb +5 a 65 °C	
Fluctuación de temperatura	0.5 °C				
Rango de velocidad	100 a 1,200 rpm		100 a 1,200 rpm, placas 100 a 600 rpm, bloques	1 a 50 rpm	1 a 30 rpm
Precisión de velocidad	2%			+/-1 rpm	
Temporizador	1 s a 160 h				
Amplitud de onda / inclinación	3 mm			0 a 15°	0 a 20°
Máxima carga	3.6 kg	4 microplacas o 2 gradillas microtubo		4.5 kg	2.3 kg
Plataforma	279x197 mm		na	254x191 mm	235x184 mm
Dimensiones internas	287x211x145 mm	287x211x72 mm	na	273x197x97 mm	273x197x86 mm
Dimensiones	432x279x270 mm	432x279x197 mm	455x279x267 mm	432x279x267 mm	
Peso	11.1 kg	8.9 kg	13.4 kg	5.7 kg	6.2 kg
Voltaje	120 V, 50/60 Hz				

Consulte con su agente de ventas por los accesorios.

IKA INCUBADORA CON AGITACIÓN SERIE KS 3000/KS 4000

3 AÑOS DE GARANTÍA


KS 3000 ic control

Las incubadoras con agitación serie KS 3000 y KS 4000 con diseño innovador, permiten una operación segura sin supervisión en un ambiente con temperatura controlada.

Con pantalla LED para controlar la velocidad, la temperatura y el tiempo, visualización de códigos de error. Control PID integrado con sensor PT 1000 para asegurar un control de la temperatura preciso y se puede conectar un sensor de temperatura adicional. Equipadas con cubierta transparente para visualización del producto e interface a la PC para control y obtención de datos. La versión IC viene con serpentín para conectar una unidad de enfriamiento. Una amplia gama de accesorios (se venden por separado).

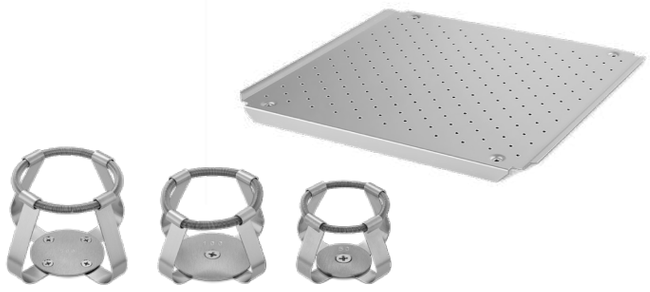
Modelo	KS 3000 i control	KS 3000 ic control	5 KS 4000 i control	5 KS 4000 ic control
Catálogo	JCVR-0003940001	JCVR-0003940101	JCVR-0003510001	JCVR-0003510101
Capacidad	50 L		90 L	
Rango de temperatura	Amb +5 a 80 °C	-10 a 80 °C	Amb +5 a 80 °C	-10 a 80 °C
Movimiento	Orbital			
Amplitud de onda	20 mm			
Rango de velocidad	10 a 500 rpm			
Precisión de velocidad	1%			
Temporizador	1 s a 999 h			
Máxima carga	7.5 kg		20 kg	
Plataforma	330x330 mm		430x430 mm	
Interface	RS232 y USB		RS232	
Serpentín de enfriamiento	na	sí	na	sí
Dimensiones internas	330x330x258 mm		430x430x345 mm	
Dimensiones	465x430x695 mm		580x525x750 mm	
Peso	35 kg	37 kg	50 kg	55 kg
Voltaje	110 V, 50/60 Hz			

Accesorios para incubadoras con agitación (plataformas y pinzas)

Modelo del agitador		KS 3000 i control KS 3000 ic control	KS 4000 i control KS 4000 ic control
Plataformas Universales	**Modelo**	**AS 260.2**	**AS 4000.2**
	Catálogo	JCVR-0003115500	JCVR-0003710100

Pinzas para matraz en acero inoxidable		Tamaño de matraz Erlenmeyer	Máximo número de pinzas por plataforma	
Modelo	Catálogo			
AS 2.1	JCVR-0001234300	25 mL	56	96
AS 2.2	JCVR-0001234400	50 mL	23	48
AS 2.3	JCVR-0001234500	100 mL	23	25
AS 2.4	JCVR-0001234600	250 mL	11	16
AS 2.5	JCVR-0001234700	500 mL	9	12
AS 2.6	JCVR-0003819300	1 L	5	7

Consulte con su agente de ventas por más accesorios.



Lab Companion INCUBADORA CON AGITACIÓN ORBITAL DE MESA SERIE IST / IST-R



IST-3075

La incubadora con agitación de mesa serie IST es ideal en tareas de incubación de cultivo celular donde se requiere de una agitación constante y uniforme.

Equipada con motor BLDC de movimiento suave, silencioso, uniforme y poderoso para proporcionar un amplio rango de velocidad incluso con carga. Tiene ajuste automático de la velocidad de agitación en caso de una carga excesiva, control suave de aceleración y desaceleración para evitar derrames y la plataforma se detiene en el mismo lugar donde comienza para tareas repetitivas.

Con controlador PID por microprocesador, convección forzada de la temperatura por ventilación y calibración de temperatura. Viene con pantalla táctil LCD intuitiva de íconos fáciles, menús lógicos y temporizador digital, interior de acero inoxidable resistente a la corrosión, tapa de acrílico transparente con lámpara LED para un monitoreo adecuado de la muestra, interface RS232 y USB para control y recopilación de datos.

Sistema de seguridad: función de bloqueo del teclado, triple monitoreo de la temperatura, funcionamiento automático si hay interrupción del suministro eléctrico, protección contra sobrecalentamiento y sobrecorriente, alarmas para: temperatura, agitación por desviación de la velocidad y apertura de puerta.

Modelo	IST-3075	IST-3075R	IST-4075	IST-4075R
Catálogo	JCVR-AAH23465U	JCVR-AAH23565U	JCVR-AAH23665U	JCVR-AAH23765U
Capacidad	53 L		83 L	
Rango de temperatura	Amb +5 a 80 °C	Amb -15 (Mín+15) a 80 °C	Amb +5 a 80 °C	Amb -15 (Mín+15) a 80 °C
Fluctuación de temperatura	0.1 °C			
Variación de temperatura	0.5 °C			
Compresor refrigerador	na	1/6 hp	na	1/6 hp
Movimiento	Orbital			
Amplitud de onda	19.1 mm			
Rango de velocidad	20 a 500 rpm			
Precisión de velocidad	±1 % de la velocidad (>100 rpm) / ±1 (≤ 100 rpm)			
Temporizador	1 min a 999 h 59 min			
Máxima carga	10 kg a 500 rpm / 15 kg a 400 rpm		14 kg a 500 rpm / 21 kg a 400 rpm	
Plataforma	350x350 mm		450x450 mm	
Dimensiones internas	410x410x320 mm		510x510x320 mm	
Dimensiones	440x785x510 mm		540x890x510 mm	
Peso	65 kg	73 kg	81 kg	90 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz			

Lab Companion INCUBADORA CON AGITACIÓN ORBITAL DE PISO SERIE ISF / ISF-R



La incubadora con agitación de piso serie ISF es utilizada en tareas de incubación de cultivo celular donde se requiere de una agitación constante y gran carga de trabajo.

Equipada con motor DD (Direct Drive) de triple leva para soportar cargas pesadas de alto par a altas velocidades; de rotación suave y silenciosa. Tiene ajuste automático de la velocidad de agitación en caso de una carga excesiva, control suave de aceleración y desaceleración para evitar derrames y la plataforma se detiene en el lugar donde comienza para tareas repetitivas.

Con controlador PID por microprocesador, calibración de temperatura, convección forzada por ventilación para garantizar una distribución uniforme. Viene con pantalla táctil LCD intuitiva de íconos fáciles, menús lógicos y temporizador digital. El interior de acero inoxidable resistente a la corrosión, puerta sólida con ventana superior de visualización y luz LED para un monitoreo adecuado de la muestra, sistema de drenaje de fácil acceso para limpieza en caso de derrames, Interface RS232 y USB para control y recopilación de datos.

Sistema de seguridad: función de bloqueo del teclado, triple monitoreo de la temperatura, funcionamiento automático si hay interrupción del suministro eléctrico, protección contra sobrecalentamiento y sobrecorriente, alarmas para: temperatura, agitación por desviación de la velocidad y apertura de puerta.

Modelo	ISF-7100	ISF-7100R	ISF-7200	ISF-7200R
Catálogo	JCVR-AAH23375U	JCVR-AAH23575U	JCVR-AAH23475U	JCVR-AAH23675U
Capacidad	270 L			
Rango de temperatura	Amb +5 a 80 °C	Amb -20 (Mín +4) a 80 °C	Amb +5 a 80 °C	Amb -20 (Mín +4) a 80 °C
Fluctuación de temperatura	0.1 °C			
Variación de temperatura	0.5 °C			
Compresor refrigerador	na	1/6 Hp	na	1/6 Hp
Movimiento	Orbital			
Amplitud de onda	25.4 mm		50.8 mm	
Rango de velocidad	30 a 500 rpm		30 a 300 rpm	
Precisión de velocidad	±1 % de la velocidad (>100 rpm) / ±1 (≤ 100 rpm)			
Temporizador	1 min a 999 h 59 min			
Máxima carga	15 kg a 500 rpm		20 kg a 300 rpm	
	25 kg a 400 rpm		35 kg a 200 rpm	
	35 kg a 300 rpm		na	
Plataforma	755x520 mm			
Dimensiones internas	894x634x480 mm			
Dimensiones	1,128x854x1,035 mm			
Peso	277 kg	287 kg	277 kg	287 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz			

Lab Companion INCUBADORA CON AGITACIÓN ORBITAL DE PISO CON ENTREPAÑOS Y APILABLE SERIE ISS/ISS-R

EXCLUSIVO

2 AÑOS DE GARANTÍA



ISS-4075R

La incubadora con agitación y entrepaños fijos serie ISS es ideal para tareas de incubación de cultivo celular donde se requiere de una agitación constante y a la vez poder incubar productos que no requieren de la agitación.

Equipada con motor BLDC de movimiento suave, silencioso, uniforme y poderoso para proporcionar un amplio rango de velocidad incluso con carga. Tiene ajuste automático de la velocidad de agitación en caso de una carga excesiva, control suave de aceleración y desaceleración para evitar derrames y la plataforma se detiene en el mismo lugar donde comienza para tareas repetitivas.

Con controlador PID por microprocesador, convección forzada de la temperatura por ventilación y calibración de temperatura. Viene con pantalla táctil LCD intuitiva de íconos fáciles, menús lógicos y temporizador digital.

El interior de acero inoxidable resistente a la corrosión, puerta sólida con ventana de visualización transparente con lámpara LED para un monitoreo adecuado de la muestra, incorpora entrepaños ajustables permitiendo una incubación o refrigeración estática aumentando la capacidad de procesamiento de las muestras, toma eléctrica en el interior de la cámara, interface RS232 y USB para control y recopilación de datos.

Sistema de seguridad: función de bloqueo del teclado, triple monitoreo de la temperatura, funcionamiento automático si hay interrupción del suministro eléctrico, protección contra sobrecalentamiento y sobrecorriente, alarmas para: temperatura, agitación por desviación de la velocidad y apertura de puerta.

Modelo	ISS-3075	ISS-3075R	ISS-4075	ISS-4075R
Catálogo	JCVR-AAH23415U	JCVR-AAH23515U	JCVR-AAH23615U	JCVR-AAH23715U
Capacidad	80 L		150 L	
Rango de temperatura	Amb +5 a 80 °C	Amb -20 (Mín +4) a 80 °C	Amb +5 a 80 °C	Amb -20 (Mín +4) a 80 °C
Fluctuación de temperatura	0.1 °C			
Variación de temperatura	0.5 °C			
Compresor refrigerador	na	1/6 hp	na	1/6 hp
Movimiento	Orbital			
Amplitud de onda	19.1 mm			
Rango de velocidad	20 a 500 rpm (apilable: 20 a 250 rpm)			
Precisión de velocidad	±1 % de la velocidad (>100 rpm) / ±1 (≤ 100 rpm)			
Temporizador	1 min a 999 h 59 min			
Máxima carga	10 kg a 500 rpm		10 kg a 500 rpm	
	15 kg a 400 rpm		21 kg a 400 rpm	
	15 kg a 250 rpm (apilable)		21 kg a 250 rpm (apilable)	
Plataforma	350x350 mm		450x450 mm	
Dimensiones internas	440x440x418 mm		540x540x518 mm	
Dimensiones	578x815x854 mm		678x895x934 mm	
Entrepaños	2 / 8		2 / 11	
Peso	153 kg	160 kg	183 kg	190 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz			

Lab Companion INCUBADORA CON AGITACIÓN ORBITAL APILABLE SERIE ISS-7000 / ISS- 7000R

2 AÑOS DE GARANTÍA



La incubadora con agitación apilable serie ISS 7000 es ideal para el ahorro del espacio y para trabajar altos volúmenes en tareas de incubación de cultivo celular donde se requiere de una agitación constante.

Equipada con motor DD (Direct Drive) de triple leva para soportar cargas pesadas a altas velocidades; de rotación suave y silenciosa. Tiene ajuste automático de la velocidad de agitación en caso de una carga excesiva, control suave de aceleración y desaceleración para evitar derrames y la plataforma se detiene en el lugar donde comienza para tareas repetitivas.

Con controlador PID por microprocesador, convección forzada de la temperatura por ventilación y calibración de temperatura. Viene con pantalla táctil LCD intuitiva de íconos fáciles, menús lógicos y temporizador digital. El interior de acero inoxidable resistente a la corrosión, puerta sólida con ventana de visualización transparente con lámpara LED para un monitoreo adecuado de la muestra, se pueden apilar hasta tres unidades para el ahorro de espacio, sistema de drenaje de fácil acceso para la limpieza en caso de derrames, toma eléctrica en el interior de la cámara, interface RS232 y USB para control y recopilación de datos.

Sistema de seguridad: función de bloqueo del teclado, triple monitoreo de la temperatura, funcionamiento automático si hay interrupción del suministro eléctrico, protección contra sobrecalentamiento y sobrecorriente, alarmas para: temperatura, agitación por desviación de la velocidad y apertura de puerta.

Modelo	ISS-7100	ISS-7100R	ISS-7200	ISS-7200R
Catálogo	JCVR-AAH238115U	JCVR-AAH238215U	JCVR-AAH239115U	JCVR-AAH239215U
Capacidad	198 L			
Rango de temperatura	Amb +10 a 80 °C	Amb -20 (Mín +4) a 80 °C	Amb +10 a 80 °C	Amb -20 (Mín +4) a 80 °C
Fluctuación de temperatura	0.1 °C			
Variación de temperatura	0.5 °C			
Compresor refrigerador	na	1/6 hp	na	1/6 hp
Movimiento	Orbital			
Amplitud de onda	25.4 mm		50.8 mm	
Rango de velocidad	30 a 400 rpm (apilable 30 a 250 rpm)		30 a 300 rpm (apilable 30 a 200 rpm)	
Precisión de velocidad	±1 % de la velocidad (>100 rpm) / ±1 (≤ 100 rpm)			
Temporizador	1 min a 999 h 59 min			
Máxima carga	20 kg a 400 rpm		20 kg a 300 rpm	
	15 kg a 250 rpm (apilable)		15 kg a 200 rpm (apilable)	
	20 kg a 200 rpm (apilable)		20 kg a 150 rpm (apilable)	
Plataforma	755x520 mm			
Dimensiones internas	809x624x393 mm			
Dimensiones	1,310x996x755 mm			
Peso	365 kg	375 kg	365 kg	375 kg
Voltaje	120 V, 60 Hz			

Lab Companion ACCESORIOS PARA INCUBADORAS CON AGITACIÓN (PLATAFORMAS Y PINZAS)





Modelo de incubadoras con agitación		IST-3075/R	IST-4075/R	ISF-7100/R ISF-7200/R	ISS-7100/R ISS-7200/R	ISS-3075/R	ISS-4075/R
Catálogo	**Plataformas universales**	**JCVR-AAA23501-V3**	**JCVR-AAA23502-V3**	**JCVR-AAA23503-V3**	**JCVR-AAA23507**	**JCVR-AAA23501-V3**	**JCVR-AAA23502-V3**
Pinzas para matraz en acero inoxidable	Tamaño de matraz Erlenmeyer	Máximo número de pinzas por plataforma					
JCVR-AAA23550	50 mL	36	49	88	88	36	49
JCVR-AAA23551	100 mL	24	39	68	68	24	39
JCVR-AAA23552	250 mL	14	20	39	39	14	24
JCVR-AAA23556	300 mL	14	20	39	39	14	24
JCVR-AAA23553	500 mL	9	16	28	28	9	16
JCVR-AAA23554	1 L	6	9	18	18	6	9
JCVR-AAA23555	2 L	4	5	11	11	4	6
JCVR-AAA23557	2.8 L	2	4	8	8	2	5
JCVR-AAA23558	4 L	na	na	6	6	na	4
JCVR-AAA23559	6 L	na	na	5	na	na	2

Consulte con su agente de ventas por más accesorios.

eslab

Agitador magnético con calentamiento

Realiza tus mezclas **fácil y rápido**

- Práctica
- Protección contra derrames
- Tamaño compacto
- Análoga
- Resistencia química



Adquiérelo a través de tu agente de ventas VIRESA

J

- Jarras
- Jeringas
- Juegos de química
- Juntas



Polylab JARRA, VASO DE PRECIPITADO CON ASA FORMA BAJA EN PLÁSTICO

La jarra o vaso de precipitado con asa de forma baja está hecha en polipropileno traslúcido autoclavable. Viene con pico para evitar el goteo, graduación en relieve y agarradera con relieve antiderrapante para un excelente agarre.



	Catálogo	Capacidad
	JCVR-6495-0500	500 mL
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-6495-1000	1,000 mL
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-6495-2000	2,000 mL
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-6495-3000	3,000 mL
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-6495-5000	5,000 mL

Polylab JARRA, VASO DE PRECIPITADO CON ASA FORMA ALTA EN PLÁSTICO

La jarra o vaso de precipitado con asa de forma alta está hecha en polipropileno traslúcido autoclavable. Viene con pico para evitar el goteo, graduación en relieve, bordes reforzados y agarradera con relieve antiderrapante para un excelente agarre.



Catálogo	Capacidad
JCVR-6496-0250	250 mL
JCVR-6496-0500	500 mL
JCVR-6496-1000	1,000 mL
JCVR-6496-2000	2,000 mL

KONTES JARRAS DE REACCIÓN KETTLER, MATRAZ DE REACCIÓN BASE Y TAPA EN VIDRIO

La jarra de reacción tipo Kettler o matraz de reacción está compuesta de la base y la tapa con 3 o 4 juntas; está fabricada en vidrio de borosilicato. La base es de pared reforzada con 4.8 mm de grosor, su fondo es curvo y acepta tapas con borde de 101 mm. La tapa está configurada para 3 o 4 juntas de diferentes entradas; la tapa con 4 juntas tiene una junta destinada para introducir un termómetro.





Base para jarras de reacción Kettler

Catálogo	Capacidad	Borde
JCVR-612000-0500	500 mL	4 in / 101 mm
JCVR-612000-1000	1,000 mL	4 in / 101 mm
JCVR-612000-1500	1,500 mL	4 in / 101 mm
JCVR-612000-2000	2,000 mL	4 in / 101 mm
JCVR-612000-3000	3,000 mL	4 in / 101 mm

Tapas para jarras de reacción Kettler

Catálogo	Borde	Juntas	Junta central	Juntas laterales
JCVR-612500-0021	4 in / 101 mm	3 juntas	24/40	24/40
JCVR-612500-0022	4 in / 101 mm	3 juntas	29/42	24/40
JCVR-613000-0021	4 in / 101 mm	4 juntas	24/40	24/40, 10/30
JCVR-613000-4524	4 in / 101 mm	4 juntas	45/50	24/40, 10/30

KONTES JARRA, VASO DE PRECIPITADO CON ASA LABMUG EN VIDRIO



La jarra o vaso de precipitado con asa en vidrio de borosilicato LABMUG®, está hecha a partir del vaso tipo Berzelius y una asa de vidrio sólido. Ideal para uso en el laboratorio, en la oficina o en la casa para contener bebidas frías o calientes. Está graduada para indicar un volumen aproximado y puede soportar el choque térmico; el asa hace que un vaso ordinario sea más seguro y fácil de usar.

Catálogo	Capacidad	Altura	Presentación
JCVR-318000-0000	500 mL	140 mm	6 piezas
JCVR-318100-0000	2,000 mL	210 mm	1 pieza

Jarras ver más en "Vasos de precipitado"

United Scientific JARRA, VASO DE PRECIPITADO DE ACERO INOXIDABLE REUZ™ CON ASA

NUEVO



La jarra o vaso de precipitado de acero inoxidable 304 REUZ, cuenta con graduaciones estampadas en la pared interior para facilitar la lectura de volúmenes en mililitros u onzas. Incluye un pico vertedor y un asa grande y cómoda de acero inoxidable.

La construcción de acero inoxidable resistente a la corrosión de precisión incluye bordes superiores enrollados, bordes lisos y esquinas redondeadas para una limpieza fácil y completa.

Catálogo	Capacidad	Graduación	Intervalos de graduación
JCVR-UN3003-250	250 mL	50 - 250 mL	50 mL
JCVR-UN3003-500	500 mL	50 - 500 mL	50 mL
JCVR-UN3003-1000	1,000 mL	100 - 1,000 mL	100 mL

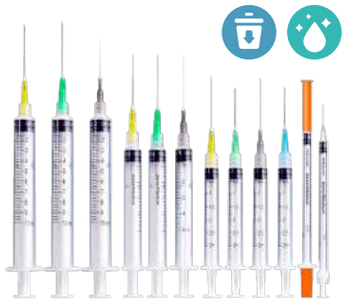
DAIGGER JERINGAS PARA CROMATOGRAFÍA SERIE 700



La jeringa para cromatografía Hamilton Serie 700 con rango de 10 a 250 µL, viene con aguja fija o removible. El émbolo y el barril no son intercambiables ni reemplazables. Hay un par de estilos de punta a elegir: la punta estilo 2 es una punta de aguja biselada no perforada recomendada para la penetración de septas y viales; la punta estilo 3 es una punta de aguja roma para usarse con válvulas de inyección de HPLC y para pipetear muestras.

Modelo	Catálogo	Capacidad	Tamaño aguja	Punta	Tipo
80300	JCVR-23440B	10 µL	26	2	Aguja fija
80330	JCVR-23441B	10 µL	26	2	Aguja extraíble
80383	JCVR-2397A	10 µL	26	3	Aguja fija
80400	JCVR-23440C	25 µL	22	2	Aguja fija
80430	JCVR-23441C	25 µL	22	2	Aguja extraíble
80465	JCVR-2397B	25 µL	22	3	Aguja fija
80500	JCVR-23440D	50 µL	22	2	Aguja fija
80530	JCVR-23441D	50 µL	22	2	Aguja extraíble
80565	JCVR-2397C	50 µL	22	3	Aguja fija
80600	JCVR-23440E	100 µL	22	2	Aguja fija
80630	JCVR-23441E	100 µL	22	2	Aguja extraíble
80665	JCVR-2397D	100 µL	22	3	Aguja fija
80700	JCVR-23440F	250 µL	22	2	Aguja fija
80730	JCVR-23441F	250 µL	22	2	Aguja extraíble

LANCETA HG JERINGAS CON AGUJA DE PLÁSTICO ESTÉRIL DESECHABLE



La jeringa hipodérmica estéril y desechable está hecha con plástico grado médico. La aguja es de acero inoxidable tribiselada con recubrimiento de silicón. El barril es de polipropileno transparente de grado médico inerte que no causa interacción con los medicamentos.

Cuenta con una ceja distal ergonómica que sirve para apoyar los dedos en forma cómoda y segura, evitando que éstos se resbalen durante la inyección. El pistón fabricado de hule sintético libre de látex y con diseño de doble anillo evita el escurrimiento por la pared del barril.

Catálogo	Capacidad	Aguja	Submarca	Presentación
JCVR-078-077	1 mL (insulina)	27x13	Sensimedical	25 piezas
JCVR-078-079	3 mL	21x32	Sensimedical	25 piezas
JCVR-078-083	5 mL	21x32	Sensimedical	25 piezas
JCVR-078-086	10 mL	21x32	Sensimedical	25 piezas

SOCOREX JERINGAS PARA LABORATORIO SERIE DOSYS CON EMPUÑADURA DE PISTOLA O DE DOBLE ANILLO

1 AÑO DE GARANTÍA

RECOMENDADO



La serie Dosys es la línea de jeringas para laboratorio de vidrio y metal que ofrece un instrumento de precisión en el que se puede confiar; está destinada a la distribución segura y confiable de los líquidos.

Hay una selección disponible desde la unidad básica hasta el modelo resistente a la corrosión; las características que resaltan dependiendo el modelo son: un equilibrio ergonómico óptimo con la mano, un ajuste de volumen rápido y confiable, una excelente reproducibilidad, el tensor del émbolo sin empaque, la alta resistencia química, el fácil desmontaje, el simple mantenimiento y ser totalmente autoclavable a 121 °C.

La jeringa con empuñadura de doble anillo es utilizada en aplicaciones donde la posición de trabajo vertical es la más adecuada y para repetir la dosificación en tubos o pozos estrechos. La jeringa con empuñadura de pistola es utilizada en aplicaciones donde la activación manual permite sesiones de dosificación más largas en volúmenes pequeños o grandes.

Modelo Dosys Premium: Es una jeringa automática con sistema de válvula Luer Lock desmontable; con resistencia a la corrosión mejorada gracias a materiales cuidadosamente seleccionados. Los volúmenes van desde 0.1 hasta 10 mL. Los componentes que incluyen son: la jeringa, tubo de alimentación de silicona de 1 metro, tubo de inmersión, funda de protección de PVC, cánulas de ventilación y dosificación, juego de repuesto para la válvula e instrucciones de funcionamiento.

Modelo Dosys Classic: La jeringa automática con sistema de válvula Luer Lock es para volúmenes que van desde los 0.025 hasta los 20 mL. Es ideal para líquidos acuosos, no corrosivos. Los componentes que incluyen son: la jeringa, tubo de alimentación de silicona de 1 metro, tubo de inmersión, funda de protección de PVC, cánulas de aspiración y ventilación, juego de repuesto para la válvula e instrucciones de funcionamiento.

Modelo Dosys Basic: Jeringa automática sin sistema de válvula y con boquilla Luer Lock para volúmenes que van desde 0.1 hasta 10 mL. Los componentes que incluyen son: la jeringa, funda de protección de PVC e instrucciones de funcionamiento.

SOCOREX JERINGAS DE VIDRIO REUTILIZABLE SERIE DOSYS

RECOMENDADO



La jeringa serie Dosys en vidrio de borosilicato reutilizable es una excelente alternativa y de bajo costo a la jeringa de plástico desechable para facilitar la infusión, dilución, aspiración y toma de muestras en diversos campos de aplicación.

Es resistente a sustancias químicas, al calor y a los golpes; resaltan las características como precisión mecanizada en el émbolo y el barril, excelente ajuste y estanqueidad a los líquidos, graduación permanente de alta visibilidad y boquilla en vidrio Luer o metal Luer Lock. Se puede esterilizar hasta 160 °C, es fácil de desmontar y limpiar.

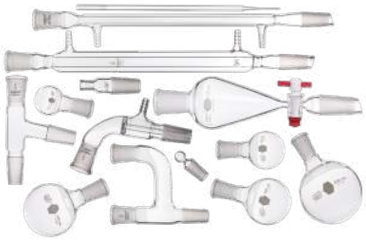
Catálogo		Capacidad	Graduación	Presentación
Boquilla Luer en vidrio	Boquilla Luer Lock metálica			
JCVR-155.0301	JCVR-155.0501	0.1 a 1 mL	0.05 mL	3 piezas
na	JCVR-155.0502	0.5 a 2 mL	0.1 mL	3 piezas
JCVR-155.0305	JCVR-155.0505	0.2 a 5 mL	0.2 mL	3 piezas
JCVR-155.0310	JCVR-155.0510	1 a 10 mL	0.2 mL	3 piezas
JCVR-155.0320	JCVR-155.0520	1 a 20 mL	1 mL	2 piezas
JCVR-155.0330	JCVR-155.0530	1 a 30 mL	2 mL	2 piezas
na	JCVR-155.0550	1 a 50 mL	2 mL	1 pieza
JCVR-155.03100	JCVR-155.05100	10 a 100 mL	10 mL	1 pieza
na	JCVR-155.05150	10 a 150 mL	10 mL	1 pieza
na	JCVR-155.05200	10 a 200 mL	10 mL	1 pieza
na	JCVR-155.05250	10 a 250 mL	10 mL	1 pieza

Catálogo		Capacidad	Graduación	Imprecisión en volumen		
Dosys premium 174	Dosys premium 164					
Empuñadura de pistola	Empuñadura de doble anillo			Mínimo	Medio	Máximo
JCVR-174.0501	JCVR-164.0501	0.1 a 1 mL	0.05 mL	< 0.7 %	< 0.6 %	< 0.4 %
JCVR-174.0502	JCVR-164.0502	0.3 a 2 mL	0.1 mL	< 0.6 %	< 0.5 %	< 0.4 %
JCVR-174.0505	JCVR-164.0505	0.5 a 5 mL	0.5 mL	< 0.5 %	< 0.4 %	< 0.2 %
JCVR-174.0510	JCVR-164.0510	1 a 10 mL	1 mL	< 0.5 %	< 0.4 %	< 0.2 %

Catálogo		Capacidad	Graduación	Imprecisión en volumen		
Dosys classic 173	Dosys classic 163					
Empuñadura de pistola	Empuñadura de doble anillo			Mínimo	Medio	Máximo
JCVR-173.05003	JCVR-163.05003	0.025 a 0.3 mL	0.025 mL	< 1.8 %	< 1.2 %	< 0.5 %
JCVR-173.05005	JCVR-163.05005	0.1 a 0.5 mL	0.1 mL	< 1.2 %	< 0.9 %	< 0.4 %
JCVR-173.0501	JCVR-163.0501	0.1 a 1 mL	0.05 mL	< 0.7 %	< 0.6 %	< 0.4 %
JCVR-173.0502	JCVR-163.0502	0.3 a 2 mL	0.1 mL	< 0.6 %	< 0.5 %	< 0.4 %
JCVR-173.0505	JCVR-163.0505	0.5 a 5 mL	0.5 mL	< 0.5 %	< 0.4 %	< 0.2 %
JCVR-173.0510	JCVR-163.0510	1 a 10 mL	1 mL	< 0.5 %	< 0.4 %	< 0.2 %
JCVR-173.0520	na	5 a 20 mL	1 mL	< 0.5 %	< 0.4 %	< 0.4 %

Catálogo		Capacidad	Graduación	Imprecisión en volumen		
Dosys classic 172	Dosys classic 162					
Empuñadura de pistola	Empuñadura de doble anillo			Mínimo	Medio	Máximo
JCVR-172.0501	JCVR-162.0501	0.1 a 1 mL	0.05 mL	< 0.7 %	< 0.6 %	< 0.4 %
JCVR-172.0502	JCVR-162.0502	0.3 a 2 mL	0.1 mL	< 0.6 %	< 0.5 %	< 0.4 %
JCVR-172.0505	JCVR-162.0505	0.5 a 5 mL	0.5 mL	< 0.5 %	< 0.4 %	< 0.2 %
JCVR-172.0510	na	1 a 10 mL	1 mL	< 0.5 %	< 0.4 %	< 0.2 %

KIMAX® JUEGOS DE QUÍMICA ORGÁNICA EN MACRO ESCALA



El juego de química orgánica LABSET en macro escala en vidrio de borosilicato; incluye una selección de artículos de vidrio básicos para hacer procesos de extracción, reflujo, reflujo con adición, fraccionamiento y destilación (vapor, atmosférico y vacío), así como otras preparaciones orgánicas.

Los componentes tienen junta estándar 14/20, 19/22 y 24/40 y vienen almacenados en estuche de cartón corrugado con inserciones de espuma suave.

Catálogo	JCVR-33800-99	JCVR-33810-99	JCVR-269320-00	JCVR-33820-99
Tipo	Juego de química #1	Juego de química #3	Juego de química #4	Juego de química #5
Junta	19/22	19/22	14/20	24/40
Partes	18185-1922 condensador West, 200 mm, 19/22	18185-1922 condensador West, 200 mm, 19/22	282550-0000 condensador west, 110 mm, 14/20	18190-300 condensador West, 300 mm, 24/40
	21800-1922 columna de destilación, 200 mm, 19/22	21800-1922 columna de destilación, 200 mm, 19/22	286820-0110 columna de destilación, 110 mm, 14/20	21805-300 columna de destilación, 300 mm, 24/40
	25277-25 matraz, fondo redondo, 25 mL, 19/22	25277-25 matraz, fondo redondo, 25 mL, 19/22	294000-0025 matraz, fondo redondo, 25 mL, 14/20	25285-50 matraz, fondo redondo, 50 mL, 24/40
	25277-50 matraz, fondo redondo, 50 mL, 19/22	25277-50 matraz, fondo redondo, 50 mL, 19/22	294000-0050 matraz, fondo redondo, 50 mL, 14/20	25285-100 matraz, fondo redondo, 100 mL, 24/40
	25277-100 matraz, fondo redondo, 100 mL, 19/22	25277-100 matraz, fondo redondo, 100 mL, 19/22	294000-0100 matraz, fondo redondo, 100 mL, 14/20	25285-200 matraz, fondo redondo, 200 mL, 24/40
	25277-250 matraz, fondo redondo, 250 mL, 19/22	25323-250 matraz, fondo redondo, dos juntas, 250 mL, 19/22	294000-0250 matraz, fondo redondo, 250 mL, 14/20	25285-300 matraz, fondo redondo, 300 mL, 24/40
	25277-500 matraz, fondo redondo, 500 mL, 19/22	26283-500 matraz, fondo redondo, tres juntas, 500 mL, 19/22	294000-0500 matraz, fondo redondo, 500 mL, 14/20	25285-500 matraz, fondo redondo, 500 mL, 24/40
	29056f-1922 embudo de separación, 125 mL, 19/22	29056f-1922 embudo de separación, 125 mL, 19/22	298281-0125 embudo de separación, 125 mL, 14/20	29057f-125 embudo de separación, 125 mL, 24/40
	41915r-1922 tapón, vidrio, hueco, 19/22	41915r-1922 tapón, vidrio, hueco, 19/22	850500-1420 tapón, vidrio, hueco, 14/20	41890r-2440 tapón, vidrio, hueco, 24/40 (2 por labset)
	44885-99 tubo, goteo, gas (vapor)	44885-99 tubo, goteo, gas (vapor)	273410-0000 tubo, goteo, gas (vapor)	44885-99 tubo, goteo, gas (vapor)
	44870a-1922 adaptador, termómetro, juntas 19/22	44870a-1922 adaptador, termómetro, juntas 19/22	275410-1420 adaptador, termómetro, juntas 14/20	44870-2440 adaptador, termómetro, juntas 24/40
	44990a-1922 adaptador, conexión, Claisen, 19/22	44990a-1922 adaptador, conexión, Claisen, 19/22	273750-0000 adaptador, conexión, Claisen, 14/20	44990-2440 adaptador, conexión, Claisen, 24/40
	44993a-1922 adaptador, conexión, tres vías, 19/22	44993a-1922 adaptador, conexión, tres vías, 19/22	274950-0000 adaptador, conexión, tres vías, 14/20	44993-2440 adaptador, conexión, tres vías, 24/40
	45005a-1922 adaptador, conexión, vacío, 19/22	45005a-1922 adaptador, conexión, vacío, 19/22	276400-0000 adaptador, conexión, vacío, 14/20	45005-2440 adaptador, conexión, vacío, 24/40

KIMAX® JUNTAS DE VIDRIO HEMBRA



Las juntas de vidrio son utilizadas para hacer adaptaciones en la cristalería de laboratorio y poder unir otros componentes de una forma segura. Las hay de diferentes tamaños, tipo hembra o macho y están hechas en vidrio de borosilicato.

Catálogo	Tipo	Junta
JCVR-33510-2440	Hembra	24/40

KONTES® JUEGO DE QUÍMICA ORGÁNICA SEGÚN WILLIAMSON



El juego de química orgánica en macro escala está diseñado para abordar los experimentos detallados en el texto de Williamson; Experimentos orgánicos de macro escala y micro escala.

Utilizado para hacer arreglos en separación, para extracciones, adición de líquidos y conjunto de reacciones. Es posible realizar destilaciones atmosféricas, de vapor, fraccionarias y de vacío con los componentes del kit. Fabricado en vidrio de borosilicato.

Catálogo	JCVR-269330-0000	
Tipo	Williamson	
Junta	14/20	
Partes	251450-0015 matraz cónico, 15 mL	298281-0125 embudo de separación, 125 mL
	273755-0000 adaptador Claisen	411800-0015 tubo centrífugo
	274960-0000 adaptador de conexión	420163-1500 llave de paso, PE / Nylon
	276405-0000 adaptador de vacío	420166-1001 columna de cromatografía
	282555-0000 condensador West	675300-0014 abrazadera #14 (4 piezas)
	286100-0000 columna de destilación	748002-0000 tapón
	288260-0001 receptor de destilación	748002-0000 tapón
	294300-0050 matraz Kjeldahl, 50 mL	748012-1000 embudo de Hirsch
	294300-0050 matraz Kjeldahl, 50 mL	850400-1420 tapón cabeza hexagonal

Juego de pesas ver en "Pesas".

GLASSCO JUEGO DE QUÍMICA ORGÁNICA EN MACRO ESCALA



El juego de química orgánica en macro escala está diseñado para abarcar las actividades básicas, intermedias y avanzadas en la materia de química orgánica. Está fabricado en vidrio de borosilicato.

Catálogo			
JCVR-202.202.01	JCVR-203.202.01	JCVR-207.202.01	
5 piezas	9 piezas	16 piezas	
Matraz forma de pera, 50 mL	Matraz forma de pera, 50 mL	Condensador Liebig	Matraz 250 mL
Condensador Liebig	Condensador Liebig	Tapón adaptador rosca	Tapón 24/29
Tapón adaptador rosca	Tapón adaptador rosca	Adaptador receptor	Tapón 19/26
Adaptador receptor	Adaptador receptor	Adaptador Bent largo	Tapón 19/26
Adaptador Bent largo	Adaptador Bent largo	Embudo de goteo 50 mL	Tubo entrada de gas
	Termómetro	Matraz Erlenmeyer 250 mL	Adaptador reductor
	Embudo de goteo 50 mL	Matraz 50 mL	Adaptador termómetro
	Tapón	Matraz 100 mL	Adaptador Claisen
	Tubo entrada de gas		

KONTES® JUEGO DE QUÍMICA ORGÁNICA EN MICRO ESCALA MICROFLEX



JCVR-747000-0000



JCVR-747010-0000

El juego de química orgánica en micro escala está enfocado para fines académicos y de investigación, este contiene los componentes necesarios para realizar los experimentos descritos en los textos siguientes: Técnicas de laboratorio orgánico: un enfoque de micro escala y Laboratorio orgánico en micro escala.

Los conectores de rosca MICROFLEX se pueden ensamblar "boca arriba" o "boca abajo", lo que brinda una gran versatilidad en los arreglos; son de Nylon azul resistente a las altas temperaturas, para usarse hasta 200 °C.

Los componentes están fabricados en vidrio de borosilicato y vienen almacenados en una caja resistente de polietileno con insertos de espuma.

Catálogo		
JCVR-747020-0000	**JCVR-747010-0000**	**JCVR-747000-0000**
Básico	Estándar	Investigación
746001-0001 estuche de almacenamiento		
746001-0002 juego de inserciones	747011-0002 juego de inserciones	747001-0002 juego de inserciones
747100-0000 adaptador Claisen, 13-425		
747300-0100 condensador de aire / columna de cromatografía 100 mm, 13-425		
747205-1313 conector, 13-425 a 13-425 (4 piezas)		
747355-0000 destilador Hickman	747350-0000 destilador Hickman	
747255-0000 condensador de chaqueta de agua, 13-425	747250-0000 condensador de chaqueta de agua, 13-425	
60710-110 micro vial 0.1 mL	60710-110 micro vial 0.1 mL (2 piezas)	747190-0010 micro vaso 10 mL (2 piezas)
60700-3 micro vial 3 mL	60710-310 micro vial, 0.3 mL	747500-0010 matraz cilíndrico 10 mL, 20-400 (2 piezas)
411800-1015 tubo centrífugo	60700-1 micro vial 1 mL, 13-425	
746130-0000 tubo colector gc	60700-3 micro vial 3 mL, 20-400 (2 piezas)	
60700-5 micro vial 5 mL		60700-5 micro vial, 5 mL (2 piezas)
410119-1307 tapón de compresión, 13-425		
758252-0107 tapón con o-ring, fkm, #107 (2 piezas)		
746140-1013 tubo de suministro de gas	747185-0013 conector para tubo en PTFE, 13-425 (2 piezas)	
747205-1320 conector, 13-425 a 20-400 (2 piezas)	747205-0808 conector, 8-425 a 8-425	747205-1320 conector, 13-425 a 20-400
		747205-2020 conector, 20-400 a 20-400
747120-0000 adaptador de conexión, 13-425	747205-0813 conector, 8-425 a 13-425	747120-0000 adaptador de conexión, 13-425 (2 piezas)
		747140-0000 adaptador de vacío, 13-425, 20-400
747331-0001 mango recristalización Craig	747205-1320 conector, 13-425 a 20-400 (2 piezas)	747160-0000 conector, 13-425 a ¼ "-28
747332-0002 tubo recristalización Craig 2 mL	747330-0002 tubo recristalización Craig 1 mL	747300-0050 tubo de secado / columna de cromatografía, 50 mm, 13-425 (2 piezas)
		747400-2313 filtro de PTFE, 30-60 micras, 13 mm (6 piezas)
747370-0000 tubo de secado	747330-0003 tubo recristalización Craig 2 mL	747405-0013 soporte de filtro de PTFE, 13 mm (6 piezas)
747500-0010 matraz cilíndrico 10 mL	747370-0000 tubo de secado, 13-425	747370-0000 tubo de secado, 13-425
747540-0520 matraz forma de pera 5 mL	747600-0000 tubo de recolección gc, 8-425 (2 piezas)	749060-0003 barra magnética V, PTFE 2, 3 y 5 mL (2 piezas)
748019-0001 jeringa, polietileno	747620-0000 tubo capilar de suministro de gas, 8-425	791140-0020 barra magnética micro, 2x7 mm (2 piezas)

KONTES® JUEGO DE QUÍMICA ORGÁNICA EN MICRO ESCALA



KO-746000-0000

El juego de química orgánica en micro escala está enfocado para fines académicos y de investigación, éste contiene los componentes necesarios para realizar los experimentos descritos en los textos siguientes: Técnicas de laboratorio orgánico: un enfoque de micro escala y Laboratorio orgánico en micro escala.

Los componentes cuentan con conexiones estándar de junta 14/10 y conectores en Nylon azul resistente a altas temperaturas, para usarse hasta 200 °C.

Los componentes están fabricados en vidrio de borosilicato y vienen almacenados en una caja resistente de polietileno con insertos de espuma.

Catálogo		**JCVR-746000-0000**	**JCVR-746200-0000**	**JCVR-746220-0000**	**JCVR -746210-0000**
	Partes	**Completo**	**Intermedio**	**Básico**	**Inicial**
746010-0000	Adaptador Claisen	1	1	1	1
746020-0000	Adaptador de conexión	1	na	na	na
746030-0000	Adaptador de termómetro	1	1	na	na
746040-0000	Adaptador de vacío	na	1	na	na
746050-0000	Condensador de chaqueta	1	1	1	1
746080-0000	Destilador Hickman	1	1	1	1
747332-0002	Tubo de recristalización Craig, 2 mL	1	1	1	1
747331-0001	Pistilo para tubo Craig, vidrio	1	na	na	1
747331-0631	Pistilo para tubo Craig, PTFE	na	1	1	na
746090-0000	Tubo de secado	1	1	1	1
746110-0005	Matraz en forma de pera pared delgada 5 mL	1	1	na	1
746120-0010	Matraz de fondo redondo 10 mL	1	1	1	na
60710-110	Micro vial 0.1 mL	1	na	na	na
746100-0003	Micro vial 3 mL	1	1	1	na
746100-0005	Micro vial 5 mL	1	1	1	1
746130-0000	Tubo de recolección GC con junta	1	na	na	na
749060-0003	Agitador magnético, forma en V	1	na	na	na
410119-2015	Tapa de presión, 20-400	12	10	7	6
758292-0112	Junta tórica, EP, Tamaño 112	8	6	5	4
774161-0020	Septa en PTFE con silicón	4	4	2	2
748019-0001	Jeringa de polietileno	1	1	na	1
746140-1020	Tubo de suministro de gas	1	1	na	1
411800-1015	Tubo de centrífuga de 15 mL	1	1	na	1
746035-0814	Adaptador de vacío	1	na	1	na
746001-0002	Juego de inserciones de espuma	1	1	1	1
746001-0001	Estuche de almacenamiento, PE **negro**	1	1	1	1

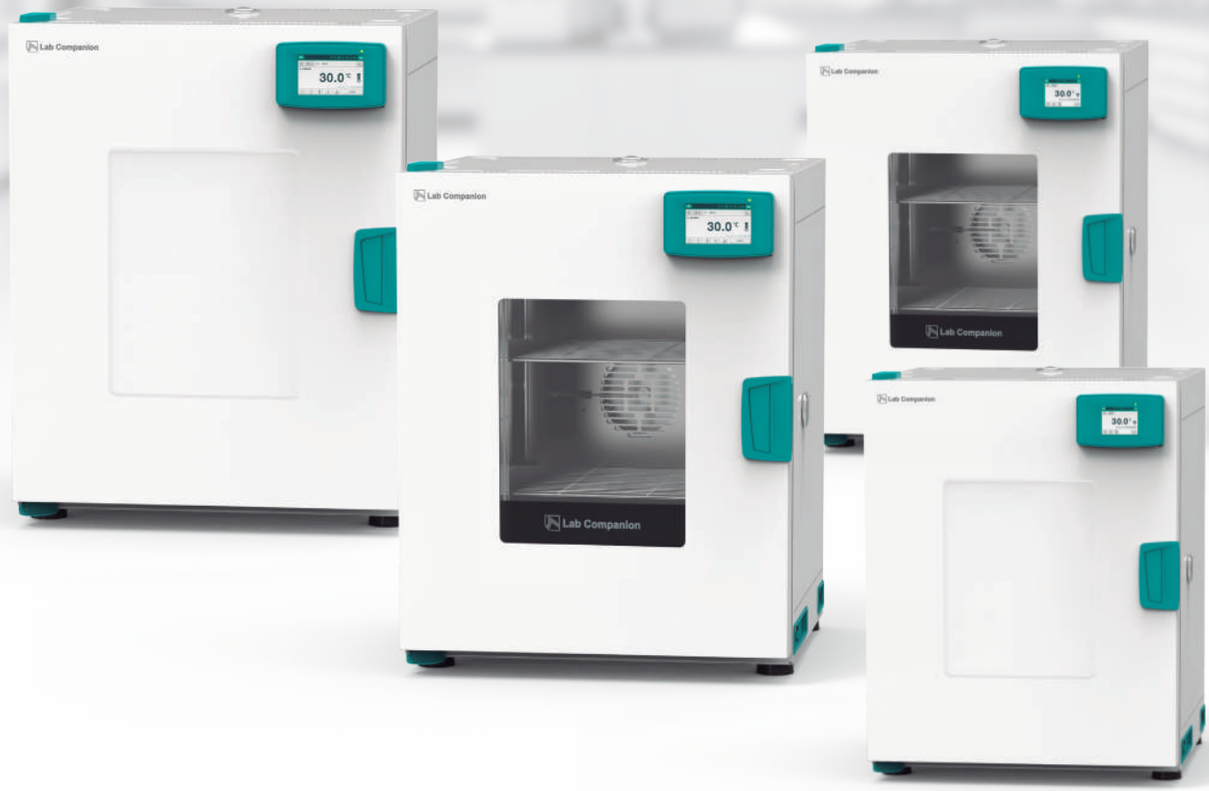
Lab Companion

Los Mejores Productos Para

Resultados Confiables

Hornos Convección Forzada

Modelo **OF4**



Baños recirculadores

Modelo **CW3 y RW3**



Agitadores Magnéticos Multiposición

Modelo **MS**



www.*JeioTech*.com

JEIO TECH

L

- Lámparas
- Lápices
- Lentes
- Llaves
- Lupas



LÁMPARAS DE ALCOHOL EN VIDRIO



La lámpara de vidrio con diseño mejorado tiene una tapa de rosca segura y un tapón de protección metálico para apagar la llama y evitar la evaporación cuando no se está usando. Alcohol no incluido.

Catálogo	Capacidad
JCVR-97-5314	60 mL
JCVR-97-5313	120 mL

Laminillas ver en "Portaobjetos".

Laminillas para microscopio ver en "Portaobjetos".

LÁPIZ GRABADOR CON PUNTA DE CARBURO



El Lápiz grabador con punta de carburo viene con terminado cromado y clip de sujeción. Para marcar superficies duras como vidrio, porcelana, plásticos, metales, entre otros.

Catálogo	Largo
JCVR-FE-15	150 mm

Lavadoras de microplacas ver en "Microplacas".

Lava ojos ver en "Estaciones de seguridad".

LENTES DE SEGURIDAD TRANSPARENTES



Los lentes de seguridad son de mica transparente con armazón superior (ceja) y patas en color negro; las patas son ajustables para adaptarse adecuadamente a la cara del usuario. Utilizados para la protección de los ojos contra salpicaduras de productos químicos, partículas de polvo u otros objetos volátiles que pueden ir a parar a los ojos.

Catálogo	Mica	Dimensiones
JCVR-L062SM	Transparente	150x50x50 mm

VÁLVULA DE PASO RECTA EN VIDRIO CON LLAVE EN PTFE



La válvula de dos vías con llave en PTFE de forma cónica es ideal para la conexión de tubería o para la fabricación de equipos personalizados de cristalería. Fabricada en vidrio de borosilicato.

Catálogo	Talla OD	Tamaño
JCVR-821000-0002	8 mm	2
JCVR-821000-0004	10 mm	4
JCVR-821000-0006	13 mm	6

LLAVE DE DOS VÍAS RECTA EN PTFE O EN VIDRIO PARA VÁLVULA



KX-41500F-2



KX-41500-4

La llave de dos vías en forma cónica, se utiliza como accesorio para la válvula recta de dos vías y puede ser de PTFE o en vidrio sólido de borosilicato. La llave en PTFE es químicamente resistente y se autolubrica.

Catálogo	Tamaño	Llave
JCVR-41500F-2	2	PTFE
JCVR-41500F-4	4	PTFE
JCVR-41500F-6	6	PTFE
JCVR-41500-4	4	Vidrio

LLAVE DE TRES VÍAS EN PTFE PARA VÁLVULA



La llave de tres vías en forma cónica, se utiliza como accesorio para la válvula de tres vías y es de PTFE; es químicamente resistente y se autolubrica.

Catálogo	Tamaño
JCVR-41530F-2	2

VÁLVULA DE DOS Y TRES VÍAS EN PLÁSTICO CON LLAVE DE PTFE



La válvula de dos y tres vías en polipropileno con llave en PTFE tiene entradas dentadas para conexión de las mangueras entre 6 a 10 mm de diámetro interno y son a prueba de fugas.

Catálogo	Tipo
JCVR-55301	2 vías
JCVR-55302	3 vías

LLAVE EN PTFE PARA BURETA O COLUMNA CROMATOGRÁFICA DESARMABLE



Llave de paso en PTFE LUBRI-FLOW para bureta o columna de cromatografía desarmable; con diámetro interno de 2.8 mm. La llave de paso se retira fácilmente para acceder al embalaje de la columna o bureta.

Catálogo	Orificio	Uso
JCVR-41007F-2	2.8 mm	17121H, 29053H

VÁLVULA DE PASO RECTA EN VIDRIO CON LLAVE EN PTFE





La válvula de dos vías con llave en PTFE de forma cónica es ideal para la conexión de tubería o para la fabricación de equipos personalizados de cristalería. Fabricada en vidrio de borosilicato. El catálogo 41004G no incluye la llave.

Catálogo	Material	Tamaño
JCVR-41004F-2	PTFE	2
	Accesorio	
JCVR-41004G-4	Vidrio	4

LUPA CIRCULAR CON MANGO



Lupa circular con mango de plástico y lente convergente para conseguir una ampliación de la imagen de un objeto. Viene con aro de metal, lente de cristal y su longitud total es de 170 mm.

Catálogo	Lente	Aumento
JCVR-LUPA 75-15X	75 mm	5x

LUPA CIRCULAR CON ILUMINACIÓN Y MANGO



La lupa circular con mango e iluminación brinda un enfoque perfecto y una visión altamente definida de los detalles de la superficie.

La lupa ilumina de forma uniforme sobre el campo de observación y la lámpara LED es de bajo consumo.

Catálogo	Aumento	Diámetro de lente	Iluminación
JCVR-3351	4x	44 mm	LED

Luxómetros ver en "Medidores de luz".



M

- Mantillas
- Manómetros
- Marcadores permanentes
- Mascarillas
- Matraces
- Mecheros
- Medidores de electroquímica
- Medidores varios
- Medios de cultivo
- Mesas
- Micropipetas
- Microplacas
- Microscopios
- Microtomos
- Microtubos
- Mobiliario
- Molinos
- Morteros
- Muflas

Mangueras ver en "Tubería".
Manifolds ver en "Filtración".

Cole-Parmer MANTILLA DE CALENTAMIENTO DE ALUMINIO

Calienta de forma segura los matraces de fondo redondo. Cuenta con controlador de potencia incorporado con una escala de 1 a 10 para una fácil repetibilidad, dos luces de neón que indican encendido y "calor" encendido. Es capaz de sostener matraces de fondo redondo, Erlenmeyer y volumétricos.

NUEVO



Catálogo	Capacidad	Temperatura máxima	Voltaje
JCVR-03012-31	250 mL	450 °C	115 V
JCVR-03012-41	500 mL		
JCVR-03012-51	1,000 mL		

Cole-Parmer MANTILLA DE CALENTAMIENTO CON AGITACIÓN

Agitador magnético y manta calefactora en una práctica unidad. El elemento calefactor se encuentra alrededor del matraz para optimizar la transferencia de calor, además, el exterior "frío al tacto" proporciona un manejo seguro.

Estas mantas de agitación/calentamiento combinan la funcionalidad de una manera de calefacción con agitador magnético que proporciona calentamiento y una mezcla uniforme.

NUEVO



Catálogo	Capacidad	Temperatura máxima	Voltaje	RPM máximas
JCVR-36013-03	250 mL	450 °C	115 V	2,000
JCVR-36013-05	500 mL			
JCVR-36013-07	1,000 mL			
JCVR-36013-13	5,000 mL			

eslab MANTILLA DE CALENTAMIENTO

La mantilla de calentamiento (manta calefactora) para matraz bola está diseñada para aplicar calor al matraz de forma uniforme y sin riesgo a rotura ya que el elemento calefactor está aislado para evitar gradientes de temperatura excesivos.

NUEVO

2 AÑOS DE GARANTÍA



Catálogo	Capacidad	Temperatura máxima	Voltaje
JCVR-E102	250 mL	450 °C	110 V
JCVR-E103	500 mL		
JCVR-E104	1,000 mL		

Consulte con su agente de ventas por modelos con más capacidad.

MANTILLA DE CALENTAMIENTO BLACKDIAMOND

NUEVO Mantillas diseñadas para uso avanzado en el laboratorio, su innovador sistema de recolección de derrames permite la recolección de líquidos en caso de rotura del matraz, construidas con aluminio y acero inoxidable. Modelo análogo: el control de la temperatura se da a través de una perilla. Modelo digital: permite controlar la temperatura usando una sonda, su pantalla digital permite un mejor control.



Digital



Análogo

Catálogo digital	Catálogo análogo	Capacidad	Material del manto calefactor	Temperatura máxima	Dimensiones
JCVR-1222.DUNS.02	JCVR-1220.DUNS.02	250 mL	Hilo de fibra de vidrio	400 °C	167x240x182 mm
JCVR-1222.DNUS.03	JCVR-1220.DNUS.03	500 mL			217x287x203 mm
JCVR-1222.DNUS.04	JCVR-1220.DNUS.04	1,000 mL			217x287x203 mm

Consulte con su agente de ventas por más modelos.

MANTILLA DE CALENTAMIENTO CON AGITACIÓN BLACKDIAMOND PRO

Las mantillas BlackDiamond PRO está compuesto por un cuerpo de aluminio y acero inoxidable con un revestimiento metálico suave y fino. El material del manto está hecho de hilo de fibra de vidrio, que proporciona un calentamiento uniforme a los matraces. Tiene una pantalla digital con funciones de calor, agitación y tiempo que funcionan en microprocesadores. BlackDiamond PRO es fácil de usar e implica menos mantenimiento con una inmensa durabilidad.

NUEVO



Modelo	Análogo	Digital
Catálogo	JCVR-1223.DNUS.03	JCVR-1225.DNUS.03
Capacidad	500 mL	
Potencia	270 Watts	
Temperatura máxima	400 °C	
Rango de agitación	800 rpm	
Dimensiones	217x287x203 mm	240x315x203 mm

Consulte con su agente de ventas por más modelos.

IKA PARRILLA DE CALENTAMIENTO Y AGITACIÓN PARA ACOPLAR MANTAS ESFÉRICAS PARA MATRAZ TIPO BOLA

3 AÑOS DE GARANTÍA



Las parrillas de calentamiento con agitación IKA con plato circular en acero inoxidable o en cerámica color blanco tienen diseños innovadores dependiendo de las necesidades del usuario y características especiales para cada modelo. Estas parrillas son muy versátiles con los accesorios disponibles para convertirlas en mantillas de calentamiento con agitación, bloque de síntesis, baño maría y baño de bloque en seco.

Los modelos compatibles con los accesorios para convertir las parrillas en mantas de calentamiento son:

- Modelo RH basic
- Modelo RH digital
- Modelo RCT basic
- Modelo RCT digital
- Modelo RET control

Modelo	RH BASIC	RH DIGITAL	RCT BASIC	RET CONTROL-VISC
Catálogo (Inoxidable)	JCVR-0005019701	JCVR-0005019801	JCVR-0003810001	JCVR-0005020001
Catálogo (Cerámico)	JCVR-0005029701	JCVR-0004678001	na	JCVR-0005030001
Capacidad	15 L		20 L	20 L
Rango de velocidad	100 a 2,000 rpm		50 a 1,500 rpm	50 a 1,700 rpm
Rango temperatura	50 a 320 °C		Amb a 310 °C	Amb a 340 °C

Ver más especificaciones en apartado "Parrillas de calentamiento".

IKA ACCESORIOS PARA CONVERTIR LAS PARRILLAS DE CALENTAMIENTO CON AGITACIÓN EN UNA MANTILLA


JCVR-0025000639


JCVR-0025000634


JCVR-0025000638

Accesorios para convertir las parrillas de calentamiento con agitación IKA de plato circular en una mantilla de calentamiento con agitación para matraces con fondo redondo desde la capacidad de 25 mL hasta 2000 mL de acuerdo a la configuración seleccionada. Es indispensable la parrilla de plato circular, el portador de matraz y las incrustaciones (si se requieren volúmenes más pequeños).

Modelo	Catálogo	Capacidad	Tipo	Diámetro Externo	Diámetro Interno
H 135.20	JCVR-0025000634	100 mL	Portador para matraz	142.0 mm	na
H 135.201	JCVR-0025000636	10 mL	Incrustación para 100 mL	na	33.8 mm
H 135.202	JCVR-0025000637	25 mL	Incrustación para 100 mL	na	43.8 mm
H 135.203	JCVR-0025000638	50 mL	Incrustación para 100 mL	na	52.8 mm
H 135.30	JCVR-0025000639	500 mL	Portador para matraz	142.0 mm	na
H 135.301	JCVR-0025000641	100 mL	Incrustación para 500 mL	na	63.3 mm
H 135.302	JCVR-0025000642	250 mL	Incrustación para 500 mL	na	88.0 mm
H 135.40	JCVR-0025000833	1,000 mL	Portador para matraz	166.3 mm	na
H 135.401	JCVR-0025000644	500 mL	Incrustación para 1000 mL	na	108.0 mm
H 135.50	JCVR-0025000834	2,000 mL	Portador para matraz	194.7 mm	na
H 135.501	JCVR-0025000645	1,000 mL	Incrustación para 2000 mL	na	131.8 mm

Heathrow Scientific MARCADORES PERMANENTES SURTIDOS

Marcador Sharpie permanente de colores y con doble punta, es resistente al agua y a la congelación. Al utilizarse en superficies secas de vidrio, metal o porcelana, la tinta no se mancha cuando se somete a agua. Ocupa el uso de solventes si se requiere remoción. Perfecto para usarse en las etiquetas de Diversified Biotech. Combina una punta fina en un extremo y una punta ultrafina en el otro extremo.



Catálogo	Tipo	Colores	Presentación
JCVR-15094	Doble punta	Berry, Negro, Lima, Azul marino, Naranja, Púrpura, Azul cielo y Turquesa	8 piezas
JCVR-15092ZP	Estándar	Negro	12 piezas

Traceable MARCADORES PERMANENTES SURTIDOS

Marcadores permanentes para grabar muestras de laboratorio, portaobjetos de microscopio, diapositivas fotográficas, vasos de vidrio o plástico y bolsas con muestras de plástico, madera, metal, caucho y porcelana. La tinta permanente se seca rápidamente, es impermeable y resistente a la decoloración.



Catálogo	Grosor	Colores	Presentación
JCVR-3050	0.3 mm	Negro, rojo, azul, verde	12 piezas

Marcos de pesas ver en "Pesas".

Traceable MANÓMETRO DIGITAL CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST



Manómetro digital portátil mide y muestra la presión diferencial / vacío en 11 unidades diferentes: psi, mbar, bar, cm/H_2O, in/ H_2O, pies/H_2O, mm/Hg, in/Hg, kg/cm^2, oz/in^2, kPa. Con solo tocar un botón, la unidad puede ponerse en cero o cualquier presión puede establecerse en cero. La característica diferencial permite leer la diferencia de presión o vacío entre dos fuentes diferentes. Tiene función de memoria para recordar la lectura más alta y más baja en cualquier período de tiempo, botón hold para congelar la pantalla, pantalla retroiluminada, salida a la computadora para monitoreo y almacenamiento de resultados ilimitados. Con dimensiones de 70x181x28 mm y peso de 226 g. Cuenta con certificado trazable a NIST.

Modelo / Catálogo	JCVR-3460	JCVR-3461	JCVR-3462	JCVR-3463
Máximo psi permitido	20	30	60	150
Rango de psi	–5.000 a 5.000	–15.00 a 15.00	–30.00 a 30.00	–100.0 a 100.0
Resolución psi	0.003	0.01	0.02	0.1
Rango mbar	–345.0 a 345.0	–1034 a 1034	–2068 a 2068	–6895 a 6895
Resolución mbar	0,2	1	2	4
Rango de bar	–0.3450 a 0.3450	–1.034 a 1.034	–2.068 a 2.068	–6.895 a 6.895
Resolución de bar	0,001	0,001	0,002	0,004
Rango de cm/H_2O	–351.0 a 351.0	–1055 a 1055	–2109 a 2109	–7031 a 7031
Resolución de cm/H_2O	0,2	1	2	4
Rango de in/H_2O	–138.0 a 138.0	–415.0 a 415.0	–830.0 a 830.0	–2768 a 2768
Resolución de in/H_2O	0,1	0,3	0,5	2
Rango de feet/H_2O	–12.00 a 12.00	–35.00 a 35.00	–69.00 a 69.00	–231.0 a 231.0
Resolución de feet/H_2O	0,01	0,02	0,04	0,2
Rango de mm/Hg	–259.0 a 259.0	–776.0 a 776.0	–1551 a 1551	–5171 a 5171
Resolución de mm/Hg	0,2	0,5	1	3
Rango de in/Hg	–10.00 a 10.00	–31.00 a 31.00	–61.00 a 61.00	–204.00 a 204.00
Resolución de in/Hg	0,01	0,03	0,1	1
Rango de kg/cm^2	–0.350 a 0.350	–1.060 a 1.060	–2.110 a 2.110	–7.030 a 7.030
Resolución de kg/cm^2	0,001	0,001	0,002	0,004
Rango de oz/in^2	–80.00 a 80.00	–240.0 a 240.0	–480.0 a 480.0	–1600 a 1600
Resolución de oz/in^2	0,05	0,2	0,3	1
Rango de kPa	–34.50 a 34.50	–103.0 a 103.0	–207.0 a 207.0	–690.0 a 690.0
Resolución de kPa	0,02	0,1	0,2	0,4

eslab MASCARILLA PARA GASES CON FILTRO

Mascarilla protectora de gases con filtro central intercambiable, ideal para protegerse de los vapores y polvos; con cinta elástica ajustable y cartucho incluido.



Catálogo	Cartucho
JCVR-M067SM	RC203

Matraces de cultivo ver en "Frascos de cultivo".

KIMAX® MATRAZ FLORENCIA FONDO PLANO BOCA REFORZADA EN VIDRIO

Matraz Florencia de fondo plano en vidrio borosilicato con bajo coeficiente de expansión para resistir el choque térmico, construido con paredes resistentes para minimizar la rotura mecánica, con boca reforzada para mayor resistencia y un ajuste seguro del tapón.

Catálogo	Capacidad
JCVR-25000-50	50 mL
JCVR-25000-125	125 mL
JCVR-25000-250	250 mL
JCVR-25000-500	500 mL
JCVR-25000-1000	1,000 mL
JCVR-25000-2000	2,000 mL
JCVR-25000-6000	6,000 mL



MATRAZ DE FONDO PLANO EN VIDRIO

Matraz fondo plano de boca estrecha en vidrio borosilicato.

Catálogo	Capacidad
JCVR-235.202.01	50 mL
JCVR-235.202.02	100 mL
JCVR-235.202.03	250 mL
JCVR-235.202.04	500 mL
JCVR-235.202.05	1,000 mL
JCVR-235.202.06	2,000 mL
JCVR-235.202.07	3,000 mL
JCVR-235.202.08	5,000 mL
JCVR-235.202.09	10,000 mL



KIMAX® MATRAZ FONDO PLANO, CUELLO CORTO CON JUNTA 24/40 EN VIDRIO

Matraz fondo plano de cuello corto y junta 24/40 en vidrio borosilicato para ebullición. Diseñado a partir de los requisitos de la norma ASTM E1403.

Catálogo	Capacidad
JCVR-25055-125	125 mL
JCVR-25055-250	250 mL
JCVR-25055-300	300 mL
JCVR-25055-500	500 mL
JCVR-25055-1000	1,000 mL



KIMAX® MATRAZ DE FONDO REDONDO, CUELLO LARGO CON JUNTA 24/40 EN VIDRIO

Matraz de fondo redondo con cuello largo y junta 24/40 en vidrio de borosilicato para la ebullición.

Catálogo	Capacidad
JCVR-25275-100	100 mL
JCVR-25275-500	500 mL
JCVR-25275-1000	1,000 mL



MATRAZ FONDO PLANO CON JUNTA 24/40 EN VIDRIO

Matraz fondo plano con junta 24/40 en vidrio borosilicato según las especificaciones de la ASTM E1403.

Catálogo	Capacidad
JCVR-058.202.56	50 mL
JCVR-058.202.58	100 mL
JCVR-058.202.58C	200 mL
JCVR-058.202.59	250 mL
JCVR-058.202.59A	300 mL
JCVR-058.202.60	500 mL
JCVR-058.202.61	1,000 mL
JCVR-058.202.62	2,000 mL



KIMAX® MATRAZ FONDO PLANO, RAY-SORB, CUELLO CORTO CON JUNTA 24/40 EN VIDRIO

Matraz fondo plano RAY-SORB de cuello corto y junta 24/40 en vidrio borosilicato para ebullición. Provee protección a soluciones sensibles a la luz, menos de 1% de transmisión por debajo de 400 nm y aproximadamente 5% de transmisión de 400-600 nm. Diseñado a partir de los requisitos de la norma ASTM E1403.

Catálogo	Capacidad
JCVR-25057-250	250 mL



KIMAX® MATRAZ FONDO REDONDO, BOCA REFORZADA EN VIDRIO

Matraz fondo redondo en vidrio borosilicato para la ebullición, con boca reforzada para mayor resistencia y un ajuste seguro del tapón. Diseñado a partir de las especificaciones de la norma ASTM E1403.

Catálogo	Capacidad
JCVR-25200-100	100 mL
JCVR-25200-250	250 mL
JCVR-25200-500	500 mL
JCVR-25200-1000	1,000 mL



MATRAZ FONDO REDONDO, BOCA ANGOSTA EN VIDRIO

Matraz de fondo redondo con cuello angosto en vidrio borosilicato, con pared y boca reforzada para ebullición.

Catálogo	Capacidad
JCVR-233.202.02	100 mL
JCVR-233.202.03	250 mL
JCVR-233.202.04	500 mL
JCVR-233.202.05	1,000 mL
JCVR-233.202.06	2,000 mL
JCVR-233.202.07	3,000 mL
JCVR-233.202.08	5,000 mL
JCVR-233.202.09	10,000 mL



KIMAX® MATRAZ DE FONDO REDONDO CON CUELLO CORTO ANILLADO EN VIDRIO

Matraz de fondo redondo con cuello corto en vidrio de borosilicato para la ebullición; tiene boca reforzada para mayor resistencia y un ajuste seguro del tapón. Diseñado según las especificaciones de la norma ASTM E1403, tipo II, clase 2.

Catálogo	Capacidad
JCVR-25270-500	500 mL
JCVR-25270-1000	1,000 mL
JCVR-25270Z-20000	20,000 mL



KIMAX® MATRAZ DE FONDO REDONDO Y CUELLO CORTO CON JUNTA EN VIDRIO

Catálogo	Capacidad	Junta
JCVR-25276-25	25 mL	14/20
JCVR-25276-100	100 mL	14/20
JCVR-25276-250	250 mL	14/20
JCVR-25277-25	25 mL	19/22
JCVR-25277-50	50 mL	19/22
JCVR-25277-100	100 mL	19/22
JCVR-25277-250	250 mL	19/22
JCVR-25277-500	500 mL	19/22
JCVR-25285-50	50 mL	24/40
JCVR-25285-100	100 mL	24/40
JCVR-25285-200	200 mL	24/40
JCVR-25285-250	250 mL	24/40
JCVR-25285-300	300 mL	24/40
JCVR-25285-500	500 mL	24/40
JCVR-25285-1000	1,000 mL	24/40
JCVR-25285-2000	2,000 mL	24/40
JCVR-25285-3000	3,000 mL	24/40



Matraz de fondo redondo con cuello corto y junta 14/20, 19/22 o 24/40 en vidrio de borosilicato para la ebullición. Los catálogos 25276 y 25277 vienen con junta 14/20, 19/22 estándar de longitud media y el catálogo 25285 viene con junta 24/40 estándar de longitud completa. Diseñado según las especificaciones de la norma ASTM E1403.

MATRAZ DE FONDO REDONDO CON JUNTA 24/40 EN VIDRIO

Matraz de fondo redondo con junta 24/40 en vidrio de borosilicato para la ebullición, según las especificaciones de la norma ASTM E1403.

Catálogo	Capacidad	Junta
JCVR-057.202.57	50 mL	24/40
JCVR-057.202.58	100 mL	24/40
JCVR-057.202.58A	200 mL	24/40
JCVR-057.202.59	250 mL	24/40
JCVR-057.202.59A	300 mL	24/40
JCVR-057.202.60	500 mL	24/40
JCVR-057.202.61	1,000 mL	24/40
JCVR-057.202.62	2,000 mL	24/40



KONTES® MATRAZ DE FONDO REDONDO CON DOS BOCAS RECTAS Y JUNTA 24/40 EN VIDRIO

Matraz de fondo redondo con dos bocas rectas y dos juntas. Es ideal para la destilación. Tiene pared gruesa para uso rudo y las dos bocas están alineadas en vertical con juntas 24/40. Fabricado en vidrio de borosilicato.

Catálogo	Capacidad	Junta central y lateral
JCVR-605000-0224	100 mL	24/40, 24/40
JCVR-605000-0624	250 mL	24/40, 24/40
JCVR-605000-1024	500 mL	24/40, 24/40
JCVR-605000-1424	1,000 mL	24/40, 24/40
JCVR-605000-1824	2,000 mL	24/40, 24/40



KONTES® MATRAZ DE FONDO REDONDO CON DOS BOCAS EN ÁNGULO Y JUNTA 24/40 EN VIDRIO

Matraz de fondo redondo con dos bocas en ángulo y juntas; ideal para la destilación. Tiene pared gruesa para uso rudo. La boca central es recta y la lateral está en ángulo, ambas con juntas 24/40. Fabricado en vidrio de borosilicato.

Catálogo	Capacidad	Junta central y lateral
JCVR-605020-0224	100 mL	24/40, 24/40
JCVR-605020-0624	250 mL	24/40, 24/40
JCVR-605020-1024	500 mL	24/40, 24/40
JCVR-605020-1424	1,000 mL	24/40, 24/40
JCVR-605020-1824	2,000 mL	24/40, 24/40
JCVR-605020-2224	3,000 mL	24/40, 24/40
JCVR-605020-2624	5,000 mL	24/40, 24/40



KONTES® MATRAZ DE FONDO REDONDO CON TRES BOCAS RECTAS Y JUNTA 24/40 EN VIDRIO

Matraz de fondo redondo con tres bocas rectas y juntas en vidrio de borosilicato; ideal para la destilación. Tiene pared gruesa para uso rudo y las tres bocas están alineadas en vertical con juntas 24/40.

Catálogo	Capacidad	Junta central y laterales
JCVR-606000-0224	100 mL	24/40, 24/40
JCVR-606000-0624	250 mL	24/40, 24/40
JCVR-606000-1024	500 mL	24/40, 24/40
JCVR-606000-1424	1,000 mL	24/40, 24/40
JCVR-606000-1824	2,000 mL	24/40, 24/40
JCVR-606000-2224	3,000 mL	24/40, 24/40
JCVR-606000-2624	5,000 mL	24/40, 24/40



KONTES® MATRAZ DE FONDO REDONDO CON TRES BOCAS EN ÁNGULO Y JUNTA 24/40 EN VIDRIO

Matraz de fondo redondo con tres bocas en ángulo y juntas; ideal para la destilación. Fabricado en vidrio de borosilicato, tiene pared gruesa para uso rudo; la boca central es recta y las dos bocas laterales están en ángulo, las tres con juntas 24/40.

Catálogo	Capacidad	Junta central y laterales
JCVR-606020-0224	100 mL	24/40, 24/40
JCVR-606020-0624	250 mL	24/40, 24/40
JCVR-606020-1024	500 mL	24/40, 24/40
JCVR-606020-1424	1,000 mL	24/40, 24/40
JCVR-606020-1824	2,000 mL	24/40, 24/40
JCVR-606020-2224	3,000 mL	24/40, 24/40
JCVR-606020-2624	5,000 mL	24/40, 24/40



KIMAX® MATRAZ DE DESTILACIÓN ENGLER EN VIDRIO

Matraz de destilación Engler en vidrio de borosilicato, tiene tubo lateral en ángulo de 75° acoplado al cuello. Disponible en varias versiones: sin junta para tapón de hule, con junta esmerilada y graduado con tres líneas de referencia.

Catálogo	Capacidad	Tipo
JCVR-26015-50	50 mL	Micro
JCVR-26015-125	125 mL	Sin junta
JCVR-26015G-125	125 mL	Junta 19/22
JCVR-26016-125	125 mL	Graduado
JCVR-26015-250	250 mL	Sin junta
JCVR-26015-500	500 mL	Sin junta
JCVR-26015-1000	1,000 mL	Sin junta

Accesorio	
JCVR-26015C-125	Accesorio de control de temperatura para 26015-125



MATRAZ DE DESTILACIÓN EN VIDRIO

Matraz de destilación en vidrio borosilicato con brazo lateral en ángulo según las especificaciones de la ASTM E133.



Catálogo	Capacidad	Largo brazo
JCVR-073.205.01	125 mL	100 mm

MATRAZ DE EVAPORACIÓN CON JUNTA 24/40 EN VIDRIO PARA USO EN ROTOVAPOR

Matraz de evaporación con junta 24/40 en vidrio borosilicato utilizado en los Rotavapores IKA o de otras marcas. Versión con recubrimiento de película plástica disponible.



Catálogo	Modelo	Capacidad	Junta NS
JCVR-0003845300	RV 10.2007	50 mL	24/40
JCVR-0003845400	RV 10.2008	100 mL	24/40
JCVR-0003845500	RV 10.2009	250 mL	24/40
JCVR-0003845600	RV 10.2010	500 mL	24/40
JCVR-0003845700	RV 10.2011	1,000 mL	24/40
JCVR-0003845800	RV 10.2012	2,000 mL	24/40
JCVR-0003845900	RV 10.2013	3,000 mL	24/40

Consulte con su agente de ventas por la opción de matraz revestido con película protectora.

MATRAZ DE EVAPORACIÓN / RECUPERACIÓN CON JUNTA 24/40 EN VIDRIO PARA USO EN ROTOVAPOR

Matraz de evaporación o recuperación con junta 24/40 en vidrio borosilicato, con pared reforzada, diseñado para una fácil recuperación de los productos de reacción. Utilizado y compatible en los Rotavapores o evaporadores rotativos de la mayoría de las marcas. Disponible en versión estándar y con recubierto de película plástica KimCote autoclavable. Disponible en junta 29/42.



Catálogo			
Estándar	Película KimCote	Capacidad	Junta
JCVR-608675-4124	JCVR-KC25165-50	50 mL	24/40
JCVR-608675-4224	JCVR-KC25165-100	100 mL	24/40
JCVR-608675-4324	JCVR-KC25165-200	200 mL	24/40
JCVR-608675-4624	JCVR-KC25165-500	500 mL	24/40
JCVR-608675-4724	JCVR-KC25165-1000	1,000 mL	24/40
JCVR-608675-4824	na	2,000 mL	24/40

MATRAZ ERLENMEYER DE BOCA ANGOSTA EN VIDRIO

MÁS VENDIDO Matraz Erlenmeyer de boca angosta en vidrio de borosilicato, es la opción para uso general en el laboratorio.



Catálogo	Capacidad	Tapón hule
JCVR-26500-25	25 mL	0
JCVR-26500-50	50 mL	1
SIEMPRE EN STOCK JCVR-26500-125	125 mL	5
SIEMPRE EN STOCK JCVR-26500-250	250 mL	6
JCVR-26500-300	300 mL	6
SIEMPRE EN STOCK JCVR-26500-500	500 mL	7
SIEMPRE EN STOCK JCVR-26500-1000	1,000 mL	9
JCVR-26500-2000	2,000 mL	10
JCVR-26500-4000	4,000 mL	10
JCVR-26500-6000	6,000 mL	10
JCVR-26520-1	50, 125, 250, 500, 1,000 mL	

La boca está reforzada con acabado redondeado para darle la máxima resistencia mecánica, el cuerpo es de pared gruesa y la escala es de esmalte cerámico blanco duradero para indicar el volumen aproximado en varios niveles. Diseñado según las especificaciones de la norma ASTM E1404.

MATRAZ ERLENMEYER DE BOCA ANGOSTA EN VIDRIO



Catálogo	Capacidad	Tapón de hule
JCVR-231.402.01	25 mL	0
JCVR-231.402.02	50 mL	1
JCVR-231.402.03A	125 mL	5
JCVR-231.402.04	250 mL	6
JCVR-231.402.04A	300 mL	6
JCVR-231.402.05	500 mL	7
JCVR-231.402.06	1,000 mL	9
JCVR-231.402.07	2,000 mL	10
JCVR-231.402.08A	4,000 mL	10
JCVR-231.402.09	6,000 mL	10

Matraz Erlenmeyer de boca angosta en vidrio de borosilicato, es de pared gruesa y cuello reforzado. Cumple las especificaciones de la ASTM E1404.

MATRAZ ERLENMEYER DE BOCA ANGOSTA Y PARED REFORZADA EN VIDRIO

RECOMENDADO

Matraz Erlenmeyer de boca angosta y pared reforzada en vidrio de borosilicato, diseñado para ofrecer la máxima resistencia, el cuello está diseñado para colocar un tapón de hule, sin tubulación lateral y la escala es de esmalte cerámico blanco.



Catálogo	Capacidad	Tapón de hule
JCVR-27050-500	500 mL	7
JCVR-27050-1000	1,000 mL	8
JCVR-27050-2000	2,000 mL	9
JCVR-27050-4000	4,000 mL	12

MATRAZ ERLENMEYER DE BOCA ANGOSTA DECORADO DE COLORES EN VIDRIO

RECOMENDADO Matraz Erlenmeyer de boca angosta en vidrio borosilicato, decorado en cinco colores disponibles: azul, verde, rojo, amarillo y rosa con una apariencia más brillante que la cristalería tradicional con marcas blancas.

Se usan comúnmente para ayudar a reducir la contaminación cruzada y para una fácil identificación de la cristalería en el laboratorio. Escalas de esmalte cerámico duradero y coloreado para indicar el volumen aproximado en varios niveles.



Catálogo				Capacidad	Tapón hule	Presentación
Azul	Verde	Rojo	Amarillo			
JCVR-26500B-50	JCVR-26500G-50	JCVR-26500R-50	JCVR-26500Y-50	50 mL	1	12 piezas
JCVR-26500B-125	JCVR-26500G-125	JCVR-26500R-125	JCVR-26500Y-125	125 mL	5	12 piezas
JCVR-26500B-250	JCVR-26500G-250	JCVR-26500R-250	JCVR-26500Y-250	250 mL	6	12 piezas
JCVR-26500B-500	JCVR-26500G-500	JCVR-26500R-500	JCVR-26500Y-500	500 mL	7	6 piezas
JCVR-26500B-1000	JCVR-26500G-1000	JCVR-26500R-1000	JCVR-26500Y-1000	1,000 mL	9	6 piezas

KIMAX® MATRAZ ERLENMEYER DE BOCA ANCHA EN VIDRIO

Matraz Erlenmeyer de boca ancha en vidrio de borosilicato, la boca está reforzada con acabado redondeado, el cuerpo es de pared gruesa, la escala es de esmalte cerámico blanco duradero para indicar el volumen aproximado en varios niveles. Diseñado según las especificaciones de la norma ASTM E1404.



Catálogo	Capacidad	Tapón de hule
JCVR-26650-125	125 mL	6
JCVR-26650-250	250 mL	8
JCVR-26650-500	500 mL	10
JCVR-26650-1000	1,000 mL	11
JCVR-26650-2000	2,000 mL	13

GLASSCO MATRAZ ERLENMEYER DE BOCA ANCHA EN VIDRIO

Matraz Erlenmeyer de boca ancha en vidrio de borosilicato, tiene pared y boca reforzada. Está graduado en esmalte color blanco.



Catálogo	Capacidad
JCVR-232.202.01	25 mL
JCVR-232.202.02	50 mL
JCVR-232.202.03	100 mL
JCVR-232.202.05	250 mL
JCVR-232.202.07	500 mL
JCVR-232.202.08	1,000 mL
JCVR-232.202.09	2,000 mL

KIMAX® MATRAZ ERLENMEYER CON JUNTA EN VIDRIO

Matraz Erlenmeyer con junta en vidrio borosilicato, de boca estrecha, reforzada y con acabado redondeado. El cuerpo es de paredes gruesas y con escalas en esmalte cerámico blanco. Juntas disponibles en 19/38 y 24/40.



Catálogo	Capacidad	Junta
JCVR-26510-50	50 mL	19/38
JCVR-26510-125	125 mL	24/40
JCVR-26510-250	250 mL	24/40
JCVR-26510-500	500 mL	24/40
JCVR-26510-1000	1,000 mL	24/40
JCVR-26510-2000	2,000 mL	24/40

GLASSCO MATRAZ ERLENMEYER CON JUNTA EN VIDRIO

Matraz Erlenmeyer con junta en vidrio de borosilicato, tiene boca estrecha y esmerilada; juntas disponibles en 19/38 y 24/40. Cumple las especificaciones de la ASTM E1404.



Catálogo	Capacidad	Junta
JCVR-071.202.50	50 mL	19/38
JCVR-071.202.51	125 mL	24/40
JCVR-071.202.52	250 mL	24/40
JCVR-071.202.52A	300 mL	24/40
JCVR-071.202.53	500 mL	24/40
JCVR-071.202.54	1,000 mL	24/40
JCVR-071.202.55	2,000 mL	24/40

KIMAX® MATRAZ ERLENMEYER CON ROSCA EN VIDRIO Y TAPA FENÓLICA

Matraz Erlenmeyer con rosca en vidrio de borosilicato y tapa fenólica, se utiliza para mezclar y almacenar medios de cultivo, así como otras técnicas de cultivo. Es de boca roscada e incluye tapa larga autoclavable con liner de plástico. Diseñado según las especificaciones de la norma ASTM E1404.



Catálogo	Capacidad	Rosca GPI
JCVR-26505-50	50 mL	24-410
JCVR-26505-125	125 mL	24-410
JCVR-26505-250	250 mL	24-410
JCVR-26505-500	500 mL	38-430
JCVR-26505-1000	1,000 mL	38-430
JCVR-26505-2000	2,000 mL	38-430

GLASSCO MATRAZ ERLENMEYER CON ROSCA EN VIDRIO Y TAPA

Matraz Erlenmeyer con rosca en vidrio de borosilicato y tapa autoclavable de polipropileno azul, se utiliza para mezclar y almacenar medios de cultivo.



Catálogo	Capacidad	Rosca GPI
JCVR-075.202.01	50 mL	GL 25
JCVR-075.202.02	100 mL	GL 25
JCVR-075.202.04	250 mL	GL 32
JCVR-075.202.05	500 mL	GL 32
JCVR-075.202.06	1,000 mL	GL 32

KIMAX® MATRAZ ERLENMEYER RAY-SORB EN VIDRIO CON TAPÓN DE PTFE

Matraz Erlenmeyer RAY-SORB en vidrio de borosilicato con tapón de PTFE. Es utilizado para mezclar o almacenar proveyendo protección a soluciones sensibles a la luz; menos de 1% de transmisión por debajo de los 400 nm y aproximadamente 5% de transmisión entre los 400 a 600 nm.



Catálogo	Capacidad	Tapón PTFE
JCVR-26610-50	50 mL	19
JCVR-26610-125	125 mL	22
JCVR-26610-250	250 mL	27
JCVR-26610-500	500 mL	32

Polylab MATRAZ ERLENMEYER EN PLÁSTICO CON TAPA ROSCADA

Matraz Erlenmeyer en polipropileno autoclavable roscado con tapa de cuerpo rígido, traslúcido y de forma cónica. El tapón de rosca mantiene el contenido del matraz libre de contaminación.



Catálogo	Capacidad
JCVR-38101	100 mL
JCVR-38102	250 mL
JCVR-38103	500 mL

KIMAX® MATRAZ PARA AGITACIÓN CON DEFLECTORES

Matraz para agitación en vidrio de borosilicato con deflectores, está diseñado para usarse en agitadores orbitales y recíprocos donde los deflectores proporcionan mayor turbulencia para mejorar las tasas de transferencia de oxígeno o la aireación. El cuello viene con acabado pulido al fuego que permite colocarle tapa de metal, plástico, espuma o algodón. Es autoclavable y viene grabado en esmalte cerámico blanco duradero.



Catálogo	Capacidad	Diámetro del cuello
JCVR-25630-125	125 mL	25 mm
JCVR-25630-250	250 mL	38 mm
JCVR-25630-500	500 mL	38 mm
JCVR-25630-1000	1,000 mL	38 mm
JCVR-25630-2000	2,000 mL	38 mm

KIMAX® MATRAZ ERLENMEYER CON ROSCA Y TAPA TIPO GL 45

RECOMENDADO



Matraz Erlenmeyer en vidrio de borosilicato con rosca GL 45 y tapa de polipropileno. La boca es de gran apertura para facilitar el llenado y proporcionar un sello hermético durante el almacenamiento. Viene con tapa y anillo de sellado, la escala es en esmalte cerámico blanco y es autoclavable. La versión con recubrimiento plástico KimCote evita accidentes y derrames por rotura.

Catálogo		Capacidad	Rosca GPI	Presentación
Estándar	Película KimCote			
JCVR-26720-250	JCVR-KC26720-250	250 mL	GL 45	6 piezas
JCVR-26720-500	JCVR-KC26720-500	500 mL	GL 45	6 piezas
JCVR-26720-1000	JCVR-KC26720-1000	1,000 mL	GL 45	4 piezas
JCVR-26720-2000	JCVR-KC26720-2000	2,000 mL	GL 45	2 piezas

KIMAX® MATRAZ ERLENMEYER EN VIDRIO CON TAPÓN ESMERILADO



Matraz Erlenmeyer en vidrio de borosilicato con tapón esmerilado, tiene tapón tipo pennyhead de vidrio sólido, es de boca reforzada y escala en esmalte cerámico blanco.

Catálogo	Capacidad	Tapón de vidrio
JCVR-26600-25	25 mL	16
JCVR-26600-50	50 mL	19
JCVR-26600-125	125 mL	22
JCVR-26600-250	250 mL	27
JCVR-26600-500	500 mL	32
JCVR-26600-1000	1,000 mL	32

MATRAZ ERLENMEYER CON TAPÓN ESMERILADO EN VIDRIO



Matraz Erlenmeyer en vidrio de borosilicato con tapón esmerilado en vidrio hueco y boca reforzada.

Catálogo	Capacidad	Tapón de vidrio
GL-076.202.01	100 mL	29/32
GL-076.202.02	250 mL	29/32
GL-076.202.03	500 mL	29/32
GL-076.202.04	1,000 mL	29/32
GL-076.202.05	2,000 mL	29/32

KIMAX® MATRAZ DE FILTRACIÓN O KITAZATO DE PARED REFORZADA EN VIDRIO

MÁS VENDIDO



Matraz de filtración o Kitasato de pared reforzada en vidrio de borosilicato, está diseñado para soportar un vacío de hasta 29 in/Hg. Viene con pared reforzada, todos los tamaños tienen conector para manguera lateral diseñada para aceptar tubo flexible de 8 mm de diámetro interno.

Catálogo	Capacidad	Graduación
JCVR-27060-25	25 mL	5-25, 5 mL
JCVR-27060-50	50 mL	20-50, 10 mL
JCVR-27060-100	100 mL	50-100, 25 mL
JCVR-27060-125	125 mL	50-125, 25 mL
JCVR-27060-250	250 mL	50-250, 25 mL
JCVR-27060-500	500 mL	150-500, 50 mL
JCVR-27060-1000	1,000 mL	300-1000, 50 mL
JCVR-27060-2000	2,000 mL	600-2000, 100 mL
JCVR-27060-4000	4,000 mL	1000-4000, 250 mL

MATRAZ DE FILTRACIÓN CON CONEXIÓN LATERAL EN VIDRIO



Matraz de filtración en vidrio de borosilicato con conexión lateral para manguera flexible, tiene pared reforzada para resistir al vacío aplicado y con graduación en esmalte cerámico blanco.

Catálogo	Capacidad	Graduación
JCVR-074.402.01	25 mL	5-25, 5 mL
JCVR-074.402.02	50 mL	20-50, 5 mL
JCVR-074.402.03	125 mL	50-125, 25 mL
JCVR-074.402.04	250 mL	50-250, 25 mL
JCVR-074.402.04A	300 mL	100-300, 25 mL
JCVR-074.402.05	500 mL	150-500, 50 mL
JCVR-074.402.06	1,000 mL	300-1000, 50 mL
JCVR-074.402.07	2,000 mL	600-2000, 100 mL
JCVR-074.402.09	4,000 mL	1000-4000, 250 mL

KIMAX® MATRAZ VOLUMÉTRICO PARA VISCOSIDAD SAYBOLT CLASE A

CLASE A



Matraz volumétrico Saybolt clase A en vidrio de borosilicato para viscosidad, utilizado para determinar la viscosidad del petróleo y materiales bituminosos como se describe en los métodos de prueba ASTM D88 y E102. Es de pared reforzada, calibrado para contener y anillo aforado en el cuello.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-28126-60	60 mL	0.05 mL

KIMAX® MATRAZ VOLUMÉTRICO KOHLRAUSCH CLASE A EN VIDRIO

CLASE A



Matraz volumétrico Kohlrausch en vidrio de borosilicato de clase A, tiene boca aumentada que permite una fácil introducción de muestras de materiales sólidos como la remolacha azucarera. El aforo es grabado en el cuello y calibrado para contener.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Tapón de hule
JCVR-28100-100	100 mL	± 0.10 mL	6.5
JCVR-28100-192	192 mL	± 0.10 mL	7.5
JCVR-28100-200	200 mL	± 0.10 mL	7.5
JCVR-28105-220	200, 220 mL	± 0.10 mL	7.5
JCVR-28100-500	500 mL	± 0.20 mL	9

KIMAX® MATRAZ DE YODO EN VIDRIO Y TAPÓN DE PTFE



Matraz para yodo en vidrio de borosilicato; es utilizado en el análisis de barnices de laca seca y laca con solución de monocloruro de yodo Wijs y puede usarse para determinar el valor total de yodo en aceites, ácidos grasos y aceites corporales con el reactivo Rosenmund-Kuhnhenn. El matraz de 500 mL se utiliza en las pruebas de aceites de secado para pinturas y barnices, ya sea con solución de Wijs o con solución Hanus de yodo-bromo. Suministrado con tapón de PTFE.

Catálogo	Capacidad	Tapón PTFE
JCVR-27200-125	125 mL	22
JCVR-27200-250	250 mL	22
JCVR-27200-500	500 mL	22

MATRAZ PARA YODO EN VIDRIO CON TAPÓN



Matraz de yodo en vidrio borosilicato con tapón de vidrio hueco de junta 29/32, utilizado para la determinación de yodo.

Catálogo	Capacidad	Tapón
JCVR-072.202.02	250 mL	29/32
JCVR-072.202.04	500 mL	29/32

MATRAZ KJELDAHL EN VIDRIO

Matraz Kjeldahl en vidrio de borosilicato con cuello largo. Es utilizado para la determinación de nitrógeno.

Catálogo	Capacidad
JCVR-077.202.01	100 mL
JCVR-077.202.03	500 mL
JCVR-077.202.04	800 mL



KIMAX MATRAZ KJELDAHL EN VIDRIO

Matraz Kjeldahl en vidrio de borosilicato con cuello largo para atrapar salpicaduras, tiene boca reforzada en la parte superior. Diseñado para usarse con tapón de hule que se ajusta de forma precisa y evita la posibilidad de rotura en el uso.

Catálogo	Capacidad	Tapón de hule
JCVR-27400-30	30 mL	0
JCVR-27400-100	100 mL	1
JCVR-27400-300	300 mL	5
JCVR-27400-500	500 mL	6
JCVR-27400-800	800 mL	7



KIMAX MATRAZ LE CHATELIER, BOTELLA DE GRAVEDAD ESPECÍFICA CLASE A SERIALIZADA EN VIDRIO

CLASE A

Frasco pesa filtro para gravedad específica Le Chatelier clase A serializado, utilizado en la determinación de la gravedad específica del cemento, arena y otros materiales finos. Diseñado para muestras de 64 gramos, el cuerpo soporta aproximadamente 250 mL, el bulbo en el cuello soporta 17 mL. Debajo del bulbo del cuello está graduado de 0 a 1.0 mL y tiene dos líneas adicionales de 0.1 mL; ambas por encima de 1.0 mL y por debajo de 0.0 mL y con una tolerancia de ±0.05 mL. Por encima del bulbo del cuello, está graduado de 18 a 24 mL en intervalos de 0.1 mL con una tolerancia de ±0.05 mL. Decorado en esmalte blanco duradero y se suministra con número de serie.

Catálogo	Capacidad	Tapón
JCVR-15115-24	24 mL	13

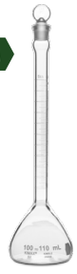


KIMAX MATRAZ VOLUMÉTRICO CASSIA DE 110 ML CLASE A CON TAPÓN DE VIDRIO

CLASE A

Matraz volumétrico Cassia de clase A en vidrio de borosilicato con tapón de vidrio sólido, es utilizado en el ensayo de aceites de canela, chenopodium, clavo, menta verde y otros aceites esenciales; según los métodos de la farmacopea de los Estados Unidos. Calibrado para contener, el cuello se gradúa de 100 a 110 mL en subdivisiones de 0.1 mL, con un aforo cada 1 mL.

Catálogo	Capacidad	Tapón
JCVR-28066-110	110 mL	13



KIMAX MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE A SERIALIZADO Y CERTIFICADO CON TAPÓN DE VIDRIO

CLASE A

Matraz volumétrico clase A serializado y certificado en vidrio de borosilicato con tapón de vidrio sólido; ideal para medir volúmenes precisos de líquidos. Está marcado permanentemente con un número de serie individual y se entrega con un certificado de exactitud de graduación. Con aforo en el cuello y diseñado para contener según la especificación ASTM E288.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-28017-10	10 mL	±0.02
JCVR-28017-25	25 mL	±0.03
JCVR-28017-50	50 mL	±0.05
JCVR-28017-100	100 mL	±0.08
JCVR-28017-200	200 mL	±0.10
JCVR-28017-250	250 mL	±0.12
JCVR-28017-500	500 mL	±0.20
JCVR-28017-1000	1,000 mL	±0.30
JCVR-28017-2000	2,000 mL	±0.50



KIMAX MATRAZ VOLUMÉTRICO DE PARED REFORZADA, BOCA ANCHA CLASE A SERIALIZADO Y CERTIFICADO CON TAPÓN DE VIDRIO

Matraz volumétrico clase A serializado y certificado con pared reforzada y boca ancha en vidrio de borosilicato con tapón de vidrio sólido; ideal para medir volúmenes precisos de líquidos. Está marcado permanentemente con un número de serie individual y se entrega con un certificado de precisión de la graduación. El acceso de la pipeta es fácil al tener boca ancha, el fondo interior es plano para usar con barras de agitación estándar. De resistencia superior, durabilidad y seguridad al tener pared reforzada y uniforme. Identificación rápida con marca grande de aforo en el cuello, permanente y fácil de leer, Diseñado para contener según la especificación ASTM E288.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-92820G-5	5 mL	±0.08
JCVR-92820G-10	10 mL	±0.08
JCVR-92820G-20	20 mL	±0.08
JCVR-92820G-25	25 mL	±0.08
JCVR-92820G-50	50 mL	±0.08
JCVR-92820G-100	100 mL	±0.10
JCVR-92820G-200	200 mL	±0.20
JCVR-92820G-250	250 mL	±0.20
JCVR-92820G-500	500 mL	±0.20
JCVR-92820G-1000	1,000 mL	±0.30
JCVR-92820G-2000	2,000 mL	±0.50

CLASE A

RECOMENDADO



KIMAX MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE A SERIALIZADO Y CERTIFICADO CON TAPA TIPO SNAP

Matraz volumétrico clase A serializado y certificado en vidrio de borosilicato con tapón tipo snap de presión en polietileno, es ideal para medir volúmenes precisos de líquidos. Está marcado permanentemente con un número de serie individual y se entrega con un certificado de exactitud de graduación. Con aforo en el cuello, para contener y diseñado según la especificación ASTM E288.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-28012-50	50 mL	±0.05
JCVR-28012-100	100 mL	±0.08
JCVR-28012-250	250 mL	±0.12
JCVR-28012-500	500 mL	±0.20
JCVR-28012-1000	1,000 mL	±0.30

CLASE A



MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE A SERIALIZADO Y CERTIFICADO CON TAPÓN

CLASE A

Matraz volumétrico clase A seriado y certificado en vidrio de borosilicato, elaborado según las especificaciones de la ASTM E288, disponible con tapón en vidrio sólido, PTFE o polietileno; el aforo está marcado con diamante en el cuello. Diseñado para contener; con decorado en esmalte blanco cerámico y código QR para obtención del certificado.



Catálogo				
Tapón vidrio	Tapón PTFE	Tapón polietileno	Capacidad	Tolerancia
JCVR-QR.134.236.01	JCVR-QR.134.479.01	JCVR-QR.134.276.01	5 mL	±0.02
JCVR-QR.134.236.02	JCVR-QR.134.479.02	JCVR-QR.134.276.02	10 mL	±0.02
JCVR-QR.134.236.03	JCVR-QR.134.479.03	JCVR-QR.134.276.03	20 mL	±0.03
JCVR-QR.134.236.04	JCVR-QR.134.479.04	JCVR-QR.134.276.04	25 mL	±0.03
JCVR-QR.134.236.05	JCVR-QR.134.479.05	JCVR-QR.134.276.05	50 mL	±0.05
JCVR-QR.134.236.06	JCVR-QR.134.479.06	JCVR-QR.134.276.06	100 mL	±0.08
JCVR-QR.134.236.07	JCVR-QR.134.479.07	JCVR-QR.134.276.07	200 mL	±0.10
JCVR-QR.134.236.08	JCVR-QR.134.479.08	JCVR-QR.134.276.08	250 mL	±0.12
JCVR-QR.131.236.09	JCVR-QR.131.479.09	JCVR-QR.131.276.09	500 mL	±0.20
JCVR-QR.131.236.10	JCVR-QR.131.479.10	JCVR-QR.131.276.10	1,000 mL	±0.30
JCVR-QR.131.236.11	JCVR-QR.131.479.11	JCVR-QR.131.276.11	2,000 mL	±0.50
JCVR-QR.131.236.13	JCVR-QR.131.479.13	JCVR-QR.131.276.13	4,000 mL	±1.20
JCVR-QR.131.236.15	JCVR-QR.131.479.15	JCVR-QR.131.276.15	6,000 mL	±1.50

KIMAX® MICRO MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE A SERIALIZADO Y CERTIFICADO CON TAPÓN DE VIDRIO

CLASE A

Micro matraz volumétrico clase A serializado y certificado en vidrio borosilicato con tapón de vidrio sólido, ideales para medir volúmenes precisos de líquidos. Está marcado permanentemente con un número de serie individual y se entrega con un Certificado de Exactitud de Graduación. Con aforo en el cuello, para contener, cuerpo cilíndrico que permite una mejor mezcla, drenaje y extracción de muestra con pipeta, base ancha circular o hexagonal para dar estabilidad y diseñado de acuerdo con la especificación ASTM E237.



Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-28017A-1	1 mL	±0.010
JCVR-28017A-2	2 mL	±0.015
JCVR-28017A-5	5 mL	±0.020
JCVR-28017A-10	10 mL	±0.020
JCVR-28017A-25	25 mL	±0.030

KIMAX® MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE A EN VIDRIO CON TAPÓN Y CERTIFICADO DE LOTE

CLASE A



Matraz volumétrico clase A con certificado de lote en vidrio de borosilicato con tapón de vidrio sólido o polietileno. Ideal para medir volúmenes precisos de líquidos. Viene marcado con un número de lote y se entrega con certificado. Con aforo en el cuello, diseñado para contener y según la especificación ASTM E288.

Tapón vidrio	Tapón Polietileno	Capacidad	Tolerancia
JCVR-28018LG-2	na	2 mL	±0.015
JCVR-28018LG-5	JCVR-28018LP-5	5 mL	±0.02
JCVR-28018LG-10	JCVR-28018LP-10	10 mL	±0.02
JCVR-28018LG-25	JCVR-28018LP-25	25 mL	±0.03
JCVR-28018LG-50	JCVR-28018LP-50	50 mL	±0.05
JCVR-28018LG-100	JCVR-28018LP-100	100 mL	±0.08
JCVR-28018LG-200	JCVR-28018LP-200	200 mL	±0.10
JCVR-28018LG-250	JCVR-28018LP-250	250 mL	±0.12
JCVR-28018LG-500	JCVR-28018LP-500	500 mL	±0.20
JCVR-28018LG-1000	JCVR-28018LP-1000	1,000 mL	±0.30
JCVR-28018LG-2000	JCVR-28018LP-2000	2,000 mL	±0.50

KIMAX® MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE A CON TAPÓN

CLASE A

MÁS VENDIDO

Matraz volumétrico clase A en vidrio de borosilicato con tapón de vidrio sólido, PTFE o polietileno, ideal para medir volúmenes precisos de líquidos. Con aforo en el cuello y decorado en esmalte blanco cerámico. Diseñado para contener, según la especificación ASTM E288.



Catálogo			Capacidad	Tolerancia
Tapón vidrio	Tapón PTFE	Tapón Polietileno		
JCVR-28014-1	na	na	1 mL	±0.010
JCVR-28014-2	JCVR-28014F-2	na	2 mL	±0.015
JCVR-28014-5	JCVR-28014F-5	JCVR-28014P-5	5 mL	±0.02
JCVR-28014-10	JCVR -28014F-10	JCVR-28014P-10	10 mL	±0.02
JCVR-28014-25	JCVR -28014F-25	JCVR-28014P-25	25 mL	±0.03
JCVR-28014-50	JCVR-28014F-50	JCVR-28014P-50	50 mL	±0.05
JCVR-28014-100	JCVR-28014F-100	JCVR-28014P-100	100 mL	±0.08
JCVR-28014-200	JCVR-28014F-200	JCVR -28014P-200	200 mL	±0.10
JCVR-28014-250	JCVR-28014F-250	JCVR -28014P-250	250 mL	±0.12
JCVR-28014-500	JCVR-28014F-500	JCVR-28014P-500	500 mL	±0.20
JCVR-28014-1000	JCVR -28014F-1000	JCVR-28014P-1000	1,000 mL	±0.30
JCVR-28014-2000	JCVR -28014F-2000	JCVR-28014P-2000	2,000 mL	±0.50

GLASSCO MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE A CON TAPÓN

CLASE A

Matraz volumétrico clase A en vidrio de borosilicato con tapón en vidrio sólido, PTFE o polietileno. Tiene aforo marcado con diamante en el cuello y decorado en esmalte blanco cerámico. Diseñado para contener; según la especificación de la ASTM E288. Cuenta con certificado de lote.



Catálogo			Capacidad	Tolerancia
Tapón vidrio	Tapón PTFE	Tapón polietileno		
JCVR-134.234.00	JCVR-134.478.00	JCVR-134.232.00	1 mL	±0.01
JCVR-134.234.00B	JCVR-134.478.00B	JCVR-134.232.00B	2 mL	±0.015
JCVR-134.234.01	JCVR-134.478.01	JCVR-134.232.01	5 mL	±0.02
JCVR-134.234.02	JCVR-134.478.02	JCVR-134.232.02	10 mL	±0.02
JCVR-134.234.03	JCVR-134.478.03	JCVR-134.232.03	20 mL	±0.03
JCVR-134.234.04	JCVR-134.478.04	JCVR-134.232.04	25 mL	±0.03
JCVR-134.234.05	JCVR-134.478.05	JCVR-134.232.05	50 mL	±0.05
JCVR-134.234.06	JCVR-134.478.06	JCVR-134.232.06	100 mL	±0.08
JCVR-134.234.07	JCVR-134.478.07	JCVR-134.232.07	200 mL	±0.10
JCVR-134.234.08	JCVR-134.478.08	JCVR-134.232.08	250 mL	±0.12
JCVR-131.234.09	JCVR-131.478.09	JCVR-131.232.09	500 mL	±0.20
JCVR-131.234.10	JCVR-131.478.10	JCVR-131.232.10	1,000 mL	±0.30
JCVR-131.234.11	JCVR-131.478.11	JCVR-131.232.11	2,000 mL	±0.50
JCVR-131.234.13	JCVR-131.478.13	JCVR-131.232.13	4,000 mL	±1.20
JCVR-131.234.15	JCVR-131.478.15	JCVR-131.232.15	6,000 mL	±1.50

KIMAX® MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE A CON TAPA TIPO SNAP

CLASE A

Matraz volumétrico clase A en vidrio de borosilicato con tapón tipo snap de presión en polietileno, es ideal para medir volúmenes precisos de líquidos. Con aforo en el cuello y diseñado para contener de acuerdo con la especificación ASTM E288.



Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-28008-10	10 mL	±0.02
JCVR-28008-25	25 mL	±0.03
JCVR-28008-50	50 mL	±0.05
JCVR-28008-100	100 mL	±0.08
JCVR-28008-200	200 mL	±0.10
JCVR-28008-250	250 mL	±0.12
JCVR-28008-500	500 mL	±0.20
JCVR-28008-1000	1,000 mL	±0.30
JCVR-28008-2000	2,000 mL	±0.50

GLASSCO MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE A CON TAPA SNAP

CLASE A

Matraz volumétrico clase A en vidrio de borosilicato, con tapón de presión tipo snap. Aforo marcado con diamante en el cuello y decorado en esmalte blanco cerámico. Diseñado para contener de acuerdo con la especificación ASTM E288.



Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-132.402.05W	50 mL	±0.05
JCVR-132.402.06W	100 mL	±0.08
JCVR-132.402.07W	200 mL	±0.10
JCVR-132.402.08W	250 mL	±0.12
JCVR-132.402.09W	500 mL	±0.20
JCVR-132.402.10W	1,000 mL	±0.30
JCVR-132.402.11W	2,000 mL	±0.50

KIMAX® MATRAZ VOLUMÉTRICO DECORADO DE COLORES CLASE A CON TAPÓN

Matraz volumétrico clase A en vidrio de borosilicato con tapón de vidrio sólido, decorado en cinco colores disponibles: azul, verde, rojo, amarillo y rosa con una apariencia más brillante que la cristalería tradicional de esmalte blanco. Se usa comúnmente para ayudar a reducir la contaminación cruzada y para una fácil identificación de la cristalería en el laboratorio. Escala en esmalte cerámico duradero y coloreado. Con aforo en el cuello y diseñado para contener de acuerdo con la especificación ASTM E288.

RECOMENDADO

CLASE A



Catálogo				Capacidad	Tolerancia	Presentación
Azul	Verde	Rojo	Amarillo			
JCVR-28014B-25	JCVR-28014E-25	JCVR-28014R-25	JCVR-28014Y-25	25 mL	±0.03	6 piezas
JCVR-28014B-50	JCVR-28014E-50	JCVR-28014R-50	JCVR-28014Y-50	50 mL	±0.05	6 piezas
JCVR-28014B-100	JCVR-28014E-100	JCVR-28014R-100	JCVR-28014Y-100	100 mL	±0.08	6 piezas
JCVR-28014B-250	JCVR-28014E-250	JCVR-28014R-250	JCVR-28014Y-250	250 mL	±0.12	6 piezas
JCVR-28014B-500	JCVR-28014E-500	JCVR-28014R-500	JCVR-28014Y-500	500 mL	±0.20	6 piezas
JCVR-28014B-1000	JCVR-28014E-1000	JCVR-28014R-1000	JCVR-28014Y-1000	1,000 mL	±0.30	1 pieza

KIMAX® MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE A CON BANDA ROJA DE CONTRASTE Y TAPÓN DE VIDRIO

CLASE A



Matraz volumétrico clase A con banda roja de contraste vertical en vidrio de borosilicato con tapón de vidrio sólido. Ideal para medir volúmenes precisos de líquidos generando un contraste entre el aforo y el fondo rojo vertical sin requerir colorear el aforo. Decorado en esmalte blanco cerámico y diseñado para contener según la especificación ASTM E288.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-28013-25	25 mL	±0.03
JCVR-28013-50	50 mL	±0.05
JCVR-28013-100	100 mL	±0.08
JCVR-28013-200	200 mL	±0.10
JCVR-28013-250	250 mL	±0.12
JCVR-28013-500	500 mL	±0.20
JCVR-28013-1000	1,000 mL	±0.30
JCVR-28013-2000	2,000 mL	±0.50

KIMAX® MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE A CUADRADO CON TAPÓN DE VIDRIO

Matraz volumétrico clase A de forma cuadrada en vidrio de borosilicato y con tapón de vidrio sólido. Especialmente diseñado para ocupar menos área en los estantes, refrigeradores o lugares de almacenamiento; ahorrando entre un 25 a 30% del área de los matraces convencionales.

Debido al peso agregado del vidrio y la sección cuadrada, también tiene una mayor estabilidad. Con aforo en el cuello, decorado en esmalte blanco cerámico. Diseñado para contener de acuerdo con la especificación ASTM E288.

CLASE A



Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-28040-50	50 mL	±0.05
JCVR-28040-100	100 mL	±0.08
JCVR-28040-200	200 mL	±0.10
JCVR-28040-250	250 mL	±0.12
JCVR-28040-500	500 mL	±0.20
JCVR-28046-500	500 mL	±0.20
JCVR-28046-900	900 mL	±0.35
JCVR-28040-2000	2,000 mL	±0.50

MATRAZ VOLUMÉTRICO COLOR ÁMBAR CLASE A EN VIDRIO CON TAPÓN DE PTFE

Matraz volumétrico color ámbar clase A en vidrio de borosilicato con tapón de PTFE; el aforo está marcado con diamante en el cuello y decorado en esmalte blanco cerámico. Diseñado para contener de acuerdo con la especificación ASTM E288. Cuenta con certificado de lote.

CLASE A



Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-134.478.02A	10 mL	±0.02
JCVR-134.478.03A	20 mL	±0.03
JCVR-134.478.04A	25 mL	±0.03
JCVR-134.478.05A	50 mL	±0.05
JCVR-134.478.06A	100 mL	±0.08
JCVR-134.478.07A	200 mL	±0.10
JCVR-134.478.08A	250 mL	±0.12
JCVR-131.478.09A	500 mL	±0.20
JCVR-131.478.10A	1,000 mL	±0.30
JCVR-131.478.11A	2,000 mL	±0.50

KIMAX® MATRAZ VOLUMÉTRICO RAY-SORB CLASE A EN VIDRIO CON TAPÓN DE PTFE

Matraz volumétrico RAY-SORB clase A en vidrio de borosilicato, con tapón de PTFE. Provee protección a soluciones sensibles a la luz; menos de 1% de transmisión por debajo de los 400 nm y aproximadamente 5% de transmisión entre los 400 y 600 nm. Con aforo en el cuello y decorado en esmalte blanco cerámico Diseñado para contener de acuerdo con la especificación ASTM E288.

CLASE A



Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-28016-10	10 mL	±0.02
JCVR-28016-25	25 mL	±0.03
JCVR-28016-50	50 mL	±0.05
JCVR-28016-100	100 mL	±0.08
JCVR-28016-200	200 mL	±0.10
JCVR-28016-250	250 mL	±0.12
JCVR-28016-500	500 mL	±0.20
JCVR-28016-1000	1,000 mL	±0.30

KIMAX® MATRAZ VOLUMÉTRICO RAY-SORB CLASE A EN VIDRIO DE PARED REFORZADA, CON BOCA ANCHA Y TAPÓN DE PTFE

Matraz volumétrico RAY-SORB clase A con pared reforzada y boca ancha en vidrio de borosilicato, viene con tapón de vidrio sólido o PTFE. Provee protección a soluciones sensibles a la luz; menos de 1% de transmisión por debajo de los 400 nm y aproximadamente 5 % de transmisión entre los 400 y 600 nm. Con aforo en el cuello y decorado en esmalte blanco cerámico. Diseñado para contener de acuerdo con la especificación ASTM E438.

CLASE A



Catálogo		Capacidad	Tolerancia
Tapón vidrio	Tapón PTFE		
JCVR-92822G-5	JCVR-92822F-5	5 mL	±0.08
JCVR-92822G-10	JCVR-92822F-10	10 mL	±0.08
JCVR-92822G-20	JCVR-92822F-20	20 mL	±0.08
JCVR-92822G-25	JCVR-92822F-25	25 mL	±0.08
JCVR-92822G-50	JCVR-92822F-50	50 mL	±0.08
JCVR-92822G-100	JCVR-92822F-100	100 mL	±0.10
JCVR-92822G-200	JCVR-92822F-200	200 mL	±0.20
JCVR-92822G-250	JCVR-92822F-250	250 mL	±0.20
JCVR-92822G-500	JCVR-92822F-500	500 mL	±0.20
JCVR-92822G-1000	JCVR-92822F-1000	1,000 mL	±0.30
JCVR-92822G-2000	JCVR-92822F-2000	2,000 mL	±0.50

MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE B EN VIDRIO CON TAPÓN TIPO SNAP

Matraz volumétrico clase B en vidrio borosilicato, con tapón tipo snap de presión en plástico. Con aforo marcado con diamante en el cuello, diseñado para contener y decorado en esmalte cerámico blanco.



Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-132.422.05	50 mL	±0.10
JCVR-132.422.06	100 mL	±0.16
JCVR-132.422.07	200 mL	±0.20
JCVR-132.422.08	250 mL	±0.24
JCVR-132.422.09	500 mL	±0.40
JCVR-132.422.10	1,000 mL	±0.60
JCVR-132.422.11	2,000 mL	±1.00

KIMAX® MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE B CON TAPA SNAP



Matraz volumétrico clase B en vidrio de borosilicato con tapón tipo snap de presión en polietileno. Viene con aforo en el cuello, decorado en esmalte blanco cerámico y diseñado para contener de acuerdo con la especificación ASTM E288 para clase B.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-28010-10	10 mL	±0.04
JCVR-28010-25	25 mL	±0.06
JCVR-28010-50	50 mL	±0.10
JCVR-28010-100	100 mL	±0.16
JCVR-28010-200	200 mL	±0.20
JCVR-28010-250	250 mL	±0.24
JCVR-28010-500	500 mL	±0.40
JCVR-28010-1000	1,000 mL	±0.60
JCVR-28010-2000	2,000 mL	±1.00

KIMAX® MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE B EN VIDRIO CON TAPÓN

Catálogo		Capacidad	Tolerancia
Tapón vidrio	Tapón polietileno		
JCVR-28015-10	JCVR-28015P-10	10 mL	±0.04
JCVR-28015-25	JCVR-28015P-25	25 mL	±0.06
JCVR-28015-50	JCVR-28015P-50	50 mL	±0.10
JCVR-28015-100	JCVR-28015P-100	100 mL	±0.16
JCVR-28015-200	na	200 mL	±0.20
JCVR-28015-250	JCVR-28015P-250	250 mL	±0.24
JCVR-28015-500	JCVR-28015P-500	500 mL	±0.40
JCVR-28015-1000	JCVR-28015P-1000	1,000 mL	±0.60
JCVR-28015-2000	JCVR-28015P-2000	2,000 mL	±1.00



Matraz volumétrico clase B en vidrio de borosilicato con tapón de vidrio sólido o polietileno. Con aforo en el cuello y decorado en esmalte blanco cerámico. Diseñado para contener de acuerdo con la especificación ASTM E288 para clase B.

GLASSCO MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE B CON TAPÓN

Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-129.222.01	5 mL	±0.080
JCVR-129.222.02	10 mL	±0.080
JCVR-129.222.02A	20 mL	±0.080
JCVR-129.222.03	25 mL	±0.080
JCVR-129.222.04A	50 mL	±0.120
JCVR-129.222.05	100 mL	±0.200
JCVR-129.222.06	200 mL	±0.300
JCVR-129.222.07	250 mL	±0.300
JCVR-129.222.08	500 mL	±0.500
JCVR-129.222.09	1,000 mL	±0.800
JCVR-129.222.10	2,000 mL	±1.200



Matraz volumétrico clase B en vidrio borosilicato con tapón en polipropileno. Con aforo marcado con diamante en el cuello, para contener y decorado en esmalte blanco cerámico.

KIMAX® MATRAZ VOLUMÉTRICO LÍNEA TEKK ESCOLAR CON TAPÓN DE POLIETILENO



Matraz volumétrico línea TEKK escolar en vidrio de borosilicato con tapón de polietileno; ideal para utilizarse en instituciones educativas y procedimientos generales en el laboratorio. Con aforo en el cuello, para contener y decorado en esmalte blanco cerámico.

Catálogo	Capacidad
JCVR-28015K-25	25 mL
JCVR-28015K-50	50 mL
JCVR-28015K-100	100 mL
JCVR-28015K-250	250 mL
JCVR-28015K-500	500 mL
JCVR-28015K-1000	1,000 mL
JCVR-28015K-2000	2,000 mL

Polylab® MATRAZ VOLUMÉTRICO EN PLÁSTICO

Matraz volumétrico en plástico de polipropileno traslúcido autoclavable, es resistente a productos químicos, irrompible, de pared reforzada y con tapa de rosca para prevenir fugas o derrames.

Catálogo	Capacidad
JCVR-68001	25 mL
JCVR-68002	50 mL
JCVR-68003	100 mL
JCVR-68004	250 mL
JCVR-68005	500 mL
JCVR-68006	1,000 mL



ROCKER MECHEROS CON TANQUE DE GAS INTEGRADO RELLENABLE



Dragon 100



Dragon 200



Dragon 220

Mechero para laboratorio portátil con tanque para rellenar con butano (no incluye gas). Ideal en tareas en el laboratorio, industria, campo, la cocina y donde no se tenga instalación de gas; para aplicaciones de esterilización, fundición, combustión, calentamiento y cocción. Cuenta con botón de encendido y de seguridad, la flama es ajustable y alcanza temperaturas de hasta 1,300 °C.

Modelo	Dragon 100	Dragon 200	Dragon 220
Catálogo	JCVR-177100-00	JCVR-177200-00	JCVR-177220-00
Temperatura		1300 °C	
Tipo de gas	Manual, tipo soplete	Base ángulo 90°	Base ángulo variable
Tiempo uso promedio		60 min	
Tipo de gas		Butano	
Capacidad tanque	40 g	35 g	
Dimensiones	161x137x79 mm	92x115x79 mm	94x115x78 mm
Peso	380 g	407 g	425 g

eslab GLASSCO MECHERO DE COMBUSTIÓN

El mechero o quemador es utilizado para calentar, esterilizar o provocar la combustión de muestras o reactivos químicos. Provee una transmisión muy rápida de calor intenso; por medio de gas natural o gases licuados. La llama es regulable con estos gases y con la mezcla de aire.



FER-M224



GL-347.303.01



GL-347.303.02



GL-348.303.01



GL-349.303.01



GL-349.303.02



FER-M237

Catálogo	Tipo	Características	Regulador de flama	Regulador de gas	Anillo superior	Rejilla superior	Dimensiones	Marca
JCVR-M224	Bunsen	Sencillo	si	no	no	na	140x75 mm	Eslab
JCVR-347.303.01	Bunsen	Sencillo	si	si	no	na	147x75 mm	Glassco
JCVR-347.303.02	Bunsen	Sencillo	sí, doble pared	si	sí, concentrar la flama	na	165x77 mm	Glassco
JCVR-348.303.01	Meker-Fisher	Alta temperatura	sí, doble pared	no	na	sí, 24 mm	170x74 mm	Glassco
JCVR-349.303.01	Meker-Fisher	Alta temperatura	sí, doble pared	si	na	sí, 24 mm	170x74 mm	Glassco
JCVR-349.303.02	Meker-Fisher	Alta temperatura	si	si	na	sí, 28 mm	175x75 mm	Glassco
JCVR-M237	Meker-Fisher	Alta temperatura	sí, doble pared	si	na	sí, 45 mm	220x120 mm	Eslab

OHAUS MEDIDOR DE ELECTROQUÍMICA DE MESA SERIE AQUASEARCHER MODELO AB23

1 AÑO DE GARANTÍA

El medidor de mesa AquaSearcher AB23 está diseñado con una gran pantalla LCD y seis botones de menú con instrucciones, el medidor de mesa de la serie AB23 es sencillo y directo. Una memoria de 99 elementos para mediciones garantiza una recopilación de datos eficiente. Un soporte independiente con una base pequeña proporciona al usuario una mayor flexibilidad a la hora de realizar experimentos y convierte al medidor de mesa AB23 en un medidor que ahorra espacio, ideal para cualquier laboratorio.

Modelo	AB23PH	AB23EC
Parámetros	PH/ORP/Temp	EC/TDS/SAL/TEMP
Rango de medición pH	0.00 – 14.00 pH	na
Resolución pH	0.01 pH	na
Precisión pH	± 0.01 pH	na
Calibración	3 puntos	na
Rango de medición ORP	-1,999 – 1,999 mV	na
Resolución mV	1 mV	na
Precisión mV	±1 mV	na
Rango de medición EC	na	0.01 µS/cm a 19.99 µS/cm 20 µS/cm a 199.9 µS/cm 200 µS/cm a 1999 µS/cm 2.00 mS/cm a 19.99 mS/cm 20.0 mS/cm a 199.9 mS/cm
Resolución EC	na	0.01 µS/cm mínimo, rango automático
Precisión EC	na	± 1 % Lectura ± 3 LSD
Temperatura de referencia	na	20 °C, 25 °C
Constantes de celda	na	0.08 a 2.0 cm-1
Compensación de temperatura	na	Lineal (de 0 a 10.0 %/C), apagado
Rango TDS	na	0.1 mg/L a 199.9 g/L
Resolución TDS	na	0.01 mg/L mínimo, rango automático
Precisión TDS	na	± 1 % Lectura ± 3 LSD*
Rango del factor TDS	na	Lineal, 0.04 a 10.00, predeterminada 0.5
Rango SAL	na	0 a 99.9 psu
Resolución SAL	na	0.01 psu mínimo, intervalo automático
Exactitud SAL	na	± 1 % Lectura ± 3 LSD*
Rango de temperatura	0 – 100 °C	
Resolución temperatura	0.1 °C	
Precisión temperatura	± 0.5 °C	
Puntos de calibración	Hasta 3 puntos, 6 búfers de pH disponibles (1.68, 4.01, 6.86, 7.00, 9.18, 10.01, 12.45)	Calibración constante de célula de 1 punto, 4 soluciones estándar de conductividad disponibles (10, 84, 1413 µS/cm y 12.88 mS/cm)
Señal de calibración	Signo de la cara	
Modo de calibración	Lineal	
Tipo de display	LCD con segmento de 5" con luz de fondo	
Modos de punto final de medición	Parada automática, continua	
Registro de datos para medición	99 conjuntos	
Registro de datos para calibración	Última calibración	
Conexión electrodos	BNC	na
Entrada de conductividad	na	Cinch, NTC 30 kΩ
Dimensiones	210 mm x 51 mm x 142 mm	
Voltaje	100-240 V, 50-60 Hz	

Modelo / Catálogo		
	AB23PH-B	Medidor de mesa a-AB23PH, soporte de electrodo independiente
	JCVR-30589820	
ACCESORIOS INCLUIDOS	AB23PH-F	Medidor de mesa a-AB23PH, soporte de electrodo independiente, electrodo de pH ST320, minikits de búfers de pH (4 × 50 mL)
	JCVR- 30589821	
	AB23EC-B	- Medidor de mesa a-AB23EC - Soporte de electrodo independiente
	JCVR-30589822	
ACCESORIOS INCLUIDOS	AB23EC-F	- a-AB23PH-B Contenido - STCON3 Sonda - Kits de conductividad estándar (1,413 uS/cm, 4 × 50 mL)
	JCVR-30589823	







OHAUS MEDIDOR DE ELECTROQUÍMICA DE MESA SERIE AQUASEARCHER AB33



AB33M1

El nuevo medidor de mesa multiparámetro AQUASEARCHERTM AB33M1 es el siguiente paso en la evolución de la serie Starter original de OHAUS y se ha diseñado en virtud de la fiabilidad de las mediciones y la interfaz de usuario.

La tecnología i-Steward garantiza una precisión de medición repetible y constante para ofrecer una tranquilidad óptima. La pantalla LCD de 6.5 pulgadas y el teclado táctil hacen que cambiar los parámetros, ejecutar la configuración y realizar la calibración sea tan sencillo como usar un teléfono inteligente.

Con los teclados táctiles multifuncionales, el AB33M1 facilita y agiliza la medición. El dispositivo inteligente i-Steward supervisa el estado de los electrodos y garantiza la exactitud de los resultados. Incorpora una memoria de 1,000 elementos para medición y calibración permite la documentación de datos.

Los registros se guardan con la fecha y la hora para ofrecer mejor trazabilidad. Los conectores RS232 y USB permiten la conexión a dispositivos externos, como impresoras o PC.

Modelo / Catálogo		
	AB33PH-B	Medidor AB33PH y porta electrodos autónomo
	JCVR-30589826	
ACCESORIOS INCLUIDOS	AB33PH-F	Medidor AB33PH, porta electrodos autónomo, electrodo de pH ST310, kit de soluciones buffer de pH (4x50 mL)
	JCVR-30589827	
	AB33EC-B	Medidor de mesa a-AB33EC y porta electrodos autónomo
	JCVR-30589828	
ACCESORIOS INCLUIDOS	AB33EC-F	Medidor de mesa a-AB33EC, porta electrodos autónomo, sonda STCON7, kit de soluciones de conductividad estándar (84 uS/cm, 4 × 50 mL)
	JCVR-30589829	
	AB33M1-B	Medidor AB33M1 y porta electrodos autónomo
	JCVR-30589824	
ACCESORIOS INCLUIDOS	AB33M1-F	Medidor AB33M1, porta electrodos autónomo, electrodo de PH ST310, sonda STCON3, kit de soluciones buffer de pH (4x50 mL) y kit de soluciones de conductividad estándar (84 uS/cm, 4 × 50 m
	JCVR-30589825	

Esta serie cuenta con un modelo capaz de medir 7 parámetros, incluyendo pH, ORP, conductividad, TDS, salinidad, resistividad y temperatura, el AB33M1 utiliza 2 canales de medición independientes que pueden funcionar simultáneamente.

Modelo	AB33PH	AB33EC	AB33M1
Rango medición pH	-2.00 a 16.00 pH	na	-2.00 a 20.00 pH
Resolución pH	0.1/0.01 pH	na	0.1/0.01 pH
Precisión pH	± 0.01 pH	na	± 0.01 pH
Grupos predefinidos de búfer pH	3	na	5
Rango de medición	± 2000.0 mV	na	± 2000.0 mV
Resolución mV	1 mV	na	0.1 mV
Precisión mV	± 1 mV	na	±0.5 mV
Rango de conductividad (EC)	na	0.001µS/cm a 19.99 µS/cm 20 µS/cm a 199.9 µS/cm 200 µS/cm a 1999 µS/cm 2.00 mS/cm a 19.99 mS/cm 20.0 mS/cm a 1000 mS/cm	0.01 µS/cm a 19.99 µS/cm 20 µS/cm a 199.9 µS/cm 200 µS/cm a 1999 µS/cm 2.00 mS/cm a 19.99 mS/cm 20.0 mS/cm a 500.0 mS/cm
Resolución EC	na	0.001 µS/cm mínimo, rango automático	0.01 µS/cm mínimo, rango automático
Precisión EC	na	± 0.5 % Lectura ± 2 Dígito menos significativo	
temperatura de referencia	na	20 °C, 25 °C	
Constantes de celda	na	0.01 a 10.00 cm-1	0.001 a 10.00 cm-1
Compensación de temperatura	na	Lineal (0 a 10.0 %/°C), apagado	
Rango TDS	na	0.1 mg/L a 200 g/L	0.1 mg/L a 199.9 g/L
Resolución TDS	na	Mínimo 0.01 mg/L, rango automático	
Precisión TDS	na	± 0.5 % Lectura ± 2 Dígito menos significativo	
Rango del factor TDS	na	Lineal, de 0.01 a 10.00, predeterminada 0.5	
Rango de Resistividad	na	De 1 a 100 MΩ-cm	2 a 100 MΩ-cm
Resolución RES	na	Rango automático de 0.01 Ω/cm	
Precisión RES	na	± 0.5 % Lectura ± 2 Dígito menos significativo	
Rango de Salinidad	na	0 a 100 psu	
Resolución SAL	na	0.01 psu mínimo, intervalo automático	
Precisión SAL	na	± 0.5 % Lectura ± 2 Dígito menos significativo	
Rango temperatura	-5.0 a 110.0 °C		
Resolución TEMP	0.1 °C		
Precisión TEMP	± 0.5 °C	± 0.3 °C	
Calibración TEMP	No		
Calibración	Hasta 3 puntos	Calibración constante de celda de 1 punto, 6 soluciones estándar de conductividad disponibles (10, 84, 146,5, 500, 1413 µS/cm y 12,88 mS/cm)	Hasta 5 puntos para pH, calibración constante de celda de 1 punto, 6 búferes disponibles (10, 84, 146,5, 500, 1413 µS/cm y 12.88 mS/cm)
Señal de calibración	Pendiente/desviación y cara	Constante de celda y cara	Pendiente/desviación y constante de celda y cara
Modo calibración	Lineal		
Pantalla	Segmento de 6.5" LCD con matriz de puntos y retroiluminación		
Idiomas	Inglés, Español, Francés, Portugués, Chino, Ruso y Turco		
Modos de punto final de medición	Parada automática, continua		
Registro de datos para medición	1000 conjuntos de puntos de datos con indicación de fecha y hora		
Registro de datos para calibración	Última calibración		
Teclado	Toque capacitivo		
Salida	Conexión a la PC a través de RS232 y USB, Conexión a la impresora a través de RS232		
Entrada del electrodo de pH	BNC		
Entrada de conductividad	Mini-Din		
Entrada de temperatura	Cinch, NTC 30 kΩ		
Alimentación eléctrica	Universal, 90-260 VCA, 50-60 Hz		

OHAUS MEDIDOR DE ELECTROQUÍMICA DE MESA AQUASEARCHER AB41PH



El medidor de mesa AQUASEARCHERTM AB41PH de OHAUS está diseñado en virtud de una medición fiable y un rendimiento preciso. Con una resolución seleccionable de 0.1 a 0.001 y un sistema inteligente i-Steward, AB41PH es un excelente medidor de pH de mesa con una alta resolución y una precisión constante.

Equipado con una gran pantalla LCD de 6.5 pulgadas y un teclado táctil, el AB41PH ofrece una experiencia de control simple y precisa. Cuenta con una memoria de 1000 elementos y una gestión de contraseñas para la documentación GLP. Proporciona conectividad y capacidades de salida de datos con interfaz RS232 y USB.

Modelo	AB41PH
Parámetros	pH/ORP
Rango de medición pH	-2.0 – 20.00 pH
Resolución pH	0.1/0.01/0.001 pH
Resolución seleccionable	Sí
Precisión pH	± 0.002 pH
Grupos predefinidos de búfer	5
Rango de medición ORP	± 2,000.0 mV
Resolución ORP	0.1 mV
Precisión mV	±0.3 mV
Unidades	mV, RmV
Rango de temperatura	-10.0 a 125.0 °C
Resolución temperatura	0.1 °C
Precisión temperatura	± 0.3 °C
Registro de datos para medición	1,000 conjuntos de puntos de datos con indicación de fecha y hora
Registro de datos para calibración	10 conjuntos
Pantalla	Segmento de 6,5" LCD con matriz de puntos y retroiluminación
Gestión de contraseñas	10 ID de usuario para la gestión de contraseñas
Conexión electrodos	BNC
Entrada de temperatura	Cinch, NTC 30 kΩ
Salida	Conexión a la PC a través de RS232 y USB, Conexión a la impresora a través de RS232
Dimensiones	210 mm x 51 mm x 142 mm
Peso	0.5 kg
Voltaje	100-240 V, 50-60 Hz

Modelo / Catálogo		
	AB41PH-B	Medidor AB41PH y porta electrodos autónomo
	JCVR-30589830	
ACCESORIOS INCLUIDOS	AB41PH-F	Medidor AB41PH, porta electrodos autónomo, electrodo de pH ST410, sonda STTEMP, mini kits de búfer de pH (4 × 50 mL) y agitador compacto AS20.
	JCVR-30589831	

fisherbrand MEDIDOR DE MESA DUAL DE pH/ISE, CONDUCTIVIDAD, OD ACCUMENT XL600

Para mediciones avanzadas con una operación simple y pantalla táctil. Es un medidor de mesa para pH/ion selectivo/conductividad y oxígeno disuelto; ofrece funciones avanzadas con un funcionamiento sencillo para ayudar a garantizar mediciones fiables y procesos eficientes. Cuenta con calibración rastreable por NIST. La pantalla táctil optimizada con sensibilidad vidrio/vidrio proporciona una gran facilidad de uso. Muestrea hasta 4 mediciones simultaneas (dos de pH o ISE, una de conductividad y una de OD). Tiene hasta 10 cuentas de ID de usuario protegidas con contraseña, cada una conserva configuraciones únicas de calibración e instrumentos con memoria para almacenar 2,000 puntos de datos. Cuenta con interfaces RS232 y USB para interfaz de impresora o computadora y gráficos de medición en tiempo real. Incluye soporte de electrodos, cables RS232 y USB, fuente de alimentación universal de 100/240 V.



Modelo	XL600
No. Catálogo	JCVR-13-636-XL600A
Canales	2
Modos de medición	pH, mV, ISE, ion, concentración, conductividad, TDS, Salinidad, Resistividad, temperatura.
Precisión	Múltiple
Precisión (DO)	0.1+ 1LSD
Precisión (mV)	± 0.2mV
Precisión (resistividad)	1% escala completa
Precisión (conductividad)	±1%fonde de escala
Precisión (ISE)	0.5% de escala completa (ion monovalente), 1 % de escala completa (ion divalente)
Precisión (pH)	±0.002
Precisión (Salinidad)	±1% escala completa
Precisión (TDS)	±1% escala completa
Puntos de calibración (Conductividad)	Automático (4 puntos), máximo 1/rango, manual (5 puntos), máximo 1/rango
Puntos de calibración (ISE)	2 a 6
Puntos de calibración (pH)	Hasta 6 pre establecidos o 5 personalizados
Tipo de visualización	LCD
Rango (mV)	±2000 mV
Rango (resistividad)	3W a 100MW en 4 rangos; 0 a 20kW, 20 a 200kW, 200kW, 2 a 100 MW
Rango (TDS)	0.050ppm a 500 ppt (con factor TDS 1.00)
Rango (pH)	-20 a 20
Rango (salinidad)	0 a 80ppt
Rango (ISE)	±2,000 mV
Rango (DO)	0 a 20 mg/L (0 a 1272mbar), 0 a 200% de saturación con electrodo 13-620-ssp
Rango (conductividad)	0.00 µS a 500.0 mS
Rango temperatura	-5 °C a + 105 °C
Resolución (ISE)	2/3/4 dígitos
Resolución (pH)	0.1/0.01/0.001
Resolución (conductividad)	0.001/0.01/0.1 mS
Resolución (mV)	0.1mV
Resolución (salinidad)	0.01/0.1 ppm, 0.001/0.01/0.1 ppm
Resolución (DO)	0.1mg/l (0.1mbar), 0.1% de saturación
Resolución (resistividad)	0.01/0.1 W; 0.001/0.1kW;0.01 MW
Resolución (TDS)	0.01/0.1 ppm, 0.001/0.01/0.1 ppm
Resolución de temperatura	0.1 °C
Precisión temperatura	± 0.3 °C
Dimensiones	24.6 x 17.3 x 9.9 cm (9.7 x 6.8 x 3.9 pulgadas)
Peso	1.13 kg
Voltaje	100/240 V
Frecuencia	50/60 Hz
Salidas	RS232, USB-A, Mini-B USB, RJ45, puerto agitador (2)
Puntos de datos	2,000
Certificaciones	NIST, ISO, FDA, USDA, EPA

fisherbrand MEDIDOR DE MESA DUAL DE pH/ISE Y CONDUCTIVIDAD ACUUMENT XL500

3 AÑOS DE GARANTÍA NUEVO



Proporciona mediciones avanzadas con una operación simple y con una gran pantalla táctil de colores vivos que permite funcionalidad dinámica. Es un modelo de calibración rastreable por NIST. La pantalla a color de alta resolución muestra datos claros desde amplios ángulos de visión y distancias. Muestre hasta tres mediciones simultaneas (dos de pH o ISE, una conductividad).

Tiene hasta 10 cuentas de ID de usuario protegidas con contraseña, cada una conserva configuraciones únicas de calibración e instrumentos con memoria para almacenar 2000 puntos de datos. Cuenta con interfaces RS232 y USB para interfaz de impresora o computadora y gráficos de medición en tiempo real.

Modelo	XL500
No. Catálogo	JCVR-13-636-XL500
Canales	2
Modos de medición	pH, mV, ISE, ion, concentración, conductividad, TDS, Salinidad, Resistividad, temperatura.
Precisión	Múltiple
Precisión (mV)	± 0.2mV
Precisión (resistividad)	±1% escala completa
Precisión (conductividad)	±1% fonde de escala
Precisión (ISE)	0.5 % de escala completa (ion monovalente), 1 % de escala completa (ion divalente)
Precisión (pH)	±0.002
Precisión (Salinidad)	±1% escala completa
Precisión temperatura	± 0.3 °C
Precisión (TDS)	±1% escala completa
Puntos de calibración (Conductividad)	Automático (4 puntos), máximo 1/rango, manual (5 puntos), máximo 1/rango
Puntos de calibración (ISE)	2 a 6
Puntos de calibración (pH)	Hasta 6 pre establecidos o 5 personalizados
Tipo de visualización	LCD
Rango (mV)	±2000 mV
Rango (resistividad)	3W a 100MW en 4 rangos; 0 a 20kW, 20 a 200kW, 200kW, 2 a 100 MW
Rango (TDS)	0.050ppm a 500 ppt (con factor TDS 1.00)
Rango (pH)	-2 a 20
Rango (salinidad)	0 a 80ppt
Rango (ISE)	±2,000 mV
Rango (conductividad)	0 a 500mS
Rango temperatura	-5 °C a + 105 °C
Resolución (ISE)	2/3/4 dígitos
Resolución (pH)	0.1/0.01/0.001
Resolución (conductividad)	0.001/0.01/0.1 mS
Resolución (mV)	0.1mV
Resolución (salinidad)	0.01/0.1 ppm, 0.001/0.01/0.1 ppm
Resolución (resistividad)	0.01/0.1 W; 0.001/0.1kW;0.01 MW
Resolución (TDS)	0.01/0.1 ppm, 0.001/0.01/0.1 ppm
Resolución de temperatura	0.1 °C
Dimensiones	24.6 x 17.3 x 9.9 cm (9.7 x 6.8 x 3.9 pulgadas)
Peso	1.13 kg
Voltaje	100/240 V
Frecuencia	50/60 Hz
Salidas	RS232, USB-A, Mini-B USB, RJ45, puerto agitador (2)
Certificaciones	NIST, ISO, FDA, USDA, EPA
Puntos de datos	2,000

ACCESORIOS INCLUIDOS Accesorios	No. Catálogo
Electrodo de pH con cuerpo de vidrio recargable de unión doble compatible con TRIS	JCVR-13-620-183A
Sonda ATC	JCVR-13-620-19
Sonda de conductividad/temperatura de 2 celdas	JCVR-13-620-100
Porta electrodos, cables RS232 y USB, fuente de alimentación universal 100/240V	Sin número de catálogo

fisherbrand MEDIDOR DE MESA DE pH ACCUMENT XL150

Proporciona mediciones de pH avanzadas con una operación simple y una pantalla táctil grande de colores vivos. Cuenta con certificados rastreables por NIST. Tiene una pantalla de alta resolución optimizada con sensibilidad vidrio/vidrio que proporciona una gran facilidad de uso. Reconocimiento automático de tampones con seis juegos de tampones de pH u opciones de tampones personalizados. Interfaz multilenguaje con inglés, alemán, chino, francés, italiano y español.

3 AÑOS DE GARANTÍA NUEVO



Modelo	XL150
No. catálogo	JCVR-13-636-XL150
Precisión (pH)	±0.002
Rango de pH	-2 a 20
Resolución de pH	0.001, 0.01, 0.1
Precisión (mV)	±0,2
Rango (mV)	±2,000
Resolución (mv)	0.1mV
Rango de temperatura	-5 °C a -105 °C
Precisión (temperatura)	± 0.3 °C
Resolución (temperatura)	0.1 °C
Puntos de calibración	Hasta 6 pre establecidos o 5 personalizados
Resolución (temperatura)	0.1 °C
Tipo de visualización	LCD
Puntos de datos	2,000
Salidas	RS-232, USB-A, Mini-B USB, RJ45, puerto agitador (2)
Dimensiones	24.6 x 17.3 x 9.9 cm (9.7 x 6.8 x 3.9 pulgadas)
Peso	1.13 kg
Voltaje	100/240 V
Frecuencia	50/60 Hz

ACCESORIOS INCLUIDOS Accesorios	No. Catálogo
Electrodo de pH de cuerpo de vidrio recargable de unión doble compatible con TRIS	JCVR-13-620-183A
Sonda ATC	JCVR-13-620-19
Soporte de electrodo, cables RS232 y USB, alimentación universal de 100/240 V suministro	Sin número de catálogo

fisherbrand MEDIDOR DE MESA PARA pH/CONDUCTIVIDAD ACCUMENT AB200



Proporciona un funcionamiento sencillo e intuitivo y mediciones de alta precisión en un medidor compacto y asequible. El medidor de pH/conductividad accument AB200 de Fisherbrand combina las ventajas de un medidor de pH y un medidor de conductividad en un sistema de medición fiable y fácil de usar. La gran pantalla de retroiluminada ofrece una gran visibilidad en entornos de laboratorio. Cuenta con medidor de doble canal para mediciones de pH y conductividad. Tiene calibración rastreable por NIST.

Modelo	AB200
No. catálogo	JCVR-13-636-AB200
Rango de pH	-2.000 a 20.000 pH
Resolución de pH	0.1, 0.01, 0.001 pH
Precisión de pH	±0.002 pH
Rango de mV	±2,000.0mV
Resolución mV	0.1 mV
Precisión de mV	±0.2
Rango conductividad	0 µS a 500 mS
Resolución conductividad	0.01/0.1 µS, 0.001/0.01/0.1 mS
Precisión conductividad	±1% fondo de escala
Rango salinidad	0 a 80ppt
Resolución salinidad	0.01/0.1 ppm, 0.001/0.01/0.1 ppm
Precisión salinidad	± 1% escala completa
Rango resistividad	2W a 20MW
Resolución resistividad	0.01/0.1 W, 0.001/0.1 kW, 0,01 MW
Precisión resistividad	± 1% escala completa
Rango TDS	0 ppm a 500ppt (en TDS factor 1)
Precisión TDS	± 1% escala completa
Resolución TDS	0/0.1 ppm, 001/01/0.1 ppm
Rango temperatura	0 °C a 100 °C
Precisión temperatura	±0.3 °C
Resolución temperatura	0,1 °C
Puntos de calibración	Automático (4 puntos), máximo 1/rango, manual (5 puntos), máximo 1/rango
Voltaje	100/24V
Frecuencia	50/60 Hz
Salidas	RS232 (conector phono), mini-B USB, agitador
Entradas	BNC,ATC

ACCESORIOS INCLUIDOS Accesorios	No. Catálogo
Electrodo de pH/ATC de cuerpo epóxico recargable de unión doble compatible con TRIS	JCVR-13-620-631
Sonda de conductividad/temperatura	JCVR-13-620-100
Soporte de electrodo, cables RS232 y USB, Fuente de alimentación universal de 100/240V	Sin número de catálogo

OHAUS MEDIDOR DE MESA PARA pH STARTER™ 2200



El medidor Starter 2200 está diseñado con una interfaz clara, fácil de usar y la capacidad de almacenar hasta 99 elementos en su memoria interna, este medidor de pH es una adición fiable y eficiente a los laboratorios básicos o a las aulas de ciencias. El medidor de pH de mesa Starter 2200 es un instrumento de medición de pH intuitivo y asequible, también cuenta con modos de reconocimiento y punto final automáticos que hacen que la medición y la calibración sean sencillas, prácticas y eficientes. Cuenta con cinco teclas marcadas de forma distintiva que permiten a los usuarios manejar el instrumento con una capacitación mínima.

Modelo	ST2200
Parámetros	pH/ORP
Rango de medición pH	0.00 a 14.00 pH
Resolución pH	0.01 pH
Resolución seleccionable	no
Precisión pH	± 0.01 pH
Grupos predefinidos de búfer	1
Calibración	1 a 3 puntos
Rango de medición ORP	± 1,999 mV
Resolución ORP	1 mV
Precisión mV	± 1.5 mV
Unidades	mV
Rango de temperatura	0.0 a 100.0 °C
Resolución temperatura	0.1 °C
Precisión temperatura	± 0.5 °C
Registro de datos para medición	99 conjuntos
Registro de datos para calibración	Última calibración
Pantalla	LCD de segmentos de 3.5" con luz de fondo
Conexión electrodos	BNC
Entrada de temperatura	Cinch, NTC 30 kΩ
Dimensiones	220x78x175 mm
Peso	0.75 Kg
Voltaje	90-260 V, 50-60 Hz

Modelo / Catálogo	
ST2200-B	Medidor ST2200 y soporte de electrodo integrado
JCVR-30656033	
ACCESORIOS INCLUIDOS ST2200-F	Medidor ST2200, soporte de electrodo integrado, electrodo de pH ST320, kit de soluciones búfer de pH (4x50 mL)
JCVR-30655944	

OHAUS MEDIDOR DE ELECTROQUÍMICA TIPO DE MESA PARA pH SERIE STARTER ST5000



1 AÑO DE GARANTÍA

RECOMENDADO



El medidor de electroquímica Starter 5000 para pH, ORP y temperatura, brinda mediciones precisas para experimentos e investigaciones de alto nivel. Las características mejoradas, la tecnología avanzada y el alto rendimiento se han combinado para soportar tareas complejas de laboratorio que requieren medición de pH.

Las funciones a destacar son: Memoria para 1,000 mediciones, 8 grupos de buffers predefinidos y uno personalizado, modo de lectura automática, manual y cronometrada; además de tener pantalla con luz de fondo táctil, navegación sencilla en las aplicaciones, comunicación con PC o descarga de información por USB y soporte para electrodo independiente.

Modelo	ST5000
Rango de medición pH	-2.00 a 20.00 pH
Rango de medición mV	-2,000.00 a +2,000.00 mV
Rango de temperatura	-30 a 130 °C
Resolución pH	0.001 pH
Resolución mV	0.01 mV
Resolución temperatura	0.1 °C
Precisión pH	± 0.002 pH
Precisión mV	± 0.03% mV
Precisión temperatura	±0.1 °C
Calibración	1 a 9 puntos
Memorias	1,000 datos
Pantalla	LCD táctil de 4.3"
Conexión electrodos	BNC universal
Compensación de temperatura	ATC y MTC
Punto de finalización	Automático, manual, cronometrada
Interface	USB y RS232
Dimensiones	220x175x78mm
Peso	550 g
Voltaje	Adaptador de CA 120 V, 50/60 Hz

Modelo / Catálogo		Configuración
ST5000-F	ACCESORIOS INCLUIDOS	Medidor ST5000, soporte electrodo, cubierta protectora, memoria USB, electrodo ST350, buffers en polvo.
JCVR-30129896		
ST5000-B		Medidor ST5000, soporte electrodo, cubierta protectora, memoria USB.
JCVR-30129895		

environmental express MEDIDOR DE ELECTROQUÍMICA DE MESA PC 2700

3 AÑOS DE GARANTÍA

NUEVO



El medidor de electroquímica de mesa PC 2700 mide el pH, mV, conductividad, TDS, y temperatura, ideal para pruebas de calidad de agua. Es compacto y ocupa poco espacio en el área de trabajo, la pantalla es de cristal líquido de gran tamaño con luz de fondo, muestra cuando la medición esta estable.

Con memoria para 500 datos no volátiles de punto con sello de hora y fecha (Cumple con los requisitos GLP), cuenta con un puerto RS-232 bidireccional para una transferencia sencilla de datos a la computadora. Incluye electrodo de pH (2 en 1), sonda de conductividad/temperatura y sostén para electrodo.

Modelo	PC 2700
Catálogo	JCVR-35414-00
Parámetros	pH / ORP / EC / TDS / Sal / ISE / RES / Temp
Canales	1 Canal
Rango de medición pH	-2.0 a 20.0
Resolución pH	0.001, 0.01, 0.1 pH
Precisión pH	±0.002 pH
Calibración	Hasta 6 puntos
Rango de medición mV	±2,000.0 mV
Resolución mV	0.1 mV
Precisión mV	±0.2 mV
Rango ISE	0.001 hasta 19,999 ppm
Resolución ISE	2 o 3 dígitos
Precisión ISE	0.5% escala completa (monovalente), 1% escala completa (divalente)
Rango de conductividad (EC)	0.050 µS/cm a 500.0 mS/cm
Resolución EC	0.01, 0.1 µS/cm, 0.001, 0.01, 0.1 mS/cm
Precisión EC	± 1% escala completa
Constantes de celda	0.010 hasta 10.000
Compensación de temperatura	Manual o automático desde –5°C hasta 105°C
Rango TDS	0.050 a 500.0 ppt
Resolución TDS	0.01, 0.1 ppm, 0.001, 0.01, 0.1 ppt
Precisión TDS	± 1% escala completa
Rango del factor TDS	Ajustable desde 0.4 hasta 1.0
Rango de Resistividad	2.000 Ω a 20.0 MΩ
Resolución RES	0.01/0.1 Ω, 0.01/0.1 kΩ, 0.01 MΩ
Precisión RES	± 1% escala completa
Rango de Salinidad	0.0 a 80.0 ppt
Resolución SAL	0.1 ppt
Precisión SAL	± 1% escala completa
Rango de temperatura	0.0 a 100.0 °C
Resolución temperatura	0.1 °C
Precisión Temperatura	±0.3 °C
Memoria	500 datos
Pantalla	LCD gráfico con luz de fondo (83x62 mm)
Conexión electrodos	BNC y DIN de 8 pines
Compensación de temperatura	ATM y MTC
Interface	RS-232
Dimensiones	155x175x69 mm
Peso	600 g
Voltaje	110/120 V

HORIBA MEDIDOR DE ELECTROQUÍMICA PORTÁTIL MULTIPARAMÉTRICO PARA ANÁLISIS DE CALIDAD DEL AGUA SERIE U-50

El medidor multiparamétrico portátil serie U-50 para análisis de la calidad del agua tiene la capacidad para medir y visualizar hasta 11 parámetros de forma simultánea y cuenta con funciones innovadoras. Desempeño y fiabilidad óptima para tomar mediciones en campo de forma fácil en aplicaciones como medición en drenajes, en pantanos, en aguas superficiales de ríos, lagos y mares, en aguas subterráneas y en plantas tratadoras de agua. La unidad de control cuenta con pantalla LCD de gran tamaño para una lectura fácil, los 11 parámetros son listados y visibles en la pantalla, visualización de íconos como batería, GPS, USB y conectividad de sonda, unidades de medición seleccionable por el usuario y pantalla retroiluminada con ajuste de contraste. Cuenta con la función de auto calibración para una calibración sencilla de los parámetros y la de estabilidad de resultado que fija el valor medio en pantalla. Se puede operar con una sola mano, se conecta de forma fácil y rápida el cable de la sonda a la unidad de control, es resistente a los choques, a prueba de agua y es fácil de limpiar. Viene con conexión USB para transferir los datos a la computadora (Software y cable se venden por separado) y tiene una versión disponible con GPS, para guardar la localización de latitud y longitud de cada medición. La sonda cuenta con sensores removibles de forma individual, el sensor de turbidez del U-53/U-53G cumple con la norma US EPA para el método 180.1 y el sensor de turbidez del U-54/U-54G cumple con la norma en ISO 7027. Mantenimiento mínimo del sensor de oxígeno, material resistente a químicos y todos los sensores se pueden reemplazar fácilmente aun en campo.

	U-51	U-52	U-52G	U-53	U-53G	U-54	U-54G
pH	•	•	•	•	•	•	•
ORP (potencial de óxido reducción)	•	•	•	•	•	•	•
Oxígeno disuelto (DO)	•	•	•	•	•	•	•
Conductividad	•	•	•	•	•	•	•
Salinidad	•	•	•	•	•	•	•
TDS (sólido disuelto total)	•	•	•	•	•	•	•
Gravedad específica del agua de mar	•	•	•	•	•	•	•
Temperatura	•	•	•	•	•	•	•
Turbidez (LED)	-	•	•	-	-	•	•
Turbidez (lámpara tungsteno)	-	-	-	•	•	-	-
Profundidad del agua	-	-	•	•	•	•	•
GPS	-	-	•	-	•	-	•

Modelo	Catálogo	Longitud sonda
U-51(2M)	JCVR-3200164509	2 metros
U-51(10M)	JCVR-3200164510	10 metros
U-52(2M)	JCVR-3200164501	2 metros
U-52(10M)	JCVR-3200164502	10 metros
U-52(30M)	JCVR-3200164503	30 metros
U-52G(2M)	JCVR-3200156563	2 metros
U-52G(10M)	JCVR-3200164499	10 metros
U-52G(30M)	JCVR-3200164500	30 metros
U-53(2M)	JCVR-3200164506	2 metros
U-53(10M)	JCVR-3200164507	10 metros
U-53(30M)	JCVR-3200164508	30 metros
U-53G(2M)	JCVR-3200158178	2 metros
U-53G(10M)	JCVR-3200164504	10 metros
U-53G(30M)	JCVR-3200164505	30 metros
U-54(2M)	JCVR-3200323680	2 metros
U-54(10M)	JCVR-3200323681	10 metros
U-54(30M)	JCVR-3200323683	30 metros
U-54G(2M)	JCVR-3200323686	2 metros
U-54G(10M)	JCVR-3200323687	10 metros
U-54G(30M)	JCVR-3200323688	30 metros

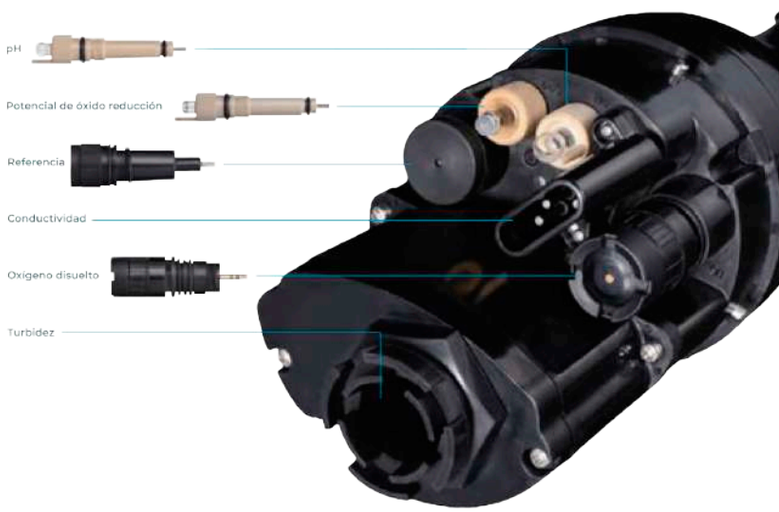
1 AÑO DE GARANTÍA EXCLUSIVO



Modelo		U-51	U-52	U-52G	U-53	U-53G	U-54	U-54G
	Parámetros mostrando simultáneamente	9	10	11	10	11	10	11
pH	Principio de medición	Método de electrodo de vidrio						
	Rango de pH	0 a 14 pH						
	Resolución	0.01 pH						
	Repetibilidad	± 0.05 pH						
	Precisión	± 0.1 pH						
	Calibración	2 puntos						
	Atributos	Sí, ATC						
ORP	Principio de medición	Método de electrodo de platino						
	Rango ORP	-2,000 mV a +2,000 mV						
	Resolución	1 mV						
	Repetibilidad	± 5 mV						
	Precisión	± 15 mV						
Oxígeno disuelto DO	Principio de medición	Método polarográfico						
	Rango DO	0 a 50.0 mg/L						
	Resolución	0.01 mg/L						
	Repetibilidad	± 0.1 mg/L						
	Precisión	0 a 20 mg/L, ± 0.2 mg/L, 20 a 50 mg/L, ± 0.5 mg/L						
	Atributos	ATC y conversión de salinidad (0 a 70 ppt / automática)						
Conductividad eléctrica EC	Principio de medición	Método del electrodo 4 AC						
	Rango de EC	0 a 10 S/m (0 a 100 mS/cm)						
	Resolución	0.000 a 0.999 mS/cm: 0.001, 1.00 a 9.99 mD/cm: 0.01, 10.0 a 99.9 mS/cm: 0.1, 0.0 a 99.9 mS/m: 0.1, 0.100 a 0.999 S/m: 0.001, 1.00 a 9.99 S/m: 0.01						
	Repetibilidad	± 0.05 % FS						
	Precisión	± 1 % FS (mediana de calibración de dos puntos)						
	Atributos	Cambio automático de rango y conversión automática de temperatura (25 °C)						
Salinidad Sal	Principio de medición	Conversión de conductividad						
	Rango de Sal	0 a 70 ppt						
	Resolución	0.1 ppt						
	Repetibilidad	± 1 ppt						
	Precisión	± 3 ppt						
Sólidos disueltos totales TDS	Principio de medición	Conversión de conductividad						
	Rango TDS	0 a 100 g/L						
	Resolución	FS 0.1 %						
	Repetibilidad	± 2 g/L						
	Precisión	± 5 g/L						
	Atributos	Valor de especificación y ajuste del factor de conversión						
Gravedad específica del agua de mar	Principio de medición	Conversión de conductividad						
	Rango gravedad específica	0 a 50 δt						
	Resolución	0.1 δt						
	Repetibilidad	± 2 δt						
	Precisión	± 5 δt						
	Atributos	Visualización δ1, δ0, δ15						
Temperatura	Principio de medición	Método termistor						
	Rango temperatura	-10 a -55 °C						
	Resolución	0.01 °C						
	Repetibilidad	± 0.10 °C (en el punto de calibración)						
	Precisión	Sensor de termómetro de platino JIS clase B (± 0.3 + 0.005 / 1 °C)						
Turbidez (TURB)	Principio de medición	na	Lámpara LED y método de difusión 30°		Lámpara de tungsteno y método de difusión 90°		Lámpara LED y método de difusión 90°	
	Rango de TURB	na	0 a 800 NTU		0 a 1,000 NTU		0 a 1,000 NTU	
	Resolución	na	0.1 NTU		0.01 NTU		0 a 9.99 NTU: 0.01 NTU, 10 a 99.9 NTU: 0.1 NTU, 100 a 1,000 NTU: 1 NTU	
	Repetibilidad	na	± 5% (lectura) o ± 0.5 NTU lo que sea mayor		± 3% (lectura) o ± 0.1 NTU lo que sea mayor		± 5% (lectura) o ± 0.5 NTU lo que sea mayor	
	Precisión	na	± 5% (lectura) o ± 1 NTU lo que sea mayor		0 a 10 NTU: ± 0.5 NTU, 10 a 1,000 NTU: 3% (lectura) o ± 1 NTU lo que sea mayor		± 5% (lectura) o ± 1 NTU lo que sea mayor	
Profundidad	Principio de medición	na		Método de presión			Método de presión, solo sonda 10 y 30 m	
	Rango de profundidad	na		0 a 30 m			0 a 30 m	
	Resolución	na		0.5 m			0.5 m	
	Repetibilidad	na		± 1% FS			± 1% FS	
	Precisión	na		± 0.3 m			± 0.3 m	
GPS	12 canales paralelos	na		sí	na	sí	na	sí

Modelo		U-51	U-52	U-52G	U-53	U-53G	U-54	U-54G
Unidad de control	Dimensiones exteriores	115x66x280 mm						
	Peso	800 g						
	Pantalla	Pantalla LCD 320x240 con luz de fondo retroiluminado (blanco y **negro**)						
	Memoria de datos	10,000 conjuntos de datos						
	Comunicación	USB						
	Batería	4 x pilas C						
	Resistencia al agua	Nivel de protección JIS 7 (cuando el cable del sensor está conectado)						
	Duración de la batería	U-51, U-52, U-52G, U-54, U-54G: Aprox. 70 horas (sin luz de fondo), U-53, U-53G: Aprox. 500 mediciones						
Sonda	Temperatura de medición	-10 a -55 °C						
	Dimensiones	340x96 mm						
	Longitud del cable	2 m, 10 m, 30 m						
	Peso	1.8 kg						
	Calibración automática	Aplicando a todos los modelos. (usar HORIBA 100-4)						
	Limpiador de turbidez		na		sí		na	
	Profundidad de medida	Máximo 30 m						
	Material en contacto con la muestra	PPS, vidrio, SUS316L, SUS304, FKM, PEEK, titanio, membrana de FEP, POM						
	Resistencia al agua	Nivel de protección JIS 8						





environmental express MEDIDOR PARA ELECTROQUÍMICA PORTÁTIL MULTIPARAMÉTRICO SERIE 300

Modelo	PC360	PD360	PCD380
Catálogo	JCVR-35660-76	JCVR-35660-78	JCVR-35660-80
Parámetros	pH / ORP / EC / TDS / Res / Sal / Temp	pH / ORP / DO / Temp	pH / ORP / EC / TDS / Res / Sal / DO / Temp
Canales	2 Canales		3 Canales
Rango medición pH	-2.00 a 20.00 pH		
Resolución pH	0.001 pH		
Precisión pH	± 0.005 pH		
Puntos de calibración	Hasta 5 puntos		
Opciones de búfer	USA / NIST / personalizado		
Rango medición ORP	± 1,000 mV		
Resolución mV	0.1 mV		
Precisión mV	± 0.1 mV		
Rango DO	na	0.00 a 20.00 mg/L	0.00 a 20.00 mg/L
	na	0.0 a 200.0 %	0.0 a 200.0 %
Resolución DO	na	0.01 mg/L o 0.1 %	0.01 mg/L o 0.1 %
Precisión DO	na	±0.2 mg/L,±0.2%	±0.2 mg/L,±0.2%
Puntos de calibración	na	1 o 2 puntos	1 o 2 puntos
Compensación de salinidad	na	0.0 a 40.0 ppt	0.0 a 40.0 ppt
Compensación de presión barométrica	na	sí	sí
Rango de conductividad (EC)	0 a 200 S/m	na	0 a 200 S/m
Resolución EC	Rango automático, hasta 4 dígitos significativos	na	Rango automático, hasta 4 dígitos significativos
Precisión EC	±0.5 % de la escala completa de cada rango, ±1.5 % de la escala completa a 200 mS	na	±0.5 % de la escala completa de cada rango, ±1.5 % de la escala completa a 200 mS
Temperatura de referencia	15 a 30 °C	na	15 a 30 °C
Coeficiente de temperatura	0.00 a 10.00 %	na	0.00 a 10.00 %
Unidad de medida	S/cm, S/m	na	S/cm, S/m
Rango TDS	0.1 a 200,000 mg/L	na	0.1 a 200,000 mg/L
Resolución TDS	0.01 ppm	na	0.01 ppm
Precisión TDS	±0.5 % de la lectura o ±0.1 mg/L, lo que sea mayor	na	±0.5 % de la lectura o ±0.1 mg/L, lo que sea mayor
Curva de calibración	EN27888 / 442 / lineal (0.40 a 1.00) / NaCl	na	EN27888 / 442 / lineal (0.40 a 1.00) / NaCl
Rango de resistividad	0.000 Ω/cm a 200.0 MΩ/cm	na	0.000 Ω/cm a 200.0 MΩ/cm
Resolución Res	Rango automático, hasta 4 dígitos significativos	na	Rango automático, hasta 4 dígitos significativos
Precisión Res	±0.5 % de la escala completa de cada rango, ±1.5 % de la escala completa > 20.0 MΩ	na	±0.5 % de la escala completa de cada rango, ±1.5 % de la escala completa > 20.0 MΩ
Rango de salinidad	0.0 a 80.0 ppt	na	0.0 a 80.0 ppt
Resolución Sal	0.1 ppt, 0.01 %	na	0.1 ppt, 0.01 %
Precisión Sal	±0.5 % de la lectura o ±0.01 ppt, lo que sea mayor	na	±0.5 % de la lectura o ±0.01 ppt, lo que sea mayor
Curva de calibración	NaCl / agua de mar	na	NaCl / agua de mar
Rango de temperatura	-30.0 a 130.0 °C		
Resolución temperatura	0.1 °C		
Precisión temperatura	± 0.5 °C		
Datos de memoria	10,000 datos		
Registro automático	sí		
Visualización fecha y hora	sí		
Apagado automático	Sí		
Auto-Hold / Auto-Stable	sí		
Estado del electrodo	Visualización en pantalla		
Alarma de calibración	sí, programable de 1 a 400 días		
Pantalla	TFT-LCD a color 3.5"		
Conexiones	2 x BNC, phono jack para impresora, micro USB		
Interface	USB y Wifi		
Dimensiones	90x220x34 mm		
Peso	400 g		
Voltaje	4 baterías AAA		
Incluye	Cabezal del sensor de pH, cartucho del sensor de pH, kit de buffer de pH, cabezal del sensor de EC, cartucho del sensor de EC, conjunto de estándares de conductividad, cuatro baterías AA, tarjeta SD inalámbrica y maletín de transporte.	Medidor, sensor de pH, sensor de OD con tapa, kit de buffer de pH, cuatro pilas AA, tarjeta SD inalámbrica y estuche de transporte.	Cabezal del sensor de pH, cartucho del sensor de pH, buffers de pH, cabezal del sensor de EC, cartucho del sensor de EC, conjunto de estándares de conductividad, sensor de OD con tapa, cuatro baterías AA, tarjeta SD inalámbrica y estuche de transporte

NUEVO

RECOMENDADO

3 AÑOS DE GARANTÍA



El medidor de electroquímica portátil 300 representa una solución perfecta y completa para realizar mediciones de electroquímica en laboratorio, en campo o cualquier lugar. Los parámetros disponibles son: pH, ORP, conductividad, salinidad, resistividad, TDS, oxígeno disuelto y temperatura.

La serie 300 es confiable y de alta calidad, ofrece mediciones precisas en varias aplicaciones como: análisis de agua potable y residual, medición en el medio ambiente (ríos, mares, agua subterránea), en agricultura, acuicultura, aguas industriales y de proceso.

El medidor reconoce automáticamente qué sensores están conectados. Características a resaltar: son a prueba de agua y polvo con protección IP-67, resistente a los choques, fácil de transportar, GLP/GMP, largo tiempo de uso, operación con solo una mano y gran pantalla LCD con retroiluminación. Permite descargar y analizar fácilmente hasta 10 000 datos, usando una micro USB.

MEDIDOR PARA ELECTROQUÍMICA PORTÁTIL MULTIPARAMÉTRICO SERIE 200

El medidor de electroquímica portátil 200 es perfecto para realizar mediciones de electroquímica en laboratorio, en campo o cualquier lugar. Los parámetros disponibles son: pH, ORP, conductividad, salinidad, resistividad, TDS, oxígeno disuelto y temperatura.

Es un medidor robusto, resistente al agua y al polvo con una clasificación IP67 para usar en cualquier entorno, con un diseño ergonómico antideslizante para un manejo cómodo.

Permite ver fácilmente las mediciones con una gran pantalla LCD monocromática con retroiluminación LED blanca.

La serie de medidores 200 cuenta con un indicador de estado del electrodo, que muestra la condición del electrodo después de cada calibración. La sencilla interfaz de usuario presenta un tiempo de apagado automático ajustable que varía de 1 a 30 minutos.

NUEVO RECOMENDADO

3 AÑOS DE GARANTÍA



Modelo	PC250	PC260	EC250
Catálogo	JCVR-35660-26	JCVR-35660-28	JCVR-35660-38
Parámetros	pH/ORP/EC/TDS/Sal/Res/Temp		EC/TDS/Res/Sal/ Temp
Canales	2 canales		
Rango medición pH	-2.00 to 16.00 pH		na
Resolución pH	0.01 pH		na
Precisión pH	± 0.01 pH		na
Puntos de calibración	5 puntos		na
Opciones de búfer	USA / NIST		na
Rango medición ORP	± 2,000 mV		na
Resolución mV	0.1 mV (±1000 mV), 1 mV (≥ ±1000mV)		na
Precisión mV	±0.3 mV (±1000 mV), 0.3% de lectura (≥ ±1000mV)		na
Rango de conductividad (EC)	0 µS/cm to 200.0 mS/cm (k=1.0)		
Resolución EC	0.05%		
Precisión EC	±0.6 % de la escala completa, ±1.5 % de la escala completa > 18.0 mS/ cm		
Temperatura de referencia	15 a 30 °C		
Coeficiente de temperatura	0.00 a 10.00 %		
Constante de celda	0.1, 1.0, 10.0		
Calibración	4 puntos (automático), hasta 5 puntos (manual)		
Unidades	S/cm, S/m		
Rango TDS	0 a 100 ppt		
Resolución TDS	0.01 ppm		
Precisión TDS	±0.1		
Curva de calibración	EN27888 / 442 / lineal (0.40 a 1.00) / NaCl		
Rango de resistividad	0.000 Ω/cm a 200.0 MΩ/cm		
Resolución Res	0.05%		
Precisión Res	±0.6 % de la escala completa, ±1.5 % de la escala completa > 1.80 MΩ/cm		
Rango de salinidad	0.0 a 100.0 ppt		
Resolución Sal	0.1 ppt, 0.01 %		
Precisión Sal	±0.2%		
Curva de calibración	NaCl / agua de mar		
Rango de temperatura	-30.0 a 130.0 °C		
Resolución temperatura	0.1 °C		
Precisión temperatura	± 0.5 °C		
Datos de memoria	500 datos	1,000 datos	500 datos
Registro automático	sí		
Visualización fecha y hora	na	sí	na
Apagado automático	sí		
Auto-Hold / Auto-Stable	sí		
Estado del electrodo	Visualización en pantalla		
Alarma de calibración	sí, programable de 1 a 90 días		
Pantalla	LCD personalizado con retroiluminación		
Conexión para PC	na	sí	na
Conexión para impresora	na	sí	na
Conexiones	BNC y phono		
Dimensiones	160x80x40 mm		
Peso	260 g		
Voltaje	2 baterías AA		
Incluye	Medidor, electrodo, soluciones de calibración y 2 pilas AA	Medidor, electrodo de pH 3 en 1 de doble unión, sonda de conductividad, soluciones de calibración, estuche de plástico y 2 pilas AA.	Medidor y 2 pilas AA

Modelo	PH250	PD250	DO250
Catálogo	JCVR-35660-34	JCVR-35660-30	JCVR-35660-42
Parámetros	pH/ORP/Temp	pH/ORP/DO/Temp	DO/Temp
Canales	2 canales		na
Rango medición pH	-2.00 to 16.00 pH		na
Resolución pH	0.01 pH		na
Precisión pH	± 0.01 pH		na
Puntos de calibración	5 puntos		na
Opciones de búfer	USA / NIST		na
Rango medición ORP	± 2,000 mV		na
Resolución mV	0.1 mV (±1000 mV), 1 mV (≥ ±1000mV)		na
Precisión mV	±0.3 mV (±1000 mV), 0.3% de lectura (≥ ±1000mV)		na
Rango DO	na	0.00 a 20.00 mg/L	
	na	0.0 a 200.0 %	
Resolución DO	na	0.01 mg/L o 0.1 %	
Precisión DO	na	±0.1 mg/L	
Puntos de calibración	na	1 o 2 puntos	
Compensación de salinidad	na	0.0 a 40.0 ppt	
Compensación de presión barométrica	na	sí	
Tipo de sonda DO	na	Galvánico con sensor de temperatura integrado	
Rango de temperatura	-30.0 a 130.0 °C		
Resolución temperatura	0.1 °C		
Precisión temperatura	± 0.5 °C		
Datos de memoria	500 datos		
Registro automático	sí		
Visualización fecha y hora	na		
Apagado automático	sí		
Auto-Hold / Auto-Stable	sí		
Estado del electrodo	Visualización en pantalla		
Alarma de calibración	sí, programable de 1 a 90 días		
Pantalla	LCD personalizado con retroiluminación		
Conexión para PC	na		
Conexión para impresora	na		
Conexiones	BNC y phono		
Dimensiones	160x80x40 mm		
Peso	260 g		
Voltaje	2 baterías AA		
Incluye	Medidor y 2 pilas AA	Medidor, electrodo, soluciones de calibración y 2 pilas AA	Medidor y 2 pilas AA

OHAUS MEDIDOR PARA ELECTROQUÍMICA PORTÁTIL PARA UN PARÁMETRO SERIE ST300 Y ST400



La serie Starter de medidores de electroquímica portátiles fue creada para ofrecer versatilidad al usuario; los medidores pueden ser operados en el laboratorio con el apoyo del soporte integrado o en el campo gracias a su diseño liviano.

La serie Starter es simple para principiantes y profesionales por igual, equipada con una pantalla LCD bien organizada y cinco teclas claramente marcadas; puede almacenar 30 conjuntos de memoria de datos (99 para ST300D) y tiene la capacidad de recuperar rápidamente datos de calibración e información almacenada con un solo toque. Cuenta con protección IP54 que protege al medidor de daños por agua o partículas de polvo y también ofrece un área de etiquetado personalizada para una rápida identificación.

ST300



ST300



ST400 D



Modelo	ST300
Parámetros	pH /ORP / Temp
Rango de medición pH	0.00 a 14.00 pH
Rango de medición mV	-1,999 a 1,999 mV
Rango de temperatura	-5 a 110 °C
Resolución pH	0.01 pH
Resolución mV	1 mV
Resolución temperatura	0.1 °C
Precisión pH	± 0.01 pH
Precisión mV	± 1 mV
Precisión temperatura	± 0.5 °C
Calibración	3 puntos, 1 grupo
Memorias	30 mediciones
Pantalla	LCD
Conexión electrodos	BNC
Compensación de temperatura	ATC y MTC
Punto de finalización	Automático, manual
Dimensiones	33x170x90 mm
Peso	180 g
Voltaje	4 baterías AAA

Modelo / Catálogo	Configuración
ACCESORIOS INCLUIDOS ST300-G	Medidor ST300, kit IP54, sujetador de electrodos, correa, 4 baterías, electrodo ST320, polvo para buffers, maletín.
JCVR-30219114	
ST300	Medidor ST300, kit IP54, sujetador de electrodos, correa, 4 baterías, electrodo ST320, polvo para buffers.
JCVR-83033961	
ST300-B	Medidor ST300, kit IP54, sujetador de electrodos, correa, 4 baterías.
JCVR-83033962	

Modelo	ST400D
Parámetros	DO / Temp
Rango de medición OD	0.0 a 200.0 %, 0.00 a 20.0 mg/L (ppm)
Rango de temperatura	0 a 50 °C
Resolución OD	0.1 %, 0.01 mg/L
Resolución temperatura	0.1 °C
Precisión OD	0.2 ppm
Precisión temperatura	± 0.3 °C
Barómetro	50.0 a 115.0 kPa
Resolución barométrica	0.1 kPa
Compensación salina	0.0 a 40.0 ppt
Calibración	1 o 2 puntos
Memorias	99 mediciones
Pantalla	LCD, luz de fondo
Conexión electrodos	Mini Din
Compensación de temperatura	ATC
Punto de finalización	Automático, manual
Dimensiones	33x170x90 mm
Peso	160 g
Voltaje	4 baterías AAA

Modelo / Catálogo	Configuración
ACCESORIOS INCLUIDOS ST400D-G	Medidor ST400D, kit IP54, sujetador de electrodos, correa, 4 baterías, sonda STDO21 1 m, maletín.
JCVR-30378542	
ACCESORIOS INCLUIDOS ST400D	Medidor ST400D, kit IP54, sujetador de electrodos, correa, 4 baterías, sonda STDO21 1 m.
JCVR-30378543	
ST400D-B	Medidor ST400D, kit IP54, sujetador de electrodos, correa, 4 baterías.
JCVR-30378541	

Modelo	ST300C
Parámetros	EC / TDS / Temp
Rango de medición conductividad	0.0 µS/cm a 199.9 mS/cm
Rango de medición TDS	0.1 mg/L a 199.9 g/L
Rango de temperatura	0 a 100 °C
Resolución conductividad	0.01 µS/cm
Resolución TDS	0.1 mg/L
Resolución temperatura	0.1 °C
Precisión conductividad	0.5 %
Precisión TDS	0.5 %
Precisión temperatura	± 0.3 °C
Calibración	1 punto
Memorias	30 mediciones
Pantalla	LCD
Conexión electrodos	Mini Din
Compensación de temperatura	ATC
Punto de finalización	Automático, manual
Dimensiones	33x170x90 mm
Peso	160 g
Voltaje	4 baterías AAA

Modelo / Catálogo	Configuración
ACCESORIOS INCLUIDOS ST300C-G	Medidor ST300C, kit IP54, sujetador de electrodos, correa, 4 baterías, sonda STCON3, soluciones, maletín
JCVR-30219115	
ST300C	Medidor ST300C, kit IP54, sujetador de electrodos, correa, 4 baterías, sonda STCON3, soluciones
JCVR-83033964	
ST300C-B	Medidor ST300C, kit IP54, sujetador de electrodos, correa, 4 baterías, soluciones
JCVR-30092000	

Modelo	ST300D
Parámetros	DO / Temp
Rango de medición OD	0.00 a 19.99, 20.0 a 45.0 mg/L, 0.0 a 199.9 %, 200 a 400%
Rango de temperatura	0 a 50 °C
Resolución OD	0.1 mg/L, 1 mg/L, 0.1 %, 1 %
Resolución temperatura	0.1 °C
Precisión OD	± 1 %
Precisión temperatura	± 0.3 °C
Barómetro	375 a 825 mmHg, 500 a 1,100 mbar
Compensación salina	0.0 a 50.0 ppt
Calibración	1 o 2 puntos
Memorias	30 mediciones
Pantalla	LCD
Conexión electrodos	BNC
Compensación de temperatura	ATC
Punto de finalización	Automático, manual
Dimensiones	33x170x90 mm
Peso	180 g
Voltaje	4 baterías AAA

Modelo / Catálogo	Configuración
ACCESORIOS INCLUIDOS ST300D-G	Medidor ST300D, kit IP54, sujetador de electrodos, correa, 4 baterías, sonda STDO11, maletín.
JCVR-30219116	
ACCESORIOS INCLUIDOS ST300D	Medidor ST300D, kit IP54, sujetador de electrodos, correa, 4 baterías, sonda STDO11.
JCVR-30031655	
ST300D-B	Medidor ST300D, kit IP54, sujetador de electrodos, correa, 4 baterías.
JCVR-30031656	

HORIBA MEDIDORES PARA ELECTROQUÍMICA Y CALIDAD DEL AGUA TIPO PLUMA DE BOLSILLO SERIE LAQUATWIN



1 AÑO DE GARANTÍA

Medidor de bolsillo tipo pluma serie LAQUAtwin es el único que mide directamente el pH en muestras desde 0.1 mL, la conductividad en muestras desde 0.12 mL y los ION selectivos en muestras desde 0.3 mL (o muestra de 0.05 mL con hoja de muestreo como accesorio). Único al tener un sensor que permite la medición de líquidos viscosos, sólidos e incluso muestras de polvo. No se necesita de un recipiente para calibrar el medidor o medir una muestra, simplemente se colocan unas gotas de la solución estándar o la muestra en el sensor plano; este procedimiento ahorra tiempo y evita desperdicio de la valiosa muestra.

Disponible para medir parámetros de pH, mV, conductividad, TDS, salinidad e ION selectivo de sodio, potasio, nitrato y calcio. Equipado con las siguientes características: varios puntos de calibración, calibración automática, reconocimiento automático de buffer, compensación automática de la temperatura, autohold, retención automática de la medición, protección IP67 de polvo y resistente al agua, sensor reemplazable, apagado automático a los 30 minutos, indicador de batería baja hasta 400 horas de duración de la batería, pantalla LCD monocromática con luz de fondo y con un práctico estuche.

EXCLUSIVO





Medidores LAQUAtwin para pH

Modelo	pH-11	pH-22	pH-33
Catálogo	JCVR-3999960122	JCVR-3999960123	JCVR-3999960124
Muestra mínima	0.1 mL (0.05 mL con hoja de muestreo B)		
Rango de medición pH	0.0 a 14.0 pH	0.00 a 14.00 pH	
Resolución	0.1 pH	0.01 pH	
Precisión	± 0.1 pH	± 0.01 pH	
Calibración	2 puntos	3 puntos	5 puntos
Rango de mV / resolución	± 650 mV / 1 mV		
Temperatura	na		0 a 50.0 °C / 0.1 °C
Pantalla	LCD con luz de fondo		
Funciones	Reconocimiento automático de buffer, compensación de temperatura, calibración de temperatura, Auto Hold / Auto Stable, apagado automático (30 min), indicador de batería baja, a prueba de agua / polvo IP67, sensor reemplazable.		
Dimensiones	164x29x20 mm		
Peso	55 g		

Medidores LAQUAtwin para conductividad y salinidad

Modelo	EC-11	EC-22	EC-33	Salt-11	Salt-22
Catálogo	JCVR-3999960125	JCVR-3999960126	JCVR-3999960127	JCVR-3999960128	JCVR-3200689158
Muestra mínima	0.12 mL				0.30 mL
Rango de medición conductividad o salinidad / resolución	0 a 199 µS/cm (1 µS/cm) 200 a 1,999 µS/cm (1 µS/cm) 2.00 a 19.99 mS/cm (0.01 mS/cm)	0 a 199 µS/cm (1 µS/cm) 200 a 1,999 µS/cm (1 µS/cm) 2.00 a 19.99 mS/cm (0.01 mS/cm) 20.0 a 199.9 mS/cm (0.1 mS/cm)		0.0 a 100.0 g/L (0.1 g/L) 0.00 a 10.00 % (0.01 %)	0 a 10% por peso 0.00 a 0.99 ppm: 0.01 ppm 1.0 a 9.9 ppm: 0.1 ppm
Rango de medición TDS / resolución	na		0.0 to 99.9 ppm (0.1 ppm) 100 to 999 ppm (1 ppm) 1,000 to 9,990 ppm (10 ppm)	na	
Precisión	± 2% FS			± 10% valor actual	
Calibración	2 puntos		3 puntos	2 puntos	
Temperatura	na	0 a 50.0 °C / 0.1 °C			
Pantalla	LCD con luz de fondo				
Funciones	Rango automático, reconocimiento automático de estándar, compensación de temperatura, calibración de temperatura, Auto Hold / Auto Stable, apagado automático (30 min), indicador de batería baja, a prueba de agua / polvo IP67, sensor reemplazable.				
Dimensiones	164x29x20 mm				
Peso	50 g				

Medidores LAQUAtwin para ION selectivo

Modelo	Na-11	K-11	NO3-11	NO3-11C	NO3-11S	Ca-11
Catálogo	JCVR-3200689159	JCVR-3200689160	JCVR-3200689162	JCVR -3200689163	JCVR-3200689164	JCVR-3200689161
Muestra mínima	0.3 mL					
Rango de medición	2 a 9,900 ppm (mg/L) (0.1 a 430 mmol/L)	4 a 9,900 ppm (mg/L) (0.1 a 250 mmol/L) 2 a 5,000 kg/10a (suelo/agua 1:5)	NO_3-: 6 a 9,900 ppm (mg/L) (0.1 a 160 mmol/L) NO_3-N: 1.4 a 2,200 ppm (mg/L)			4 a 9,900 ppm (mg/L) (0.1 a 250 mmol/L)
Resolución	0 a 99 ppm: 1 ppm 100 a 990 ppm: 10 ppm 1,000 a 9,900 ppm: 100 ppm					
Precisión	± 10% valor actual					± 20% valor actual
Calibración	2 puntos					
Temperatura	0 a 50.0 °C / 0.1 °C					
Pantalla	LCD con luz de fondo					
Aplicación para NO_3	na		Para uso general	Para cultivos	Para cultivos	na
Funciones	Rango automático, reconocimiento automático de estándar, compensación de temperatura, calibración de temperatura, Auto Hold / Auto Stable, apagado automático (30 min), indicador de batería baja, a prueba de agua / polvo IP67, sensor reemplazable.					
Dimensiones	164x29x20 mm					
Peso	55 g					

OHAUS MEDIDORES PARA ELECTROQUÍMICA TIPO PLUMA DE BOLSILLO PARA ANÁLISIS DE AGUA SERIE STARTER ST10 Y ST20



1 AÑO DE GARANTÍA







Los medidores de pluma de la serie Starter ofrecen lo que se debe esperar de un medidor de pluma pequeño y económico: simplicidad, rapidez, sencillez y funcionamiento práctico constante. Los parámetros de medición disponibles (un solo parámetro o multiparamétrico) son: pH, potencial Redox ORP, conductividad, oxígeno disuelto (DO), salinidad, total de sólidos disueltos (TDS) y temperatura.

Tienen un armazón de ABS durable, tapón protector del sensor, apagado automático que conserva la batería, resiste a entornos difíciles, pantalla LCD de una o dos líneas, 4 baterías de 1.5 V, correa de muñeca para prevenir caídas y protección a prueba de agua IP67 que evita daños por caídas en líquidos.

Medidor de bolsillo multiparamétrico

Modelo	ST20M-B	ST20M-C
Catálogo	JCVR-30393199	JCVR-30393200
Rango de medición pH	0.00 a 14.00 pH	
Rango de medición conductividad	0 ... 1,999 µS/cm	0 ... 19.99 mS/cm
Rango de medición TDS	0 ... 1,000 mg/L	na
Rango de medición salinidad	na	0.0 a 10.0 ppt
Rango de medición temperatura	ATC, 10 a 40 °C	
Resolución de pH	0.01 pH	
Resolución de conductividad	1 µS/cm	0.01 mS/cm
Resolución de TDS	1 mg/L	na
Resolución de salinidad	na	0.1 ppt
Resolución de temperatura	0.1 °C	
Precisión pH	± 0.05 pH	
Precisión conductividad	± 2% FS	
Precisión TDS	± 2% FS	na
Precisión salinidad	na	± 2% FS
Precisión temperatura	0.5 °C	
Calibración	3 puntos pH, 1 punto conductividad	
Pantalla	LCD, dual	
Dimensiones	185x45x38 mm	
Peso	110 g	

MÁS VENDIDO

Medidores de bolsillo para pH

Modelo	ST10	ST20
Catálogo	JCVR-30073970	JCVR-30073971
Rango de medición	0.0 a 14.0 pH	0.00 a 14.00 pH
Resolución	0.1 pH	0.01 Ph
Precisión	0.1 pH	0.015 pH
Calibración	na	3 puntos (4, 7, 10)
Temperatura	na	ATC, 0 a 50 °C
Pantalla	LCD	LCD dual
Dimensiones	185x45x38 mm	
Peso	110 g	

Medidores de bolsillo para ORP

Modelo	ST10R	ST20R
Catálogo	JCVR-30073984	JCVR-30073985
Rango de medición	-1,000 mV a 1,000 mV	
Resolución	1 mV	
Precisión	2 mV	
Calibración	na	na
Temperatura	na	ATC, 0 a 50 °C
Pantalla	LCD	LCD dual
Dimensiones	185x45x38 mm	
Peso	110 g	

Medidores de bolsillo para conductividad

Modelo	ST10C-A	ST10C-B	ST10C-C	ST20C-A	ST20C-B	ST20C-C
Catálogo	JCVR-30073972	JCVR-30073973	JCVR-30073974	JCVR-30073975	JCVR-30073976	JCVR-30073977
Rango de medición	0.0 a 199.9 µS/cm	0 a 1,999 µS/cm	0.00 a 19.99 mS/cm	0.0 a 199.9 µS/cm	0 a 1,999 µS/cm	0.00 a 19.99 mS/cm
Resolución	0.1 µS/cm	1 µS/cm	10 µS/cm	0.1 µS/cm	1 µS/cm	10 µS/cm
Precisión	±2.5% FS			±1.5% FS		
Temperatura	na			ATC, 0 a 50 °C		
Pantalla	LCD			LCD, dual		
Dimensiones	185x45x38 mm					
Peso	110 g					

Medidores de bolsillo para salinidad

Modelo	ST10S	ST20S
Catálogo	JCVR-30073982	JCVR-30073983
Rango de medición	0.0 a 10.0 ppt	0.0 a 80.0 ppt
Resolución	0.1 ppt	
Precisión	±2.5% FS	±1.5% FS
Temperatura	na	ATC, 0 a 50 °C
Pantalla	LCD	LCD dual
Dimensiones	185x45x38 mm	
Peso	110 g	

Medidores de bolsillo para TDS

Modelo	ST10T-A	ST10T-B	ST20T-A	ST20T-B
Catálogo	JCVR-30073978	JCVR-30073979	JCVR-30073980	JCVR-30073981
Rango de medición	0.0 a 100.0 mg/L	0 a 1,000 mg/L	0.0 a 100.0 mg/L	0a a1,000 mg/L
Resolución	0.1 mg/L	1 mg/L	0.1 mg/L	1 mg/L
Precisión	±2.5% FS		±1.5% FS	
Temperatura	na		ATC, 0 a 50 °C	
Pantalla	LCD		LCD dual	
Dimensiones	185x45x38 mm			
Peso	110 g			

Medidor de bolsillo Oxígeno Disuelto OD

Modelo	ST20D
Catálogo	JCVR-30073986
Tecnología	Polarográfica
Rango de medición	0.0 a 19.9 mg/L
Resolución	0.1 mg/L
Precisión	± 0.5 mg/L
Temperatura	ATC, 5 a 40 °C
Pantalla	LCD dual
Dimensiones	185x42x37 mm
Peso	90 g

Medidores de aire ver en "Anemómetros".

Medidores de humedad ver en "Higrómetros de humedad".

Medidores de humedad y peso ver en "Balanzas analizadoras de humedad".

Medidores de tiempo ver en Timers, cronómetros y relojes.

MEDIDOR DE BOLSILLO PARA ORP A PRUEBA DE AGUA. SERIE PREMIUM 50

NUEVO



El medidor de bolsillo ORP TesTR 50 cuenta con un electrodo de platino de doble unión reemplazable, ideal para manejar agua sucia, metales pesados, sulfuros y compuestos orgánicos. Es útil para ser utilizado en un amplio rango de aplicaciones. Las características adicionales incluyen función de espera, de apagado automático, mensajes de error de autodiagnóstico y un indicador de la duración de la batería.

Modelo	ORPTestr50
Catálogo	JCVR-35634-45
Rango de medición	-1000 a 1000 mv
Resolución	± 1mV
Precisión	± 2mV
Calibración	1 punto
Rango de temperatura	0 a 60 °C
Pantalla	LCD
Alimentación	4 pilas AAA de 1,5V

MEDIDOR DE BOLSILLO IMPERMEABLE PARA pH

NUEVO



El medidor de pH es ideal para las aplicaciones al aire libre, como el tomar medidas de pH en lagos y arroyos. Cuenta con una pantalla de LCD fácil de visualizar la cual cuenta con una luz de fondo con tres colores que indican el modo operativo: Azul para la medición, verde para la calibración y el rojo para las alarmas. Las características adicionales incluyen la función de retención para bloquear mediciones, mensaje de error de autodiagnóstico y el bajo voltaje de la batería.

Modelo	pH5
Catálogo	JCVR-35634-16
Rango de medición	2 a 16
Resolución	0,01pH
Precisión	±0,01 pH ±1 digito
Calibración	1 a 3 puntos
Rango de temperatura	0 a 50 °C
Pantalla	LCD
Alimentación	4 pilas AAA
Dimensiones	17,8x4x4 cm

MEDIDOR (DATALOGGER) DE LUZ CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

NUEVO

2 AÑOS DE GARANTÍA



El medidor de luz con registro de datos está diseñado para mediciones precisas de la intensidad de la luz, en lux o candelas, para ambientes interiores y exteriores. Permite cumplir con los códigos y estándares de iluminación, garantizando los requisitos de seguridad y control de calidad al mismo tiempo que aumenta los niveles de comodidad y la productividad. La interfaz intuitiva hace que este medidor de luz sea fácil de configurar y usar desde el primer momento. El medidor cuenta con unidades lux o ftc seleccionables por el usuario, máx./mín. y funciones de retención, lo que le permite controlar fácilmente las lecturas de medición. El software incluido le permite ver los datos de medición en formatos gráficos, así como grabar y descargar datos, a través de la conectividad USB, a su PC para su posterior análisis. El fotodiodo de silicio con filtro de respuesta espectral garantiza una precisión de ±3 %.

Catálogo	JCVR-20250-00
Rango de medición	0 a 4000 lux
Resolución	0.01
Exactitud	±3%
Memoria	máx/mín
Capacidad de datos	87,000 lecturas
Dimensiones	50x160x27 mm

MEDIDORES DE LUZ O LUXÓMETROS CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

Los medidores de luz o luxómetros son utilizados para el monitoreo en la industria o en campo; para medir de forma simple y rápida la iluminancia real de un lugar determinado, por medio de una celda fotovoltaica. Estos medidores vienen con sonda externa, tienen funciones de memoria y cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 3251: Medidor de luz de doble rango, lee unidades lux o foot candle, pantalla LCD de gran tamaño, salida análoga para que las lecturas sean capturadas por una grabadora, muestreo con respuesta rápida de 0.4 segundos, ajuste automático a cero, la frecuencia de actualización de la pantalla se puede establecer en 1 o 2 segundos y botón hold para capturar las lecturas.

Modelo 3252: Medidor de luz de doble rango, lee unidades lux o foot candle, mide el porcentaje de diferencia desde un punto de referencia, el promedio y la fuente de luz seleccionada (luz de día, tungsteno, fluorescente o mercurio). Pantalla LCD de gran tamaño, botón hold para capturar las lecturas, memoria, lectura de máx/mín, ajuste a cero e interface RS232 para conectar una PC.



CC-3251



CC-3252

Catálogo	JCVR-3251	JCVR-3252
Tipo	Luz	
Rango de luz 1	0 a 1,999 lux	
Rango de luz 2	2000 a 19,999 lux	
Rango de luz 3	20,000 a 50,000 lux	
Rango de luz 4	0 a 199.9 foot candles	
Rango de luz 5	200 a 1999 foot candles	
Rango de luz 6	2000 a 5000 Foot Candles	
Resolución 1	1 lux	
Resolución 2	10 lux	
Resolución 3	100 lux	
Resolución 4	0.1 foot candle	
Resolución 5	1 foot candle	
Resolución 6	10 foot candle	
Precisión	±5 % de la medición	±4.5% escala completa
Memoria	na	sí, Max/Min
Sonda	Foto celda de 51 mm	
Interface	na	RS232
Dimensiones	165x76x38 mm	178x76x32 mm
Peso	283 g	269 g

MEDIDOR DE OXÍGENO DISUELTO

Medidor de oxígeno, capaz de medir simultáneamente la concentración de oxígeno y la temperatura. Cuenta con un botón de retención de datos que congela la pantalla para capturar lecturas. El instrumento recuerda las lecturas más altas, más bajas y promedio con solo tocar un botón. Permite la conexión a una computadora o registrador de datos para monitorear y guardar los resultados. Cuenta con certificado Traceable numerado individualmente proporcionado con cada unidad.

Catálogo	JCVR-4320
Rango 1	0.00 to 20.00 mg/L
Rango 2	0.00 to 100%
Rango de temperatura	0.0 to 60 °C
Compensación de salinidad	0 a 39%
Compensación de altitud	0 a 3900 m
Resolución 1	0.1 mg/L
Resolución 2	0.001
Resolución de temperatura	0.1°
Precisión 1	±0.4 mg/L
Precisión 2	±0.7% mg/L
Precisión de temperatura	±0.8 °C
Memoria	Máx/mín
Exportación de datos	Sí
Dimensiones	178x76x35.6 mm
Peso	270 g

NUEVO



MEDIDOR DE HUMEDAD DE BOLSILLO PRECALIBRADO



NUEVO

2 AÑOS DE GARANTÍA

El medidor de humedad de bolsillo Digi-Sense se utiliza para medir el nivel de humedad en productos de madera (madera aserrada, cartón y papel) y materiales endurecidos (yeso, hormigón y mortero). Muestra el nivel de humedad en el material como un porcentaje y la temperatura en unidades seleccionables de °F o °C.

Fácil de usar: simplemente inserte las puntas de los electrodos en el material lo más adentro posible del área de prueba. Repita el proceso de medición varias veces en las áreas circundantes para obtener una mayor representación del contenido de humedad del área que se está evaluando. Cuenta con pantalla retroiluminada, indicador de batería baja y apagado automático.

Catálogo	JCVR-20250-35
Rango de humedad (madera)	6-44%
Rango de humedad (no madera)	0.2 a 2 %
Precisión de humedad	Madera: ±2%; Material: ±0.2%
Rango de temperatura	50 a 122 °C
Precisión de temperatura	1 °C
Pantalla	Digital

MEDIDOR DE SONIDO CON CERTIFICADO NIST

El medidor de sonido es un instrumento utilizado para medir los niveles de presión de onda y el nivel de ruido en un determinado lugar. Utilizado generalmente en la industria para el monitoreo del ruido producido por la maquinaria.
Cuenta con tres rangos disponibles: bajo, medio y alto, con resolución de 0.1 dB. Utiliza un micrófono de condensador, el tiempo de respuesta es ajustable de 0.2 o 1.5 segundos, botón hold con fecha para capturar las lecturas, memoria, lectura de máx/mín, cumple con los requisitos OSHA para monitoreo de sonido, proporciona ponderaciones para frecuencias de 500 a 10,000 Hz y 30 a 10,000 Hz, tiene inserto roscado para acoplarse en un trípode y cuenta con certificado trazable a NIST.

Catálogo	JCVR-4335
Rango de sonido 1	Bajo (35.0 a 80.0 dB)
Rango de sonido 2	Medio (50.0 a 100.0 dB)
Rango de sonido 3	Alto (80.0 a 130.0 dB)
Resolución	0.1 dB
Precisión	±2 dB
Memoria	sí, Max/Min
Dimensiones	254x76x25 mm
Peso	269 g



MEDIDOR (DATALOGGER) PARA TEMPERATURAS ULTRA BAJAS TRAZABLE A NIST

Datalogger para el registro y transferencia de datos, monitorea temperatura, ideal para entornos 21 CFR 11. Permite intervalos de registro definidos por el usuario desde una observación/minuto hasta una observación/24 horas. Los datos sin procesar están bloqueados y no se pueden borrar/cambiar desde la unidad.

Cuenta con una alarma visual/audible que continúa sonando incluso si la unidad vuelve a las condiciones correctas. Tiene capacidad para almacenar más de 1 millón de observaciones de temperatura. Los datos registrados se transfieran del termómetro a la PC usando una unidad flash USB (no incluida). No se necesita ningún software para la interfaz de la computadora.

NUEVO



Modelo / Catálogo	JCVR-6428	JCVR-6429
Rango de temperatura	-90 a -105 F2067°C	
Resolución temperatura	0.01 °C	
Precisión de temperatura	±0.2 °C	
Capacidad de memoria	Más de 1 millón de puntos de datos (datos bloqueados)	
Dimensiones de la sonda	4.7x152 mm	
Longitud del cable	254 mm	
Dimensiones	70x108x19 mm	

MEDIDOR DE PRESIÓN Y VACÍO CON CERTIFICADO NIST

El medidor de presión y vacío con sonda externa, puede medir ocho diferentes unidades, tiene una precisión de 1 % en escala completa. Tiene pantalla LCD de gran tamaño, ajuste a cero, botón hold para capturar las lecturas, memoria, lectura de máx/mín, datalogger, interface RS232 para conectar una PC y cuenta con certificado trazable a NIST.

Catálogo	JCVR-3165
Rango de presión / vacío	-14.7 a 725 psi -1.0 a 50 bar -394 a 20050 pulgadas /H_2O -736 a 37500 mm/Hg -29 a 1476 pulgadas / Hg -1 a 50.95 kg / cm^2 -1 a 50.95 m / H_2O ge -1.0 to 49.35 atm
Resolución	1 psi, 0.05 bar, 20 pulgadas/ H_2O, 50 mm/Hg, 1 pulgadas/ Hg, 0.05 kg/cm^2, 0.5 m/H_2O, 0.05 atm
Sonda	Transductor roscado macho NPT 1/4
Memoria	Max/Min, Hold, datalogger
Dimensiones	178x76x32 mm
Peso	269 g



MEDIDOR DE PRESIÓN Y FLUJO TRAZABLE A NIST

2 AÑOS DE GARANTÍA

El medidor de flujo y presión está diseñado para medir la presión diferencial y estática, calcular la velocidad y el flujo de aire en los conductos. Ideal para evaluar el rendimiento de los conductos y el flujo de aire adecuado, monitorear el filtro de aire, ajustar las velocidades del motor en los sistemas HVAC y garantizar condiciones de trabajo seguras en edificios y escuelas. Además, la pre calibración rastreable por NIST permite obtener mediciones confiables desde el primer momento. El medidor se configura fácilmente a través de la operación del teclado. Las funciones Max/Min y Hold le permiten controlar las lecturas de medición. Permite cargar datos de rendimiento directamente a una computadora a través de la interfaz USB incorporada.

El software incluido permite ver los datos de medición en formatos gráficos, así como grabar y descargar datos a la PC para su posterior análisis. El modo de apagado automático después de veinte minutos sin uso prolonga la vida útil de la batería.

NUEVO



Catálogo	JCVR-20250-13
Rango de presión	0 a 0.7252 psi 0 a 50 mbar 0 a 509.8 mm H_2O 0 a 5000 Pa
Resolución de presión	0.0001 psi 0.01 mbar 0.1 mm H_2O 1 Pa
Precisión de presión	±0.3%
Velocidad del aire	1.00 a 80.00 m/s 200 a 15,733 pies/min 3.6 a 288 Km/h 2.24 a 178.66 milla/h 2.0 a 154.6 nudos
Resolución de velocidad	0.01 m/s 1 pies/min 0.1 Km/h 0.001 milla/h 0.1 nudos
Flujo del aire	0 to 99.999 m^3/min
Resolución del flujo	0.001 to 100
Rango de temperatura	0 to 50 °C
Resolución de temperatura	0.1 °C
Precisión de temperatura	±1.0 °C
Dimensiones	200×75×50 mm

MEDIDORES DE VELOCIDAD DE GIRO O TACÓMETROS CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST


cc-4060


cc-4261


cc-4262

Modelo 4060: Tacómetro de no-contacto por medio de un punto láser, el sensor es de cristal de cuarzo para una medición precisa. Se pueden hacer mediciones de hasta 1,981 mm de distancia, la medición se realiza colocando las etiquetas autoadheribles en el objeto giratorio, memoria para capturar la última medición e incluye estuche de transporte.

Modelo 4262: Tacómetro de no-contacto por medio de luz LED con resultados de precisión instantáneos. La medición óptica se realiza colocando un pedazo de cinta reflectante sobre el objeto giratorio, tiene resolución de hasta 0.001 rpm, botón hold para capturar las lecturas, lecturas en menos de 2 segundos y su tamaño es compacto.

Los medidores de velocidad de giro o tacómetros son un instrumento utilizado para medir las velocidades en revoluciones por minuto de: ejes, motores, centrífugas, rodillos, bombas, engranes, ruedas y superficies móviles. Estos equipos son muy utilizados para aplicaciones en la industria. Disponibles en versión de contacto o no-contacto por luz LED o láser, vienen con pantalla LCD de gran tamaño, son compactos y cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 4261: Tacómetro de contacto, equipado con cristal de cuarzo para resultados confiables y repetibles, 4 rangos de velocidad, unidades disponibles, sensor con punta convexa y cóncava, botón hold para capturar las lecturas y tamaño compacto.

Catálogo	JCVR-4261	JCVR-4060	JCVR-4262
Tipo	Contacto	No-contacto láser	No-contacto LED
Rango de velocidad 1	0 a 99.999 rpm	10 a 99,999 rpm	10 a 99.99 rpm
Rango de velocidad 2	100.00 a 999.99 rpm	na	100.00 a 999.99 rpm
Rango de velocidad 3	1000.0 a 9999.9 rpm	na	1000.00 a 9999.99 rpm
Rango de velocidad 4	10000 a 99999 rpm	na	10000 a 99999 rpm
Resolución 1	0.001 rpm	0.1 (hasta 1000 rpm)	0.001 rpm
Resolución 2	0.01 rpm	na	0.01 rpm
Resolución 3	0.1 rpm	na	0.1 rpm
Resolución 4	1 rpm	na	1 rpm
Precisión	± 0.04 % de la lectura	± 1 rpm o 0.05 %	± 0.04 % de la lectura
Memoria	Hold	sí, último dato	Hold
Dimensiones	121x45x32 mm	209x76x38 mm	120x44x32 mm
Peso	114 g	276 g	113 g

MEDIDORES PARA CO_2 CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

Los medidores para CO_2 con sonda integrada o con sonda externa, utilizados para monitorear el CO_2 de forma remota en la industria, equipos y lugares cerrados. Tiene funciones de: transmisión de datos por medio de Wifi, alertas en límites bajos y altos para los parámetros monitoreados, transmisión segura de datos con SSL, notificación de alarmas por correo electrónico o mensaje SMS y pantalla LCD de gran tamaño. Monitorea de forma simultánea el CO_2, la temperatura y la humedad. Cuenta con certificado trazable a NIST.

Modelo 6525: Medidor para CO_2 con sonda integrada, mide el rango de CO_2 en ppm.

Modelo 6526: Medidor para CO_2 con sonda externa, mide el rango de CO_2 en porcentaje.


CC-6525 CC-6526

Catálogo	JCVR-6525	JCVR-6526
Rango de CO_2	0 a 10,000 ppm (1%)	0.00 a 20.00 %
Resolución	1 ppm	1 %
Precisión	4% de lectura + 100 ppm	4% de lectura + 1 %
Tasa de muestreo CO_2	5 min	
Rango de temperatura	0.00 a 50.00 °C	
Resolución	0.01 °C	
Precisión	±0.4 °C	
Rango de humedad	0.00 a 95.00 % RH	
Resolución	0.01 % RH	
Precisión	±3 % h entre 5 y 75 %	
Sonda	Sensor de ambiente	Sensor externo con cable 1066 mm
Alarmas	100 registros	
Interface	Inalámbrico por Wifi, cada 15 min	
Dimensiones	152x70x19 mm	
Peso	170 g	

MEDIDOR PARA CONDICIONES AMBIENTALES CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

RECOMENDADO



El medidor para condiciones ambientales compacto, mide los parámetros de: temperatura ambiente, temperatura por sonda, humedad, velocidad del aire (anemómetro) y luz (luxómetro).

Cuenta con pantalla LCD, botón hold para capturar las lecturas, memoria, lectura de máx/mín y selección de unidades. Incluye correa y sonda de temperatura tipo K. Cuenta con certificado trazable a NIST.

Catálogo	JCVR-4332
Parámetros	Temperatura, temperatura de sonda, velocidad del aire, humedad y luz
Rango de temperatura ambiente	0.0 a 50.0 °C
Resolución	0.1 °C
Precisión	±1 %
Rango de temperatura de la sonda	–100.0 a 1300 °C
Resolución	0.1 °C
Precisión	±1 %
Rango de humedad	10.0 a 95.0 % RH
Resolución	0.1 % RH
Precisión	±4 % h a menos de 70 %
Rango de luz	0 a 20,000 lux
Resolución	1 lux
Precisión	±5% de lectura
Rango velocidad del aire	0.40 a 30.0 m/seg, 1.4 a 108.0 Km/h, 80 a 5910 ft/min, 0.9 a 67.0 millas/h, 0.8 a 58.3 nudos
Resolución	0.1 m/seg, 0.1 km/h, 1 ft/min, 0.1 millas/h, 0.1 nudos
Precisión	±3 a 4 % escala completa
Memoria	sí, Máx/Mín.
Sonda	Integrada
Dimensiones	165x57x32 mm
Peso	170 g

BD MEDIOS DE CULTIVO Y PRODUCTOS PARA MICROBIOLOGÍA



Los medios de cultivo son los nutrientes y los factores de crecimiento necesarios para inducir el crecimiento de microorganismos y así poderlos identificar; es una técnica muy aplicada en microbiología. Consta de un gel o una solución con los nutrientes selectivos necesarios y las condiciones favorables de pH (grado correcto de acidez o alcalinidad), temperatura, grado de humedad y presión adecuada del oxígeno en donde se propiciará el crecimiento de: virus, microorganismos, células, tejidos vegetales o incluso pequeñas plantas.

Generalmente se presentan en estado deshidratado en forma de polvo fino antes de ser preparados; ya preparados pueden encontrarse en estado sólido, semisólido o líquido. Según lo que se quiera hacer crecer, el medio requerirá unas u otras condiciones. El objetivo último del cultivo es variado: antibiograma, identificación, multiplicación.

La mayoría de las bacterias patógenas requieren nutrientes complejos similares en composición a los líquidos orgánicos del cuerpo humano. Por eso, la base de muchos medios de cultivo es una infusión de extractos de carne y peptonas a la que se añadirán otros ingredientes. Los virus por otro lado, son obligados parásitos intracelulares, por lo que necesitan un medio que contenga células vivas.

En los diferentes medios de cultivo se encuentran numerosos materiales de enriquecimiento como hidratos de carbono, suero, sangre completa, bilis, etc. Los hidratos de carbono se adicionan por dos motivos fundamentales: para incrementar el valor nutritivo del medio y para detectar reacciones de fermentación de los microorganismos que ayuden a identificarlos. El suero y la sangre completa se añaden para promover el crecimiento de los microorganismos menos resistentes. También se agregan colorantes que actúan como indicadores para detectar, por ejemplo, la formación de ácido o como inhibidores del crecimiento de unas bacterias y no de otras.

BD ofrece un espectro total de productos para el laboratorio de microbiología, desde medios de cultivo deshidratados, hasta instrumentos completamente automatizados para la rápida identificación de bacterias. BD Sistemas de Diagnóstico continúa enfocándose en la misión y necesidades de la industria.

Difco fue la primera empresa en producir en 1915 medios de cultivo deshidratados, que en un corto tiempo se convirtieron en el "método clásico" y al día de hoy son el estándar por medio del cual las pruebas son evaluadas.

MEDIOS DE CULTIVO DESHIDRATADOS

Los medios deshidratados se utilizan para una gran variedad de aplicaciones, tienen ventajas importantes con respecto a los medios en polvo convencionales. Son de alta calidad y cumplen los estándares de control en alimentos, análisis microbiológicos de productos finales y materias primas y control de calidad de la industria farmacéutica y cosmética.





Descripción / Catálogo	Línea de Producto	Marca (Familia)	Presentación
Agar Anaeróbico			
JCVR-253610	DCM	BD Difco™	500 g
Indicación de uso para cultivar microorganismos anaeróbicos			
Agar Bacteriológico / Bacto Agar			
JCVR-215000	Aditivos	BD Bioxon™	450 g
JCVR-230700			10 kg
JCVR-214010		BD Difco™	454 g
Es un agente solidificante, y un agar purificado en donde han reducido al mínimo, cuerpos extraños, sales y porciones pigmentadas. Se encuentra disponible en forma de gránulos finos de color claro muy convenientes para su manejo y pesado. Usualmente se utiliza en concentraciones de 0.05-0.5% en medios empleados en la determinación de movilidad y crecimiento de anaerobios y microaerofílicos			
Agar Biggy			
JCVR-211732	DCM	BD Bioxon™	450 g
Es un medio selectivo y diferencial usado para la detección, aislamiento e identificación presuntiva de la especie Candida.			
Agar Bilis Esculina			
JCVR-299068	DCM	BD BBL™	500 g
Es usado para diferenciar Enterococcus y Streptococcus bovis de otros Streptococcus.			
Agar Bilis Rojo Violeta			
JCVR-214300	DCM	BD Bioxon™	450 g
JCVR-211695		BD Difco™	500 g
JCVR-211687			2 kg
Es utilizado en el aislamiento selectivo de bacterias coliformes en alimentos y otros productos.			
Agar Bilis Verde Brillante			
JCVR-211708	DCM	BD Bioxon™	450 g
Es un medio selectivo y diferencial para la determinación de la densidad relativa de bacterias coliformes en agua, residuos y alimentos.			

Descripción / Catálogo	Línea de Producto	Marca (Familia)	Presentación
Agar Citrato de Simmons			
JCVR-211761	DCM	BD Bioxon™	450 g
Es usado para la diferenciación de bacterias gram negativas en base a la utilización de citratos.			
Agar Cled			
JCVR-211773	DCM	BD Bioxon™	450 g
Usado para el aislamiento, enumeración e identificación presuntiva de microorganismos en muestras de orina.			
Agar Cuenta en Placa			
JCVR-247940	DCM	BD Difco™	500 g
El Agar Cuenta en Placa o Agar para métodos estándar se usa para enumeración de bacterias en agua, alimentos y aguas residuales			
Agar Czapek			
JCVR-233910	DCM	BD BBL™	500 g
Agar Dextrosa Sabouraud			
JCVR-210700	DCM	BD Bioxon™	450 g
JCVR-210950		BD Difco™	500 g
JCVR-211661			2 kg
Se usa para el cultivo de levaduras, moho y microorganismos acidofílicos. Crecimiento típico de Aspergillus niger en el Agar Dextrosa Sabouraud.			
Agar Dextrosa y Papa / Agar Papa Dextrosa			
SIEMPRE EN STOCK JCVR-211900	DCM	BD Bioxon™	450 g
JCVR-213400			500 g
Agar Papa Dextrosa se utiliza para el cultivo y la enumeración de Hongos Filamentosos y Levaduras.			
Agar Drbc (Dichloran Rosa De Bengala Y Cloranfenicol)			
JCVR-258710	DCM	BD Difco™	500 g
Es un medio selectivo que favorece un buen crecimiento de levaduras y mohos.			
Agar Entérico Hektoen			
JCVR-224400	DCM	BD Bioxon™	450 g
Agar Entérico Hektoen			
JCVR-285340	DCM	BD Difco™	500 g
Es un medio diferencial selectivo para aislamiento y diferenciación de Salmonella y Shigella.			
Agar Estafilococos No. 110			
JCVR-210500	DCM	BD Bioxon™	450 g
Debido a su alta concentración de cloruro de sodio, es un medio selectivo para el aislamiento y diferenciación de estafilococos patógenos basados en la fermentación de manitol con formación de pigmentos, actividad de gelatinasa, fermentación de manitol. Se incluye en los procedimientos de métodos estándar para el aislamiento selectivo de estafilococos.			

Descripción / Catálogo	Línea de Producto	Marca (Familia)	Presentación
Agar Extracto de Malta			
JCVR-211220	DCM	BD Difco™	500 g
Es un medio recomendado para el aislamiento, detección y enumeración de hongos y levaduras. También puede emplearse como una prueba de esterilidad para detectar la presencia de estos organismos.			
Agar Hierro y Lisina			
JCVR-211719	DCM	BD Bioxon™	450 g
Medio diferencial para detectar organismos que descarboxilan o desaminan lisina y producen sulfuro de hidrógeno.			
Agar Hierro y Triple Azúcar			
JCVR-211400	DCM	BD Bioxon™	450 g
Identificación de bacterias gram-negativas basado en la fermentación de dextrosa, lactosa y sacarosa, así como en la producción de ácido sulfhídrico.			
Agar Lactobacilos MRS			
JCVR-288210	DCM	BD Difco™	500 g
Es usado en el cultivo de lactobacilos.			
Agar Levine con Eosina y Azul de Metileno			
JCVR-211221	DCM	BD BBL™	500 g
Es un medio selectivo y diferencial para el aislamiento de bacilos entéricos gram negativos.			
Agar M Endo LES			
JCVR-273620	DCM	BD Difco™	500 g
Se usa para la enumeración de coliformes en agua por la técnica de filtración por membrana.			
Agar MacConkey			
JCVR-210900	DCM	BD Bioxon™	450 g
Es un medio diferencial para el aislamiento y diferenciación de bacterias entéricas Gram negativas fermentadoras de lactosa de las no fermentadoras. Crecimiento típico de Escherichia coli en Agar MacConkey			
Agar Marino			
JCVR-212185	DCM	BD Difco™	500 g
Medio recomendado para el aislamiento, cultivo y enumeración de bacterias marinas heterotópicas.			
Agar Métodos Estándar			
JCVR-211724	DCM	BD Bioxon™	450 g
Agar Métodos Estándar o Agar Cuenta en Placa es utilizado para obtener la cuenta en placa de la carga microbiana de muestras de leche, derivados lácteos, alimentos, agua y otros materiales de importancia sanitaria.			
Agar Mueller Hinton			
JCVR-211667	DCM	BD Bioxon™	450 g
Se utiliza en la prueba de susceptibilidad antimicrobiana para algunos microorganismos por el método difusión.			

Descripción / Catálogo	Línea de Producto	Marca (Familia)	Presentación
Agar Nutritivo			
JCVR-210400	DCM	BD Bioxon™	450 g
JCVR-213000	DCM	BD Difco™	500 g
JCVR-211665	DCM	BD Difco™	2 kg
Es un medio de propósitos generales usado en exámenes de agua y otros productos, así como para el cultivo de una amplia variedad de microorganismos fastidiosos.			
Agar Sal y Manitol			
JCVR-214600	DCM	BD Bioxon™	450 g
Es un medio selectivo muy empleado para aislar estafilococos patógenos de materiales clínicos diversos (orinas, genitales, heridas, exudados faríngeos, etc.) También se utiliza en la industria alimenticia con los mismos fines.			
Agar Salmonella y Shigella			
JCVR-211597	DCM	BD BBL™	500 g
JCVR-214400	DCM	BD Bioxon™	450 g
Es un medio para aislamiento altamente selectivo de polvo Salmonella y algunas especies de Shigella.			
Agar Soya Tripticaseína			
JCVR-211043	DCM	BD BBL™	500 g
JCVR-210800	DCM	BD Bioxon™	450 g
JCVR-211645	DCM	BD Bioxon™	10 kg
JCVR-236950	DCM	BD Difco™	500 g
Se emplea con o sin sangre para el cultivo y aislamiento de gran variedad de microorganismos fastidiosos. Usado en pruebas de esterilidad.			
Agar TCBS (Tiosulfato-citrato-bilis sacarosa)			
JCVR-265020	DCM	BD Difco™	500 g
Para aislamiento selectivo y cultivo de V. cholerae y otros vibrios enteropatogénicos.			
Agar Verde Brillante			
JCVR-214500	DCM	BD Bioxon™	450 g
JCVR-228530	DCM	BD Difco™	500 g
Es un medio puro altamente selectivo para el aislamiento de otras Salmonellas distintas a Salmonella typhi. Puede usarse con el suplemento novobiocina o con caldo de tetrationato.			
Agar Vogel Johnson			
JCVR-256220	DCM	BD Difco™	500 g
Aislamiento de S. aureus coagulasa positivos, fermentadores de manitol en especímenes clínicos y alimentos			
Agar XLD			
JCVR-211741	DCM	BD Bioxon™	450 g
JCVR-278850	DCM	BD Difco™	500 g
El Agar Base Xilosa lisina de Taylor es un medio diferencial selectivo para el aislamiento, diferenciación y enumeración de bacterias entéricas.			
Agua Peptonada			
JCVR-218071	DCM	BD Difco™	500 g
Medio mínimo para cultivo de organismos no fastidiosos, para el estudio de la fermentación de carbohidratos y para realizar la prueba de indol.			
Agua Peptonada Amortiguada			
JCVR-218105	DCM	BD Difco™	500 g
El Agua Peptonada Amortiguada se usa como pre enriquecimiento, empleado para aumentar la recuperación de Salmonella atenuada en alimentos, para su posterior aislamiento.			
Base de Agar Baird Parker / Base de Agar Rosa de Bengala			
JCVR-223900	DCM	BD Bioxon™	450 g
JCVR-276840	DCM	BD Difco™	500 g
Usado con el suplemento C antimicrobiano para Agar rosa de Bengala. Se utiliza para aislamiento selectivo y enumeración de levaduras y hongos en alimentos y otros productos.			

Descripción / Catálogo	Línea de Producto	Marca (Familia)	Presentación
Base de Agar Bordet Gengou			
JCVR-248200	DCM	BD Difco™	500 g
Medio enriquecido con sangre desfibrinada para el aislamiento de B. pertusis y otras especies de Bordetella.			
Base de Agar Casman			
JCVR-211106	DCM	BD BBL™	500 g
Medio enriquecido para el cultivo de Neisseria gonorrhoeae, Haemophilus influenzae, Haemophilus vaginalis y estreptococos patógenos			
Base de Agar Columbia			
JCVR-211124	DCM	BD BBL™	500 g
Medio básico para preparación de la gelosa sangre muy rico en materiales nutritivos y especialmente útil para cultivar y multiplicar microorganismos exigentes			
Base de Agar Urea			
JCVR-211795	DCM	BD Bioxon™	500 g
Utilizado en la diferenciación de microorganismos, especialmente bacilos entéricos, basándose en la capacidad de hidrolizar la urea			
Base de Caldo Demi-Fraser			
JCVR-265320	DCM	BD Difco™	500 g
Se emplea en adición del suplemento para diferenciación y enriquecimiento selectivo de Listeria. Contiene niveles reducidos de acriflavina y ácido nalidíxico.			
Base de Caldo Fraser			
JCVR-211767	DCM	BD Difco™	500 g
JCVR-211766	DCM	BD Difco™	2 kg
Es usado con Fraser Broth Supplement Enriquecimiento como medio selectivo y para la detección de Listeria.			
Base de Caldo Tetrationato			
JCVR-210420	DCM	BD Difco™	2 kg
Se utiliza como enriquecimiento en el aislamiento de miembros del género Salmonella de materiales infecciosos.			
Base de Medio Oxford			
JCVR-222530	DCM	BD Difco™	500 g
Para aislamiento y enumeración de Lysteria.			
Caldo Citrato de Koser			
JCVR-215100	DCM	BD Difco™	
Caldo D/E Neutralizante			
JCVR-281910	DCM	BD Difco™	500 g
Para prueba de eficiencia sanitaria de desinfectantes.			
Caldo de Soya Tripticasa Estéril			
JCVR-296264	DCM	BD Difco™	500 g
Caldo Dextrosa Sabouraud			
JCVR-222400	DCM	BD Bioxon™	450 g
Es un medio líquido para el cultivo de levaduras, hongos y microorganismos acidúricos			
Caldo Extracto de Malta			
JCVR-211320	DCM	BD Difco™	500 g
Es un medio recomendado para el aislamiento, detección y enumeración de hongos y levaduras. También puede emplearse como una prueba de esterilidad para detectar la presencia de estos organismos.			
Caldo GN Hajna			
JCVR-248610	DCM	BD Difco™	500 g
Medio líquido selectivo para el cultivo de organismos Gram negativos de todo tipo de especies			

Descripción / Catálogo	Línea de Producto	Marca (Familia)	Presentación
Caldo Infusión de Cerebro y Corazón			
JCVR-211200	DCM	BD Bioxon™	450 g
El Caldo BHI es un caldo altamente nutritivo para el cultivo de gran variedad de microorganismos fastidiosos incluyendo neumococos y meningococos. Debido a sus cualidades nutritivas es apropiado para hemocultivo.			
Caldo Lactobacilos MRS			
JCVR-288130	DCM	BD Difco™	500 g
Es usado en el cultivo de lactobacilos.			
Caldo Lactosado			
JCVR-211700	DCM	BD Bioxon™	450 g
JCVR-211835	DCM	BD Difco™	500 g
Es un medio de métodos estándar empleado en la detección de bacterias coliformes en agua. También se emplea en el cultivo de Salmonella.			
Caldo Lauril Sulfato de Sodio			
JCVR-223800	DCM	BD Bioxon	450 g
Se utiliza para la detección de bacterias coliformes en agua y aguas residuales.			
Caldo Lauril Triptosa			
JCVR-224150	DCM	BD Difco™	500 g
JCVR-224120	DCM	BD Difco™	2 kg
Es un medio para la detección de bacterias coliformes en agua, desechos y alimentos.			
Caldo Letheen			
JCVR-268110	DCM	BD Difco™	500 g
Para la determinación del coeficiente de superficie catiónico en la superficie de materiales activos.			
Caldo Listeria Enriquecido			
JCVR-222220	DCM	BD Difco™	500 g
Es un medio selectivo para Listeria monocytogenes a partir de alimentos.			
Caldo Macconkey			
JCVR-220100	DCM	BD Difco™	500 g
Utilizado para la detección de organismos coliformes en leche y agua.			
Caldo Mueller Hinton			
JCVR-275730	DCM	BD Difco™	500 g
Se utiliza para la prueba de susceptibilidad antimicrobiana en algunos microorganismos por el método difusión.			
Caldo Nutritivo			
JCVR-210300	DCM	BD Bioxon™	450 g
JCVR-252621	DCM	BD Bioxon™	10 kg
Medio de propósitos generales para cultivo de una amplia variedad de microorganismos sin requerimientos nutricionales específicos.			
Caldo Papa Dextrosa			
JCVR-254920	DCM	BD Difco™	500 g
Recomendado para el cultivo de hongos y levaduras en alimentos y productos diarios.			
Caldo Rojo Fenol y Dextrosa			
JCVR-211514	DCM	BD BBL™	500 g
Utilizado para la determinación de reacciones de fermentación de dextrosa en la diferenciación de microorganismos			
Caldo Selenito Cistina			
JCVR-268740	DCM	BD Difco™	500 g
Enriquecimiento selectivo para Salmonella en alimentos, agua y otros materiales de importancia sanitaria.			
Caldo Soya Tripticaseína			
JCVR-230100	DCM	BD Bioxon™	10 kg
JCVR-211825	DCM	BD Difco™	500 g
Se utiliza en el cultivo de microorganismos fastidiosos y no fastidiosos. Es una formulación baja en carbohidratos.			
Caldo Tioglicolato NIH			
JCVR-211721	DCM	BD Bioxon™	450 g
JCVR-211648	DCM	BD Bioxon™	10 kg
Medio alternativo para pruebas de esterilidad de ciertos productos biológicos turbios que no pueden cultivarse satisfactoriamente en medio de tioglicolato debido a su viscocidad.			

Descripción / Catálogo	Línea de Producto	Marca (Familia)	Presentación
Caldo UVM Modificado de Enriquecimiento de Listeria			
JCVR-222330	DCM	BD Difco™	500 g
El Caldo UVM Modificado se emplea para el aislamiento rápido de Listeria monocytogenes.			
Enriquecimiento Ey Telurito			
JCVR-277910	Aditivos	BD Difco™	6 x 100 mL
Es una emulsión de yema de huevo de Tellurite preparada para usar con el Baird Parker Agar Base en la detección y enumeración de estafilococos coagulasa positivos.			
Hemoglobina			
JCVR-217500	Aditivos	BD Bioxon™	450 g
Lactosa			
JCVR-215620	Aditivos	BD Difco™	500 g
Medio de carbohidratos empleado como fuente de energía para la diferenciación e identificación de especies bacterianas mediante pruebas de fermentación.			
Medio de Carne Cocida			
JCVR-226730	DCM	BD Difco™	500 g
Medio empleado para el cultivo de microorganismos anaerobios y mantenimiento de cultivos en stock.			
Medio EC			
JCVR-231430	DCM	BD Difco™	500 g
Es un medio empleado en la diferenciación y enumeración de coliformes fecales y no fecales en agua, alimentos y mariscos.			
Medio EC con Mug			
JCVR-222200	DCM	BD Difco™	500 g
Es un medio empleado para detectar Escherichia coli en agua, alimentos y leche. Consiste en un caldo lactosa buffer con 0.15% de sales biliares No. 3 con 4-metillumbeliferyl-ß-D-glucurónido MUG el cual fluórese por la acción de la glucuronidasa producida por E.coli			
Medio Líquido de Tioglicolato			
JCVR-211300	DCM	BD Bioxon™	450 g
El Medio Líquido de Tioglicolato es usado para cultivo de microorganismos anaerobios, microaerofílicos y aerobios, para detectar la presencia de bacterias en materiales esterilizados. Usado para pruebas de esterilidad.			
Medio Mio			
JCVR-211775	DCM	BD Bioxon™	450 g
Es usado en la identificación de Enterobacteriaceae en base a su actividad y producción de indol.			
Medio para Antibióticos No. 9			
JCVR-246210	DCM	BD Difco™	500 g
Agar Base de Polimixina. Se utiliza en el ensayo microbiólogico de antibióticos.			
Medio para Antibióticos No. 11			
JCVR-224300	DCM	BD Bioxon™	450 g
Agar de eritromicina y neomicina. Ensayo microbiólogico de antibióticos.			
Medio para Antibióticos No. 19			
JCVR-243100	DCM	BD Difco™	500 g
Agar para ensayo de nistatina. Ensayo microbiológico de antibióticos en productos farmacéuticos, fluidos corporales, forrajes y otros materiales.			
Medio SIM			
JCVR-210100	DCM	BD Bioxon™	450 g
Es un medio semisólido usado rutinariamente en la diferenciación e identificación de cultivos puros de enterobacterias y que detecta la producción de sulfuros, indol y movilidad de las mismas.			
Suplemento Antimicrobiano Oxford Modificado			
JCVR-211763	Aditivos	BD Difco™	6 x 100 mL
Se utiliza para preparar Oxford Medium1 o Modified Oxford Medium2 para aislar y diferenciar Listeria monocytogenes.			
Suplemento de Caldo Fraser			
JCVR-211742	Aditivos	BD Difco™	6 x 100 mL
Se utiliza con el Fraser Broth Base para el enriquecimiento selectivo y la detección de Listeria.			

BD MEDIOS DE CULTIVO PREPARADOS EN PLACA PPM Y TUBO PTM

Los medios preparados en placa PPM y tubo PTM son una opción viable costo-eficiencia en los laboratorios industriales y clínicos.
Las ventajas en los medios preparados:

- Mejor estimación en costo por prueba.
- Amplia línea de medios de uso común en el laboratorios y de medios especiales cuya preparación es complicada.
- Cuentan con certificado de calidad por lote de producción.
- Alta calidad de los medios preparados, representan un ahorro en el laboratorio por adaptarse con facilidad a los cambios de procesos y técnicas; comparativamente con los medios deshidratados en inventario.
- Certificado de calidad individual por lote.



Descripción/ Catálogo	Línea de producto	Marca (Familia)	Presentación
Agar Biggy			
JCVR-252563	Medios en placa - Clínicos	BD PPM™	Bolsa con 10 placas
Agar Citrato Simmons			
JCVR-252514	Medios en tubo - Clínicos	BD PTM™	Caja con 10 tubos (B)
Agar Cled			
JCVR-257507	Medios en placa - Clínicos	BD PPM™	Bolsa con 10 placas
Agar Columbia CNA con 5% de Sangre de Carnero			
JCVR-252608	Medios en placa - Clínicos	BD PPM™	Bolsa con 10 placas
Agar de Dextrosa y Papa			
JCVR-211682	Medios en placa - Industria	BD PPM™	Bolsa con 10 placas
Agar Dextrosa Sabouraud			
JCVR-252556	Medios en tubo - Clínicos	BD PTM™	Caja con 10 tubos (A)
Agar Eosina y Azul de Metileno			
JCVR-212126	Medios en placa - Clínicos	BD PPM™	Bolsa con 10 placas
Agar Estafilococos No. 110			
JCVR-210550	Medios en placa - Clínicos	BD PPM™	Bolsa con 10 placas
Agar Gelosa Chocolate			
JCVR-211748	Medios en placa - Clínicos	BD PPM™	Bolsa con 10 placas
Agar Hierro Triple Azúcar (TSI)			
JCVR-252515	Medios en tubo - Clínicos	BD PTM™	Caja con 10 tubos
Agar Hierro y Lisina (LIA)			
JCVR-212090	Medios en tubo - Clínicos	BD PTM™	Caja con 10 tubos (B)

Descripción/ Catálogo	Línea de producto	Marca (Familia)	Presentación
Agar Macconkey			
JCVR-211662	Medios en placa - Clínicos	BD PPM™	Bolsa con 10 placas
Agar Mueller Hinton 100			
JCVR-211669	Medios en placa - Clínicos	BD PPM™	Bolsa con 10 placas
Agar Mueller Hinton 150			
JCVR-211673	Medios en placa - Clínicos	BD PPM™	Bolsa con 4 placas
Agar Mueller Hinton con 5% de Sangre			
JCVR-252589	Medios en placa - Clínicos	BD PPM™	Bolsa con 10 placas
Agar Sal y Manitol			
JCVR-214650	Medios en placa - Clínicos	BD PPM™	Bolsa con 10 placas
Agar Salmonella y Shigella			
JCVR-214450	Medios en placa - Clínicos	BD PPM™	Bolsa con 10 placas
Agar Sangre (Agar Soya Tripticaseína con 5% de Sangre)			
JCVR-220150	Medios en placa - Clínicos	BD PPM™	Bolsa con 10 placas
Agar Sangre / Agar Macconkey			
JCVR-211640	Medios en placa - Clínicos	BD PPM™	Bolsa con 10 placas
Agar TCBS			
JCVR-226850	Medios en placa - Clínicos	BD PPM™	Bolsa con 10 placas
Agar Thayer Martin			
JCVR-223150	Medios en placa - Clínicos	BD PPM™	Bolsa con 10 placas
Agar XLD			
JCVR-221150	Medios en placa - Clínicos	BD PPM™	Bolsa con 10 placas
Base Caldo Tetrationato			
JCVR-252532	Medios en tubo - Clínicos	BD PTM™	Caja con 10 tubos (A)
Medio Lowenstein-Jensen SL a 10 EA			
JCVR-220908	Medios en tubo - Clínicos	BD PTM™	Caja con 10 tubos (A)
Medio MIO			
JCVR-252517	Medios en tubo - Clínicos	BD PTM™	Caja con 10 tubos (B)
Medio SIM			
JCVR-252513	Medios en tubo - Clínicos	BD PTM™	Caja con 10 tubos (B)

MEDIOS CROMOGÉNICOS PREPARADOS PPM



Un medio de cultivo cromogénico es un medio microbiológico adecuado para la incubación, diferenciación o selección de muchos microorganismos; usando un sustrato cromogénico que da como resultado un color. Este color será característico de cada microorganismo siendo más fácil y precisa la diferenciación.

Los sustratos pueden incorporarse a medios de cultivo primarios, selectivos y no selectivos; permitiendo la enumeración, detección y/o identificación bacteriana directamente en la placa de aislamiento. La interacción de los microorganismos con los sustratos es variable, dependiendo de la enzima presente en los microorganismos y de la estructura del cromógeno empleado.

Descripción / Catálogo	Línea de Producto	Marca (Familia)	Presentación
CHROMagar Candida			
JCVR-252630	BD CHROMagar	PPM	Bolsa con 10 placas
CHROMagar Orientador [GRAM (+) Y GRAM (-)]			
JCVR-252631	BD CHROMagar	PPM	Bolsa con 10 placas
CHROMagar Salmonella			
JCVR-252716	BD CHROMagar	PPM	Bolsa con 10 placas
CHROMagar O157			
JCVR-252717	BD CHROMagar	PPM	Bolsa con 10 placas

MEDIOS DE CULTIVO PREPARADOS EN PLACA RODAC PARA MONITOREO AMBIENTAL

Las placas preparadas Rodac (Replicate Organism Detection and Counting) son utilizadas en la detección y enumeración de microorganismos presentes en superficies de importancia sanitaria. Las placas Rodac se recomiendan para uso en una amplia variedad de programas de muestreo de superficies y pueden ser empleadas para establecer y monitorear esquemas y técnicas de limpieza. Son placas de 55-60 mm de diámetro con medio de cultivo que sobresale del borde de la placa y son de superficie convexa. Se utilizan para determinar la calidad microbiológica de superficies planas. Su área efectiva de muestreo está entre 24 y 30 cm^2, dependiendo del diámetro de la misma. Vienen con un cuadriculado de 10 mm en el fondo, empaque de doble bolsa estéril validada con un SAL (Sterility Assurance Level / nivel garantizado de esterilidad) de 10-6. Incluye una triple bolsa para transportar de forma segura las placas con muestra.



Descripción / Catálogo	Línea de Producto	Marca (Familia)	Presentación
Agar D/E Neutralizante			
JCVR-252712	Medios en placa Industria	BBL RODAC™	Caja con 10 placas
Agar Dextrosa Sabouraud con Lecitina y Polisorbato 80			
JCVR-252706	Medios en placa Industria	BBL RODAC™	Caja con 10 placas
Agar Soya Tripticaseina con Lecitina y Polisorbato 80			
JCVR-252711	Medios en placa Industria	BBL RODAC™	Caja con 10 placas

SISTEMAS DE RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE POR HISOPOS STERILE SWAB



Los sistemas de recolección y transporte basados en hisopos de BD; se utilizan para la recolección y el transporte de muestras microbiológicas al laboratorio, para la recuperación de organismos. Se recomiendan para tomar muestras en superficies irregulares.

Descripción / Catálogo	Línea de Producto	Marca (Familia)	Presentación
Culture Swab Amies Liquido sin carbón			
JCVR-220093	Sistemas de transporte	BD-BBL	Caja con 50 piezas
Culture Swab con Medio Liquido de Stuart			
JCVR-220099	Sistemas de transporte	BD-BBL	Caja con 50 piezas
Culture Swab con Medio Liquido de Stuart y aluminio flexible			
JCVR-220134	Sistemas de transporte	BD-BBL	Caja con 50 piezas
Culture Swab con Medio Líquido de Stuart y aluminio regular			
JCVR-220132	Sistemas de transporte	BD-BBL	Caja con 50 piezas
Culture Swab Estéril			
JCVR-220115	Sistemas de transporte	BD-BBL	Caja con 100 piezas
Culture Swab Plus Amies gel con carbón			
JCVR-220121	Sistemas de transporte	BD-BBL	Caja con 50 piezas
Culture Swab Plus Amies gel sin carbón			
JCVR-220116	Sistemas de transporte	BD-BBL	Caja con 50 piezas
Culture Swab Plus Cary-Blair			
JCVR-220097	Sistemas de transporte	BD-BBL	Caja con 50 piezas
Steri Swab			
JCVR-220518	Sistemas de transporte	BD-BBL	Caja con 200 piezas





FILTRACIÓN POR MEMBRANA

La filtración por membrana en microbiología es un método alternativo para demostrar o estimar la presencia y cantidad de los mismos microorganismos, tal cual se mide, usando el método de referencia correspondiente, para una determinada categoría de productos. La muestra se pasa a través de un filtro de membrana de 0.45 micras, ésta se coloca sobre la placa con agar, es incubada y se calculan los resultados. Este método es recomendado en aplicaciones con volúmenes grandes de muestras líquidas (agua, bebidas, alimentos líquidos o soluciones diluidas) o con bajo número de microorganismos. Este método aumenta la exactitud del análisis cuantitativo, libera lotes rápidamente, ahorro en trabajo manual y costo por análisis.

Descripción / Catálogo	Línea de Producto	Marca (Familia)	Presentación
Agar Cetrimida			
JCVR-252626	Medios en placa – Clínicos	BD-PPM™	Bolsa con 20 placas
Agar Extracto Glucosa Triptona (TGE) 60 mm			
JCVR-252768	Medios en placa – Clínicos	BD-PPM™	Bolsa con 20 placas
Agar M Green 60 mm (Bolsa C)			
JCVR-252596	Medios en placa – Clínicos	BD-PPM™	Bolsa con 20 placas
Agar MI			
JCVR-252764	Medios en placa – Clínicos	BD-PPM™	Bolsa con 20 placas

BD INSTRUMENTO PHOENIX M50

El sistema ofrece el rendimiento, la conectividad y la funcionalidad requerida para los laboratorios clínicos. El sistema de susceptibilidad del BD Phoenix incorpora el uso de un indicador de óxido reducción, la detección de crecimiento por el método de turbidez, el empleo de dobles diluciones reales de antibióticos en el panel, lo que permite obtener resultados rápidos, precisos y confiables. BD cuenta con una amplia gama de paneles para todas las necesidad; para la detección de gram positivos y negativos, estreptococos y levaduras.





Especificaciones del producto	
Capacidad de paneles	50 si es un instrumento; 100 si son dos
Altura	535mm
Ancho	815 mm
Profundidad	765mm
Espacio- derecho	546 mm
Espacio-izquierdo	76mm
Espacio-frontal	457 mm
Peso vacío	53.5 kg
Peso lleno	57.6 kg
Voltaje de entrada	100-240 VAC
Corriente de entrada	6 Amp
Frecuencia de línea de entrada	50/60 Hz

SENSIDISCOS PARA ANTIBIOGRAMAS

Los sensidiscos son pequeños discos de papel, impregnados con concentraciones conocidas, de la sustancia a probar; una vez sembrado el microorganismos en un cultivo sólido, se colocan los sensidiscos y después de un tiempo de incubación, se mide el halo de inhibición de crecimiento, el cual se compara con tablas.



Descripción / Catálogo	Línea de Producto	Marca (Familia)	Presentación
Amikacina 30 µg			
JCVR-231597	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	Caja con 10 cartuchos
Amoxilina / Ácido Clavulánico			
JCVR-231629	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Ampicilina 10 µg			
JCVR-231264	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Bacitracina 10 U			
JCVR-231268	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Cefalotina 30 µg			
JCVR-231271	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Cefepime 30 µg			
JCVR-231696	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Cefinasa			
JCVR-231650	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	1 cartucho
Cefotaxima 30 µg			
JCVR-231607	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Cefoxitina 30 µg			
JCVR-231591	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Ceftazidima 30 µg			
JCVR-231633	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Ciprofloxacina 5 µg			
JCVR-231658	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Clindamicina 2 µg			
JCVR-231275	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Cloramfenicol 30 µg			
JCVR-231274	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Eritromicina 15 µg			
JCVR-231290	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Estreptomicina 10 µg			
JCVR-231328	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Gentamicina 10 µg			
JCVR-231299	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Gentamicina 120 µg			
JCVR-231693	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	1 unidad
Imipenem 10 µg			
JCVR-231645	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Levofloxacina 5 µg			
JCVR-231706	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Linezolid 30 µg			
JCVR-231762	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos

Descripción / Catálogo	Línea de Producto	Marca (Familia)	Presentación
Norfloxacina 10 µg			
JCVR-231647	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Oxacilina 1 µg			
JCVR-231319	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Penicilina 10 U			
JCVR-231321	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Piperacilina / Tazobactam 100/10 µg			
JCVR-231692	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Polimixina B 300 U			
JCVR-231324	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Taxo A Bacitracina			
JCVR-231552	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Taxo para Optoquina			
JCVR-231554	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Tetraciclina 30 µg			
JCVR-231344	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos
Trimetoprim / Sulfametoxazol (23.75/1.25 µg)			
JCVR-231539	Sensidiscos	BD Sensidiscos™	10 cartuchos

Mesa anti vibratoria para balanzas ver en "Balanzas".

Membranas ver en "Filtración por membrana".

cytiva PAPEL PARA ANTIBIÓTICO (DISCOS SIN ANTIBIÓTICO)

NUEVO



Discos de papel que permiten determinar el agente causal de enfermedades infecciosas y comprobar su sensibilidad a antibióticos y agentes quimioterapéuticos in vitro mediante el método de determinación del halo de inhibición. Los discos de prueba pueden recubrirse con agentes quimioterapéuticos, colocarse en el agar nutritivo inoculado e incubarse. El tamaño de la zona de inhibición es una medida de la eficacia de las sustancias.

Catálogo	Dimensión	Presentación
JCVR-2017-006	6 mm	1000 pzs
JCVR-2017-009	9 mm	1000 pzs
JCVR-2017-013	13 mm	1000 pzs

MESAS O ESTACIONES ANTIVIBRATORIAS

RECOMENDADO







Kinetic Systems ofrece una amplia selección de mesas o estaciones para el aislamiento de las vibraciones, diseñadas específicamente para satisfacer las necesidades de los usuarios, para uso general así como en manejos específicos y cubrir el 99% de todas las aplicaciones y cumplir prácticamente todos los requisitos para un entorno de trabajo controlado por vibración. Las estaciones de trabajo están destinadas para el uso general, uso intensivo, cargas móviles, sistemas activos, sistemas personalizados e incluso sistemas especializados para utilizar en cuartos limpios. Las aplicaciones típicas son: en balanzas analíticas, inyección celular, microscopios confocales, fijación de membranas, microscopios ópticos, sondeo de dispositivos con semiconductores, alineación de mascarillas, microscopios de fuerza atómica, equipos analíticos, cuartos limpios clase 100, entre otros manejos.

Los productos incluyen:

- Estaciones o mesas de trabajo con control de vibración.
- Plataformas de sobremesa.
- Placas para pruebas (breadboards).
- Plataformas de equipos.
- Islas sin vibraciones.
- Montajes independientes para uso en aplicaciones OEM.

El beneficio de las estaciones, es el aislamiento de vibraciones verticales y horizontales. Las características a destacar son: marco de acero VibraDamped, suspensión de aire activo de alto rendimiento, nivel de deflexión cero preestablecido (independientemente de la adición o eliminación de carga), elección de doce tipos de cubiertas estándar (honeycomb, acero inoxidable, láminas compuestas antiestáticas y granitos), variedad de tamaños, ergonómicas, sin restricción de movimiento, precisa y niveladora con válvula de precisión reproducible.

Consulte con su agente de ventas para obtener mayor información así como el presupuesto de alguna configuración deseada.

Micro espátulas ver en "Espátulas". **Micrómetros ver en "Calibradores".**

MESAS ÓPTICAS U HOLOGRÁFICAS PARA ARREGLOS EN FÍSICA

La mesa óptica u holográfica de Kinetic Systems, consta de una plataforma de última generación, utilizada para experimentos en óptica. Su diseño está desarrollado, para mantener de forma estable los elementos ópticos, durante los experimentos donde se requiere que las vibraciones de los elementos, sean reducidas. Equipada con estructura amortiguada tubular de forma neumática, en los cuatro puntos, que actúa como filtro paso-bajo e impide la transmisión de vibraciones de alta frecuencia provenientes del suelo. Solo KSI ofrece una selección de cinco niveles de rendimiento, para su mesa óptica, desde el mejor desempeño de la industria hasta el más económico, KSI tiene la ejecución más estable en la industria.

- Grado de última generación - Mesas ópticas de la serie 5300.
- Grado de investigación - Mesas ópticas de la serie 5200.
- Grado de laboratorio - Mesas ópticas de la serie 5100T.
- Grado de utilitario - Mesas ópticas de la serie 5100H.
- Grado económico – Mesas ópticas de la serie 5100.



Las características y beneficios a destacar, de las mesas KSI dependiendo el modelo son: el tener doble ajuste de amortiguación de banda ancha o una amortiguación sintonizada, cubierta en acero inoxidable ferromagnético de 3/16"" de espesor, parte inferior de acero al carbón con acabado en poliuretano negro, núcleo en forma de panal (honeycomb) de alta precisión en acero chapado, dimensión estándar de la cubierta de 20x6 pies y espesor de 36 pulgadas, manejo de derrames SPILLPRUF, superficie poco reflectante, compatible con salas limpias de clase 100 y clase 10.

RECOMENDADO



MICROPIPETA ECOPIPETTE DE VOLUMEN VARIABLE Y FIJO

3 AÑOS DE GARANTÍA

MÁS VENDIDO



La micropipeta Ecopipette es perfecta para el laboratorio, es ergonómica y precisa, tiene una construcción única con botón de control de volumen desmontable; que permite cambiar de una pipeta de volumen fijo a una variable, dentro de la misma unidad de pipeta. El controlador de volumen variable con seguro de bloqueo requiere 50% menos giros. La pantalla es totalmente visible durante su funcionamiento y el eyector asegura una fácil expulsión de la punta. Totalmente autoclavable (excepto el controlador de volumen desmontable) y no requiere de desmontaje antes de ser esterilizada por la autoclave.

Ecopipette garantizará la máxima comodidad en su trabajo diario, disponible una amplia gama de tamaños, desde 0.2 µL hasta 10 mL. Cuenta con O-rings doble en la punta, que garantiza un sellado óptimo y un montaje de poca fuerza; la hace compatible con las principales marcas de puntas para pipetas. Las piezas metálicas están hechas de aluminio anodizado y evitan que se rompa debido a caídas accidentales o por el montaje de las puntas. Hecha de materiales biodegradables y empacada en cajas reciclables.

Micropipeta Ecopipette volumen variable

Modelo/ Catálogo	Volumen	Inexactitud %	Imprecisión %	Color
JCVR-C02-1S	0.2-2 µl	12.00 / 2.00	6.00 / 1.00	Violeta
JCVR-C02-1	0.2-2 µl (larga como C10-1)	12.00 / 2.00	6.00 / 1.00	Violeta
JCVR-C10-1	0.5-10 µl	2.50 / 1.00	1.80 / 0.50	Blanco
JCVR-C20-1	2-20 µl	5.00 / 1.00	1.50 / 0.30	Gris
JCVR-C50-1	5-50 µl	2.00 / 1.00	1.20 / 0.30	Rojo
JCVR-C100-1	10-100 µl	2.50 / 0.70	1.00 / 0.20	Naranja
JCVR-C200-1	20-200 µl	2.50 / 0.60	0.70 / 0.20	Amarillo
JCVR-C1000-1	100-1000 µl	2.00/ 0.80	0.60 / 0.20	Azul
JCVR-C5000-1	1-5 mL	1.20 / 0.60	0.30 / 0.15	Verde
JCVR-C10000-1	1-10 mL	3.00 / 0.60	0.60 / 0.15	Verde

Paquete de micropipetas

JCVR-CA-03-XX	Tres micropipetas a su elección, soporte, tres racks de puntas y timer

Micropipeta Ecopipette volumen fijo

Modelo/ Catálogo	Volumen	Inexactitud %	Imprecisión %
JCVR-C02-1S-001	1 µl	2.50	1.80
JCVR-C10-1-005	5 µl	1.20	0.80
JCVR-C10-1-010	10 µl	1.00	0.50
JCVR-C50-1-020	20 µl	1.00	0.30
JCVR-C50-1-025	25 µl	0.80	0.35
JCVR-C100-1-030	30 µl	1.16	0.40
JCVR-C100-1-050	50 µl	1.00	0.30
JCVR-C200-1-100	100 µl	0.70	0.20
JCVR-C200-1-200	200 µl	0.60	0.20
JCVR-C5000-1A-5000	500 µl	0.80	0.15
JCVR-C1000-1-1000	1000 µl	0.80	0.20
JCVR-C5000-1A-5000	5000 µl	0.60	0.15
JCVR-C10000-1A-10000	10000 µl	0.60	0.15

MICROPIPETA CAPP BRAVO DE VOLUMEN VARIABLE

2 AÑOS DE GARANTÍA



La micropipeta automática de un solo canal Capp Bravo combina un diseño ergonómico liviano con las últimas innovaciones, lo que la convierte en una de las pipetas automáticas más fáciles de usar en el mercado hoy en día. Disponible en 9 rangos de volumen desde 0.1 µL hasta 10 mL. Diseñada con un émbolo suave que garantiza una fuerza de expulsión sin fatiga en la mano, así como un montaje suave de la punta. El soporte ergonómicamente construido, asegura un manejo cómodo. La pantalla de gran tamaño está incorporada al cuerpo y hace fácil el monitoreo del volumen y el ajuste preciso. Es totalmente autoclavable, con estructura metálica y O-ring doble en la punta para aumentar la durabilidad de la pipeta.

Micropipeta CappBravo de volumen variable

Modelo/ Catálogo	Volumen	Inexactitud %	Imprecisión %	Color
JCVR-B02-1	0.1-2 µl	12.00 / 2.00	6.00 / 1.00	Violeta
JCVR-B10-1	0.5-10 µl	2.50 / 1.00	1.80/ 0.50	Gris
JCVR-B20-1	2-20 µl	5.00 / 1.00	1.50 / 0.30	Gris
JCVR-B50-1	5-50 µl	2.00 / 1.00	1.20 / 0.30	Rojo
JCVR-B100-1	10-100 µl	2.50 / 0.70	1.00 / 0.20	Naranja
JCVR-B200-1	20-200 µl	2.50 / 0.60	0.70 / 0.20	Amarillo
JCVR-B1000-1	100-1000 µl	2.00/ 0.80	0.60 / 0.20	Azul
JCVR-B5000-1	1-5 mL	1.20 / 0.60	0.30 / 0.15	Verde
JCVR-B10000-1	1-10 mL	3.00 / 0.60	0.60 / 0.15	Verde

Paquete de micropipetas

JCVR-CA-03-BB	Tres micropipetas a su elección, soporte C-05, tres racks de puntas y timer

MICROPIPETA DE VOLUMEN VARIABLE SERIE ACROSS PRO



1 AÑO DE GARANTÍA

La micropipeta de un canal de volumen ajustable de la familia Across Pro, ideal en aplicaciones donde se necesiten mediciones repetibles, combina múltiples características, para asegurar el confort y la eficiencia necesaria en el manejo de los líquidos. Cuenta con ocho modelos que van desde el volumen de 0.2 µL hasta el de 10 mL y es compatible con cualquier aplicación donde la medición precisa de líquidos es una prioridad.

Construida en polímero PVDF altamente resistente a químicos y golpes; protegiéndola de daños ocasionados por sustancias químicas. Proporciona resultados exactos, precisos y repetibles en cada uso. Diseñada para limitar la conductividad térmica producida por el calentamiento de la mano, previniendo errores en la medición y cuenta con pistón robusto de acero inoxidable.

Micropipeta de volumen variable serie Across Pro

Modelo	Catálogo	Volumen	Incremento	Inexactitud %	Imprecisión %
AO-2	JCVR-30079258	0.1-2.5 µl	0.002 µl	12.00 / 1.50	6.00 / 0.70
AO-10	JCVR-30079259	0.5-10 µl	0.02 µl	2.50 / 1.00	1.20 / 0.40
AO-20	JCVR-30079260	2-20 µl	0.02 µl	7.50 / 1.00	2.00 / 0.30
AO-100	JCVR-30079261	10-100 µl	0.2 µl	3.50 / 0.80	1.00 / 0.15
AO-200	JCVR-30079262	20-200 µl	0.2 µl	2.50 / 0.80	1.00 / 0.15
AO-1000	JCVR-30079263	100-1000 µl	2 µl	3.00 / 0.80	0.60 / 0.15
AO-5000	JCVR-30079264	500-5000 µl	2 µl	2.40/ 0.60	0.60 / 0.16
AO-10ML	JCVR-30079265	1-10 mL	20 µl	5.00 / 0.60	0.60 / 0.16

MICROPIPETA DE VOLUMEN VARIABLE MODELO H Y DE VOLUMEN FIJO MODELO G



Las micropipetas de un solo canal modelo H de volumen variable y modelo G de volumen fijo, están diseñadas para proporcionar una exactitud y reproducibilidad adecuada. Son parcialmente autoclavables (solo la parte inferior), de baja fuerza de operación, fácil de desarmar, forma ergonómica y código de color para identificación del volumen. Las micropipetas de volumen variable vienen con pantalla magnificada de tres dígitos. Son compatibles con la mayoría de las puntas del mercado.



Micropipeta volumen variable modelo H

Modelo	Catálogo	Volumen	Inexactitud %	Repetibilidad
H20	JCVR-HW-2003	2-20 µl	±2.5 - 1.0 %	<=1.50 - 0.30 %
H100	JCVR-HW-2004	10-100 µl	±1.8 - 0.8 %	<=0.50 - 0.15 %
H200	JCVR-HW-2005	20-200 µl	±1.8 - 0.6 %	<=0.50 - 0.15 %
H1000	JCVR-HW-2006	100-1000 µl	±1.5 - 0.6 %	<=0.30 - 0.15 %

Micropipeta volumen fijo modelo G

Modelo	Catálogo	Volumen	Inexactitud %	Repetibilidad
G20	JCVR-HW-2011	20 µl	±1.0 %	<=0.30 %
G25	JCVR-HW-2012	25 µl	±1.0 %	<=0.30 %
G50	JCVR-HW-2013	50 µl	±0.6 %	<=0.30 %
G100	JCVR-HW-2014	100 µl	±0.6 %	<=0.25 %
G200	JCVR-HW-2015	200 µl	±0.6 %	<=0.15 %
G500	JCVR-HW-2016	500 µl	±0.6 %	<=0.20 %
G1000	JCVR-HW-2017	1000 µl	±0.6 %	<=0.15 %

MICROPIPETA DE VOLUMEN VARIABLE Y FIJO



Las micropipetas de volumen variable y fijo, son económicas de alto rendimiento, completamente autoclavables, resistentes a los rayos UV y vienen codificadas por colores para una fácil identificación. Tienen un diseño ergonómico que garantiza un peso ligero y un suave movimiento del émbolo; el funcionamiento del émbolo en dos pasos permite la "técnica de pipeteado inverso". El sistema de ajuste del volumen se detiene con un clic en cada unidad. Calibradas según las normas DIN 12650 y EN-ISO 8655, alta exactitud y precisión avaladas con número de serie individual marcado permanentemente y certificado de calibración CE en cada micropipeta.

Micropipeta volumen variable

Modelo/ Catálogo	Volumen	Incremento	Color
JCVR-500.303.01	0.1-2.5 µl	0.01 µl	Violeta
JCVR-500.303.02	0.5-10 µl	0.1 µl	Morado
JCVR-500.303.03	2-20 µl	0.1 µl	Verde
JCVR-500.303.04	5-50 µl	0.5 µl	Rojo
JCVR-500.303.05	10-100 µl	0.5 µl	Naranja
JCVR-500.303.07	20-200 µl	1.0 µl	Amarillo
JCVR-500.303.08	100-1000 µl	5.0 µl	Azul
JCVR-500.303.10	500-5000 µl	50.0 µl	Negro
JCVR-500.303.11	1-5 mL	50.0 µl	Negro
JCVR-500.303.12	500-10000 µl	100.0 µl	Gris
JCVR-500.303.13	1-10 mL	100.0 µl	Gris

Micropipeta volumen fijo

Modelo/ Catálogo	Volumen	Color
JCVR-501.303.01	2.5 µl	Violeta
JCVR-501.303.02	5 µl	Naranja
JCVR-501.303.03	10 µl	Naranja
JCVR-501.303.04	20 µl	Naranja
JCVR-501.303.05	25 µl	Naranja
JCVR-501.303.06	50 µl	Rojo
JCVR-501.303.07	100 µl	Amarillo
JCVR-501.303.08	200 µl	Amarillo
JCVR-501.303.09	250 µl	Azul
JCVR-501.303.10	500 µl	Azul
JCVR-501.303.11	1000 µl	Negro
JCVR-501.303.13	5000 µl	Negro
JCVR-501.303.14	10000 µl	Negro

SOCOREX MICROPIPETA DE VOLUMEN VARIABLE SOCOREX SERIE ACURA MANUAL

Las micropipetas de volumen variable Socorex serie Acura, son instrumentos que combinan materiales de alta tecnología, con una excepcional ergonomía fácil de usar. Ya sea en aplicaciones de investigación o de rutina, aportan un rendimiento superior, hacen el pipeteo seguro y agradable, en las aplicaciones de manejo de líquidos. Características a resaltar: excelente ergonomía, peso ligero y suavidad en uso, rendimiento y estabilidad metrológica insuperable, eyector de puntas ajustable y calibración de ajuste rápido. Resistencia a los golpes, a los rayos UV y a la autoclave. Cuenta con certificado CE IVD 98/79 CEE.

3 AÑOS DE GARANTÍA

Disponible en tres modelos diferentes dependiendo de la aplicación:

Acura Universal 825: Utilizadas en procedimientos de rutina, con mecanismo de ajuste de precisión, hasta tener una resolución de volumen muy fina. Manipulación y selección de volumen con una mano.

Acura Investigación 826: Ideales para laboratorios de investigación, cuentan con una relación optimizada de forma y tamaño para un manejo superior, tienen mejor movilidad con la mano cuando se trabaja con microtubos y mecanismo para pipeteo ultra suave para reducir la fatiga de la mano mientras se trabaja.

Acura Macro 835: Utilizadas para macro volúmenes en mL y cuentan con los atributos del modelo Acura 825.



Micropipeta modelo Acura Universal 825

Catálogo	Volumen	Incremento	Inexactitud %	Imprecisión %	Tipo de punta
JCVR-825.0002	0.1 - 2 µl	0.002 µL	± 6.0 / ± 4.0 / ± 2.0	5.0 / 3.3 / 1.5	ultra 10 µL
JCVR-825.0010	0.5 - 10 µL	0.01 µL	± 2.5 / ± 1.8 / ± 1.0	1.8 / 1.2 / 0.5	ultra 10 µL
JCVR-825.0010Y	1 - 10 µL	0.01 µL	± 2.5 / ± 1.8 / ± 1.0	2.5 / 1.6 / 0.7	200 µL
JCVR-825.0020	2 - 20 µL	0.02 µL	± 2.5 / ± 1.8 / ± 1.0	1.7 / 1.0 / 0.5	200 µL
JCVR-825.0050	5 - 50 µL	0.1 µL	± 1.5 / ± 1.3 / ± 1.0	1.0 / 0.7 / 0.4	200 µL
JCVR-825.0100	10 - 100 µL	0.1 µL	± 1.5 / ± 1.2 / ± 0.8	1.0 / 0.6 / 0.2	200 µL
JCVR-825.0200	20 - 200 µL	0.2 µL	± 1.5 / ± 1.1 / ± 0.6	0.6 / 0.4 / 0.2	200 µL
JCVR-825.1000	100 - 1000 µL	1 µL	± 1.5 / ± 1.0 / ± 0.5	0.5 / 0.4 / 0.2	1000 µL

Micropipeta modelo Acura Investigación 826

Catálogo	Volumen	Incremento	Inexactitud %	Imprecisión %	Tipo de punta
JCVR-826.0002	0.1 - 2 µl	0.002 µL	± 6.0 / ± 4.0 / ± 2.0	5.0 / 3.3 / 1.5	ultra 10 µL
JCVR-826.0010	0.5 - 10 µL	0.01 µL	± 2.5 / ± 1.8 / ± 1.0	1.8 / 1.2 / 0.5	ultra 10 µL
JCVR-826.0010Y	1 - 10 µL	0.01 µL	± 2.5 / ± 1.8 / ± 1.0	2.5 / 1.6 / 0.7	200 µL
JCVR-826.0020	2 - 20 µL	0.02 µL	± 2.5 / ± 1.8 / ± 1.0	1.7 / 1.0 / 0.5	200 µL
JCVR-826.0050	5 - 50 µL	0.1 µL	± 1.5 / ± 1.3 / ± 1.0	1.0 / 0.7 / 0.4	200 µL
JCVR-826.0100	10 - 100 µL	0.1 µL	± 1.5 / ± 1.2 / ± 0.8	1.0 / 0.6 / 0.2	200 µL
JCVR-826.0200	20 - 200 µL	0.2 µL	± 1.5 / ± 1.1 / ± 0.6	0.6 / 0.4 / 0.2	200 µL
JCVR-826.1000	100 - 1000 µL	1 µL	± 1.5 / ± 1.0 / ± 0.5	0.5 / 0.4 / 0.2	1000 µL

Micropipeta modelo Acura Macro 835

Catálogo	Volumen	Incremento	Inexactitud %	Imprecisión %	Tipo de punta
JCVR-835.02	0.2 - 2 mL	0.002 mL	± 1.5 / ± 1.0 / ± 0.5	0.5 / 0.3 / 0.2	2 mL
JCVR-835.05	0.5 - 5 mL	0.01 mL	± 1.5 / ± 1.1 / ± 0.6	0.6 / 0.5 / 0.3	5 mL
JCVR-835.10	1 - 10 mL	0.01 mL	± 1.5 / ± 0.7 / ± 0.5	0.5 / 0.3 / 0.2	10 mL

CAPP MICROPIPETA DE VOLUMEN VARIABLE ELECTRÓNICA SERIE MAESTRO

La micropipeta electrónica de un solo canal CappMaestro es una de las pipetas automáticas digitales más fáciles de usar en el mercado. Esta pipeta optimizará su trabajo al tener funciones avanzadas como la de dispensación múltiple, dilución y mezcla; todo disponible mientras se navega fácilmente a través de la interfaz gráfica intuitiva. Otras funciones adicionales son: el poder configurar la calibración y el ingresar una contraseña de seguridad. Optimice la rutina de trabajo al poder almacenar fácilmente los protocolos favoritos y cambiar de uno a otro en solo 2 clics. Equipada con batería de litio de larga duración que permite muchas horas de trabajo ininterrumpido; puede seguir trabajando mientras se está cargando la batería.

1 AÑO DE GARANTÍA



Modelo/ Catálogo	Volumen	Inexactitud %	Imprecisión %
JCVR-M10-1	0.2-10 µl	2.50 / 1.00	1.80 / 0.50
JCVR-M100-1	5-100 µl	2.50 / 0.70	1.00 / 0.20
JCVR-M200-1	10-200 µl	2.50 / 0.60	0.70 / 0.20
JCVR-M1000-1	50-1000 µl	2.00 / 0.80	0.60 / 0.20
JCVR-M5000-1	500-5000 µl	2.40 / 0.60	0.60 / 0.15

SOCOREX MICROPIPETA DE VOLUMEN VARIABLE ELECTRÓNICA SERIE ACURA ELECTRO

1 AÑO DE GARANTÍA



La micropipeta electrónica de un solo canal Socorex serie Acura Electro, es controlada por un microprocesador con software intuitivo que evita pasos complicados de programación. Equipada con una batería recargable de carga rápida y larga autonomía de trabajo. Es ergonómica, ligera, tiene una pantalla de gran tamaño con lectura reversible, eyector ajustable, contador del ciclo de pipeteo y módulos volumétricos intercambiables. El paquete incluye: pipeta electrónica, certificado, instrucciones, soporte de carga de pipeta, cargador rápido con adaptador de CA con cable, paquete de batería adicional y puntas de muestra.

Catálogo	Volumen	Incremento	Inexactitud %	Imprecisión %	Tipo de punta
JCVR-926.0002E	0.1 - 2 µl	0.01 µL	± 2.5 / ± 1.2 / ± 0.9	2.5 / 1.5 / 0.8	ultra 10 µL
JCVR-926.0010E	0.5 - 10 µL	0.05 µL	± 1.2 / ± 0.8 / ± 0.6	1.5 / 0.7 / 0.35	ultra 10 µL
JCVR-926.0010YE	0.5 - 10 µL	0.05 µL	± 1.2 / ± 0.8 / ± 0.6	1.7 / 0.8 / 0.4	200 µL
JCVR-926.0020E	1 - 20 µL	0.1 µL	± 1.2 / ± 0.6 / ± 0.5	1.2 / 0.4 / 0.3	200 µL
JCVR-926.0050E	2.5 - 50 µL	0.25 µL	± 1.0 / ± 0.6 / ± 0.5	0.7 / 0.3 / 0.25	200 µL
JCVR-926.0100E	5 - 100 µL	0.5 µL	± 1.0 / ± 0.6 / ± 0.5	0.7 / 0.3 / 0.2	200 µL
JCVR-926.0200E	10 - 200 µL	1.0 µL	± 1.0 / ± 0.6 / ± 0.4	0.6 / 0.2 / 0.15	200 µL
JCVR-926.1000E	50 - 1000 µL	5.0 µL	± 0.8 / ± 0.5 / ± 0.4	0.4 / 0.15 / 0.1	1000 µL

MICROPIPETA MULTICANAL DE 8 Y 12 CANALES SOCOREX SERIE ACURA MANUAL 855

La micropipeta multicanal Socorex serie Acura Manual 855 de 8 y 12 canales, es un instrumento que amplía las posibilidades de pipeteo en microplacas. Está equipada con un mecanismo de ajuste de precisión hasta tener una resolución de volumen muy fino; combina materiales de alta tecnología con una ergonomía excepcional para garantizar un rendimiento y resultados sobresalientes. Se puede manipular con una sola mano, es completamente autoclavable a 121 °C, el eyector de puntas es ajustable y tiene cabezal giratorio para seleccionar la mejor posición de trabajo.

3 AÑOS DE GARANTÍA



Modelo/ Catálogo		Volumen	Incremento	Inexactitud %	Imprecisión %	Tipo de punta
8 Canales	12 Canales					
JCVR-855.08.010	JCVR-855.12.010	0.5 - 10 µL	0.01 µL	± 3.5 / ± 2.5 / ± 1.5	3.0 / 20. / 1.0	10 µL
JCVR-855.08.050	JCVR-855.12.050	5 - 50 µL	0.1 µL	± 1.0 / ± 0.9 / ± 0.8	1.0 / 0.7 / 0.4	200 µL
JCVR-855.08.100	na	10 - 100 µL	0.1 µL	± 1.0 / ± 0.9 / ± 0.8	0.9 / 0.6 / 0.4	200 µL
JCVR-855.08.200	JCVR-855.12.200	20 - 200 µL	0.2 µL	± 0.9 / ± 0.8 / ± 0.7	0.6 / 0.5 / 0.3	200 µL
JCVR-855.08.350	JCVR-855.12.350	40 - 350 µL	0.4 µL	± 1.0 / ± 0.9 / ± 0.8	0.6 / 0.5 / 0.3	350 µL

MICROPIPETA MULTICANAL DE 8 Y 12 CANALES



Las micropipetas multicanal de 8 y 12 canales, son económicas de alto rendimiento, completamente autoclavables, resistentes a los rayos UV, vienen codificadas por colores para una fácil identificación y tienen cabezal giratorio de 360°. Su diseño ergonómico garantiza un peso ligero y un suave movimiento del émbolo; el funcionamiento del émbolo en dos pasos permite la "técnica de pipeteado inverso". El sistema de ajuste del volumen se detiene con un clic en cada unidad.

Calibradas según las normas DIN 12650 y EN-ISO 8655, alta exactitud y precisión avaladas con número de serie individual marcado permanentemente y certificado de calibración CE en cada micropipeta.

Modelo/ Catálogo		Volumen	Incremento	Color
8 Canales	12 Canales			
JCVR-500.303.15	JCVR-500.303.20	5-50 µl	0.5 µl	Rojo
JCVR-500.303.16	JCVR-500.303.21	10-100 µl	0.5 µl	Naranja
JCVR-500.303.17	JCVR-500.303.22	20-200 µl	0.5 µl	Amarillo
JCVR-500.303.18	JCVR-500.303.23	30-300 µl	1.0 µl	Naranja

MICROPIPETA MULTICANAL ELECTRÓNICA DE 8 CANALES CAPPTRONIC

La pipeta multicanal electrónica CappTronic es más fácil de configurar y utilizar; familiarizarse con sus funciones es cuestión de minutos. Además del pipeteo estándar, puedes elegir entre los modos de pipeteo más utilizados, incluido el pipeteo inverso, el dispensado múltiple, la mezcla y el dispensado secuencial. Almacena hasta nueve protocolos individuales en la memoria. Batería de litio de larga duración e intercambiable; permite un pipeteo ininterrumpido sin detener el trabajo para recargarla.

1 AÑO DE GARANTÍA



Modelo/ Catálogo	Volumen	Inexactitud %	Imprecisión %	Color
JCVR-E20-8BA	2-20 µl	1.00	0.30	Rojo
JCVR-E200-8BA	10-200 µl	0.60	0.15	Amarillo
JCVR-E1200-8BA	100-1200 µl	0.50	0.15	Azul

MICROPIPETA MULTICANAL DE 8 Y 12 CANALES CAPP SERIE AERO 96

3 AÑOS DE GARANTÍA



La pipeta multicanal CappAero 96 ergonómica, tiene una construcción única que garantiza un montaje y expulsión de la punta extremadamente fácil. Cuenta con palanca de expulsión externa, para una extracción de la punta sin esfuerzo, permitiendo que el pulgar descanse y reduciendo considerablemente la carga de trabajo sobre el pulgar; la parte inferior de la micropipeta multicanal está diseñada para expulsar solo 2 puntas a la vez, distribuyendo la presión y minimizando la carga de trabajo. El soporte inferior para las puntas está hecho de aluminio anodizado reduciendo el riesgo de rotura por caídas accidentales o por el montaje de la punta y tiene O-ring doble, eliminando la necesidad de forzar la pipeta en el rack de puntas, asegurando un montaje óptimo. La pipeta garantiza la precisión en todos los canales debido al diseño y la construcción especial del pistón. Es robusta, totalmente autoclavable y de fácil mantenimiento. Los componentes metálicos livianos y el pistón de acero inoxidable aseguran un rendimiento altamente robusto para la máxima estabilidad en términos de precisión y repetibilidad.

Modelo/ Catálogo		Volumen	Inexactitud %	Imprecisión %	Color
8 Canales	12 Canales				
JCVR-C10-8	JCVR-C10-12	0.5-10 µl	5.00 /2.00	3.60 /1.00	Blanco
JCVR-C20-8	JCVR-C20-12	2-20 µl	5.00 /2.00	3.60 /1.00	Gris
JCVR-C50-8	JCVR-C50-12	5-50 µl	3.20 /1.40	1.60 /0.60	Rojo
JCVR-C100-8	JCVR-C100-12	10-100 µl	2.50 /1.30	1.20 /0.50	Naranja
JCVR-C200-8	JCVR-C200-12	20-200 µl	1.80 /1.20	0.80 /0.40	Amarillo
JCVR-C300-8	JCVR-C300-12	30-300 µl	1.66 /1.40	0.60 /0.30	Negro

MICROPIPETA MULTICANAL ELECTRÓNICA DE 8 Y 12 CANALES SOCOREX SERIE ACURA ELECTRO

1 AÑO DE GARANTÍA



La micropipeta electrónica multicanal Socorex serie Acura Electro, es controlada por un microprocesador con software intuitivo que evita los pasos complicados de programación. Equipada con una batería recargable de carga rápida y larga autonomía de trabajo. Es ergonómica, ligera, pantalla de gran tamaño con lectura reversible, eyector ajustable, contador del ciclo de pipeteo y módulos volumétricos intercambiables con la pipeta de un solo canal. El paquete incluye: pipeta electrónica, certificado, instrucciones, soporte de carga de pipeta, cargador rápido con adaptador de CA con cable, paquete de batería adicional y puntas de muestra.

Modelo/ Catálogo		Volumen	Incremento	Inexactitud %	Imprecisión %	Tipo de punta
8 Canales	12 Canales					
JCVR-956.08.010E	JCVR-956.12.010E	0.5 - 10 µL	0.05 µL	± 3.5 / ± 1.5 / ± 1.0	3.0 / 0.9 / 0.7	ultra 10 µL
JCVR-956.08.050E	JCVR-956.12.050E	2.5 - 50 µL	0.25 µL	± 1.0 / ± 0.9 / ± 0.8	1.0 / 0.6 / 0.4	200 µL
JCVR-956.08.200E	JCVR-956.12.200	10 - 200 µL	1.0 µL	± 0.9 / ± 0.7 / ± 0.6	0.6 / 0.4 / 0.25	200 µL
JCVR-956.08.350E	JCVR-956.12.350E	20 - 350 µL	5.0 µL	± 1.0 / ± 0.8 / ± 0.6	0.6 / 0.4 / 0.25	350 µL

Variedad de puntas disponibles en su sección "Puntas", en la letra P.

Stands para pipetas ver en "Soportes".

CAPP®

Líder en Instrumentos y Consumibles para Manejo de Líquidos



ecopipette

PIPETAS MONOCANALES

- Totalmente autoclavable
- Pantalla totalmente visible durante operaciones manuales



CAPP EXPellPLUS

PUNTAS CON FILTRO

- Libre de DNasa, RNasa y pirógenos
- Compatible con principales marcas del mercado



CAPP Aero

PIPETAS MULTICANALES

- Totalmente autoclavable
- Exactitud y precisión de un solo canal



CAPP EXPell

PUNTAS SIN FILTRO

- Libre de DNasa, RNasa y pirógenos
- Compatible con principales marcas del mercado



CAPP Forte

DISPENSADORES

- Aplicación universal
- Ideal para líquidos difíciles de manejar



CAPP EXPell

TUBOS Y MICROTUBOS

- Tapas a prueba de fugas
- Libre de DNasa, RNasa y pirógenos



CAPP Controller

PIPETADOR AUTOMÁTICO

- Diseño ligero
- Ajuste de velocidad totalmente ajustable



CAPP EXPell

CONSUMIBLES PARA PCR

- Ideal para biología molecular
- Autoclavable

Masters of precision

www.cappahn.com | info@cappahn.com

www.capp.dk

RESERVORIO Y ENFRIADOR DE REACTIVOS PARA EL LLENADO DE MICROPIPETAS MULTICANAL



Los reservorios y enfriadores de reactivos para pipetas multicanal cuentan con una gama completa de volúmenes para reducir desechos. Diseño de pozo en forma V, graduados en el interior y en el borde exterior además de tener vertedero libre de goteo en cada esquina.

Los enfriadores están desarrollados para los reservorios de 50 y 100 mL y garantizan un contacto máximo para una refrigeración prolongada y uniforme. Fabricados en una sala blanca con versión estéril en empaque individual certificada, libre de RNase/DNase y pirógenos.

Catálogo	Capacidad	Graduación	Material	Estéril	Dimensiones	Presentación
JCVR-120638	10 mL	5 y 10 mL	Poliestireno	sí	72x21x18 mm	100 piezas
JCVR-120639	10 mL	5 y 10 mL	Poliestireno	no		100 piezas
JCVR-120641	25 mL	15 y 25 mL	Poliestireno	sí	102x25x21 mm	100 piezas
JCVR-120642	25 mL	15 y 25 mL	Poliestireno	no		100 piezas
JCVR-120644	50 mL	25 y 50 mL	Poliestireno	sí	102x28x30 mm	100 piezas
JCVR-120645	50 mL	25 y 50 mL	Poliestireno	no		100 piezas
JCVR-120646	50 mL	25 y 50 mL	PVC	sí		100 piezas
JCVR-120690	50 mL	25 y 50 mL	PVC	no		100 piezas
JCVR-120648	100 mL	50 y 100 mL	Poliestireno	sí	102x48x32 mm	100 piezas
JCVR-120649	100 mL	50 y 100 mL	Poliestireno	no		100 piezas
JCVR-120650						
.100 mL	50 y 100 mL	PVC	no		100 piezas	

Enfriadores para reservorio

Catálogo	Capacidad	Color	Dimensiones	Presentación
JCVR-120732	50 mL	Azul y fucsia	144x74x45 mm	2 piezas
JCVR-120735	100 mL		150x90x43 mm	2 piezas

Reservorio de reactivos de doble solución

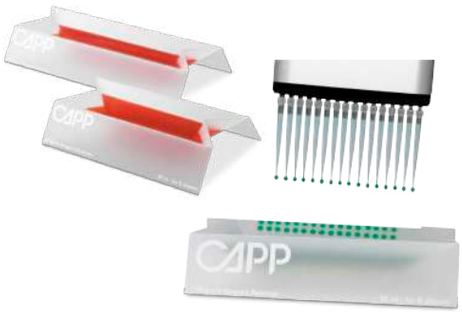
Catálogo	Capacidad	Material	Estéril	Dimensiones	Presentación
JCVR-20821A	5/50 mL	Polipropileno	no	125x50x37 mm	25 piezas

Consulte con su agente de ventas por más opciones.

RESERVORIO DE REACTIVOS PARA LLENADO DE MICROPIPETAS MULTICANAL MODELO CAPP ORIGAMI

Reservorio de reactivos Capp Origami para pipetas multicanal, se envasa, envía y almacena como hoja plana en polipropileno; permitiendo ahorro en espacio de almacenamiento. Se arma levantando y empujando los lados juntos, la construcción formará un recipiente en forma de V, que facilita el pipeteo y permite recoger las últimas gotas del reactivo, de una forma más eficiente, a los reservorios tradicionales.

En versión estéril en empaques de 5 unidades y no estéril. Ideal como reservorio de reactivos ELISA.



Catálogo	Capacidad	Estéril	Presentación
JCVR-CA40505	30 mL	no	50 piezas
JCVR-CA40506	30 mL	si	10 bolsas con 5 piezas c.u.
JCVR-CA40510	40 mL	no	50 piezas
JCVR-CA40511	40 mL	si	10 bolsas con 5 piezas c.u.

MICROPLACAS



Microplacas de múltiples pozos, disponibles en 6, 12, 24, 48 y 96 pozos con tratamiento para cultivo y sin tratamiento; con identificación alfanumérica de forma individual. Empacadas de forma individual, estériles por irradiación gamma y tapas apilables. Cada pozo tiene un borde que se ajusta a los anillos de la tapa para evitar la evaporación y la contaminación cruzada.

Microplacas de múltiples pozos para cultivo celular tratadas

Catálogo	Número de pozos	Área de cultivo	Presentación
JCVR-229106	6 pozos	9.60 cm^2	50 piezas
JCVR-229112	12 pozos	3.85 cm^2	50 piezas
JCVR-229124	24 pozos	1.93 cm^2	50 piezas
JCVR-229148	48 pozos	0.84 cm^2	50 piezas
JCVR-229196	96 pozos	0.33 cm^2	50 piezas
JCVR-229190	96 pozos fondo redondo	0.33 cm^2	50 piezas

Microplacas de múltiples pozos no tratadas

Catálogo	Número de pozos	Volumen de trabajo	Presentación
JCVR-229506	6 pozos	2 a 8 mL	50 piezas
JCVR-229512	12 pozos	2 a 4 mL	50 piezas
JCVR-229524	24 pozos	0.5 a 1.5 mL	50 piezas
JCVR-229548	48 pozos	0.3 a 1 mL	50 piezas
JCVR-229596	96 pozos	50 a 300 uL	50 piezas
JCVR-229590	96 pozos, fondo redondo	50 a 300 uL	50 piezas

LAVADORA DE PLACAS Y MICROPLACAS MODELO CAPPWASH



La lavadora de placas y microplacas CappWash es una lavadora de placas ELISA, ideal para trabajos a pequeña escala. Simple, compacta y económica, disponible en versión de 8, 12 y 16 canales.

Ya sea en laboratorios de investigación o clínicos, la CappWash es la herramienta de lavado ideal para ensayos inmunológicos a pequeña escala; es una alternativa perfecta a la dependencia de las lavadoras departamentales para lavar microplacas y tiras. Funciona de manera más efectiva con una fuente de vacío, se puede comprar individualmente o en paquete.

Hecha de acero inoxidable y polipropileno de alta calidad, totalmente autoclavable a 121 °C, resistente a químicos agresivos, no requiere programación ni conexiones de cableado eléctrico.

Cuenta con dos funciones: entrega de la solución de lavado al pozo y aspiración de la solución usada; al tener un doble tubo: un tubo interno libera la solución de lavado y un tubo externo aspira el líquido al finalizar el proceso de lavado. Es adecuada para todos los tipos de pozos y puede ajustarse a la profundidad deseada.

Catálogo	Descripción
JCVR-CA-8	Lavadora CappWash de 8 canales
JCVR-CA-12	Lavadora CappWash de 12 canales
JCVR-CA-16	Lavadora CappWash de 16 canales
JCVR-CA-8KIT-115V	Paquete: W-8, WP-115, WB-1, WB-3, WB-4 y W-1000 (3 metros)
JCVR-CA-12KIT-115V	Paquete: W-12, WP-115, WB-1, WB-3, WB-4 y W-1000 (3 metros)
JCVR-CA-16KIT-115V	Paquete: W-16, WP-115, WB-1, WB-3, WB-4 y W-1000 (3 metros)

Accesorios

JCVR-CA-115V	Bomba de vacío a 115V
JCVR-CA-1	Botella para almacenaje de la solución de lavado 5 L
JCVR-CA-3	Botella de residuos 2 L
JCVR-CA-4	Trampa de vacío
JCVR-CA-1000	Manguera de silicón de 6 mm diámetro interior y 9 mm diámetro exterior 1 metro

fisherbrand LAVADORA DE MICROPLACAS ACCUWASH

1 AÑO DE GARANTÍA

NUEVO



Las lavadoras de microplacas AccuWash y AccuWash Versa son lavadoras de placas y microplacas. Permiten una fácil configuración de protocolo con la gran pantalla a color y el software visual interno. Cuenta con un puerto USB para transferir protocolos entre varias lavadoras y para actualizar fácilmente el software interno.

El modo de barrido proporciona un volumen residual extremadamente bajo en el pocillo, lo que da como resultado un excelente rendimiento de lavado y resultados de ensayo fiables.

El **AccuWash** es el modelo básico para lavar placas de 96 pocillos únicamente. Está diseñado para su uso cuando solo se realizan unos pocos ensayos similares de forma rutinaria.

AccuWash Versa también puede lavar células y placas de 384 pocillos, lo que ofrece una mayor flexibilidad necesaria para el uso en investigación.

Modelo	AccuWash	AccuWash Versa
Catálogo	**JCVR-14-377-577**	**JCVR-14-377-578**
Volumen residual	<2 µL	
Pantalla	LCD a color 4.3 in	
Volumen de lavado	50 to 1000 µL	50 a 1,000 µL (96); 20 a 300 µL (384)
Incluye	1 botella de lavado de 2 L, 1 botella de residuos de 2 L, 1 cabezal de lavado de 1 x 8 y cubierta de aerosol	2 botellas de lavado de 2 L, 2 botellas de enjuague de 1 L, 1 botella de residuos de 4 L, cabezal de lavado de 2 x 8, cubierta de aerosol
Peso	9 Kg	
Dimensiones	385x345x240 mm	
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz	

NOVEL MICROSCOPIO MONOCULAR BÁSICO MODELO AS-1

El microscopio monocular básico modelo AS-1, es un microscopio económico con todas las características básicas para ser utilizado en el campo de la ciencia física, química y biológica; para estudiantes de primaria, secundaria y preparatoria. Construido con materiales y sistema óptico de alta calidad.

Configuración estándar de amplificación de hasta 1,000 veces, deja ver claramente cada detalle de la muestra, iluminación LED inferior y superior (para utilizarse como estereoscopio). Alimentación eléctrica o por baterías AA (baterías no incluidas).

1 AÑO DE GARANTÍA



Modelo / Catálogo	JCVR-NO-1
Tipo de observación	Monocular
Inclinación	45°
Rotación	360°
Oculares	WF 10x/16, WF 25x
Revólver	Triple
Objetivos	Acromáticos 4x, 10x, 40x
Platina	Fija de 95x95 mm, doble pinza sujetadora
Condensador	NA0.65 con diafragma giratorio
Enfoque	Macrométrico y micrométrico coaxiales
Iluminación	LED superior e inferior con brillo ajustable
Voltaje	120 V,, 60/Hz, 3 baterías AA

NOVEL MICROSCOPIO BINOCULAR BÁSICO MODELO XSZ-107T

1 AÑO DE GARANTÍA



Microscopio biológico binocular modelo XSZ-107T, ideal en el campo biológico, histológico, patológico y se puede usar ampliamente en la investigación y demostración académica. Construido con materiales y sistema óptico de alta calidad, configuración estándar de amplificación de hasta 1000 veces, revólver cuádruple con objetivos acromáticos, cabezal binocular inclinado con ajuste de distancia interpupular, cuerpo robusto metálico compuesto de brazo y base con descansa manos, platina mecánica móvil en XY, condensador con diafragma e iluminación con brillo ajustable LED.

Modelo / Catálogo	JCVR-NO-107T
Tipo de observación	Binocular
Distancia Inter pupilar	55-75 mm
Inclinación	45°
Rotación	360°
Oculares	WF 10x/18 mm
Revólver	Cuádruple
Objetivos	Acromáticos 4x, 10x, 40x, 100x (inmersión en aceite)
Platina	140x140 mm con movimiento mecánico en XY
Condensador	Abbe NA1.20
Diafragma	Iris con filtro
Enfoque	Ajuste coaxial grueso y fino, división fina 0.002 mm
Iluminación	S-LED con brillo ajustable
Soporte	Base amplia con descansa brazos
Voltaje	100 V, 60 Hz

NOVEL MICROSCOPIO BINOCULAR DIGITAL CON CÁMARA INCORPORADA MODELO DN-10B

Microscopio biológico binocular digital modelo DN-10B con cámara integrada de alta resolución; imagen clara y reproducción de color real. Ampliamente utilizado en biología, histología, bacteriología, laboratorios clínicos y en la enseñanza. Construido con materiales y sistema óptico de alta calidad, configuración estándar de amplificación de hasta 1,000 veces, revólver cuádruple con objetivos acromáticos, cabezal binocular inclinado con ajuste de distancia Inter pupilar, cuerpo metálico compuesto de brazo y base, platina mecánica móvil en XY, condensador con diafragma e iluminación con brillo ajustable LED. Software de imagen profesional, multilingüe, es compatible con Windows de 32 y 64 bits e incluye: vista previa, toma de fotos o video, procesamiento y medición de imágenes. Interfaz de usuario amigable, operación fácil, la base de datos de esquemas de color también puede ser respaldada. Disponible en dos versiones con cámara de 1.3 MP o de 3.0 MP.

1 AÑO DE GARANTÍA



Modelo / Catálogo	JCVR-NO-10B-1.3MP	JCVR-NO-10B-3MP
Tipo de observación	Binocular	
Distancia Inter pupilar	55-75 mm	
Inclinación	45°	
Rotación	360°	
Oculares	WF 10x/18 mm, WF 20x	
Revólver	Cuádruple	
Objetivos	Acromáticos 4x, 10x, 40x, 100x (inmersión en aceite)	
Platina	115x125 mm con movimiento mecánico en XY	
Condensador	Abbe NA1.25	
Diafragma	Iris (Φ2-Φ28mm) con filtro	
Enfoque	Ajuste coaxial grueso y fino	
Iluminación	S-LED con brillo ajustable	
Soporte	Base y brazo metálica	
Cámara digital	1280X1024 (1.3MP), USB2.0	2048X1536 (3.0MP), USB2.0
Software	Scopelmage 9.0 para Windows de 32 o 63 Bit	
Voltaje	100 V, 60 Hz	

MICROSCOPIO COMPUESTO BINOCULAR MODELO BM1000



El microscopio compuesto binocular modelo BM1000, es un microscopio biológico con una agradable apariencia y de costo excelente. Es ideal para su uso en el campo biológico y médico. Puede ser utilizado en instituciones de salud, laboratorios, institutos de investigación, colegios, universidades para la educación biológica y patológica, la investigación profesional, experimentos clínicos y exámenes médicos de rutina. Es modular, construido con materiales y sistema óptico de alta calidad, amplificación estándar de hasta 1,000 veces, revólver cuádruple con objetivos acromáticos, cabezal binocular Siedentopf inclinado con ajuste de distancia Inter pupilar, cuerpo robusto metálico, platina mecánica móvil en XY, condensador con diafragma e iluminación con brillo ajustable LED.

Accesorios disponibles (opcionales, no incluidos) como condensador de campo oscuro y sistema de vídeo.

Modelo / Catálogo	JCV-BM1000
Tipo de observación	Binocular
Distancia Inter pupilar	50-75 mm
Inclinación	Siedentopf 30°
Rotación	360°
Oculares	WF 10x/18 mm
Revólver	Cuádruple
Objetivos	Acromáticos 4x, 10x, 40x, 100x (inmersión en aceite)
Platina	132x142 mm con movimiento mecánico en XY
Condensador	Abbe NA1.25
Diafragma	De apertura
Enfoque	Ajuste coaxial grueso y fino, división fina 0.002 mm
Iluminación	S-LED con brillo ajustable
Soporte	Base y brazo metálica
Voltaje	100 V, 60 Hz

MICROSCOPIO COMPUESTO BINOCULAR MODELO N-126

Microscopio compuesto binocular modelo N-126 con excelente calidad óptica, para una visualización nítida, al incorporar sistema óptico al infinito. Es ideal para su uso en el campo biológico y médico. Puede ser utilizado en universidades para la educación biológica y patológica, investigación profesional, experimentos clínicos, exámenes médicos de rutina y en control de calidad en la industria. Diseño de stand integral, tecnología antimolde al tener bajo requerimiento del entorno, ocupación de espacio reducido y operación cómoda con un principio de diseño ergonómico. Construido con materiales y sistema óptico infinito de alta calidad, revólver cuádruple de ángulo reverso con objetivos Semi-Plan acromáticos al infinito, cabezal binocular Siedentopf inclinado con ajuste de distancia Inter pupilar, cuerpo robusto metálico, platina mecánica móvil en XY, condensador con diafragma e iluminación con brillo ajustable LED. Es modular al poderle incorporar accesorios adicionales como: fluorescencia, polarización, captura de vídeo y contraste de fase.



Modelo / Catálogo	JCVR-NO-126
Tipo de observación	Binocular
Distancia Inter pupilar	47-78 mm
Inclinación	Siedentopf 30°
Rotación	360°
Oculares	WF 10x/20 mm
Revólver	Cuádruple de ángulo reverso
Objetivos	Semi-Plan acromáticos con corrección al infinito 4x (NA=0.1 WD=16.8), 10x (NA=0.25 WD=5.8), 40x (NA=0.65 WD=0.43), 100x (NA=1.25 WD=0.13 inmersión en aceite)
Platina	150x139 mm con movimiento mecánico en XY
Condensador	Abbe NA1.25
Diafragma	Iris con filtro
Enfoque	Ajuste coaxial grueso y fino, división fina 0.002 mm
Iluminación	S-LED con brillo ajustable
Soporte	Base y brazo metálica
Voltaje	100 V, 60 Hz

MICROSCOPIO COMPUESTO BINOCULAR MODELO N-117M

Microscopio compuesto binocular modelo N-117M de operación cómoda, con diseño actualizado y ergonómico. Es ideal para su uso en los campos biológico y médico. Viene equipado con funciones completas; es modular al poderle incorporar accesorios y técnicas de observación. Construido con materiales y sistema óptico de alta calidad, amplificación estándar de hasta 1,000 veces, revólver cuádruple de ángulo reverso con objetivos acromáticos, cabezal binocular Siedentopf inclinado con ajuste de distancia Inter pupilar, cuerpo robusto metálico, platina mecánica móvil en XY, condensador con diafragma e iluminación con brillo ajustable LED.



Modelo / Catálogo	JCVR-NO-117M
Tipo de observación	Binocular
Distancia Inter pupilar	48-75 mm
Inclinación	Siedentopf 30°
Rotación	360°
Oculares	WF 10x/18 mm
Revólver	Cuádruple de ángulo reverso
Objetivos	Acromáticos 4x, 10x, 40x, 100x (inmersión en aceite)
Platina	132x142 mm con movimiento mecánico en XY
Condensador	Abbe NA1.20
Diafragma	Iris con filtro
Enfoque	Ajuste coaxial grueso y fino, división fina 0.004 mm
Iluminación	S-LED con brillo ajustable
Soporte	Base y brazo metálica
Voltaje	100 V, 60 Hz

MICROSCOPIO COMPUESTO BINOCULAR MODELO N-300

Microscopio compuesto binocular modelo N-300 con excelentes cualidades ópticas, para una visualización nítida, al incorporar sistema óptico al infinito. Es ideal para su uso en el campo biológico y médico. Puede ser utilizado en universidades para la educación biológica y patológica, investigación profesional, experimentos clínicos, exámenes médicos de rutina y en control de calidad en la industria. Diseño de stand integral, con sistema de iluminación mejorado de fácil reemplazo y operación cómoda, según el principio de diseño ergonómico. Construido con materiales y sistema óptico infinito de alta calidad, revólver cuádruple de ángulo reverso con objetivos Semi-Plan acromáticos al infinito. Tiene, además: cabezal binocular Siedentopf inclinado con ajuste de distancia Inter pupilar, cuerpo robusto metálico, platina mecánica móvil en XY, condensador con diafragma e iluminación con brillo ajustable LED. Es modular al poderle incorporar accesorios adicionales como: fluorescencia, contraste de fase, campo oscuro y captura de video.



Modelo / Catálogo	JCVR-NO-300
Tipo de observación	Binocular
Distancia Inter pupilar	47-78 mm
Inclinación	Siedentopf 30°
Rotación	360°
Oculares	WF 10x/18 mm
Revólver	Cuádruple de ángulo reverso
Objetivos	Semi-Plan acromáticos con corrección al infinito 4x (NA=0.1 WD=17), 10x (NA=0.25 WD=6), 40x (NA=0.65 WD=0.37), 100x (NA=1.25 WD=0.13 inmersión en aceite)
Platina	140x140 mm con movimiento mecánico en XY
Condensador	Abbe NA1.25
Diafragma	Iris con filtro
Enfoque	Ajuste coaxial grueso y fino, división fina 0.002 mm
Iluminación	S-LED con brillo ajustable
Soporte	Base y brazo metálica
Voltaje	100 V, 60 Hz

LABOMED MICROSCOPIO COMPUESTO SEMI-PLAN ACROMÁTICO SERIE CxL

El microscopio compuesto serie CxL, es ideal para el laboratorio clínico, industrial como el de enseñanza. Cuenta con un moderno diseño que proporciona un exterior robusto, componentes de alta calidad óptica y mecánica; para una larga vida de uso intensivo. Sistema modular que ofrece un alto rendimiento para diversas aplicaciones, componentes ópticos y recubrimientos libres de plomo, objetivos Semi-Plan acromáticos serie LP diseñados para proporcionar color y contraste verdadero y poder visualizar una variedad de muestras con el mayor grado de claridad. Diseño compacto, platina mecánica robusta con movimiento XY de fácil operación y libre de mantenimiento. Flexibilidad en la iluminación al utilizar bombilla halógena estándar de 20 W o elegir iluminación LED que proporciona luz brillante cercana al espectro de la luz del día. Modelos disponibles con observación monocular, binocular, trinocular y digital con cámara incluida.

5 AÑOS DE GARANTÍA

MÁS VENDIDO



Trinocular

Monocular

Modelo	CxL				
Catálogo	JCVR-9135001	JCVR-9135005	JCVR-9135006	JCVR-9135003	JCVR-9135007
Tipo de observación	Monocular		Binocular	Trinocular	
Inclinación	45°				
Rotación	360°				
Distancia Inter pupilar	54-74 mm				
Oculares	WF 10x/18 mm				
Revólver	Cuádruple				
Objetivos	LP DIN Semi Plan Acromáticos 4x, 10x, 40x(retráctil), 100x (retráctil de inmersión en aceite)				
Platina	135x124 mm con movimiento mecánico en XY				
Condensador	ABBE 1.25 con lente asférica				
Diafragma	Iris con filtro azul y movimiento por piñón y cremallera				
Enfoque	Macrométrico y micrométrico coaxiales 0.2 mm				
Componentes ópticos	Vidrio óptico libre de plomo				
Paquete incluye	Cable de alimentación de 1.8 m, cubierta de polvo de nylon, paño de limpieza, cubierta de espuma de poliestireno, aceite de inmersión Cargille (con configuraciones 100x)				
Accesorios opcionales	Punteros y retículos micrométricos; kits de fase, polarización y campo oscuro; objetivos auxiliares y oculares; kit de suspensión de cable; estuche blando				
Dimensiones	227x375x290 mm				
Soporte	Base amplia de una sola pieza de material anti corrosión				
Iluminación	Halógeno 6V/20W	LED	LED	Halógeno 6V/20W	LED
Vida promedio de iluminación	2,000 horas	100,000 horas	100,000 horas	2,000 horas	100,000 horas
Batería recargable	na	Si, batería de LiON	Si, batería de LiON	na	Si, batería de LiON
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz con estabilizador de voltaje interno				

Garantía limitada a 5 años en partes mecánicas, 2 años en óptica y 1 año en componentes electrónico.

Consulte con su agente de venta por los accesorios disponibles.

LABOMED MICROSCOPIO COMPUESTO PLAN ACROMÁTICO CORREGIDO AL INFINITO SERIE LX 300

RECOMENDADO

5 AÑOS DE GARANTÍA



Microscopio compuesto serie Lx 300 ideal para cubrir mayores exigencias y necesidades en la enseñanza, laboratorios industriales y ambientales. Diseño ergonómico mejorado para tener un mayor desempeño, equipado para cubrir la mayoría de las tareas de rutina de forma económica. El cabezal tipo Siedentopf con función de articulación tipo mariposa permite dos posiciones de visualización distinta, haciéndolo cómodo y versátil. Cuenta con objetivos serie EP2 Plan acromáticos DIN con corrección al infinito que proporcionan imágenes nítidas y precisas en todas las potencias. Platina de doble plato con movimiento X / Y de fácil operación, superficie recubierta resistente a rayones y soporte de doble laminilla. Iluminación LED con batería recargable LiON que proporciona luz brillante cercana al espectro de la luz del día. Modelos disponibles con observación: binocular y trinocular.

Modelo	Lx 300	
Catálogo	JCVR-9136001	JCVR-9136003
Tipo de observación	Binocular	Trinocular
Inclinación	Siedentopf 45°	
Rotación	360°	
Distancia Inter pupilar	48-75 mm	
Oculares	WF 10x/18 mm	
Revólver	Cuádruple	
Objetivos	EP2 Plan-acromático DIN con corrección al infinito 4x, 10x, 40x(retráctil), 100x (retráctil de inmersión en aceite)	
Platina	150x135 mm con movimiento mecánico en XY	
Condensador	ABBE 1.25 con lente asférica	
Diafragma	Iris con filtro azul y movimiento por piñón y cremallera	
Enfoque	Macrométrico y micrométrico coaxiales 0.2 mm	
Componentes ópticos	Vidrio óptico libre de plomo	
Paquete incluye	Cable de alimentación de 1.8 m, cubierta de polvo de nylon, paño de limpieza, cubierta de espuma de poliestireno, aceite de inmersión Cargille (con configuraciones 100x)	
Accesorios opcionales	Punteros y retículos micrométricos; kits de fase, polarización, fluorescencia y campo oscuro; puente de doble visión; objetivos auxiliares y oculares; kit de suspensión de cable; estuche blando	
Dimensiones	227x436x255 mm	
Soporte	Base amplia de una sola pieza de material anti corrosión	
Iluminación	LED	
Vida promedio de iluminación	50,000 horas	
Batería recargable	Si, batería de LiON	
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz con estabilizador de voltaje interno	

Consulte con su agente de venta por los accesorios disponibles.

Garantía limitada a 5 años en partes mecánicas, 2 años en óptica y 1 año en componentes eléctricos

MICROSCOPIO COMPUESTO BINOCULAR MODELO BM2000

El microscopio compuesto binocular modelo BM 2000 es un microscopio biológico con estructura aerodinámica, una apariencia hermosa y un excelente rendimiento. Cualidades ópticas para una visualización nítida al incorporar sistema óptico al infinito. Es ideal para su uso en el campo biológico y médico. Puede ser utilizado en investigación profesional, experimentos clínicos, exámenes médicos de rutina y en control de calidad en la industria. Diseño de stand integral y operación cómoda con un principio de diseño ergonómico. Sistema de iluminación de fácil reemplazo del condensador para incorporar el de campo oscuro o el de contraste de fase. Construido con materiales y sistema óptico infinito de alta calidad, revólver cuádruple de ángulo reverso con objetivos Plan acromáticos corregidos al infinito. Tiene además: cabezal binocular Siedentopf inclinado con ajuste de distancia Inter pupilar, cuerpo robusto metálico, platina mecánica de gran tamaño móvil en XY, condensador con diafragma e iluminación con brillo ajustable LED. Es modular al poderle incorporar accesorios adicionales como: fluorescencia, contraste de fase, campo oscuro, captura de video y sistema de control de temperatura.

1 AÑO DE GARANTÍA



Modelo / Catálogo	JCVR-BM2000
Tipo de observación	Binocular
Distancia Inter pupilar	47-78 mm
Inclinación	Siedentopf 30°
Rotación	360°
Oculares	WF 10x/20 mm
Revólver	Cuádruple de ángulo reverso
Objetivos	Plan acromáticos con corrección al infinito 4x, 10x, 40x, 100x (inmersión en aceite)
Platina	230x150 mm con movimiento mecánico en XY
Condensador	Abbe NA1.25
Diafragma	Iris de apertura con filtro
Enfoque	Ajuste coaxial grueso y fino, división fina 0.002 mm
Iluminación	S-LED con brillo ajustable
Soporte	Base y brazo metálica
Voltaje	100 V, 60 Hz

MICROSCOPIO COMPUESTO MODULAR PLAN ACROMÁTICO CORREGIDO AL INFINITO SERIE LX 400

RECOMENDADO

5 AÑOS DE GARANTÍA



El microscopio compuesto serie Lx 400, es un verdadero sistema modular y una excelente opción tanto para aplicaciones básicas como más avanzadas en los laboratorios; para cubrir una amplia gama de aplicaciones en requisitos curriculares y protocolos de investigación. Lo conforma una innovación en el diseño óptico y de iluminación, así como en los avances mecánicos, ofreciendo un excelente rendimiento. Diseño ergonómico para operación libre de fatiga con cómodos soportes para las manos y mecanismo de enfoque convenientemente ubicado. Objetivos Plan acromáticos de óptica con corrección al infinito serie RP para disfrutar de una imagen con excelente fidelidad de color y precisión. Los oculares enfocables de campo extra ancho proporcionan una imagen grande y precisa en cada giro. Platina doble con rango de movimiento en el eje de las XY con mando de control en la derecha. Disponible con dos tipos de iluminación halógena de 20 o 30 W de alta eficiencia o iluminación LED que proporciona luz brillante y uniforme con batería recargable LiON. Modelos disponibles con observación: binocular y trinocular. Además, se le pueden incorporar módulos para técnicas como: fluorescencia, contraste de fase, campo oscuro, polarización, iluminación Koehler, adaptadores para video, entre otros.

Modelo	Lx 400		
Catálogo	JCVR-9126011	JCVR-9126012	JCVR-9126005
Técnica	Campo Claro		Contraste de Fase
Tipo de observación	Binocular	Trinocular	Binocular
Inclinación	Siedentopf 30°		
Rotación	360°		
Distancia Inter pupilar	48-75 mm		
Oculares	WF 10x/20 mm		
Revólver	Cuádruple de ángulo reverso		
Objetivos	Serie RP Plan-acromático DIN con corrección al infinito 4x(WD 30.0 mm), 10x(WD 7.00 mm), 40x(WD 0.65 mm retráctil), 100x (WD 0.23 mm retráctil de inmersión en aceite)		Serie RP Phase Plan acromático DIN con corrección al infinito 10x, 20x 40x(retráctil), 100x(retráctil de inmersión en aceite)
Platina	200x160 mm con movimiento mecánico en XY		
Condensador	ABBE 1.25 con lente asférica		Torreta de Fase subetapa
Diafragma	Iris con filtro azul y movimiento por piñón y cremallera		Filtro verde y movimiento por piñón y cremallera
Enfoque	Macrométrico y micrométrico coaxiales 0.3 mm		
Componentes ópticos	Vidrio óptico libre de plomo		
Paquete incluye	Cable de alimentación de 1.8 m, aceite de inmersión Cargille, bombilla de recambio (versión Halógeno 6V-20W), cubierta de polvo de nylon, paño de limpieza, cubierta de espuma de poliestireno		Incluye los accesorios mencionados más Kit para contraste de Fase con telescopio de fase
Accesorios opcionales	Punteros y retículos micrométricos; kits de fase, (simple y Zernike), polarización, fluorescencia, y de campo oscuro; puente de doble visión; objetivos auxiliares y oculares; kit de suspensión de cable; Kit Kohler; estuche blando		
Dimensiones	227x378x284 mm		
Soporte	Base amplia de una sola pieza de material anti corrosión		
Iluminación	LED	LED	Halógena 6V-30W
Vida promedio de iluminación	100,000 horas	100,000 horas	2,000 horas
Batería recargable	Si, batería de LiON	Si, batería de LiON	na
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz con estabilizador de voltaje interno		

Garantía limitada a 5 años en partes mecánicas, 2 años en óptica y 1 año en componentes electrónicos.

Accesorios

Catálogo	Descripción
JCVR-3124044	Condensador para campo oscuro NA 1.25, en aceite
JCVR-3126050	Campo oscuro/ Campo Brillante con control deslizador (para 3124041)
JCVR-3126060	Filtro azul 32.0mm de diámetro
JCVR-3126065	Filtro verde 32.0mm de diámetro
JCVR-3126070	Filtro amarillo 32.0mm de diámetro
JCVR-3134042	Módulo de iluminación Koehler
JCVR-9124050	Kit para campo oscuro, incluye: Objetivo Plan-acromático serie RP de 100x y condensador para campo oscuro NA 1.25
JCVR-9125700	Módulo de triple filtro LED para Fluorescencia con UV, Azul y Verde, fuente de poder universal 100-240 V, AC
JCVR-9126030	Telescopio de Fase
JCVR-9126055	Kit de Polarización con polarizador simple y analizador
JCVR-9126100	Kit de contraste de Fase y BF-DF incluyen objetivos RP Plan-acromáticos 10x, 20x, 40x y 100x, torreta de fase Zernike con campo brillante, campo oscuro, anillo de fase y observación de campo oscuro para 10x, 20x, 40x y 100x, telescopio de Fase, filtro verde, face centerable manual y DF annuli
JCVR-912086-170	Kit para montaje de cable con soporte de montaje y tornillos



Lx 400 con kit de flourescencia

Consulte con su agente de ventas por más accesorios.

LABOMED MICROSCOPIO COMPUESTO MODULAR PLAN ACROMÁTICO CORREGIDO AL INFINITO SERIE LX 500

5 AÑOS DE GARANTÍA

RECOMENDADO



Microscopio compuesto serie Lx 500 con sistema modular, para cubrir las necesidades para clínicos e investigadores, al tener innovación en el diseño, ser amigable con los accesorios, excelente ergonomía y óptica.

La óptica Súper-Plan corregida al infinito serie RP2 proporciona un campo de visión prácticamente plano en todas las ampliaciones con un contraste impecable y fidelidad de color; con recubrimiento patentado MaxLite que mejora el rendimiento óptico.

Disponible dos tipos de cabezal: Siendentopf con inclinación de 30° y cabezal articulado ergonómico con ángulo de visión ajustable de 0 a 25° (proporciona una postura más cómoda y apropiada). Platina sin cremallera con rango de movimiento en el eje XY, con mando de control en la derecha y superficie de trabajo en cerámica resistente al rayado durante el uso que soporta dos laminillas.

Tiene iluminación halógena de 30 W con sistema Koehler integrado de alta eficiencia o iluminación LED que proporciona luz brillante e uniforme con batería recargable LiON. Modelos disponibles con observación: binocular Siendentopf o ergonómica y trinocular. Además, se le puede incorporar módulos para técnicas como: fluorescencia, contraste de fase, campo oscuro, polarización, iluminación Koehler para LED, cámara de vídeo, adaptadores para vídeo, entre otros.

Modelo	Lx 500		
Catálogo	JCVR-9144600	JCVR-9144800	JCVR-9144700
Técnica	Campo Claro		
Tipo de observación	Binocular		Trinocular
Inclinación		Ergonómico 0 a 25°	Siendentopf 30°
Rotación	360°		
Distancia Inter pupilar	47-75 mm		
Oculares	WF 10x/22 mm		
Revólver	Quíntuple de ángulo reverso		
Objetivos	Serie RP2 con corrección al infinito DIN Plan-acromático 4x, 10x, 40x, 100x (retráctil de inmersión en aceite)		
Platina	Cerámica de 200x160 mm con movimiento mecánico en XY		
Condensador	ABBE NA 1.25		
Diafragma	Iris con filtro azul y movimiento por piñón y cremallera de acero inoxidable		
Enfoque	Macrométrico y micrométrico coaxiales 0.3 mm		
Componentes ópticos	Vidrio óptico libre de plomo		
Paquete incluye	Cable de alimentación de 1.8 m, aceite de inmersión Cargille, cubierta de polvo de nylon, paño de limpieza, cubierta de espuma de poliestireno		
Accesorios opcionales	Punteros y retículos micrométricos; kits de fase (simple y Zernike), de polarización, de fluorescencia, de campo oscuro; puente de doble visión; objetivos auxiliares y oculares; kit de suspensión de cable; estuche blando		
Dimensiones	227x419x302 mm		
Soporte	Base amplia de una sola pieza de material anticorrosivo		
Iluminación	Koehler con Halógeno 6V/30W	LED	
Vida promedio de iluminación	2,000 horas	100,000 horas	
Batería recargable	na	Si, batería de LiON	
Voltaje	100 a 240 V,¿, 50/60 Hz con estabilizador de voltaje interno		

Garantía limitada a 5 años en partes mecánicas, 2 años en óptica y 1 año en componentes electrónicos.
Consulte con su agente de venta por los accesorios disponibles.

LABOMED MICROSCOPIO COMPUESTO MODULAR POLARIZADO PLAN ACROMÁTICO CORREGIDO AL INFINITO SERIE LX POL



5 AÑOS DE GARANTÍA

El microscopio compuesto de polarización serie Lx POL está enfocado para ofrecer una mayor visión en las ciencias de la tierra y los materiales. Altamente optimizado para ofrecer confiabilidad y comodidad a través de la ingeniería opto-mecánica de precisión.

La tolerancia estricta del diseño con la serie óptica SF (sin tensión) produce interferencias de impurezas ópticas cercanas a cero. La atención cuidadosa al disco de extinción polarizado de la subestación y los objetivos centrados individualmente, producen una trayectoria de luz altamente controlada con respecto a la orientación de la etapa y en última instancia, una imagen de contraste nítido. Equipado con óptica recubierta MaxLite para ofrecer propiedades antirreflejantes y resistencia a los rayones. Cuenta con analizador integrado y un módulo de lentes Bertrand para obtener una imagen conoscópica precisa.

Su plataforma circular con dos frenos de bloqueo, proporciona una rotación suave de 360 grados, punto de mira de verticalidad fija para mantener la orientación a la medida que se ajusta el IPD. Dos ranuras de la placa de compensación y dos ranuras de la herramienta descentrado están ubicadas al borde del analizador / módulo de lente Bertrand para evitar la pérdida no deseada de accesorios. El microscopio viene equipado con placas λ, 1/4 λ y cuña de cuarzo.

Modelo	Lx POL	
Catálogo	JCVR-9151001	JCVR-9152001
Técnica	Polarización	
Tipo de observación	Binocular	Trinocular
Inclinación	Siendentopf 30°	
Rotación	360°	
Distancia Inter pupilar	52-75 mm	
Oculares	WF 10x/22 mm	
Revólver	Cuádruple de ángulo reverso	
Objetivos	Serie SF Plan-acromático DIN con corrección al infinito 4x(WD 30.0 mm), 10x(WD 7.00 mm), 40x(WD 0.65 mm retráctil) y objetivo opcional 100x (WD 0.23 mm retráctil de inmersión en aceite)	
Platina	Circular rotable en 360° de 160 mm con clips	
Condensador	0.9 NA libre de tensiones	
Enfoque	Macrométrico y micrométrico coaxiales 0.3 mm	
Analizador	Regulable con tornillo de centrado, lente Bertand enfocable, ranuras y soportes deslizantes de repuesto.	
Placas Analizador	Lambda, 1/4 Lambda, y cuña de cuarzo	
Polarizador	Giratorio con marcadores de orientación cada 90°	
Componentes ópticos	Vidrio óptico libre de plomo	
Paquete incluye	Cable de alimentación de 1.8 m, cubierta de polvo de nylon, paño de limpieza, cubierta de espuma de poliestireno	
Accesorios opcionales	Punteros y retículos micrométricos; puente de doble visión; objetivos auxiliares y oculares; kit de suspensión de cable; cámaras digitales y adaptadores	
Dimensiones	227x430x392 mm	
Soporte	Base amplia de una sola pieza de material anti corrosión	
Iluminación	LED	
Vida promedio de iluminación	100,000 horas	
Batería recargable	Si, batería de LiON	
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz con estabilizador de voltaje interno	

Consulte con su agente de ventas por los accesorios disponibles.

Garantía limitada a 5 años en partes mecánicas, 2 años en óptica y 1 año en componentes electrónicos.

LABOMED MICROSCOPIO INVERTIDO PARA CULTIVO CELULAR Y BIOCIENCIAS PLAN ACROMÁTICO CORREGIDO AL INFINITO SERIE TCM 400

El microscopio invertido serie TCM 400, es compacto y está destinado para la observación de cultivos celulares, fertilización in vitro, tinciones de fluorescencia y tareas en biociencias. Es un sistema versátil modular con una variedad de accesorios opcionales. Óptica de alto rendimiento con objetivos para trabajar a larga distancia de 0.8 serie LW, sistema de iluminación para campo claro/fase para producir imágenes de contraste nítido. Condensador de fase NA que se adapta a los contenedores de medios con facilidad. Modelos disponibles con observación: Siendentopf binocular y trinocular, además de poderle incorporar módulos para técnicas como: fluorescencia HBO o LED, platina mecánica, cámara de vídeo, adaptadores para vídeo, entre otros.

5 AÑOS DE GARANTÍA RECOMENDADO



Modelo	TCM 400	
Catálogo	JCVR-7125000	JCVR-7125500
Técnica	Campo Claro	
Tipo de observación	Binocular	Trinocular
Inclinación	Siendentopf 30°	
Rotación	360°	
Distancia Inter pupilar	52-75 mm	
Oculares	WF 10x/22 mm	
Revólver	Cuádruple de ángulo reverso	
Objetivos	Serie LW Fase Plan-acromático DIN con corrección al infinito, color verdadero 4x, 10x, 20x para trabajar a larga distancia y opcional ocular de 40x	
Platina	160x240 mm fija (sin movimiento)	
Condensador	0.3 NA ideal para contraste de fase/BF con control deslizante de contraste de fase	
Enfoque	Macrométrico y micrométrico Coaxiales 0.2 mm	
Componentes ópticos	Vidrio óptico libre de plomo	
Paquete incluye	Cable de alimentación de 1.8 m, cubierta de polvo de nylon, paño de limpieza, embalaje de Instapack	
Accesorios opcionales	Punteros y retículos micrométricos; kits de fluorescencia y fase; objetivos auxiliares y oculares; cámaras digitales y adaptadores; estuche blando	
Dimensiones	300x470x495 mm	
Soporte	Ergonómico de material anti corrosión	
Iluminación	Halógeno 6V/30W	
Vida promedio de iluminación	500 horas	
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz con estabilizador de voltaje interno	

Consulte con su agente de venta por los accesorios disponibles

Garantía limitada a 5 años en partes mecánicas, 2 años en óptica y 1 año en componentes electrónicos.

LABOMED MICROSCOPIO ESTEREOSCÓPICO SERIE LUXEO 6Z

El microscopio estereoscópico serie Luxeo 6Z cuenta con un diseño modular para agilizar el flujo de trabajo, brindar mayor flexibilidad y rendimiento. Enfocado para tareas de investigación, inspección y calidad en laboratorios e industria.

Cuenta con: iluminación flexible tipo cuello de ganso, iluminación axial de la luz anular de 23 LED (con controles de sección e intensidad de brillo) y la iluminación transmitida. Disponible versión con base DF/BF desmontable para luz transmitida para convertirla en una base delgada.

Sistema de zoom 6:1 con diseño intuitivo para proporcionar facilidad y comodidad para acceder a la resolución correcta. Óptica con recubrimiento MaxLite para mejorar la homogeneidad de la luz, propiedades antirreflejantes y resistente a rayones.

Disponibilidad de soportes y bases dependiendo las necesidades del usuario: base con soporte básico BF/DF con luz incidente y transmitida, base mirror con luz incidente y transmitida, base boom heavy con luz incidente, base boom medium con luz incidente, base boom light con luz incidente y brazo flexible flex arm con luz incidente. Modelos disponibles con observación binocular o trinocular y accesorios disponibles como: cámara de video, adaptadores para video, entre otros.

5 AÑOS DE GARANTÍA RECOMENDADO



Modelo	Luxeo 6Z					
Catálogo Microscopio	JCVR-4146100-800	JCVR-4146200-800	JCVR-4146400-800	JCVR-4140400-800T	JCVR-4140300-800T	JCVR-4140100-840T
Tipo de Observación	Binocular	Trinocular				
Inclinación	45°					
Sistema Óptico	Greenough					
Magnificación	Zoom 6:1					
Oculares	WF 10x/22 mm (16x y 20x opcionales)					
Corrección de Dioptrías	± 5 mm dioptrías					
Distancia Inter pupilar	54-75 mm					
Distancia de trabajo	110 mm					
Margen de aumentos	8x a 50x					
Diámetro del campo del objeto	4.4 a 27.5 mm					
Control de iluminación	Luz Incidente - Anillo de LED con opciones de iluminación de arco y circular con control de intensidad: iluminación de arco de ángulo frontal con grupo de 11 LEDs, iluminación de arco de ángulo trasero con grupo de 12 LEDs, iluminación circular con grupo de 23 LEDs, cuello de ganso para mayor iluminación.					
Base y soporte	Base BF/DF incidente y transmitida	Base BF/DF incidente y transmitida	Base Mirror incidente y transmitida	Base Boom Heavy incidente	Base Boom Medium incidente	Flex Arm incidente
Paquete Incluye	Luz laterales con cuello de ganso, fusible de repuesto, cubierta para polvo de nylon y paño de limpieza.					
Dimensiones	200x418x330 mm					
Fuente Eléctrica	100 a 240 V, 50/60 Hz con estabilizador de voltaje interno					

Garantía limitada a 5 años en partes mecánicas, 2 años en óptica y 1 año en componentes electrónicos. **Consulte con su agente de venta por los accesorios disponibles.**

LABOMED MICROSCOPIO METALÚRGICO INVERTIDO PLAN ACROMÁTICO CORREGIDO AL INFINITO SERIE MET 400

El microscopio metalúrgico serie MET 400 de alta precisión para entornos exigentes es compacto e ideal para necesidades de inspección diaria, en metales, vidrio, plásticos, productos químicos, contaminantes, películas delgadas tratadas térmicamente o sometidas a pruebas de estrés. Ofrece una resolución y un contraste impecable, al tiempo que garantiza la comodidad durante periodos largos de uso. Óptica para trabajar a larga distancia serie ML con corrección al infinito para una fidelidad en la imagen, con recubrimiento MaxLite de propiedades antirreflejantes y resistente a rayones. Se puede agregar como opción un kit de polarización deslizable con un polarizador/analizador incorporado. Iluminación con fuente de luz ultra brillante de 30 W con un alto índice de reproducción cromática que ilumina fielmente las muestras, en particular las sensibles al color como la fotomicrografía.



Modelos disponibles con observación: Siendentopf binocular y trinocular. Además de poderle incluir módulos para técnicas como: polarización, platina mecánica, cámara de vídeo,adaptadores para vídeo, entre otros.

Modelo	MET 400	
Catálogo	JCVR-7129000	JCVR-7129100
Técnica	Campo claro para metalurgia	
Tipo de observación	Binocular	Trinocular
Inclinación	Siendentopf 30°	
Rotación	360°	
Distancia Inter pupilar	52-75 mm	
Oculares	WF 10x/20 mm	
Revólver	Cuádruple de ángulo reverso	
Objetivos	Serie ML con corrección al infinito DIN Plan-acromático 5x, 10x, 20x, 50x y objetivo opcional 100x	
Platina	160x240 mm fija o mecánica (opcional)	
Condensador	0.9 NA libre de tensiones	
Enfoque	Macrométrico y micrométrico coaxiales 2 micrón	
Componentes ópticos	Vidrio óptico libre de plomo	
Paquete incluye	Cable de alimentación de 1.8 m, cubierta de polvo de nylon, paño de limpieza, cubierta de espuma de poliestireno	
Accesorios opcionales	Punteros y retículos micrométricos; kit de polarización; objetivos auxiliares y oculares; cámaras digitales y adaptadores	
Dimensiones	210x397x665 mm	
Soporte	Ergonómico de material anti corrosión	
Iluminación	Koehler con Halógeno 6V-30W	
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz con estabilizador de voltaje interno	

Garantía limitada a 5 años en partes mecánicas, 2 años en óptica y 1 año en componentes electrónicos.

Consulte con su agente de venta por los accesorios disponibles.

United Scientific MICROTOMO DE MANO PARA HISTOLOGÍA

Microtomo de mano, fácil de usar, permite cortar secciones a 10 micrones. Equipado con un mecanismo de sujeción para asegurar varias formas y tamaños de los objetos. Se suministra en una caja de almacenamiento de madera, con dos revestimientos de vidrio para la plataforma y una cuchilla en acero templado. Incluye instrucciones de uso.



Catálogo	JCVR-MCT001
Corte	10 micrones
Dimensiones	89x190 mm

CAPP MICROTUBOS PARA CENTRÍFUGA

MÁS VENDIDO



Los microtubos para centrífuga Expell y ExpellPlus fabricados en polipropileno virgen con moldes de alta calidad, vienen con certificado libre de DNase, RNase y pirógenos. Están graduados, se pueden esterilizar y soportan fuerzas centrífugas de hasta 20,000 g. Se pueden manipular con una mano para abrir y cerrar los tubos, tienen sellado perfecto para proteger contra la evaporación, con interior pulido para evitar adhesión de proteínas y gran claridad para visualización de la muestra. Disponibles en color negro para muestras sensibles a la luz y de colores variados. Los tubos ExpellPlus son de baja retención.

	Catálogo	Capacidad	Color	Tipo	Presentación	
					Bolsa	Caja
	JCVR-5100500C	0.5 mL	Transparente	Estándar	1000 piezas	10x1000 piezas
	JCVR-5001500C	1.5 mL	Transparente	Baja retención (Low retention)	500 piezas	20x500 piezas
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-5101500C	1.5 mL	Transparente	Estándar	500 piezas	20x500 piezas
	JCVR-5101590C	1.5 mL	Magenta, Azul, Amarillo, Verde, Naranja	Estándar	500 piezas	20x500 piezas
	JCVR-5101550C	1.5 mL	Negro	Estándar	500 piezas	20x500 piezas
	JCVR-5102000C	2.0 mL	Transparente	Estándar	500 piezas	16x500 piezas

LABOMED MICROSCOPIO ESTEREOSCÓPICO SERIE LUXEO 2S Y 4Z



El microscopio estereoscópico serie Luxeo 2S y 4Z es compacto, ergonómico, para tareas en docencia media y superior e industria, con diseño innovador, un excelente desempeño óptico y en iluminación. Cuenta con sistema de emisión de luz muy brillante y blanca de diodos LED, óptica sobresaliente y construcción duradera con estructura metálica en una pieza. Los oculares enfocables con corrección de dioptrías de alta elevación, ofrecen comodidad y conveniencia. Perillas de mando ergonómicas para control de zoom, posición o enfoque. Iluminación incidente (con luz de anillo de 10 LED) y transmitida brillante pero fría; se puede controlar tanto la intensidad como en la selección de la incidencia oblicua de +/-30°.

Modelo Luxeo 2S: Ideal para la enseñanza e inspección rutinaria. Con una perilla para el cambio de aumento en dos posiciones y otra perilla para el enfoque preciso. Desgaste mínimo en los engranes hechos en acero de alta resistencia.

Modelo Luxeo 4Z: Ideal en la industria para la inspección rutinaria de la calidad en partes y piezas. Cuenta con sistema de zoom 4,4: 1 Greenough con control de enfoque suave que garantizan un funcionamiento sin esfuerzo, todos los componentes están hechos en acero de alta resistencia.

Modelo	Luxeo 2S	Luxeo 4Z
Catálogo Microscopio	JCVR-4141000	JCVR-4144000
Inclinación	45°	
Sistema Óptico	Greenough	
Magnificación	10/30x	4.4:1 Zoom
Oculares	WF 10x/18 mm	WF 10x/20 mm
Corrección de Dioptrías	± 5 mm dioptrías	
Distancia de trabajo	100 mm	
Margen de aumentos	10/30x	8 a 35x
Diámetro del campo del objeto	18 a 6 mm	6.6 a 28.5 mm
Control de iluminación	Botones de control de iluminación incidente/transmitida/combinada	
Luz incidente	Dial de control de la intensidad de iluminación oblicua ± 30°	
Método luz incidente	Intensidad máxima (10 LEDs), iluminación oblicua frontal (5 LEDs), iluminación oblicua posterior (5 LEDs)	
Luz transmitida	3 LEDs de luz brillante intensa, de baja emisión de calor	
Vida Promedio del LED	25,000 horas	
Calidad de luz	Homogénea de luz diurna (6500° K), sin radiaciones UV ni IR en todos los modelos	
Paquete Incluye	Cable de alimentación de 1.8 m, cubierta de polvo de nylon, paño de limpieza	
Accesorios Opcionales	Punteros y retículos micrométricos; oculares auxiliares; estuche blando	Punteros y retículos micrométricos; oculares auxiliares; kit de polarización; 1.5x objetivo auxiliar; estuche blando
Dimensiones	180x332x272 mm	176x317x274 mm
Fuente Eléctrica	100 a 240 V,, 50/60 Hz con estabilizador de voltaje interno	

Garantía limitada a 5 años en partes mecánicas, 2 años en óptica y 1 año en componentes electrónicos.

MICROTUBOS PARA CENTRÍFUGA Y PCR



Microtubos para centrífuga en polipropileno virgen, con capacidades de 0.2, 0.5 y 1.5 mL, tapas planas para manipulación con una sola mano, los tubos con capacidad de 0.2 mL son adecuados para termociclados-res de PCR, son autoclavables, desechables, graduados y con sección para escritura en versión de 0.5 y 1.5 mL.

Catálogo	Capacidad	Color	RCF máximo	Presentación
JCVR-4423	0.2 mL	Transparente	15,000 x g	1000 piezas
JCVR-4422	0.5 mL	Transparente	15,000 x g	1000 piezas
JCVR-4323	1.5 mL	Transparente	16,400 x g	500 piezas
JCVR-4323K	1.5 mL	Negro	18,000 x g	500 piezas
JCVR-4325	1.5 mL	Transparente	16,400 x g	1000 piezas

MICROTUBO CON TAPA DE ROSCA Y O-RING

Microtubo con tapa roscada y junta tórica (O-ring) para microcentrífuga y almacenaje prolongado, el tubo y la tapa de polipropileno transparente que proporciona excelente vista a la muestra, la base del tubo viene con faldón para mantenerse de pie, facilitar el llenado y la manipulación. Cuenta con área de escritura, marcas de graduación, junta tórica que crea un sellado seguro, es autoclavable y desechable.



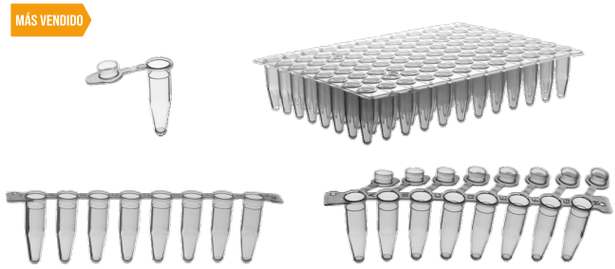
Catálogo	Capacidad	Dimensiones	RCF máximo	Presentación
JCVR-10060	2.0 mL	46.7x13.3 mm	18,000 x g	500 piezas

MICROTUBOS PARA PCR

Los microtubos Expell para PCR, con certificado libre de DNase, RNase y pirógenos, cuentan con tres versiones: tapa de presión, en tiras de 8 tubos y platos de 96 tubos. Están diseñados para adaptarse a la mayoría de los termocicladores de uso común.

Tienen fondo en forma de V para la recuperación total de la muestra, acabado interior pulido para evitar la adherencia de proteínas y pueden esterilizarse. Tienen pared delgada para buena transmisión de la temperatura; la pérdida de volumen por evaporación es inferior al 3 %. Adecuados para PCR y qPCR estándar y rápidos.

MÁS VENDIDO



Para termocicladores estándares de PCR / qPCR

			Presentación	
Catálogo	Capacidad	Tipo	Paquete	Caja
JCVR-5100200C	0.2 mL	Tubos	1000 piezas	20x1000 piezas
JCVR-5100210C	0.2 mL	Tiras de 8 tubos	na	20x120 piezas
JCVR-5100212C	0.2 mL	Tiras con tapa	na	8x120 piezas

Para termocicladores rápidos de PCR / qPCR

			Presentación	
Catálogo	Capacidad	Tipo	Paquete	Caja
JCVR-5100300C	0.1 mL	Tubos	1000 piezas	20x1000 piezas
JCVR-5100310C	0.1 mL	Tiras de 8 tubos	na	15x120 piezas
JCVR-5100311C	0.1 mL	Tiras con tapa	na	8x120 piezas
JCVR-5100312C	0.1 mL	Placas 96 tubos	25 piezas	8x25 piezas

MOBILIARIO DE LABORATORIO

Un laboratorio como cualquier centro de trabajo debe ser un lugar eficiente, ergonómico, agradable y estético; pero sobre todo en este tipo de espacios, la seguridad debe ser primordial. Esto se consigue con unas instalaciones adecuadas y un mobiliario para laboratorio bien elegido y distribuido que cumpla las normas de seguridad establecidas. La línea de muebles de laboratorio, que se maneja, es modular, a la medida y cumple con la certificación SAFE. Utilizando materia prima, pintura y accesorios; y acabados de la más alta calidad. La línea mobiliario modulado que se ofrece, integra lo mejor de las líneas tradicionales y modernas, disponibles en el mercado, ofreciendo avances y flexibilidad, que marcan la vanguardia de los muebles de laboratorio.

Son construidos en lámina galvanizada y bonderizada de calibre 20, con alta resistencia a la corrosión y oxidación; con un acabado de pintura en polvo de aplicación electroestática.

Las cubiertas están disponibles en:

Acero inoxidable 304 o 316 con acabado pulido de calibre 18 con espesor de 1.22 mm, peso de 9.882 kg/m^2, resistente a temperaturas de hasta 870 °C y dureza máxima de 92 HRb.

Plástico laminado de importación grado tipo 20 con espesor de 0.8 mm y montadas en bastidor de madera aglomerada de 12 o 16 mm.

Resina epóxica sólida resistente a los ataques químicos y esfuerzos físicos de 1 pulgada de espesor, con disponibilidad de colores.

Solicite con su agente de ventas por más información, con gusto se puede acercar para asesorarlo y ayudarlo en diseñar su espacio de trabajo en su laboratorio.

Algunos de los módulos disponibles son:

- **Gabinetes:**
  - Gabinete con puerta y entrepaño
  - Gabinete con puerta, entrepaño y cajón
  - Gabinete para tarja
  - Gabinete con 3 o 4 cajones
  - Gabinete para esquinas



- **Vitrinas**
- **Estantes altos**
- **Espacios de trabajo**
- **Cubiertas de trabajo en diferentes materiales**
- **Mesas de trabajo, mesas de muro y mesas en forma de isla**
- **Repisas**
- **Tarjas**
- **Válvulas y complementarios**
- **Estaciones de emergencia**
- **Campanas para uso específico**

Módulos de extracción portátiles ver en "Campanas".

IKA MOLINO Y MEZCLADOR LICUADORA POR LOTE SERIE MULTIDRIVE

3 AÑOS DE GARANTÍA

EXCLUSIVO



El MultiDrive es un equipo que tiene la función de molino o licuadora (para mezclar o triturar) a la vez. Para procesamiento de muestras por lote y puede ser operado con diferentes recipientes disponibles. La trituración gruesa y fina desempeña un papel en una amplia gama de industrias; está orientada para tareas de trituración en campos de alimentos, biomasa, medicina, farmacéutica y biología. Utilizado en muestras duras, blandas o fibrosas, cuenta con un alto rendimiento de trituración al tener una combinación de velocidades de rotación variable y una gran potencia. Equipado con función de intervalo para procesar muestras duras.

Variedad de recipientes disponibles para cada tarea de molienda; opción de recipiente con sistema de refrigeración integrado para disipar el calor (los recipientes se venden por separado).

Modelo Basic: Configurado con pantalla LCD de velocidad variable.

Modelo Control: Configurado con pantalla TFT a color de uso fácil, con menú de funciones, sensor para medición de la temperatura, el límite de temperatura puede ser establecido para materiales sensibles, medición del peso y reconocimiento de recipientes mediante RFID.

Modelo	MultiDrive basic	MultiDrive control
Catálogo	JCVR-0025002639	JCVR-0025002644
Tipo	De lote	
Principio de operación	Corte / Impacto	
Velocidad	3000 a 20,000 rpm	
Potencia	1000 / 800 W	
Capacidad	2000 mL	
Velocidad circunferencial	80 m/s	
Dureza máxima	5 Mohs	
Tamaño de grano máximo	7 mm	
Ciclo de trabajo (ON/OFF)	5 / 10 min	
Cámara	Acero inoxidable 1.4301	
Pantalla	LCD	TFT color
Interface	USB	
Dimensiones	300x450x250 mm	
Peso	8.5 kg	
Voltaje	115V, 50/60 Hz	

Accesorios

Modelo	Catálogo	Compatible	Tipo de envase	Capacidad	Principio de operación	Control de temperatura	Sensor de temperatura
MultiDrive MI 250	JCVR-0025003967	MultiDrive basic	Acero inoxidable	250 mL	Corte / Impacto	sí, refrigerada por agua	na
MultiDrive MI 400	JCVR-0025003965	MultiDrive basic	Acero inoxidable	400 mL	Corte / Impacto	sí, refrigerada por agua	na
MultiDrive BL 2000	JCVR-0025003961	MultiDrive basic	Plástico transparente	2000 mL	Molienda húmeda	na	na
MultiDrive MI 250 T	JCVR-0025003968	MultiDrive control	Acero inoxidable	250 mL	Corte / Impacto	sí, refrigerada por agua	si
MultiDrive MI 400 T	JCVR-0025003966	MultiDrive control	Acero inoxidable	400 mL	Corte / Impacto	sí, refrigerada por agua	si
MultiDrive BL 2000 T	JCVR-0025003962	MultiDrive control	Plástico transparente	2000 mL	Corte / Impacto	na	si
MultiDrive DI 2000 T	JCVR-0025003960	MultiDrive control	Plástico transparente	2000 mL	Dispersar y homogenizar	na	si

IKA MOLINO PARA MUESTRAS EN LOTE IKA

Los molinos de lote para laboratorio son ideales para moler, pulverizar o picar muestras en análisis de rutina. Se obtienen resultados de molienda de hasta 1 µm o una finura máxima definida de 0.25 mm. Son muy eficaces para distintas aplicaciones gracias a la gran variedad de batidores y cuchillas fácilmente intercambiables.

Modelo A 10 basic: Muele materiales duros, quebradizos, suaves y fibrosos; también se pueden moler muestras aceitosas y acuosas. Tiene sistema de seguridad para el arranque, temporizador digital, función de intervalo y conexión para refrigeración integrada. Incluye cámara para muestras pequeñas y cortador A 10.1.

Modelo A 11 basic: Para molienda por impacto o como batidor. Muele materiales duros, quebradizos o no elásticos y por rectificado de corte pulveriza materiales blandos y fibrosos (cuchilla no incluida). La cámara de molienda es de Tefcel con interior en acero inoxidable; puede utilizarse nitrógeno líquido en la cámara y procesar materiales húmedos o pegajosos agregando agua.

Modelo M 20 Universal mill: Molino de dosificación adecuado para la molienda en seco de sustancias duras y quebradizas. Cámara de doble pared, se puede enfriar con agua, es extraíble y fácil de limpiar. Se pueden utilizar varias cámaras de molienda operadas por una sola unidad. Incluye cuchilla M 21.

3 AÑOS DE GARANTÍA



A 10 basic



A 11 basic



M 20 Universal mill

Modelo	A 10 basic	A 11 basic	M 20 Universal mill
Catálogo	JCVR-0025002269	JCVR-0002900001	JCVR-0001603603
Tipo	De lote		
Principio de operación	Corte / Impacto		
Velocidad	25,000 rpm (fija)	28,000 rpm (fija)	20,000 rpm (fija)
Potencia	300 / 240 W	160 / 100 W	450 / 225 W
Capacidad	50 mL	80 mL	250 mL
Velocidad circunferencial	73 m/s	53 m/s	72 m/s
Dureza máxima	5 Mohs	6 Mohs	5 Mohs
Tamaño de grano máximo	6 mm	10 mm	7 mm
Cámara	Acero inoxidable 1.4301	Acero inoxidable 1.4571	Acero inoxidable 1.4301
Ciclo de trabajo (ON/OFF)	5 / 20 min	1 / 10 min	7 / 10 min
Dimensiones	130x145x250 mm	85x85x240 mm	170x170x350 mm
Peso	2.9 kg	1.5 kg	6.6 kg
Voltaje	115V, 50/60 Hz		

IKA® MOLINO PARA MULTI MUESTRAS SERIE TUBE MILL CONTROL

Molino de multi muestras en lote serie Tube Mill control, es el primer molino patentado en lote con cámara de molienda desechable. Elimina la posibilidad de contaminación cruzada y el tiempo de limpieza. La cámara de molienda está hecha de plástico transparente en polipropileno para que las pruebas se puedan observar en cualquier momento. Se puede utilizar en materiales duros, secos y quebradizos. Es de velocidad variable y está equipado con: pantalla OLED multilenguaje, temporizador ajustable, funciones programables, almacenamiento de datos, interface USB y sistema de seguridad en su apertura. Accesorios disponibles como cámara en plástico desechable de diferentes capacidades o cámara con interior en acero inoxidable.

3 AÑOS DE GARANTÍA

EXCLUSIVO



Modelo	Tube Mill control	Tube Mill 100 control
Catálogo	JCVR-0004180001	JCVR-0020007145
Tipo	Multi muestras	
Principio de operación	Corte / Impacto	
Velocidad	5,000 a 25,000 rpm	
Potencia	100 / 80 W	
Capacidad	40 mL	100 mL
Velocidad circunferencial	65 m/s	
Dureza máxima	5 Mohs	
Tamaño de grano máximo	10 mm	
Temporizador	5 seg a 3 min	
Cámara	Plástico transparente PP	
Interface	USB	
Dimensiones	180x300x170 mm	180x300x212 mm
Peso	2.7 kg	2.8 kg
Voltaje	115V, 50/60 Hz	

United Scientific MORTERO CON MANO EN PORCELANA

NUEVO

Catálogo	Capacidad	Altura	Longitud
JCVR-JMD050	50 mL	47 mm	95 mm
JCVR-JMD070	70 mL	52 mm	115 mm
JCVR-JMD150	150 mL	70 mm	135 mm
JCVR-JMD275	275 mL	70 mm	160 mm
JCVR-JMD400	400 mL	80 mm	185 mm
JCVR-JMD750	750 mL	110 mm	200 mm
JCVR-JMD1900	1900 mL	130 mm	222 mm



Los morteros de encofrado profundo con labios son vidriados por fuera (excepto por el fondo) y sin vidriar por dentro. Las manos de mortero de gran tamaño están vidriadas en la superficie de molienda.

United Scientific MORTERO CON MANO EN PORCELANA ECONÓMICO

Mortero económico, están vidriados solo por fuera. Pistilo vidriado hasta la superficie de molienda.

NUEVO

Catálogo	Capacidad	Diámetro	Longitud
JCVR-PPM060	80 mL	60 mm	95 mm
JCVR-PPM075	125 mL	75 mm	115 mm
JCVR-PPM100	300 mL	100 mm	135 mm
JCVR-PPM125	500 mL	125 mm	165 mm



IKA® MOLINO DE FUNCIONAMIENTO CONTINUO MODELO MF 10 BASIC

3 AÑOS DE GARANTÍA



Molino de funcionamiento continuo modelo MF 10 basic para uso universal, es una unidad de gran alcance equipado con rango de velocidad variable, superficie de trabajo en acero inoxidable fácil de limpiar. Se pueden acoplar dos diferentes cabezales para corte o impacto, los cabezales son fácilmente intercambiables y se venden por separado.

Modelo de cabezal MF 10.1: Para corte y triturado de sustancias fibrosas, material de bajo volumen. Antes de ser descargado, el material molido pasa por un tamiz intercambiable de diferentes tamaños.

Modelo de cabezal MF 10.2: De impacto para molienda de materiales frágiles y duros como los minerales, materiales de construcción y hasta durezas de 6 Mohs. Antes de ser descargado, el material molido pasa por un tamiz intercambiable de diferentes tamaños.



MF 10.1

Modelo	MF 10 basic
Catálogo	JCVR-0002836001
Tipo	Continuo
Principio de operación	Corte / Impacto
Velocidad	3,000 a 6,500 rpm
Potencia	1,000 / 500 W
Capacidad / volumen	5 kg/h
Enfriamiento	sí, cámara de hielo seco
Ciclo de trabajo (ON/OFF)	120 / 30 min
Dimensiones	320x300x380 mm
Peso	9.7 kg
Voltaje	115V, 50/60 Hz



MF 10.2

Cabezales		
Modelo	MF 10.1	MF 10.2
Catálogo	JCVR-0002870900	JCVR-0002871000
Principio de operación	Corte	Impacto
Velocidad circunferencial	24.5 m/s	34 m/s
Dureza máxima	na	6 Mohs
Tamaño de grano máximo	15 mm	10 mm
Cámara	Acero inoxidable 1.4308	
Dimensiones	320x560x300 mm	320x450x300 mm
Peso	2.6 kg	2.942



Modelo	Catálogo	Diámetro de tamiz
MF 0.25	JCVR-0002938900	Ø 0.25 mm
MF 0.5	JCVR-0002939000	Ø 0.5 mm
MF 1.0	JCVR-0002939200	Ø 1.0 mm
MF 2.0	JCVR-0002939400	Ø 2.0 mm
MF 3.0	JCVR-0002939500	Ø 3.0 mm
MF 4.0	JCVR-0002939600	Ø 4.0 mm

MORTERO CON MANO EN PORCELANA ECONÓMICO



Mortero de laboratorio con pistilo en porcelana, es un utensilio que sirve para moler o machacar muestras. Consta de recipiente resistente, con forma de vaso ancho, cavidad semiesférica y pequeño pistilo o mazo (mano de mortero) con el que se machaca. La porcelana es resistente a temperaturas de hasta 1,000 °C.

Catálogo	Capacidad	Diámetro	Alto
JCVR-529.303.08	60 mL	60 mm	44 mm
JCVR-529.303.09	100 mL	75 mm	48 mm
JCVR-529.303.10	150 mL	85 mm	55 mm
JCVR-529.303.11	250 mL	100 mm	70 mm
JCVR-529.303.12	300 mL	117 mm	75 mm
JCVR-529.303.13	550 mL	125 mm	88 mm
JCVR-529.303.15	1,000 mL	150 mm	100 mm
JCVR-529.303.16	1,500 mL	175 mm	115 mm
JCVR-529.303.17	2,500 mL	200 mm	140 mm

MORTERO CON MANO EN VIDRIO SÓLIDO

RECOMENDADO



Mortero de laboratorio en vidrio sólido transparente, utilizado para moler o machacar productos. De base robusta, moldeada, semiesférica, con labio para verter líquidos. Incluye pistilo de vidrio sólido.

Catálogo	Capacidad	Diámetro
JCVR-16620A	59 mL	90 mm
JCVR-16620B	118 mL	100 mm
JCVR-16620C	237 mL	120 mm
JCVR-16620D	473 mL	135 mm

MORTERO CON MANO EN PIEDRA DE ÁGATA



Mortero de laboratorio en piedra de ágata, utilizado para moler o machacar productos de una forma más fina, donde se demanda un resultado libre de contaminación. Base en forma octagonal en el exterior; superficie con acabado altamente pulido. La piedra de ágata naturalmente dura tiene una resistencia de 6.5 Mohs. Incluye pistilo en piedra de ágata.

Catálogo	Capacidad	Diámetro	Largo	Largo de pistilo
JCVR-MPA015	7 mL	38 mm	25 mm	38 mm
JCVR-MPA020	10 mL	65 mm	28 mm	50 mm
JCVR-MPA030	22 mL	76 mm	34 mm	76 mm
JCVR-MPA035	35 mL	89 mm	38 mm	88 mm
JCVR-MPA040	50 mL	102 mm	41 mm	101 mm
JCVR-MPA060	250 mL	152 mm	65 mm	152 mm

MUFLA DE ACERO INOXIDABLE SNOL

NUEVO

1 AÑO DE GARANTÍA



Las muflas de acero inoxidable SNOL tienen termo aislamiento de alta calidad, placas de cerámica y elementos calefactores integrados en modelos de hasta 1100 °C, estas muflas proporcionan una excelente estabilidad y uniformidad de la temperatura. Equipadas con controladores de microprocesador PID digital de alta precisión, con ajustes manuales y automáticos, son ideales para laboratorios científicos, educativos, gubernamentales, industriales y de pruebas de materiales.

Catálogo	JCVR-33859-26	JCVR-33859-28
Capacidad	3 L	8.2 L
Temperatura máxima	1,100 °C	
Uniformidad de temperatura	±10 °C	
Dimensiones de la cámara	120x100x175 mm	200x133x300 mm
Dimensiones exteriores	345x430x500 mm	440x510x620
Voltaje	120 V, 60 Hz	

CONOCE NUESTROS PRODUCTOS

SIEMPRE ☑ EN STOCK



Contamos con:

☑ Distribución directa de fabricante
☑ Envíos a todo México

www.viresa.com.mx



N



NAVECILLA PARA COMBUSTIÓN EN PORCELANA

Navecilla para la combustión en porcelana, alta resistencia química, mínima expansión térmica y es muy resistente contra cambios de temperatura. Viene sin esmaltar y con anillo.

Catálogo	Dimensiones	Temperatura máxima
JCVR-6836801	90x14x8 mm	1300 °C

NAVECILLA PARA COMBUSTIÓN EN PORCELANA

Fabricada en porcelana, esta navecilla para la combustión se encuentra esmaltada en la superficie interna y externa, excepto la superficie inferior externa.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-JCB017	0.1 mL	17x6x4 mm
JCVR-JCB060	2 mL	60x10x8 mm
JCVR-JCB097	7 mL	97x16x10 mm
JCVR-JCB100	12 mL	100x20x13 mm



United Scientific

Porcelana
en tu laboratorio



Crisol forma alta con tapa **JCT**



Crisol forma ancha con tapa **JCL**



Embudos Buchner **JBF**



Mortero con mano **JMD**

United Scientific Supplies, Inc.
www.unitedsci.com

0

- Organizadores



ORGANIZADOR MAGNÉTICO MAGLAB SET DE 4 MÓDULOS

Organizador magnético MagLab en plástico ABS, consta de cuatro módulos diferentes para organizar fácilmente los productos de laboratorio comunes en su mesa de trabajo. Cada módulo viene en color traslúcido, cuerpo robusto, cuatro potentes imanes para una sujeción segura en la mayoría de las superficies metálicas y cuatro placas metálicas autoadhesivas para crear su propio punto de sujeción. El módulo MagRack soporta 4 tubos de 50 mL y 9 tubos de 15 mL, el módulo MagWipe soporta caja de Kimwipes de 110x210 mm, el módulo MagPette soporta dos micropipetas y el módulo MagBox soporta diversos productos.

RECOMENDADO



Catálogo	Descripción	Color	Dimensiones	Presentación
JCVR-23500	MagLab	Surtido	na	4 piezas (una de cada tipo)
JCVR-23502	MagWipe	Verde	130x91x98 mm	1 piezas
JCVR-23503	MagPette	Morado	131x112x76 mm	1 piezas
JCVR-23504	MagBox	Naranja	130x78x102 mm	1 piezas

ORGANIZADOR DISPENSADOR DE CONSUMIBLES PARA MESA



Organizador para almacenaje de consumibles diversos, diseño ergonómico, de plástico traslúcido con colores llamativos. La tapa de gran abertura en ángulo, permanece abierta cuando se inclina hacia atrás. Puede manipularse con las manos enguantadas. Tiene patas de goma antideslizante y orificios preperforados para montaje en pared. El organizador de color verde incluye un separador extraíble.

Catálogo	Compartimentos	Color	Dimensiones
JCVR-23411	Doble	Verde neón	180x155x165 mm
JCVR-23412	Sencillo	Azul neón	155x155x170 mm

BANDEJA ORGANIZADORA CON 3 COMPARTIMENTOS



Bandeja organizadora en poliestireno, perfecta para almacenar y organizar pequeños suministros de laboratorio para fácil acceso, además de brindar protección a los objetos pequeños. Se adapta a la mayoría de los cajones, repisas y estantes.

Catálogo	Dimensiones por compartimento		Dimensiones totales
JCVR-2538A	2 de 430x80 mm	1 de 430x110 mm	460x307x63 mm

ORGANIZADOR MULTIPROPÓSITO EN ACRÍLICO TRANSPARENTE



Organizador multipropósito en acrílico transparente es la combinación esencial para contener accesorios de forma organizada. Consta de espacio para guardar guantes, Kimwipes, papel Parafilm y dos contenedores superiores para almacenar puntas, tubos, entre otros productos.

Catálogo	Dimensiones
JCVR-234523	265x137x440 mm

ORGANIZADOR DISPENSADOR DE CONSUMIBLES EN ACRÍLICO TRANSPARENTE



Los organizadores dispensadores en acrílico transparente, permiten ver y organizar su inventario de consumibles pequeños. Vea y supervise los niveles de inventario de las puntas de pipeta, tubos, algodón, accesorios y otros artículos pequeños con facilidad. Con tapa abatible de gran apertura para facilitar el llenado y la dispensación, manteniendo los productos libres de polvo. 4 tamaños disponibles para satisfacer una amplia variedad de necesidades de almacenamiento. Incluye soportes de goma antideslizante.

Catálogo	Compartimentos	Dimensiones
JCVR-23401	1	180x175x235 mm
JCVR-23402	2	139x160x368 mm
JCVR-23403	3	210x155x212 mm
JCVR-23404	4	278x158x217 mm

CONTENEDOR ORGANIZADOR CON TAPA Y SEPARADORES REMOVIBLES TUBBY EN PLÁSTICO



Contenedor con tapa y separadores removibles Tubby en polipropileno de alto impacto, almacena y organiza de forma práctica: tubos, puntas, pipetas, micropipetas, guantes, y otros pequeños artículos. Diseño apilable para ayudar a organizar el laboratorio. Separadores removibles y configurables, para obtener espacios pequeños o grandes, según las necesidades. La tapa cuenta con cierre por presión para asegurar los contenidos y tener un manejo seguro.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-23453	330x200x115 mm	5 piezas

P

- Papeles
- Parafina
- Parrillas de calentamiento
- Perlas
- Pesafiltros
- Pesas
- Picnómetros
- Pinzas
- Pipeteadores
- Pipetas
- Pisetas
- Placas
- Platillos
- Pluviómetros
- Porta cajas y pipetas
- Portaobjetos
- Probetas
- Puntas



cytiva PAPEL FILTRO CUALITATIVO CYTIVA (WHATMAN)



El papel filtro de celulosa es utilizado en técnicas analíticas cualitativas para determinar e identificar materiales. Se fabrica a partir de algodón tratado de alta calidad; alcanza un contenido en celulosa alfa del 98%. Estos filtros de celulosa se usan en aplicaciones generales de filtración con una retención de partículas tan baja como 2.5 µm.

Whatman maneja una amplia combinación entre grado de retención y velocidad de flujo que se adaptan a casi todas las aplicaciones en el laboratorio. La gran variedad de tipos de papel filtro disponibles favorece a la selección adecuada entre el grado de pureza, dureza y resistencia química. Los filtros de papel Whatman son estándares de referencia mundial por su calidad y fiabilidad para la filtración en el laboratorio.

Grado 1 Cytiva (Whatman)

Este grado abarca un amplio rango de aplicaciones de laboratorio, usándose con frecuencia para la clarificación de líquidos. Tradicionalmente, este grado se usa para la separación analítica cualitativa de precipitados como el sulfato de plomo, oxalato de calcio y carbonato cálcico. En agricultura, su uso se destaca en los análisis de suelos y ensayos de germinación. En la industria alimenticia se usa en numerosas técnicas de rutina para la separación de los alimentos sólidos de sus contenidos líquidos o para extraer líquidos. En el sector escolar, es usado para la enseñanza de técnicas sencillas de separación cualitativa y analítica. En el control de la contaminación atmosférica, el polvo del aire se colecta sobre filtros circulares o rollos donde se comprueba la intensidad de ensuciamiento por fotometría. Para la detección de gases se impregna el papel con un reactivo cromogénico para cuantificar el color resultante mediante reflexión óptica.

Grado	Grado 1		Catálogo	Diámetro
Propiedades	Medio / rápido		JCVR-1001-042	42 mm
Retención	11 µm		JCVR-1001-047	47 mm
Tiempo filtración	150 s		JCVR-1001-055	55 mm
Velocidad flujo de aire	13 s/100 mL/in^2		JCVR-1001-070	70 mm
Grosor	180 µm		JCVR-1001-090	90 mm
Peso	87 g/m^2		JCVR-1001-110	110 mm
Material	Celulosa	SIEMPRE EN STOCK	JCVR-1001-125	125 mm
Superficie	Lisa		JCVR-1001-150	150 mm
Formato	Círculos		JCVR-1001-185	185 mm
Presentación	100 piezas		JCVR-1001-240	240 mm
			JCVR-1001-320	320 mm

Grado 2 Cytiva (Whatman)

Ligeramente más retentivo y más absorbente que el grado 1 pero con un tiempo de filtración un poco más lento que el grado 1. Las aplicaciones generales de filtración para partículas de 8 µm, al tener una capacidad de absorbencia extra en este filtro, se utiliza (además de las aplicaciones mencionadas en el grado 1) por ejemplo, en la retención de nutrientes del suelo para el crecimiento de plantas. Este grado es apto para el control de contaminantes específicos y análisis de suelos. También disponible en formato replegado como grado 2V.

Grado	Grado 2	Catálogo	Diámetro
Propiedades	Medio / rápido	JCVR-1002-055	55 mm
Retención	8 µm	JCVR-1002-070	70 mm
Tiempo filtración	240 s	JCVR-1002-090	90 mm
Velocidad flujo de aire	20 s/100 mL/in^2	JCVR-1002-110	110 mm
Grosor	190 µm	JCVR-1002-125	125 mm
Peso	97 g/m^2	JCVR-1002-150	150 mm
Material	Celulosa	JCVR-1002-185	185 mm
Superficie	Lisa	JCVR-1002-240	240 mm
Formato	Círculos	JCVR-1002-320	320 mm
Presentación	100 piezas		

Grado 3 Cytiva (Whatman)

El doble de grosor que el grado 1 con aún más capacidad de retención de partículas finas y de saturación; para una mayor retención de precipitado sin colmatarse.

El grosor extra da una resistencia mayor haciendo este grado adecuado para su uso con los embudos Büchner. Su absorbencia superior es particularmente útil cuando el papel se usa para transportar muestras.

Grado	Grado 3	Catálogo	Diámetro
Propiedades	Medio / rápido, grueso	JCVR-1003-090	90 mm
Retención	6 µm	JCVR-1003-110	110 mm
Tiempo filtración	325 s	JCVR-1003-125	125 mm
Velocidad flujo de aire	26 s/100 mL/in^2	JCVR-1003-150	150 mm
Grosor	390 µm	JCVR-1003-185	185 mm
Peso	185 g/m^2	JCVR-1003-240	240 mm
Material	Celulosa		
Superficie	Lisa, granulada		
Formato	Círculos		
Presentación	100 piezas		

Grado 4 Cytiva (Whatman)

Extremadamente rápido, con excelente capacidad retentiva para las partículas bastas y precipitados gelatinosos como el hidróxido de hierro y de aluminio. Muy práctico como filtro rápido en rutinas de limpieza de fluidos biológicos o extractos orgánicos.

Este papel se usa cuando se requiere velocidad de flujo alto, para el control de contaminantes atmosféricos y donde la recuperación de partículas finas no es crítica.

Grado	Grado 4	Catálogo	Diámetro
Propiedades	Muy rápido	JCVR-1004-055	55 mm
Retención	20-25 µm	JCVR-1004-070	70 mm
Tiempo filtración	37 s	JCVR-1004-090	90 mm
Velocidad flujo de aire	4 s/100 mL/in^2	JCVR-1004-110	110 mm
Grosor	210 µm	JCVR-1004-125	125 mm
Peso	92 g/m^2	JCVR-1004-150	150 mm
Material	Celulosa	JCVR-1004-185	185 mm
Superficie	Lisa	JCVR-1004-240	240 mm
Formato	Círculos		
Presentación	100 piezas		

Grado 5 Cytiva (Whatman)

El grado máximo en filtración de partículas finas de nuestro rango cualitativo. Este papel de flujo lento retiene los precipitados finos típicos en los análisis químicos.

Es un filtro excelente para clarificar suspensiones opacas y para análisis de aguas y suelos. También disponible en formato replegado como grado 5V.

Grado	Grado 5	Catálogo	Diámetro
Propiedades	Lento	JCVR-1005-055	55 mm
Retención	2.5 µm	JCVR-1005-070	70 mm
Tiempo filtración	1,420 s	JCVR-1005-090	90 mm
Velocidad flujo de aire	96 s/100 mL/in^2	JCVR-1005-110	110 mm
Grosor	200 µm	JCVR-1005-125	125 mm
Peso	100 g/m^2	JCVR-1005-150	150 mm
Material	Celulosa	JCVR-1005-185	185 mm
Superficie	Lisa, densa	JCVR-1005-240	240 mm
Formato	Círculos		
Presentación	100 piezas		

Grado 6 Cytiva (Whatman)

Grado	Grado 6
Propiedades	Medio / Lento
Retención	3 µm
Tiempo filtración	715 s
Velocidad flujo de aire	32 s/100 mL/in^2
Grosor	180 µm
Peso	100 g/m^2
Material	Celulosa
Superficie	Lisa
Formato	Círculos
Presentación	100 piezas

El doble de rápido que el grado 5 pero con retención similar de partículas finas. A menudo especificado para utilizarse en aplicaciones de análisis de agua de caldera.

Catálogo	Diámetro
JCVR-1006-125	125 mm

Grado 201 Cytiva (Whatman)

NUEVO



Un filtro cualitativo general para análisis de rutina menos críticos. Ampliamente utilizado en laboratorios industriales y laboratorios de estudiantes para filtración de rutina. Retiene precipitados medio-finos, con una velocidad de filtración relativamente lenta, una superficie lisa y textura cerrada.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-5201-090	90 mm	100 piezas
JCVR-5201-110	110 mm	100 piezas
JCVR-5201-150	150 mm	100 piezas
JCVR-5201-185	185 mm	100 piezas
JCVR-5201-240	240 mm	100 piezas
JCVR-5201-320	320 mm	100 piezas
JCVR-5201-330	330 mm	100 piezas
JCVR-5201-911	140x190 mm	500 piezas
JCVR-5201-935	580x580 mm	500 piezas
JCVR-5201-940	470x580 mm	500 piezas

Grado 202 Cytiva (Whatman)

NUEVO



Un filtro cualitativo general con superficie crepada. Más rápido que el grado 201 y retiene partículas gruesas cristalinas grandes. Ampliamente utilizado en laboratorios industriales y laboratorios de estudiantes para filtración de rutina. El filtro está reforzado en húmedo con una pequeña cantidad de resina químicamente estable para prolongar la vida útil del filtro y mejorar el manejo. Las aplicaciones cualitativas normales no se verán afectadas por impurezas significativas en el filtrado. Sin embargo, no se recomienda para el análisis de nitrógeno Kjeldahl.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-5202-090	90 mm	100 piezas
JCVR-5202-110	110 mm	100 piezas
JCVR-5202-125	125 mm	100 piezas
JCVR-5202-150	150 mm	100 piezas
JCVR-5202-185	185 mm	100 piezas
JCVR-5202-200	200 mm	100 piezas
JCVR-5202-240	240 mm	100 piezas
JCVR-5202-250	250 mm	100 piezas
JCVR-5202-320	320 mm	100 piezas
JCVR-5202-330	330 mm	100 piezas

Grado 226 Cytiva (Whatman)

NUEVO



Filtro cualitativo general con superficie crepada. Proporciona una alta velocidad de filtración, más rápida que el grado 202 y retiene precipitados gelatinosos de partículas gruesas. La exclusiva superficie gris crepé proporciona contraste óptico para filtrados blancos u oscuros.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-5226-190	190 mm	100 piezas
JCVR-5226-200	200 mm	100 piezas
JCVR-5226-330	330 mm	100 piezas
JCVR-5226-848	203x203 mm	1,000 piezas

Grado 230 Cytiva (Whatman)

NUEVO



Este filtro está reforzado en húmedo con una pequeña cantidad de resina químicamente estable para prolongar la vida útil del filtro y mejorar el manejo. Retiene partículas gruesas, es de alta velocidad y capacidad de carga.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-5230-090	90 mm	50 piezas
JCVR-5230-110	110 mm	50 piezas
JCVR-5230-125	125 mm	50 piezas
JCVR-5230-150	150 mm	50 piezas
JCVR-5230-185	185 mm	50 piezas
JCVR-5230-200	200 mm	50 piezas
JCVR-5230-240	240 mm	50 piezas
JCVR-5230-250	250 mm	50 piezas
JCVR-5230-330	330 mm	50 piezas
JCVR-5230-400	400 mm	50 piezas
JCVR-5230-500	500 mm	50 piezas

cytiva PAPEL FILTRO CUANTITATIVO (WHATMAN)



Los filtros cuantitativos Whatman están diseñados para el análisis de gravimetría y la preparación de muestras para el análisis con instrumentos. Se suministran en tres formatos diseñados para responder a sus necesidades. Sin ceniza: máximo del 0.007% de cenizas para los Grados de 40 a 44 y un máximo de 0.01% para los Grados 589. Filtros muy puros ideales para un amplio rango de procesos de filtración analíticos críticos. Endurecido bajo en cenizas: máximo del 0.015% de cenizas tratado con ácido fuerte para eliminar residuos metálicos, generar mayor resistencia en húmedo y a los compuestos químicos. Estos filtros son indicados para filtración con embudo Büchner; donde la dura pero lisa superficie del filtro facilita la recuperación de precipitados. Endurecido sin ceniza: máximo del 0.006% de cenizas (contenido en cenizas extremadamente bajo), tratado con ácido fuerte para obtener una mayor resistencia en húmedo y a los compuestos químicos. La superficie endurecida del filtro lo hace indicado para un amplio rango de procedimientos críticos de filtración.

Grado 40 Cytiva (Whatman)

El filtro sin cenizas clásico de uso general con velocidad y retención media. Las aplicaciones habituales para este filtro incluyen: los análisis gravimétricos para numerosos componentes del cemento, arcilla, productos de hierro y acero; como filtro de primera línea para separar materia sólida de extractos acuosos generalmente de análisis de suelos. Determinación cuantitativa de los sedimentos de la leche y como filtro de limpieza de grado analítica para soluciones de espectrofotometría AA. Se utiliza también como filtro de alta pureza para la colección de elementos residuales y radio nucleídos de la atmósfera.

Grado	Grado 40
Propiedades	Medio / rápido
Retención	8 µm
Tiempo filtración	340 s
Cenizas	0.007 %
Grosor	215 µm
Peso	95 g/m^2
Material	Celulosa
Formato	Círculos
Presentación	100 piezas

Catálogo	Diámetro
JCVR-1440-070	70 mm
JCVR-1440-090	90 mm
JCVR-1440-110	110 mm
JCVR-1440-125	125 mm
JCVR-1440-150	150 mm
JCVR-1440-185	185 mm
JCVR-1440-240	240 mm

Grado 41 Cytiva (Whatman)

El filtro de papel sin ceniza más rápido y recomendado para los procedimientos analíticos con partículas espesas o precipitados gelatinosos (e.d., hierro o hidróxido de aluminio).

Se usa también en el análisis cuantitativo de la contaminación atmosférica, como cinta de papel para la impregnación en la determinación de compuestos gaseosos a velocidad de flujo alta.

Grado	Grado 41	Catálogo	Diámetro
Propiedades	Rápido	JCVR-1441-070	70 mm
Retención	20 a 25 µm	JCVR-1441-090	90 mm
Tiempo filtración	54 s	JCVR-1441-110	110 mm
Cenizas	0.007 %	JCVR-1441-125	125 mm
Grosor	215 µm	JCVR-1441-150	150 mm
Peso	85 g/m^2	JCVR-1441-185	185 mm
Material	Celulosa	JCVR-1441-240	240 mm
Formato	Círculos		
Presentación	100 piezas		

Grado 42 Cytiva (Whatman)

Estándar mundial para los análisis críticos de gravimetría. Es un filtro con la retención de partículas más finas de todos los filtros de papel Whatman.

Habitualmente usado con precipitados de sulfato de bario, ácido metastánico y precipitado de carbonato cálcico.

Grado	Grado 42	Catálogo	Diámetro
Propiedades	Lento	JCVR-1442-070	70 mm
Retención	2.5 µm	JCVR-1442-090	90 mm
Tiempo filtración	1,870 s	JCVR-1442-110	110 mm
Cenizas	0.007 %	JCVR-1442-125	125 mm
Grosor	200 µm	JCVR-1442-150	150 mm
Peso	100 g/m^2	JCVR-1442-185	185 mm
Material	Celulosa	JCVR-1442-240	240 mm
Formato	Círculos		
Presentación	100 piezas		

Grado 43 Cytiva (Whatman)

El intermedio en retención entre el grado 40 y 41 y el doble de rápido que el grado 40. De uso habitual en análisis de alimentos; análisis de suelos; captación de partículas para el control de contaminantes del aire para el subsiguiente análisis por técnicas XRF; análisis inorgánico en la industria de la construcción, minas y aceros.

Grado	Grado 43	Catálogo	Diámetro
Propiedades	Medio / rápido	JCVR-1443-090	90 mm
Retención	16 µm	JCVR-1443-110	110 mm
Tiempo filtración	155 s	JCVR-1443-125	125 mm
Cenizas	0.007 %	JCVR-1443-150	150 mm
Grosor	220 µm		
Peso	95 g/m^2		
Material	Celulosa		
Formato	Círculos		
Presentación	100 piezas		

Grado 44 Cytiva (Whatman)

Grado	Grado 44
Propiedades	Lento / medio
Retención	3 µm
Tiempo filtración	995 s
Cenizas	0.007 %
Grosor	176 µm
Peso	80 g/m^2
Material	Celulosa
Formato	Círculos
Presentación	100 piezas

La versión delgada del grado 42, retiene partículas muy finas pero con menos peso de cenizas por muestra y casi el doble de caudal que el grado 42.

Catálogo	Diámetro
JCVR-1444-090	90 mm
JCVR-1444-110	110 mm
JCVR-1444-125	125 mm
JCVR-1444-150	150 mm

Grado 50 Cytiva (Whatman)

Retención de los cristales precipitados más finos. El más fino de todos los filtros de papel Whatman. Se caracteriza por una velocidad de flujo lenta, con acabado de superficie altamente vidriado; lo que mantiene el papel libre de fibras sueltas. De uso habitual en filtraciones por vacío cualitativas y cuantitativas con embudos Büchner o de 3 piezas.

Muy resistente en húmedo, tanto en su manejo como en el raspado de los precipitados. En la industria electrónica, la ausencia virtual de fibras sueltas se emplea para el gravado de circuitos integrados.

Grado	Grado 50	Catálogo	Diámetro
Propiedades	Lento	JCVR-1450-055	55 mm
Retención	2.7 µm	JCVR-1450-070	70 mm
Tiempo filtración	2,685 s	JCVR-1450-090	90 mm
Cenizas	0.015 %	JCVR-1450-110	110 mm
Grosor	115 µm	JCVR-1450-125	125 mm
Peso	96 g/m^2	JCVR-1450-150	150 mm
Material	Celulosa		
Formato	Círculos		
Presentación	100 piezas		

Grado 540 Cytiva (Whatman)

Grado	Grado 540
Propiedades	Medio rápido
Retención	8 µm
Tiempo filtración	200 s
Cenizas	0.006 %
Grosor	160 µm
Peso	85 g/m^2
Material	Celulosa
Formato	Círculos
Presentación	100 piezas

El filtro endurecido de uso general. Sin cenizas de velocidad y retención media. Extremadamente puro y resistente. Con resistencia a los ácidos fuertes y alcalinos. De uso habitual en los análisis de gravimetría de metales en soluciones ácidas/alcalinas y para la recuperación de hidróxidos después de la precipitación en solución fuerte alcalina.

Catálogo	Diámetro
JCVR-1540-090	90 mm
JCVR-1540-110	110 mm
JCVR-1540-125	125 mm
JCVR-1540-150	150 mm

Grado 541 Cytiva (Whatman)

Grado	Grado 541
Propiedades	Rápido
Retención	20 a 25 µm
Tiempo filtración	34 s
Cenizas	0.006 %
Grosor	155 µm
Peso	78 g/m^2
Material	Celulosa
Formato	Círculos
Presentación	100 piezas

Para la filtración rápida de partículas espesas y precipitados gelatinosos en soluciones ácida/alcalina durante los análisis de gravimetría. De uso habitual en detección de fibras en alimentos para animales, gelatina en leche y crema, clorados en cemento, y clorados y fósforos en el carbón y sosa.

Catálogo	Diámetro
JCVR-1541-090	90 mm
JCVR-1541-110	110 mm
JCVR-1541-125	125 mm
JCVR-1541-150	150 mm

Grado 542 Cytiva (Whatman)

Grado	Grado 542
Propiedades	Lento
Retención	2.7 µm
Tiempo filtración	2,510 s
Cenizas	0.006 %
Grosor	150 µm
Peso	96 g/m^2
Material	Celulosa
Formato	Círculos
Presentación	100 piezas

Retención alta de partículas pequeñas bajo condiciones rigurosas. Es un filtro de velocidad de flujo lenta, duro y resistente a las sustancias químicas. Empleado con frecuencia en las determinaciones de gravimetría de metales.

Catálogo	Diámetro
JCVR-1542-090	90 mm
JCVR-1542-110	110 mm
JCVR-1542-125	125 mm
JCVR-1542-150	150 mm

cytiva PAPEL FIBRA DE VIDRIO CYTIVA (WHATMAN)

Whatman ofrece dos tipos de filtros de microfibra de vidrio fabricados con 100% de vidrio de borosilicato químicamente inerte y totalmente libres de agentes ligantes. Estos filtros en profundidad combinan velocidad de flujo rápida con una gran capacidad de carga y la retención de partículas muy pequeñas; extendiéndose hasta el rango de la submicrónicas. Pueden ser empleados a temperaturas de hasta 500° C. Son ideales para su uso en aplicaciones de filtración de gases calientes y para análisis de gravimetría de materiales volátiles cuando existe ignición. Tienen una fina estructura capilar y pueden absorber mayor cantidad de agua que un filtro de celulosa equivalente; haciéndolos apropiados para los ensayos in situ y recuento de centelleo de los líquidos. Estos filtros pueden hacerse totalmente transparentes para un posterior examen microscópico.



Grado GF/A Cytiva (Whatman)

Para la retención de partículas muy finas y velocidad de flujo alta, así como una buena capacidad de carga. De uso habitual en filtración general de laboratorio por su alta eficacia, incluyendo el control de contaminantes en efluentes, la filtración de agua, algas y cultivos bacterianos, análisis de alimentos, filtración de proteínas y ensayos radio inmunológicos con emisiones ß débiles. Recomendado para la determinación por gravimetría de partículas del aire, muestreo en conductos de humos y métodos de absorción en el control de la contaminación atmosférica.

Grado	Grado GF/A	Catálogo	Diámetro
Propiedades	Rápido, carga alta	JCVR-1820-021	21 mm
Retención	1.6 µm	JCVR-1820-024	24 mm
Tiempo filtración	62 s	JCVR-1820-047	47 mm
Velocidad flujo de aire	4.3 s/100 mL/in^2	JCVR-1820-055	55 mm
Grosor	260 µm	JCVR-1820-070	70 mm
Peso	53 g/m^2	JCVR-1820-090	90 mm
Material	Fibra de vidrio borosilicato	JCVR-1820-110	110 mm
Formato	Círculos		
Presentación	100 piezas		

Grado GF/B Cytiva (Whatman)

Tres veces más grueso que el GF/A con mayor resistencia en húmedo y mayor capacidad de carga. Combina la retención de partículas finas con una buena velocidad de flujo. Recomendado para la clarificación de líquido o la cuantificación de sólidos en suspensiones altamente concentradas de pequeñas partículas. También indicado como prefiltro de retención fina. Usado en las técnicas LSC por su alta capacidad de carga.

Grado	Grado GF/B	Catálogo	Diámetro	Presentación
Propiedades	Medio / rápido, carga muy alta	JCVR-1821-021	21 mm	100 piezas
Retención	1.0 µm	JCVR-1821-024	24 mm	100 piezas
Tiempo filtración	195 s	JCVR-1821-047	47 mm	100 piezas
Velocidad flujo de aire	12 s/100 mL/in^2	JCVR-1821-055	55 mm	100 piezas
Grosor	675 µm	JCVR-1821-070	70 mm	100 piezas
Peso	143 g/m^2	JCVR-1821-090	90 mm	25 piezas
Material	Fibra de vidrio borosilicato	JCVR-1821-110	110 mm	25 piezas
Formato	Círculos			

Grado GF/C Cytiva (Whatman)

Combina la retención de partículas finas con una velocidad de flujo. Es el filtro estándar en muchas partes del mundo para la colección de sólidos suspendidos en agua potable así como en los desechos industriales. Para la clarificación rápida y eficaz de líquidos con contenidos de partículas finas. De uso generalizado para la clarificación de cultivos celulares, recolección de células, recuento de centelleo de los líquidos y ensayos de unión donde se requiere una mayor capacidad de carga.

Grado	Grado GF/C	Catálogo	Diámetro
Propiedades	Medio / rápido, carga alta	JCVR-1822-021	21 mm
Retención	1.2 µm	JCVR-1822-024	24 mm
Tiempo filtración	100 s	JCVR-1822-047	47 mm
Velocidad flujo de aire	6.7 s/100 mL/in^2	JCVR-1822-055	55 mm
Grosor	260 µm	JCVR-1822-070	70 mm
Peso	53 g/m^2	JCVR-1822-090	90 mm
Material	Fibra de vidrio borosilicato	JCVR-1822-110	110 mm
Formato	Círculos		
Presentación	100 piezas		

Grado GF/D Cytiva (Whatman)

Es considerado más rápido que un filtro de celulosa de retención de partículas similar. Este filtro es grueso por lo que demuestra una capacidad de carga alta. Diseñado como prefiltro, está disponible en diámetros adaptados a la mayoría de los porta filtros.

Ofrece una buena protección para las membranas de retención fina. Se puede combinar con el grado GF/B como protección eficaz y prefiltro para membranas.

Grado	Grado GF/D	Catálogo	Diámetro	Presentación
Propiedades	Rápido, carga muy alta	JCVR-1823-021	21 mm	100 piezas
Retención	2.7 µm	JCVR-1823-024	24 mm	100 piezas
Tiempo filtración	41 s	JCVR-1823-047	47 mm	100 piezas
Velocidad flujo de aire	2.6 s/100 mL/in^2	JCVR-1823-055	55 mm	100 piezas
Grosor	675 µm	JCVR-1823-070	70 mm	100 piezas
Peso	121 g/m^2	JCVR-1823-090	90 mm	25 piezas
Material	Fibra de vidrio borosilicato	JCVR-1823-110	110 mm	25 piezas
Formato	Círculos			

Grado GF/F Cytiva (Whatman)

Filtro de alta eficacia con retención de partículas finas hasta 0.7 µm. Contrariamente a los filtros de membranas con valores retentivos similares; muestra una velocidad de flujo muy alta y una alta capacidad de carga. Debido a los criterios específicos de retención de partículas entre 0.6 y 0.8 µm y la estructura del vidrio de borosilicato puro, el GF/F es el material sobre el cual el método TCLP 1311 de la EPA (Procedimiento de Lixiviación para la Característica de Toxicidad) fue desarrollado. Hoy en día permanece como el filtro de elección. Recomendado para la captación del ADN y su purificación. Muy efectivo al filtrar proteínas pequeñas precipitadas, puede combinarse con el GF/D como prefiltro para la clarificación eficaz de soluciones y fluidos biológicos extremadamente "difíciles", así como para los ácidos nucleicos.

Grado	Grado GF/F	Catálogo	Diámetro	Presentación
Propiedades	Medio / rápido, carga alta	JCVR-1825-021	21 mm	100 piezas
Retención	0.7 µm	JCVR-1825-024	24 mm	100 piezas
Tiempo filtración	325 s	JCVR-1825-047	47 mm	100 piezas
Velocidad flujo de aire	19 s/100 mL/in^2	JCVR-1825-055	55 mm	100 piezas
Grosor	420 µm	JCVR-1825-070	70 mm	100 piezas
Peso	75 g/m^2	JCVR-1825-090	90 mm	25 piezas
Material	Fibra de vidrio borosilicato	JCVR-1825-110	110 mm	25 piezas
Formato	Círculos			

Grado 934-AH Cytiva (Whatman)

La retención de partículas muy finas con este grado es mayor debido a su alta eficacia de retención, velocidad de flujo alta y alta capacidad de carga. Es un filtro de superficie lisa de microfibra de vidrio de borosilicato resistente a temperaturas de hasta 500° C. Especificado en los protocolos normalizados 2540D para la determinación de sólidos totales en suspensión del agua, eliminación de la turbidez y filtración de cultivos bacterianos. Se utiliza en un amplio rango de aplicaciones de laboratorio. Es recomendado para el control de contaminación en aguas, clarificación de cultivos celulares, recuento por centelleo de líquidos y control de la contaminación del aire.

Grado	Grado 934-AH	Catálogo	Diámetro
Propiedades	Rápido, carga alta	JCVR-1827-021	21 mm
Retención	1.5 µm	JCVR-1827-024	24 mm
Tiempo filtración	47 s	JCVR-1827-032	32 mm
Velocidad flujo de aire	3.7 s/100 mL/in^2	JCVR-1827-047	47 mm
Grosor	435 µm	JCVR-1827-055	55 mm
Peso	64 g/m^2	JCVR-1827-070	70 mm
Material	Fibra de vidrio borosilicato	JCVR-1827-082	82 mm
Formato	Círculos	JCVR-1827-090	90 mm
Presentación	100 piezas	JCVR-1827-110	110 mm

cytiva PAPEL FILTRO PRE-DOBLADO GRADO 1V

NUEVO



El papel filtro predoblado grado 1V de la marca Cytiva puede emplearse para diversas aplicaciones generales de filtración. El índice de retención de partículas nominal de 11 µm es compatible con la filtración general. Tiene una velocidad de filtración intermedia. Filtro predoblado para facilidad de uso y ahorro de tiempo con embudos de filtro cónicos; evita la necesidad de doblar círculos en cuadrantes.

Catálogo	Diámetro	Presentación
JCVR-1201-125	125 mm	100 piezas
JCVR-1201-150	150 mm	100 piezas
JCVR-1201-240	240 mm	100 piezas
JCVR-1201-320	320 mm	100 piezas

cytiva PAPEL FILTRO PARA AZÚCAR GRADO 91 CYTIVA (WHATMAN)

Filtro crepé de uso general, para los análisis de rutina menos críticos. Se usa de modo habitual en los ensayos de sacarosa en el azúcar de caña y para la filtración rutinaria en los laboratorios farmacéuticos.



Grado	Grado 91
Retención	10 µm
Tiempo filtración	70 s
Velocidad flujo de aire	6 s/100 mL/in^2
Grosor	205 µm
Peso	65 g/m^2
Material	Celulosa, crepé
Formato	Círculos
Presentación	1,000 piezas

Catálogo	Diámetro
JCVR-1091-185	185 mm
JCVR-1091-190	190 mm

cytiva PAPEL FILTRO EN PLIEGOS CYTIVA (WHATMAN)

NUEVO



Pliego de papel filtro cualitativo y cuantitativo de uso general para análisis de rutina menos críticos. Ampliamente utilizado en laboratorios industriales y laboratorios educativos para filtración de rutina; separación, retención de partículas, como prefiltro y para clarificación de líquidos. Disponible en tres diferentes poros y con dimensiones de 600x600 mm.

Catálogo cualitativo	Velocidad de filtración	Dimensiones	Presentación
JCVR-99-193-952	Lenta	600x600 mm	20 piezas
JCVR-99-192-952	Media	600x600 mm	20 piezas
JCVR-99-191-952	Rápida	600x600 mm	20 piezas

Catálogo cuantitativo	Velocidad de filtración	Dimensiones	Presentación
JCVR-99-203-952	Lenta	600x600 mm	20 piezas
JCVR-99-202-952	Media	600x600 mm	20 piezas
JCVR-99-201-952	Rápida	600x600 mm	20 piezas

Bemis PAPEL PARAFILM M



PM996



PM992

El papel Parafilm M es una película moldeable, termoplástica, semitransparente y flexible, resistente a la humedad y ofrece una excelente protección de barrera. Utilizada para una amplia variedad de aplicaciones clínicas y de laboratorio.

Es impermeable a prueba de humedad, previene la evaporación de la muestra y la contaminación; protege los materiales anhidros. Se puede pegar repetidamente y utilizar alrededor de superficies afiladas sin romperse. Aumenta aproximadamente el 200% cuando se estira longitudinalmente a 21° C y vuelve parcialmente a la longitud original cuando se elimina la tensión. Se vuelve más flexible y suave a medida que aumenta la temperatura. Los rollos están interlineados con papel para evitar que se adhiera.

	Catálogo	Dimensiones	Presentación
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-PM992	50x7620 mm / 2"x250'	Rollo
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-PM996	101x3810 mm / 4"x125'	Rollo
	JCVR-PM998	508x1524 mm / 20"x50'	Rollo
	JCVR-PM999	101x7620 mm / 4"x250'	Rollo

DISPENSADOR PARA PAPEL PARAFILM M EN PLÁSTICO ABS



Dispensador para papel Parafilm M en plástico ABS resistente; puede acomodar un rollo de 100 mm o dos rollos de 50 mm a la vez. Es de aplicación sencilla, simplemente coloque el dispensador sobre la caja de Parafilm M y tire de la película de sellado; no es necesario retirar los rollos del embalaje original. Viene con sistema de corte de seguridad que se desliza para cortar el papel sin peligro y elimina la necesidad de tijeras. Es de fácil limpieza.

Catálogo	Color	Dimensiones
JCVR-120667	Azul	123x172x99 mm
JCVR-120668	Morado	123x172x99 mm
JCVR-120758	Natural	123x172x99 mm

Accesorio	
JCVR-120722	Cuchillas de repuesto paquete con 3 piezas

DISPENSADOR PARA PAPEL PARAFILM M EN PLÁSTICO ABS



Dispensador para papel Parafilm M en plástico ABS, almacena dispensa y corta papel Parafilm, cintas y etiquetas Tough-Tag. Diseñado con sistema de corte de seguridad que se desliza y corta sin peligro para los dedos; se suministra con dos cuchillas de corte fácilmente intercambiables. Sostiene un rollo de 4 pulgadas o dos rollos de 2 pulgadas.

Catálogo	Color	Dimensiones
JCVR-234525B	Azul	120x156x171 mm
JCVR-234525C	Verde	120x156x171 mm
JCVR-234525D	Rojo	120x156x171 mm

PAPEL pH EN ROLLO HYDRION



Papel de pH Hydrion Insta-Chek de lectura directa, con el rango más amplio disponible en un solo papel. Combinación simple de un color para todos los valores de pH; separación de colores distinta y fácilmente coincidente. Lectura precisa y reproducible con una respuesta inmediata. De uso general con aplicaciones en pH que incluyen: demostraciones en el aula, laboratorios de hospitales, laboratorios generales, pruebas industriales, servicio de alimentos, pruebas de seguridad, pruebas de emergencia, pruebas agrícolas, pruebas in vitro, entre otras.

Catálogo	Rango de pH	Graduación	Dimensiones	Presentación
JCVR-93	0 a 13 pH	1.0 pH	7x4572 mm	Rollo

PAPEL pH EN ROLLO CYTIVA (WHATMAN)



Papel indicador de pH en rollo, para determinaciones rápidas de los valores de pH. Se utiliza en numerosas aplicaciones en laboratorios e industria. Con lectura inmediata de pH, precisión para un amplio rango de controles rutinarios de pH. Económico, conveniente y compacto para uso en campo.

Catálogo	Tipo	Rango de pH	Graduación	Dimensiones	Presentación
JCVR-2600-100A	SR	1.0 a 14.0 pH	1.0 a 2.0 pH	7x5000 mm	Rollo
JCVR-2600-101A	SR	0.5 a 5.5 pH	0.5 a 1.0 pH	7x5000 mm	Rollo
JCVR-2600-102A	SR	4.0 a 7.0 pH	0.5 pH	7x5000 mm	Rollo
JCVR-2600-103A	SR	6.4 a 8.0 pH	0.5 pH	7x5000 mm	Rollo
JCVR-2600-104A	SR	8.0 a 10.0 pH	0.5 pH	7x5000 mm	Rollo

PAPEL pH EN TIRAS CYTIVA (WHATMAN)

RECOMENDADO



Papel de pH en tiras individuales con soporte de plástico. El tipo CF viene con cuatro segmentos diferentes de papel indicador impregnados con tintes. La combinación de colores resultante proporciona un valor de pH fiable y fácilmente legible. Todos los tintes están químicamente unidos al papel, para que no haya desprendimiento en la solución y evitar contaminar la muestra o lecturas falsas.

Cada tira del tipo CS tiene un segmento central de tinte indicador, con ocho o más segmentos de colores diferentes marcados con los valores de pH correspondientes para uso comparativo. El valor de pH puede ser leído por comparación directa del color de la tira y barra de colores. Ideal para las soluciones coloradas cuando cualquier cambio en el color del papel se disfuma automáticamente.

Catálogo	Tipo	Rango de pH	Graduación	Presentación
JCVR-2613-991	CF	1.0 a 14.0 pH	1.0 pH	100 tiras
JCVR-2614-991	CF	4.5 a 10.0 pH	0.5 pH	100 tiras
JCVR-2612-990	CS	1.0 a 12.0 pH	1.0 pH	200 tiras
JCVR-2626-990	CS	1.8 a 3.8 pH	0.2 a 0.3 pH	200 tiras
JCVR-2627-990	CS	3.8 a 5.5 pH	0.2 a 0.3 pH	200 tiras
JCVR-2628-990	CS	5.2 a 6.8 pH	0.2 a 0.3 pH	200 tiras
JCVR-2629-990	CS	6.0 a 8.1 pH	0.3 pH	200 tiras
JCVR-2630-990	CS	8.0 a 9.7 pH	0.2 a 0.3 pH	200 tiras
JCVR-2631-990	CS	9.5 a 12.0 pH	0.5 pH	200 tiras

PAPEL pH EN TIRAS pH-FIX



Las tiras reactivas pH-Fix, son utilizadas para comprobar el valor de pH de forma rápida y fácil directamente en el punto de interés. Están listas para usarse en cualquier momento y no necesitan calibración, configuración o mantenimiento. Cuentan con hasta 4 almohadillas indicadoras y cubren todo el rango de pH. Con soporte plástico; los tintes indicadores están químicamente unidos a las almohadillas para evitar el sangrado de colorantes.

	Catálogo	Rango de pH	Graduación	Presentación
	Empaque en caja rectangular plana			
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-92110	0 a 14 pH	1 pH	100 tiras
	JCVR-92115	0.0 a 6.0 pH	0.5 pH	100 tiras
	JCVR-92122	6.0 a 10.0 pH	0.2, 0.3 y 0.4 pH	100 tiras
	JCVR-92125	7.0 a 14.0 pH	0.5 pH	100 tiras
	JCVR-92140	5.1 a 7.2 pH	0.3 pH	100 tiras
	JCVR-92150	6.0 a 7.7 pH	0.3 o 0.4 pH	100 tiras
	JCVR-92160	7.5 a 9.5 pH	0.2, 0.3 y 0.4 pH	100 tiras
	JCVR-92170	7.9 a 9.8 pH	0.2, 0.3 y 0.4 pH	100 tiras
	JCVR-92180	0.3 a 2.3 pH	0.3 o 0.4 pH	100 tiras
	JCVR-92190	1.7 a 3.8 pH	0.3 pH	100 tiras
	En empaque tubular PlopTop			
	JCVR-92111	0 a 14 pH	1 pH	100 tiras

PAPEL pH EN TIRAS HYDRION



Papel indicador de pH en tiras de plástico de calidad superior, ofrece combinación simple de un solo color para todos los valores de pH, separación de colores distinta y fácilmente coincidente; un solo color en cada intervalo de 1.0 desde pH 0.0 hasta pH 14.0. Empacado en frasco tubular con tapa abatible.

Catálogo	Rango de pH	Graduación	Dimensiones	Presentación
JCVR-9800	0 a 14 pH	1.0 pH	70x6 mm	100 tiras
JCVR-9700	5.5 a 8.0 pH	0.2 o 0.3 pH	70x6 mm	100 tiras
JCVR-9600	6.5 a 13.0 pH	0.5 pH	70x6 mm	100 tiras
JCVR-9400	5.0 a 9.0 pH	0.5 pH	70x6 mm	100 tiras
JCVR-9200	0.0 a 6.0 pH	0.5 pH	70x6 mm	100 tiras

LÁPIZ MECÁNICO HYDRION PARA PRUEBAS DE pH INSTA-CHEK

EXCLUSIVO



El lápiz de pH mecánico Hydrion mide el pH de cualquier superficie al valor de pH completo más cercano. Se puede usar para probar superficies irregulares, desiguales, materiales porosos y sólidos impermeables. Ofrece coincidencias claras y brillantes de un solo color en cada intervalo desde pH 0.0 a 13.0. Se usa para detectar residuos ácidos o alcalinos y es útil para medir el pH en: papel, madera, concreto, cemento, tablaroca, superficies pre-pintadas, superficies pintadas, textiles, tapices, cerámica, entre otros.

Catálogo	Rango de pH	Graduación	Presentación
JCVR-ME-12M	0 a 13 pH	0 a 14 pH	3 piezas

PAPEL LIMPIA LENTES GRADO 105 CYTIVA (WHATMAN)



Papel limpia lentes Cytiva (Whatman) de alta calidad, los lentes y otras superficies ópticas hechas de vidrio, cuarzo o plástico se pueden rayar fácilmente si no se limpian con un paño muy suave; este paño proporciona esta solución, eliminando grasa y humedad de la superficie de manera cuidadosa y completa. Tejido químicamente puro, libre de silicona y otros aditivos, no deja residuos de fibras, limpieza no abrasiva, alta absorbencia para eliminar la humedad y la grasa de la superficie.

Catálogo	Espesor	Dimensión	Presentación
JCVR-2105-841	0.035 a 0.040 mm	100x150 mm	25 blocks con 25 hojas
JCVR-2105-862	0.035 a 0.040 mm	200x300 mm	100 piezas

PAPEL LIMPIA LENTES



El papel para limpiar lentes es ligero y sin pelusas, proporciona la solución ideal para la eliminación de polvo, humedad o grasa presente en las superficies ópticas de: microscopios, lupas, cámaras fotográficas y otros equipos delicados de laboratorio.

Catálogo	Dimensión	Presentación
JCVR-MA02	101x152 mm	10 blocks con 100 hojas

TIRAS REACTIVAS QUANTOFIX™ PARA PRUEBAS SEMICUANTITATIVAS DE PARÁMENTROS

Las tiras reactivas QUANTOFIX ® son de naturaleza semi-cuantitativa; cumplen los requisitos más importantes para una prueba rápida moderna.

Son precisas, convenientes y se obtienen resultados rápidos, directamente en el punto de interés.

Utilizadas en aplicaciones como acuicultura, galvanoplastia, alimentos y bebidas, agricultura, tratamiento de aguas, test para desinfección, análisis de metales, industria cosmética y farmacéutica, automotriz, textiles, prevención de la corrosión y monitoreo en sistemas de filtración. Presentación en 60 o 100 tiras.



Catálogo	Parámetro	Rango
JCVR-91353	Acidez total	0.0 a 5.0 g/L
JCVR-91314	Ácido ascórbico/vitamina C	0 a 2,000 mg/L
JCVR-91342	Ácido peracético 2000	0 a 2,000 mg/L
JCVR-91340	Ácido peracético 50	0 a 50 mg/L
JCVR-91341	Ácido peracético 500	0 a 500 mg /L
JCVR-91307	Aluminio	0 a 500 mg/L Al^{+3}
JCVR-91315	Amonio	z0 a 400 mg/L NH_4^+
JCVR-91334	Arsénico 10	0 a 0.5 mg/L $As^{+3/+5}$
JCVR-91332	Arsénico 50	0 a 3.0 mg/L $As^{+3/+5}$
JCVR-91345	Arsénico sensible	0 a 0.5 mg/L $As^{+3/+5}$

Catálogo	Parámetro	Rango
JCVR-91352	Azúcares totales	0 a 800 mg/L
JCVR-91324	Calcio	0 a 100 mg/L Ca^{+2}
JCVR-91318	Cianuro	0 a 30 mg/L CN^-
JCVR-91317	Cloro	0 a 100 mg/L Cl_2
JCVR-91339	Cloro sensible	0 a 10 mg/L Cl_2
JCVR-91321	Cloruro	0 a 3,000 mg/L Cl^-
JCVR-91303	Cobalto	0 a 1,000 mg/L Co^{+2}
JCVR-91304	Cobre	0 a 300 mg/L $Cu^{+/+2}$
JCVR-91301	Cromato	0 a 100 mg/L CrO_4^{-2}
JCVR-91323	Dureza de carbonatos	0 a 20 °e
JCVR-91335	EDTA	0 a 400 mg/L
JCVR-91309	Estaño	0 a 500 mg/L Sn^{+2}
JCVR-91328	Formaldehído	0 a 200 mg/L CH_2O
JCVR-91320	Fosfato	0 a 100 mg/L PO_4^{-3}
JCVR-91348	Glucosa	0 a 2,000 mg/L
JCVR-91343	Glutaraldehído	0 a 2.5 %
JCVR-91344	Hierro total 100	0 a 100 mg/L $Fe^{+2/+3}$
JCVR-91330	Hierro total 1000	0 a 1,000 mg/L $Fe^{+2/+3}$
JCVR-91336	LubriCheck	0 a 200 mmol/L KOH
JCVR-91325	Molibdeno	0 a 250 mg/L Mo^{+6}
JCVR-91326	Multistick (dureza)	0 a 25 °e

Catálogo	Parámetro	Rango
JCVR-91305	Níquel	0 a 1,000 mg/L Ni^{+2}
JCVR-91351	Nitrato 100	0 a 100 mg/L NO_3^-/NO_2^-
JCVR-91313	Nitrato/nitrito	0 a 500 mg/L NO_3^-/NO_2^-
JCVR-91311	Nitrito	0 a 80 mg/L NO_2^-
JCVR-91322	Nitrito 3000	0 a 3 g/L NO_2^-
JCVR-91338	Nitrito / pH	0 a 80 mg/L NO_2^-
JCVR-91349	Oxígeno activo	0 a 25 mg /L KMPS
JCVR-91312	Peróxido 100	0 a 100 mg/L H_2O_2
JCVR-91333	Peróxido 1000	0 a 1,000 mg/L H_2O_2
JCVR-91319	Peróxido 25	0 a 25 mg/L H_2O_2
JCVR-91350	Plata	0 a 10 g/L Ag^+
JCVR-91316	Potasio	0 a 1,500 mg/L K^+
JCVR-91337	QUAT	0 a 1,000 mg/L
JCVR-91329	Sulfato	200 a 1,600 mg/L SO_4^{-2}
JCVR-91306	Sulfito	0 a 1,000 mg/L SO_3^{-2}
JCVR-913918	Nitrato en set	0 a 500 mg/L NO_3^-
JCVR-91310	Zinc	0 a 100 mg/L Zn^{+2}

cytiva PAPEL PARA ANTIBIÓTICO (DISCOS SIN ANTIBIÓTICO)

NUEVO



Discos de papel que permiten determinar el agente causal de enfermedades infecciosas y comprobar su sensibilidad a antibióticos y agentes quimioterapéuticos in vitro mediante el método de determinación del halo de inhibición. Los discos de prueba pueden recubrirse con agentes quimioterapéuticos, colocarse en el agar nutritivo inoculado e incubarse. El tamaño de la zona de inhibición es una medida de la eficacia de las sustancias.

Catálogo	Dimensión	Presentación
JCVR-2017-006	6 mm	1000 pzs
JCVR-2017-009	9 mm	1000 pzs
JCVR-2017-013	13 mm	1000 pzs

cytiva PAPEL TORNASOL EN ROLLO



El papel tornasol es utilizado para hacer pruebas generales de reacciones ácidas o alcalinas. Es el papel indicador básico; cuando no es necesario un valor de pH preciso. El papel tornasol azul cambia su color a rojo cuando una solución cambia de básica a ácida mientras que el papel tornasol rojo cambia su color a azul cuando una solución pasa de ácida a básica. El cambio de color ocurre cerca del valor pH 5 y 8.

Catálogo	Tipo	Dimensiones	Presentación
JCVR-2600-201A	Azul	7x5000 mm	Rollo
JCVR-2600-202A	Rojo	7x5000 mm	Rollo

DAIGGER PAPEL TORNASOL EN TIRAS



El papel tornasol es utilizado para las pruebas generales de reacciones ácidas o alcalinas. Es el papel indicador básico cuando no es necesario un valor de pH preciso. El papel tornasol azul cambia su color a rojo cuando una solución cambia de básica a ácida mientras que el papel tornasol rojo cambia su color a azul cuando una solución pasa de ácida a básica.

Catálogo	Tipo	Presentación
JCVR-PV13024	Azul	100 piezas
JCVR-PV13053	Rojo	100 piezas

cytiva PAPEL BENCHKOTE PLUS

NUEVO



El protector de mesa Benchkote Plus es una versión más gruesa y absorbente del papel de banco Benchkote original de Cytiva para aplicaciones exigentes o peligrosas. Puede absorber más de 0,75 litros de agua por metro cuadrado. Proporciona una combustión segura, de ser necesario, ya que la capa de polietileno se consume rápidamente cuando se incinera y no se derrite ni gotea.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-2301-6150	500x600 mm	50 pzs

cytiva PAPEL PARA PESAJE

NUEVO



Los botes de pesaje de pergamino Whatman de Cytiva están diseñados para que los usuarios puedan recolectar, transferir y dejar caer la muestra y el bote de pesaje en la solución ácida durante un análisis Kjeldahl sin influir en los resultados analíticos.

Catalogo	Grado	Dimensiones	Presentación
JCVR-10313032	609	55x10x10 mm	100 pzs

Heathrow Scientific PAPEL PARA PESAJE



Papel de pesaje sin nitrógeno, con una superficie muy suave y buena recuperación de la muestra. Lo suficientemente fuerte como para soportar material denso, disponible en 3 tamaños y es desechable.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-120116	76.2x76.2 mm	500 piezas
JCVR-120117	101.6x101.6 mm	500 piezas
JCVR-120118	152.4x152.4 mm	500 piezas

GOLDEN BELL REACTIVOS PARAFINA HISTOLÓGICA



La parafina histológica en escamas o lentejas de sensibilidad grasosa, color blanco o transparente. Producto resultante de la mezcla de hidrocarburos sólidos del petróleo. Para uso histológico que por su rápida fusión se emplea para fijar tejidos evitando su distorsión o encogimiento; facilitando así la observación de detalles clínicos significativos. Densidad de 0.92 kg/L, es insoluble en agua o alcohol y soluble en benceno, cloroformo y éter.

Catálogo	Punto de fusión	Tipo	Presentación
JCVR-80000-1000	56 a 58 °C	Escama	1,000 g
JCVR-80010-2500	60 a 64 °C	Lenteja	2,500 g

Heathrow Scientific®

design | function | innovation

5 Años de Garantía

Ingeniería de calidad desde el diseño y desarrollo del producto hasta los procesos de fabricación.

Fiabilidad comprobada del 99.7% en nuestros equipos de laboratorio, respaldados por una garantía de cinco años.



Contacte a su representante local de VIRESA para obtener más información sobre nuestras soluciones

IKA PARRILLA DE CALENTAMIENTO CON AGITACIÓN PLATO CIRCULAR

RH basic



RH digital



RCT basic



RET control-visc

EXCLUSIVO



RCT digital

EXCLUSIVO



3 AÑOS DE GARANTÍA

Parrillas de agitación y calentamiento IKA con plato circular en acero inoxidable o en cerámica color blanco. Diseños y características especiales, dependiendo las necesidades del usuario. Son muy versátiles con los accesorios disponibles para convertirlas en: mantillas de calentamiento con agitación, bloque de síntesis, baño maría y baño de bloque en seco.

Modelo RH basic: Agitador magnético con calentamiento análogo de alta potencia calorífica. Con entrada para conectar sensor de temperatura, agarradera frontal. Doble perilla para controlar la temperatura y la velocidad de agitación.

Modelo RH digital: Agitador magnético con calentamiento digital de alta potencia calorífica. Diseño innovador y compacto. Con entrada para conectar sensor de temperatura, pantalla digital LED para monitorear la velocidad y la temperatura, agarradera frontal.

Modelo RCT basic: El agitador magnético con calentamiento más vendido de IKA. Diseño innovador y compacto, control de temperatura integrado, entrada para sensor de temperatura (sensor PT 1000 incluido), pantalla digital LED para monitoreo de temperatura y velocidad, circuito de seguridad integrado e indicador de plato caliente.

Modelo RCT digital: Agitador magnético con calentamiento. Sistema IKA SmartTemp para mantener las reacciones y los químicos seguros. Temporizador integrado para el control de las reacciones cinéticas con recordatorios. Actualización del firmware por medio de USB.

Modelo RET control-visc: Agitador magnético con calentamiento, monitoreo de pH, torque y balanza integrada. Pantalla TFT de multilenguaje para monitorear todos los parámetros. Entrada para sensor de temperatura (sensor PT 1000 incluido), interface USB y RS232.

10 AÑOS DE GARANTÍA

Modelo	RH basic	RH digital	RCT basic	RET control-visc	RCT digital
Catálogo (inoxidable)	JCVR-0005019701	JCVR-0005019801	JCVR-0003810001	JCVR-0005020001	JCVR-0025005389
Catálogo (cerámico)	JCVR-0005029701	JCVR-0004678001	na	JCVR-0005030001	na
Capacidad	15 L		20 L	20 L	20 L
Rango de velocidad	100 a 2,000 rpm		50 a 1,500 rpm	50 a 1,700 rpm	50-1500 rpm
Rango temperatura	50 a 320 °C		Amb a 310 °C	Amb a 340 °C	Amb a 310 °C
Rango de pH	na			0 a 14 pH	na
Rango de peso	na			10 a 5,000 g	na
Controlador de tiempo	na			sí	na
Dirección de rotación	Izquierda		Derecha	Derecha	Derecha / izquierda
Sensor temperatura externo	ETS-D5 (opcional)		PT 1000	PT 1000 y dual	PT 1000
Calentamiento medio	6 K/min		6.5 K/min	7 K/min	6.5 K/min
Longitud barra de agitación	Máx 80 mm				
Diámetro de plato	135 mm				
Material del plato	Acero inoxidable / cerámica blanca		Aluminio	Acero inoxidable / cerámica blanca	Aleación de aluminio
Pantalla	Análogo	LED (temp, vel)		TFT (temp, vel, peso, pH, torque)	LED (temp, vel)
Interface	na			USB, RS232	
Dimensiones	160x100x250 mm		160x85x270 mm	160x85x270 mm	160x85x270 mm
Pesos	2.8 kg		2.5 kg	2.7 kg	2.3 kg
Voltaje	115 V, 50/60 Hz				

Lab Companion PARRILLA DE AGITACIÓN CON CALENTAMIENTO Y PLATO CERÁMICO CUADRADO MODELO TM Y TS

Parrillas de agitación y calentamiento modelos TM-18QG y TS-18QG de placa de calentamiento cuadrada de aluminio revestido de cerámica, diseño integrado del calentador y la placa superior para una excelente transferencia de calor, motor BLDC con imán especial para un buen acoplamiento, mecanismo de arranque suave, indicador LED de plato caliente y construido en aluminio fundido con pintura epóxica a prueba de agentes químicos.

Modelo TM-18Q: Agitador magnético con calentamiento, análogo, indicador LED de plato caliente y doble perilla para controlar velocidad y temperatura.

Modelo TS-18Q: Agitador magnético con calentamiento, digital, pantalla LED para monitorear la velocidad temperatura y temporizador, control PID por microprocesador para la temperatura, sonda de temperatura PT1000 y entrada para sonda, indicador LED de plato caliente y función de autoajuste.

NUEVO

TM-18QG



TS-18QG



Modelo	TM-18QG	TS-18QG
Catálogo	JCVR-AAH34283U	JCVR-AAH34483U
Capacidad	20 L	
Rango de velocidad	50 a 2,000 rpm	30 a 2,000 rpm
Rango temperatura	Máx. 350 °C	
Poder de calentamiento	800 W	
Longitud barra de agitación	40 mm	
Dimensiones de plato	180x180 mm	
Material del plato	Aluminio revestido de cerámica	
Pantalla	na	LED (temp, vel)
Dimensiones	209x326x102 mm	
Pesos	3.8 kg	
Voltaje	120 V, 60 Hz	

eslab PARRILLA DE AGITACIÓN CON CALENTAMIENTO MODELO AMC300

2 AÑOS DE GARANTÍA

NUEVO

MÁS VENDIDO



Parrilla de agitación con calentamiento análoga modelo AMC300 con placa cuadrada en cerámica color blanco de tamaño compacto en bajo perfil. Funcionamiento sencillo, cuenta con doble perilla para controlar velocidad y temperatura.

Modelo	AMC300
Catálogo	JCVR-AMC300
Capacidad	5 L
Rango de velocidad	100 a 1,500 rpm
Rango temperatura	50 a 380 °C
Poder de calentamiento	680 W
Longitud barra de agitación	40 mm
Dimensiones de plato	180x180 mm
Material del plato	Cerámica color blanca
Dimensiones	200x310x105 mm
Pesos	3.6 kg
Voltaje	120 V, a 50/60 Hz

IKA® PARRILLA DE AGITACIÓN CON CALENTAMIENTO Y PLATO CERÁMICO CUADRADO

3 AÑOS DE GARANTÍA

Parrillas de agitación con calentamiento IKA serie C-MAG y RCT de plato cuadrado en cerámica color blanco; el plato disponible en diferentes dimensiones. Pantalla para monitoreo de temperatura y velocidad (dependiendo el modelo), indicador de plato caliente, circuito de seguridad a 550 °C y con excelente resistencia a agente químicos.

Modelo C-MAG HS: Agitador magnético con calentamiento, pantalla LED para monitoreo de temperatura y entrada para conectar sensor de temperatura.

Modelo C-MAG HS digital: Agitador magnético con calentamiento, entrada para conectar sensor de temperatura (sensor PT 1000 incluido), pantalla LCD para monitoreo de temperatura (real y objetiva).

Modelo C-MAG HS control: Agitador magnético co calentamiento de gran volumen al soportar hasta 20 L de H_2O. Pantalla LCD para monitoreo de temperatura (real y objetiva), velocidad y tiempo. Actualización de firmware, interface RS232 y USB. Garantía de por vida.

Modelo RCT 5 digital: Agitador magnético con calentamiento con plato en ángulo para ahorro de espacio. Pantalla LCD para monitoreo de temperatura (real y objetiva), velocidad, tiempo y programación de secuencias. Actualización de firmware, e interface RS232 y USB.

C-MAG HS 7

MÁS VENDIDO



C-MAG HS 7 digital



C-MAG HS 7 control

10 AÑOS DE GARANTÍA



RCT 5 digital



Modelo	C-MAG HS 4	C-MAG HS 7	C-MAG HS 10	C-MAG HS 4 digital	C-MAG HS 7 digital	C-MAG HS 10 digital	C-MAG HS 7 control	RCT 5 digital
Catálogo	JCVR-0003581001	JCVR-0003581201	JCVR-0003581401	JCVR-0004240201	JCVR-0003487001	JCVR-0004240401	JCVR-0020002695	JCVR-0020002705
Capacidad	5 L	10 L	15 L	5 L	10 L	15 L	20 L	
Rango de velocidad	100 a 1,500 rpm						50 a 1,500 rpm	
Rango temperatura	50 a 500 °C						Amb a 500 °C	Amb a 310 °C
Controlador de tiempo	na						sí	
Dirección de rotación	Izquierda						Derecha / izquierda	
Sensor temperatura externo	ETS-D5 (opcional)			PT 1000 incluido				
Calentamiento medio	5 K/min (1 L H_2O)							8 K/min
Longitud barra de agitación	Máx 30 mm	Máx 80 mm		Máx 30 mm	Máx 80 mm			
Dimensiones de plato	100x100 mm	180x180 mm	260x260 mm	100x100 mm	180x180 mm	260x260 mm	180x180 mm	130x130 mm
Material del plato	Cerámica color blanco							
Pantalla	LED (temperatura)			LCD (temperatura)			LCD (temp, vel, timer)	
Interface	na						USB, RS232	
Dimensiones	150x105x260 mm	220x105x330 mm	300x105x415 mm	150x105x260 mm	220x105x330 mm	300x105x415 mm	220x88x354 mm	160x85x270 mm
Pesos	3 kg	5 kg	6 kg	3 kg	5 kg	6 kg	4 kg	2.4 kg
Voltaje	115 V, 50/60 Hz							

OHAUS PARRILLA DE CALENTAMIENTO Y AGITACIÓN GUARDIAN 7000

2 AÑOS DE GARANTÍA

NUEVO



Las parrillas con agitación Guardian 7000™ de OHAUS están diseñados con características excepcionales de seguridad y un rendimiento superior para cada aplicación. Su diseño con un potente motor hace posible una agitación precisa de 60 a 1600 rpm, un fuerte imán y una velocidad de rampa controlada por software garantizan un acoplamiento magnético seguro para aplicaciones viscosas.

Pantalla LCD retroiluminada para temperatura, velocidad y tiempo, luces verdes que indican cuando la unidad se está calentando y agitando, dos luces indicadoras prominentes de la parte superior caliente, iconos para SmartRate™, SmartHeat™, SmartPresence™, SmartLink™ y sonda en uso. La calibración es de un solo punto. Cuenta con el sistema SafetyHeat, el cual se encarga de monitorear y apagar el calentador antes de una sobre temperatura. Protege su laboratorio con las tecnologías patentadas SmartPresence™ y SmartLink™, estas características exclusivas apagan automáticamente el calentador si no se detecta a nadie después de que haya transcurrido el "tiempo de espera" establecido por el usuario.

Modelo	e-G71HS07C	e-G71HS10C	e-G71HSRDM
Catalogo	JCVR-30500600	JCVR-30500610	JCVR-30500620
Capacidad	15 L	18 L	20 L
Rango de velocidad	60 a 1,600 rpm		
Rango de temperatura	Amb +5 °C a 500 °C		Amb +5 °C a 380 °C
Dimensiones del plato	178x178 mm (Cuadrado)	254x254 mm (Cuadrado)	135 mm (redondo)
Material del plato	Cerámica		Aluminio
Pantalla	LCD con luz de fondo personalizable		
Dimensiones	309x122x223 mm	415x123x286 mm	267x126x173 mm
Peso	2.6 kg	5.2 kg	2.6 kg
Voltaje	120 V, 50/60 Hz		

OHAUS PARRILLA DE CALENTAMIENTO Y AGITACIÓN GUARDIAN 5000



2 AÑOS DE GARANTÍA

NUEVO

Las parrillas con agitación Guardian 5000™ de OHAUS están diseñados para ofrecer seguridad y simplicidad en todas las aplicaciones de investigación, académicas e industriales. El diseño garantiza un control adecuado de la mezcla y la temperatura de la parrilla superior o de la muestra cuando se usa la sonda de temperatura opcional. Su diseño con un potente motor hace posible una agitación precisa de 60 a 1600 rpm, un fuerte imán y una velocidad de rampa controlada por software garantizan un acoplamiento magnético seguro para aplicaciones viscosas. Con una brillante pantalla LCD y ajustes de temperatura y velocidad grandes, iconos intuitivos y un indicador sobresaliente en la parrilla.

Modelo	e-G51HS07C	e-G51HS10C	e-G51HSRDM
Catalogo	JCVR-30500520	JCVR-30500550	JCVR-30500560
Capacidad	15 L	18 L	20 L
Rango de velocidad	60 a 1,600 rpm		
Rango de temperatura	+5 °C a 500 °C		+5°C a 380 °C
Dimensiones del plato	178x178 mm (Cuadrado)	254x254 mm (Cuadrado)	135 mm (redondo)
Material del plato	Cerámica		Aluminio
Pantalla	LCD con luz de fondo personalizable		
Dimensiones	309x122x223 mm	415x122x286 mm	267x126x173 mm
Peso	2.6 kg	5.2 kg	2.6 kg
Voltaje	120 V, 50/60 Hz		

OHAUS PARRILLA DE CALENTAMIENTO Y AGITACIÓN GUARDIAN 3000

2 AÑOS DE GARANTÍA

NUEVO



Los Agitadores magnéticos con calefacción Guardian™ 3000 de OHAUS están diseñados para un calentamiento y agitación económicos en todos los entornos de laboratorio.

La brillante pantalla LCD incluye ajustes de temperatura y velocidad fáciles de leer, iconos intuitivos y un indicador muy visible de cubierta superior caliente que se ilumina cuando el calentador está por encima de los 40 °C. Seleccione entre tres tamaños de placa para adaptarse a su aplicación.

Todos los modelos se pueden utilizar con la sonda de temperatura opcional para un control preciso de la temperatura de la muestra. Cuenta con el sistema SafetyHeat que monitorea el sistema electrónico y detener el calentamiento antes de que ocurra una condición de sobre temperatura. La robusta carcasa metálica tiene un diseño resistente a derrames. Para una larga vida útil en condiciones adversas.

Modelo	e-G31HS04C	e-G31HS07C	e-G31HSRDS
Catalogo	JCVR-30680280	JCVR-30680279	JCVR-30680278
Capacidad	15 L		
Rango de velocidad	800 a 1,600 rpm		
Rango de temperatura	Amb + 5 °C – 500 °C		Amb + 5 °C – 380 °C
Dimensiones del plato	102X102 mm	178x178 mm	Diámetro 135 mm
Material del plato	Cerámica		Acero inoxidable recubierto de cerámica
Pantalla	Pantalla LCD retroiluminada para temperatura y velocidad		
Dimensiones	110x264x163 mm	112x318x223 mm	101x264x163 mm
Peso	2.5 kg	3.9 kg	2.5 kg
Voltaje	100 V-120 V ~5 A 50/60 Hz 220 V-240 V ~2.5 A 50/60 Hz	100 V-120 V ~5 A 50/60 Hz 220 V-240 V ~2.5 A 50/60 Hz	100 V-120 V ~5 A 50/60 Hz 220 V-240 V ~2.5 A 50/60 Hz

IKA PARRILLA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO MULTIPOSICIONES SERIE RT

3 AÑOS DE GARANTÍA



RT 15

Parrilla de agitación con calentamiento de multiposiciones serie RT, diseñada para el calentamiento y agitación sincrónicos. Tecnología de bobina magnética para agitación silenciosa y consistente; la temperatura se ajusta de modo infinito hasta 120° C, produciendo una temperatura máxima del fluido hasta 70° C. Función de inverso ajustable, pantalla LED para control de velocidad y temperatura; velocidad ajustable por intervalos de 10 rpm.

Modelo	RT 5	RT 10	RT 15
Catálogo	JCVR-0003690601	JCVR-0003691101	JCVR -0003692601
Capacidad	5x400 mL	10x400 mL	15x400 mL
Rango de velocidad	0 a 1,000 rpm		
Rango temperatura	Amb a 120 °C		
Poder de calentamiento	375 W		
Distancia entre puntos	90 mm		
Dirección de rotación	Derecha / izquierda		
Calentamiento medio	3 K/min		
Longitud barra de agitación	Máx 30 mm		
Dimensiones de plato	110x495 mm	180x495 mm	270x495 mm
Material del plato	Aleación de aluminio		
Pantalla	LED velocidad y temperatura		
Dimensiones	120x60x610 mm	190x60x610 mm	280x60x610 mm
Peso	4 kg	7.5 kg	10.5 kg
Voltaje	115 V, a 50/60 Hz		

Lab Companion PARRILLA DE AGITACIÓN CON CALENTAMIENTO DE MULTIPOSICIÓN SERIE MS

2 AÑOS DE GARANTÍA

EXCLUSIVO

MS-33MH



Parrilla de agitación con calentamiento de multiposiciones serie MS, ideal para pruebas de múltiples muestras bajo una misma condición. Operación fácil de usar y modos de configuración de tiempo que permiten varias formas de agitación en múltiples posiciones, para satisfacer las demandas de los usuarios (punto único, punto múltiple, fila entera, columna completa, etc.). Motor BLDC con excelente acoplamiento a la barra magnética, pantalla VFD para controlar la velocidad, el tiempo y la temperatura, panel de luces LED para indicar las posiciones que se utilizan en la agitación. La placa es de aluminio para proporcionar una alta transferencia térmica.

Modelo	MS-33MH	MS-53MH
Catálogo	JCVR-AAHK34013U	JCVR-AAHK34023U
Capacidad	9x500 mL	15x500 mL
Rango de velocidad	30 a 2,000 rpm	
Rango temperatura	Amb a 120 °C	
Poder de calentamiento	600 W	1,000 W
Rango de tiempo	1 min a 99 h 59 min	
Distancia entre puntos	117x90 mm	
Dirección de rotación	Derecha	
Longitud barra de agitación	Máx 30 mm	
Dimensiones de plato	385x328 mm	385x493 mm
Material del plato	Aleación en aluminio	
Pantalla	VFD velocidad, temperatura, tiempo	
Dimensiones	395x450x104 mm	395x614x104 mm
Peso	10 kg	15 kg
Voltaje	120 V, a 50/60 Hz	

pHmetros ver en "Medidores de electroquímica".

MARIENFELD PERLAS DE VIDRIO SÓLIDO EN CAL SODA



Perlas de vidrio sólido pulido, utilizadas para mezclar, moler o empacar columnas. En la molienda, entre más pequeñas son las perlas, mayor es su cantidad y más intensa es la mezcla o el fresado. Fabricadas en vidrio de cal soda con gravedad específica de 2.5 kg/dm^3.

Catálogo	Diámetro	Presentación
JCVR-4901003	3 mm	1 kg
JCVR-4901004	4 mm	1 kg
JCVR-4901005	5 mm	1 kg
JCVR-4901006	6 mm	1 kg

KIMAX PERLAS DE VIDRIO SÓLIDO EN BOROSILICATO



Perlas de vidrio borosilicato, se usan como cuentas de mezcla, esferas para ebullición o empaque para columnas de destilación. Son altamente resistentes al ataque de la mayoría de los líquidos, vapores fríos o calientes. De vidrio sólido, duraderas no se desintegran ni afectan a compuestos delicados. En envase de 1 lb y con volumen total de 360 cm^3.

Catálogo	Diámetro	Presentación
JCVR-13500-3	3 mm	0.45 kg
JCVR-13500-4	4 mm	0.45 kg
JCVR-13500-5	5 mm	0.45 kg
JCVR-13500-6	6 mm	0.45 kg

KIMAX® PESAFILTRO CILÍNDRICO TIPO PARR EN VIDRIO



Frasco pesa filtro cilíndrico tipo PARR en vidrio de borosilicato. Utilizado para pesar pequeñas muestras de carbón. Apilable, con tapa tipo campana que se ajusta por fuera del recipiente.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Junta de la tapa
JCVR-15157-2024	4 mL	20x24 mm	24/12

KIMAX® PESAFLITRO DE FORMA ALTA EN VIDRIO CON TAPÓN



Frasco pesa filtro de forma alta en vidrio de borosilicato. Es ideal para determinar el peso de muestras sólidas. Con un tapón inferior esmerilado que se adapta al cuerpo interno del frasco.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Junta de la tapa
JCVR-15145-1550	7 mL	15x50 mm	14/10
JCVR-15145-1580	12 mL	15x80 mm	14/10
JCVR-15145-2540	12 mL	25x40 mm	24/12
JCVR-15145-2550	16 mL	25x50 mm	24/12
JCVR-15145-3060	30 mL	30x60 mm	29/12
JCVR-15145-4050	45 mL	40x50 mm	40/12
JCVR-15145-4080	70 mL	40x80 mm	40/12
JCVR-15145-5060	85 mL	50x60 mm	50/12

KIMAX® PESAFILTRO DE FORMA ALTA EN VIDRIO CON TAPA TIPO CAMPANA



Frasco pesa filtro de forma alta en vidrio de borosilicato. Ideal para trabajos generales en micro, también se utiliza como un recipiente para materiales higroscópicos, donde la base que contiene la muestra se coloca en el matraz de reacción. Con tapa tipo campana que se ajusta por fuera del recipiente.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Junta de la tapa
JCVR-15146-2540	12 mL	25x40 mm	29/12
JCVR-15146-2550	16 mL	25x50 mm	29/12
JCVR-15146-3060	30 mL	30x60 mm	34/12
JCVR-15146-4050	45 mL	40x50 mm	45/12
JCVR-15146-4080	70 mL	40x80 mm	45/12
JCVR-15146-40100	92 mL	40x100 mm	45/12

KIMAX® PESAFILTRO DE FORMA BAJA CON TAPÓN EN VIDRIO



Frasco pesa filtro de forma baja en vidrio de borosilicato. Usado en aplicaciones que requieren agregar o remover sustancias para determinar el peso preciso. Con un tapón inferior esmerilado que se adapta al cuerpo interno del frasco.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Junta de la tapa
JCVR-15165-2422	4 mL	24x22 mm	24/12
JCVR-15165-5030	35 mL	50x30 mm	50/12
JCVR-15165-6030	50 mL	60x30 mm	60/12
JCVR-15165-7033	82 mL	70x33 mm	71/12

GLASSCO PESAFILTRO DE FORMA ALTA CON TAPÓN EN VIDRIO



Frasco pesa filtro de forma alta en vidrio de borosilicato con tapón inferior. Para determinar el peso en muestras.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-264.202.07	15 mL	25x50 mm
JCVR-264.202.09	60 mL	40x80 mm

GLASSCO PICNÓMETRO TIPO GAY LUSSAC CALIBRADO EN VIDRIO

CLASE A



Picnómetro tipo Gay Lussac clase A en vidrio de borosilicato; con tapón de PTFE y calibrado a 20° C. Utilizado para conocer la densidad o peso específico de cualquier líquido mediante gravimetría a una determinada temperatura.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-268.237.01	10 mL	± 1.0 mL
JCVR-268.237.02	25 mL	± 2.0 mL
JCVR-268.237.03	50 mL	± 3.0 mL
JCVR-268.237.04	100 mL	± 3.0 mL

GLASSCO PICNÓMETRO TIPO GAY LUSSAC CLASE A CALIBRADO Y CON CERTIFICADO EN VIDRIO

CLASE A



Picnómetro tipo Gay Lussac clase A y certificado individual en vidrio de borosilicato; con tapón de PTFE y calibrado a 20 °C. Utilizado para conocer la densidad o peso específico de cualquier líquido mediante gravimetría a una determinada temperatura.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-268.223.01	10 mL	± 1.0 mL
JCVR-268.223.02	25 mL	± 2.0 mL
JCVR-268.223.03	50 mL	± 3.0 mL
JCVR-268.223.04	100 mL	± 3.0 mL

KIMAX® PICNÓMETRO HUBBARD PARA GRAVEDAD ESPECÍFICA EN VIDRIO



Picnómetro Hubbard en vidrio de borosilicato. Se utiliza en la determinación de la gravedad específica de materiales semisólidos y emulsiones. El tapón cónico en la parte inferior tiene un orificio de aproximadamente 1.6 mm de diámetro para permitir que escape el aire. Determina la gravedad específica para aceites de carretera, alquitranes de carretera, brea de alquitrán suave, cementos de asfalto (ASTM D70), agua y salmuera (ASTM D1429) y barnices aislantes (ASTM D115).

Catálogo	Capacidad	Junta
JCVR-15110-24	24 mL	24/12

KIMAX® PICNÓMETRO HUBBARD-CARMICK PARA GRAVEDAD ESPECÍFICA EN VIDRIO



Picnómetro Hubbard-Carmick en vidrio de borosilicato. Se utiliza en la determinación de la gravedad específica de materiales semisólidos y emulsiones. El tapón cónico en la parte inferior tiene un orificio de aproximadamente 1.6 mm de diámetro para permitir que escape el aire. La forma cónica ofrece mayor estabilidad. Determina la gravedad específica para aceites de carretera, alquitranes de carretera, brea de alquitrán suave, cementos de asfalto (ASTM D70), agua y salmuera (ASTM D1429) y barnices aislantes (ASTM D115).

Catálogo	Capacidad	Junta
JCVR-15113-25	25 mL	24/12

KIMAX® PICNÓMETRO CON TERMÓMETRO EN VIDRIO



Picnómetro con termómetro en vidrio de borosilicato, está diseñado para medir y comparar las densidades o gravedades específicas de líquidos y sólidos. Los termómetros de la serie 15123N no tienen mercurio; Los termómetros de la serie 15123R están llenos de mercurio. Se suministra con un termómetro de tapón 10/18 estándar con un rango de 14 a 38 °C en incrementos de 0.2 °C y precisión de ± 0.2 °C. La tapa del tubo lateral con junta 5/12 tiene un pequeño orificio de ventilación cerca de la parte superior. El cuerpo es cónico para la máxima estabilidad. La capacidad está dentro del 10% del valor nominal mostrado en el matraz y cada picnómetro está numerado para una identificación fácil.

Catálogo	Capacidad	Altura	Termómetro
JCVR-15123N-10	10 mL	168 mm	Líquido **rojo**
JCVR-15123N-25	25 mL	175 mm	Líquido **rojo**
JCVR-15123N-50	50 mL	186 mm	Líquido **rojo**
JCVR-15123R-10	10 mL	168 mm	Mercurio
JCVR-15123R-25	25 mL	175 mm	Mercurio
JCVR-15123R-50	50 mL	186 mm	Mercurio

OHAUS® JUEGO DE PESAS PARA BALANZA MECÁNICA



Juego de pesas como accesorio, compatible en las básculas mecánicas de triple brazo 710-00, 750-S0, TP2611 1650-00 y 760-00.

Catálogo	Tipo	Piezas
JCVR-80780108	2x1 kg, 1x500 g	3 piezas

OHAUS® PESAS O MASAS DE REFERENCIA INDIVIDUALES



ASTM CLASE 1



OIML CLASE E2



ASTM CLASE 4



OIML CLASE E2

Pesas o masas de referencia, se utilizan para corroborar un peso, probar y calibrar una balanza. Se cuenta con una amplia selección de pesos y combinaciones desde 1 mg hasta 50 kg; según las normas de la OIML clase E2 y F1 o las normas de la ASTM para Clase 1 y 4. Las pesas OIML E2 vienen certificadas ante la NVLAP. Las pesas desde 1 mg hasta 5 mg son de aluminio. Las pesas desde 10 mg hasta 50 kg son de acero inoxidable.

Las pesas individuales de hasta 500 mg incluyen una caja de policarbonato. Las pesas desde 1 g hasta 5 kg incluyen un estuche de policarbonato. Las pesas de 10 kg y 20 kg incluyen un estuche de uso rudo. La pesa de 50 kg no incluye caja.

Catálogo				Capacidad
OIML CLASE E2 CERTIFICADA	OIML CLASE F1	ASTM CLASE 1	ASTM CLASE 4	
JCVR-80780284	JCVR-80780307	JCVR-80781101	JCVR-80780058	1 mg
JCVR-80780285	JCVR-80780308	JCVR-80781103	JCVR-80780064	2 mg
JCVR-80780286	JCVR-80780309	JCVR-80781107	JCVR-80780071	5 mg
JCVR-80780287	JCVR-80780310	JCVR-80781109	JCVR-80780059	10 mg
JCVR-80780288	JCVR-80780311	JCVR-80781111	JCVR-80780065	20 mg
JCVR-80780289	JCVR-80780312	JCVR-80781115	JCVR-80780072	50 mg
JCVR-80780290	JCVR-80780313	JCVR-80781117	JCVR-80780060	100 mg
JCVR-80780291	JCVR-80780314	JCVR-80781119	JCVR-80780066	200 mg
JCVR-80780292	JCVR-80780315	JCVR-80781123	JCVR-80780073	500 mg
JCVR-80780293	JCVR-80780316	JCVR-80781125	JCVR-80780061	1 g
JCVR-80780294	JCVR-80780317	JCVR-80781127	JCVR-80780067	2 g
JCVR-80780295	JCVR-80780318	JCVR-80781131	JCVR-80780074	5 g
JCVR-80780296	JCVR-80780319	JCVR-80781133	JCVR-80780062	10 g
JCVR-80780297	JCVR-80780320	JCVR-80781135	JCVR-80780068	20 g
JCVR-80780298	JCVR-80780321	JCVR-80781139	JCVR-80780075	50 g
JCVR-80780299	JCVR-80780322	JCVR-80781141	JCVR-80780063	100g
JCVR-80780300	JCVR-80780323	JCVR-80781143	JCVR-80780135	200 g
JCVR-80780301	JCVR-80780324	JCVR-80780029	JCVR-80780141	500 g
JCVR-80780302	JCVR-80780325	JCVR-80780021	JCVR-80780143	1 kg
JCVR-80780303	JCVR-80780326	JCVR-80780024	JCVR-80780145	2 kg
JCVR-80780304	JCVR-80780327	JCVR-80781001	na	5 kg
JCVR-80780305	JCVR-80780328	JCVR-80781003	na	10 kg
JCVR-80780306	JCVR-80780329	JCVR-80781005	na	20 kg
na	JCVR-80780330	na	na	50 kg

OHAUS JUEGO DE PESAS O MASAS DE REFERENCIA

Juego de pesas o masas de referencia, se utilizan para corroborar un peso, probar y calibrar una balanza. Se cuenta con una amplia selección de pesos y combinaciones desde 1 mg hasta 50 kg; según las normas de la OIML clase E2 y F1 o las normas de la ASTM para Clase 1, 4 y 6. Las pesas OIML E2 vienen certificadas ante la NVLAP. Las pesas desde 1 mg hasta 5 mg son de aluminio. Las pesas desde 10 mg hasta 50 kg son de acero inoxidable. Los juegos de pesas hasta 500 g incluyen una caja de policarbonato. Los juegos de pesas de más de 500 g incluyen una caja de madera con bisagras y caja de policarbonato en el interior para pesas de 500 g o menos.



Modelo / Catálogo	JCVR-80780387	JCVR-80780399	JCVR-80780396	JCVR-80780414	JCVR-80780426	JCVR-80780423	JCVR-8078103	JCVR-80780101	JCVR-80850113
Tipo	OIML CLASE E2	OIML CLASE E2	OIML CLASE E2	OIML CLASE F1	OIML CLASE F1	OIML CLASE F1	ASTM CLASE 1	ASTM CLASE 4	ASTM CLASE 6
Certificado	CERTIFICADO NVLAP			SIN CERTIFICADO					
Rango	2x200 g x 1 mg	5 kg x 1 mg	2x2 kg x 1 g	2x200 g x 1 mg	5 kg x 1 mg	2x2 kg x 1 g	2x200 g x 1 mg	100 g x 1 mg	200 g x 1 mg
Capacidad / Piezas	23 piezas	27 piezas	15 piezas	23 piezas	27 piezas	15 piezas	23 piezas	19 piezas	22 piezas
1 mg	1	1		1	1		1	1	1
2 mg	2	2		2	2		2	2	2
5 mg	1	1		1	1		1	1	1
10 mg	1	1		1	1		1	1	1
20 mg	2	2		2	2		2	2	2
50 mg	1	1		1	1		1	1	1
100 mg	1	1		1	1		1	1	1
200 mg	2	2		2	2		2	2	2
500 mg	1	1		1	1		1	1	1
1 g	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2 g	2	2	2	2	2	2	2	1	2
5 g	1	1	1	1	1	1	1	1	1
10 g	1	1	1	1	1	1	1	1	2
20 g	2	2	2	2	2	2	2	1	1
50 g	1	1	1	1	1	1	1	1	1
100 g	1	1	1	1	1	1	1	1	1
200 g	2	2	2	2	2	2	2		1
500 g		1	1		1	1			
1 kg		1	1		1	1			
2 kg		1	2		1	2			
5 kg		1			1				

United Scientific PINZA PARA BURETA CON ASEGURADOR



Pinza para bureta con asegurador, es excelente para sujetar buretas y objetos pequeños. Las tenazas se abren de 15 a 45 mm y están recubiertas de PVC. El asegurador se sujeta a varillas de hasta 13 mm de diámetro. La pinza se puede girar y bloquear en cualquier ángulo.

Catálogo	Longitud útil	Dimensiones
JCVR-COBR3-FR	120 mm	175x35 mm

OHAUS PINZA PARA BURETA TIPO FISHER SERIE LABJAWS



Pinzas para bureta tipo Fisher o de mariposa serie Lab-Jaws, doble pinza en los extremos, fabricadas en acero inoxidable o zinc niquelado. Sostienen buretas desde capacidad micro hasta 100 mL, tenazas de resorte suave. La graduación sigue siendo fácil de leer. Asegurador de rosca manual para montarse en una varilla o soporte. Versión con soporte, base de porcelana de 178x330x25 mm y varilla de 13x578 mm incluida.

Catálogo	Tipo	Material
JCVR-30392227	Doble	Acero inoxidable
JCVR-30392231	Doble, soporte y varilla	Acero inoxidable
JCVR-30392334	Doble	Zinc niquelado
JCVR-30392313	Doble, soporte y varilla	Zinc niquelado

Glassco PINZA PARA BURETA TIPO FISHER EN ALUMINIO



Pinza para bureta tipo Fisher o mariposa, en aluminio fundido con recubrimiento en pintura azul. Soportes con hule negro antideslizante en las orillas para un mejor agarre de las buretas. Tenazas con resortes ajustables para sostener buretas de hasta 30 mm de diámetro y con asegurador de llave roscada manual para montarse a varillas o soportes de hasta 16 mm de diámetro.

Catálogo	Tipo
JCVR-394.303.01	Sencilla
JCVR-394.303.02	Doble

PINZA PARA BURETA TIPO FISHER EN ACERO



Pinza para bureta tipo Fisher o mariposa, en acero de bajo carbón con acabado cromado o pintura epóxica. Tenazas ajustables de resorte y con recubrimiento en PVC o silicón para sujetar las buretas. Asegurador de tornillo para montarse a varillas o soportes.

Catálogo	Tipo	Material	Recubrimiento	Temperatura
JCVR-318.303.01	Sencilla	Cromado	PVC	80 °C
JCVR-318.303.02	Sencilla	Cromado	Silicón	280 °C
JCVR-321.303.01	Doble	Pintura epóxica	PVC	80 °C
JCVR-321.303.02	Doble	Pintura epóxica	Silicón	280 °C
JCVR-320.303.02	Doble	Cromado	Silicón	280 °C

PINZA PARA BURETA TIPO FISHER EN PLÁSTICO



Pinza para bureta tipo Fisher en polipropileno, libre de corrosión. Sistema de pistón con resorte para sujetar las buretas y evitar que se resbalen. Asegurador de rosca para montarse en varillas o soportes.

Catálogo	Tipo
JCVR-45101	Sencilla
JCVR-45102	Doble

PINZA UNIVERSAL

Pinzas universales o abrazaderas para uso general, están hechas en aleación en zinc, aluminio fundido o acero fundido. Ideales para sujetar cristalería o material diverso de laboratorio en soportes o varillas. Constan de tenazas con dos, tres o cuatro dedos, recubiertas con corcho, hule, silicón o PVC y diferentes tamaños de aperturas (se requiere de un sujetador adicional).



GL-328.303.01 GL-391.303.01 GL-391.303.02



GL-391.303.03 GL-390.303.01 GL-390.303.02 GL-324.303.01 FER-ECLJ03

Catálogo	Tipo	Material	Acabado	Forro de tenazas	Ajuste	Apertura
JCVR-328.303.01	2 dedos	Aluminio fundido	Pintura epóxica	Corcho	Individual	50 a 65 mm
JCVR-391.303.01	2 dedos	Aleación de zinc	Cromado	Corcho	Doble	80 mm
JCVR-391.303.02	2 dedos	Aleación de zinc	Cromado	PVC	Doble	80 mm
JCVR-391.303.03	2 dedos	Aleación de zinc	Cromado	Silicón	Doble	80 mm
JCVR-326.303.02	3 dedos	Aluminio fundido	Pintura epóxica	Silicón	Individual	50 a 65 mm
JCVR-390.303.01	3 dedos	Aleación de zinc	Cromado	PVC	Doble	80 mm
JCVR-390.303.02	3 dedos	Aleación de zinc	Cromado	Silicón	Doble	80 mm
JCVR-ECLJ03	3 dedos	Acero fundido	Pintura epóxica	Hule tubular	Individual	65 mm
JCVR-324.303.01	4 dedos	Aluminio fundido	Pintura epóxica	Corcho	Individual	50 a 65 mm
JCVR-324.303.04	4 dedos	Aleación de zinc	Pintura epóxica	Corcho	Individual	50 a 65 mm

PINZA UNIVERSAL SERIE LABJAWS

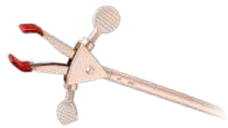
RECOMENDADO

Pinzas universales o abrazaderas para uso general serie LabJaws, diseñadas para sostener de manera segura todo tipo de cristalería de laboratorio y aparatos. Fabricadas en acero inoxidable o zinc niquelado.

Tenazas con dos dedos o tres dedos; recubiertas con vinilo antideslizante y cubiertas de fibra de vidrio para temperaturas superiores a los 100 °C. Se ajustan de forma individual o doble, (se requiere de un sujetador adicional).



OHS-30392208



OHS-30392209



OHS-30392203



OHS-30392201

Catálogo	Tamaño	Material	Tipo	Ajuste	Apertura	Longitud
JCVR-30392208	Mediano	Zinc niquelado	2 dedos	Individual	0 a 78 mm	216 mm
JCVR-30392206	Grande	Zinc niquelado	2 dedos	Individual	0 a 92 mm	229 mm
JCVR-30392220	Mediano	Acero inoxidable	2 dedos	Doble	0 a 75 mm	229 mm
JCVR-30392209	Mediano	Zinc niquelado	2 dedos	Doble	0 a 75 mm	229 mm
JCVR-30392223	Grande	Acero inoxidable	2 dedos	Doble	0 a 95 mm	248 mm
JCVR-30392207	Grande	Zinc niquelado	2 dedos	Doble	0 a 95 mm	248 mm
JCVR-30392205	Chico	Zinc niquelado	3 dedos	Individual	0 a 39 mm	160 mm
JCVR-30392203	Mediano	Zinc niquelado	3 dedos	Individual	0 a 71 mm	218 mm
JCVR-30392200	Grande	Zinc niquelado	3 dedos	Individual	0 a 108 mm	248 mm
JCVR-30392354	Chico	Acero inoxidable	3 dedos	Doble	0 a 48 mm	172 mm
JCVR-30392204	Chico	Zinc niquelado	3 dedos	Doble	0 a 46 mm	168 mm
JCVR-30392353	Mediano	Acero inoxidable	3 dedos	Doble	0 a 69 mm	229 mm
JCVR-30392201	Mediano	Zinc niquelado	3 dedos	Doble	0 a 69 mm	229 mm
JCVR-30392202	Mediano	Zinc niquelado	3 dedos	Doble	0 a 69 mm	406 mm
JCVR-30392352	Grande	Acero inoxidable	3 dedos	Doble	0 a 102 mm	273 mm
JCVR-30392198	Grande	Zinc niquelado	3 dedos	Doble	0 a 105 mm	273 mm
JCVR-30392199	Grande	Zinc niquelado	3 dedos	Doble	0 a 105 mm	451 mm

PINZA PARA CONDENSADOR O REFRIGERANTE



Pinzas para condensador o refrigerante, están hechas en aleación de aluminio fundido. Tenazas con tres dedos o cuatro dedos; recubiertas con silicón para soportar altas temperaturas. Ideal para sujetar condensadores al tener una varilla más larga que las pinzas universales, (se requiere de un sujetador adicional).

Catálogo	Tipo	Material	Acabado	Forro de tenazas	Apertura
JCVR-335.303.02	3 dedos	Aluminio fundido	Pintura epóxica	Silicón	0 a 125 mm
JCVR-334.303.02	4 dedos	Aluminio fundido	Pintura epóxica	Silicón	0 a 125 mm

PINZA UNIVERSAL CON ASEGURADOR





Pinza universal con asegurador para uso general, está hecha en aleación en zinc o acero fundido. Tenazas con dos dedos o tres dedos, recubiertas con corcho, vinil, silicón o PVC; con diferentes tamaños de aperturas. Incluye asegurador para poder sujetarse en soportes o varillas y puede rotar 360°. Ideal para sujetar cristalería o material diverso de laboratorio.

GL-391.303.06 FER-ECBH01

Catálogo	Tipo	Material	Acabado	Forro de tenazas	Ajuste	Apertura
JCVR-391.303.04	2 dedos	Aleación de zinc	Cromado	Corcho	Doble	80 mm
JCVR-391.303.05	2 dedos	Aleación de zinc	Cromado	PVC	Doble	80 mm
JCVR-391.303.06	2 dedos	Aleación de zinc	Cromado	Silicón	Doble	80 mm
JCVR-390.303.03	3 dedos	Aleación de zinc	Cromado	PVC	Doble	80 mm
JCVR-390.303.04	3 dedos	Aleación de zinc	Cromado	Silicón	Doble	80 mm
JCVR-ECBH01	3 dedos	Acero fundido	Cromado	Vinil y fibra de vidrio	Doble	57 mm

PINZA UNIVERSAL CON ASEGURADOR SERIE LABJAWS



OHS-30392215



OHS-30392225

Pinza universal con asegurador (abrazadera giratoria) para uso general serie LabJaws, en acero inoxidable o zinc niquelado. Diseñada para sostener de manera segura todo tipo de cristalería de laboratorio y aparatos. Asegurador con rotación de 360° incluido, para colocarse en soporte o varilla. Tenazas con dos dedos o tres dedos para ajustarse de forma individual o doble; recubiertas con vinilo antideslizante y cubiertas de fibra de vidrio para temperaturas superiores a los 100 °C.

Catálogo	Tamaño	Material	Tipo	Ajuste	Apertura	Longitud
JCVR-30392226	Mediano	Acero inoxidable	2 dedos	Individual	0 a 76 mm	163 mm
JCVR-30392215	Mediano	Zinc niquelado	2 dedos	Individual	0 a 76 mm	163 mm
JCVR-30392216	Grande	Zinc niquelado	2 dedos	Individual	0 a 95 mm	180 mm
JCVR-30392225	Mediano	Acero inoxidable	3 dedos	Doble	0 a 69 mm	178 mm
JCVR-30392214	Mediano	Zinc niquelado	3 dedos	Doble	0 a 69 mm	178 mm

PINZA DE DOBLE ASEGURADOR



Pinza de doble asegurador, utilizada para sujetar pinzas universales o pinzas para condensadores en una varilla o soporte de forma perpendicular. Fabricada en aluminio fundido, aleación en zinc o acero fundido.

Catálogo	Material	Acabado	Apertura
JCVR-341.303.01	Aluminio fundido	Pintura epóxica	16 mm
JCVR-341.303.03	Aluminio fundido	Pintura epóxica	16 mm
JCVR-341.303.04	Aleación de zinc	Pintura epóxica	16 mm
JCVR-338.303.03	Acero fundido	Pintura	20 mm
JCVR-337.303.03	Acero fundido	Pintura	25 mm
JCVR-97-4023	Aluminio fundido	Cromado	19 mm

PINZA UNIVERSAL CON SISTEMA FLEXIBLE ULTRA FLEX SERIE LABJAWS

OHS-30400011



OHS-30400013



OHS-30400012



Pinza universal con sistema flexible Ultra Flex serie LabJaws, consta de un brazo flexible con longitud de 12" (305 mm) o 18" (457 mm) que lo hace extremadamente versátil y puede ser puesto en cualquier posición o ángulo. Con tres sistemas diferentes: en base de 127x127 mm, asegurador para varilla y abrazadera para mesa. Cada sistema incluye un cabezal de dos dedos, un cabezal de 3 dedos y un cabezal para termómetro. Las tenazas están recubiertas de vinilo y vienen con fundas de fibra de vidrio cuando se usan a temperaturas superiores a los 100 °C.

Catálogo	Tipo	Largo
JCVR-30400011	Placa de base 127x127 mm	Ultra Flex 12, 305 mm
JCVR-30400014	Placa de base 127x127 mm	Ultra Flex 18, 457 mm
JCVR-30400013	Asegurador de varilla	Ultra Flex 12, 305 mm
JCVR-30400016	Asegurador de varilla	Ultra Flex 18, 457 mm
JCVR-30400012	Abrazadera de mesa	Ultra Flex 12, 305 mm
JCVR-30400015	Abrazadera de mesa	Ultra Flex 18, 457 mm

PINZA DE DOBLE ASEGURADOR SERIE LABJAWS

OHS-30392228





OHS-30392219

Pinza de doble asegurador, fabricada en acero inoxidable o zinc niquelado. Utilizada para sujetar pinzas universales en forma perpendicular a 90° o en ángulo variable a 360° (versión giratoria) a una varilla o soporte.

Catálogo	Material	Ángulo	Apertura
JCVR-30392219	Acero inoxidable	90°	0 a 18 mm
JCVR-30392197	Zinc niquelado	90°	0 a 18 mm
JCVR-30392357	Acero inoxidable	90°	0 a 21 mm
JCVR-30392196	Zinc niquelado	90°	0 a 21 mm
JCVR-30392228	Acero inoxidable	360° giratorio	0 a 19 mm
JCVR-30392213	Zinc niquelado	360° giratorio	0 a 19 mm

PINZA HOFFMAN



Pinza Hoffman en aleación de zinc, utilizada para controlar y regular el flujo de líquido en mangueras flexibles; contiene un tornillo que permite regular el flujo al ejercer compresión sobre la tubería. Su parte inferior es desmontable.

Catálogo	Apertura
JCVR-HSCOP1	19.1 mm
JCVR-HSCOP2	25.4 mm

PINZA MOHR



Pinza MOHR en aleación de zinc, se usa para obstruir el paso del líquido en tubería flexible o manguera presionando las paredes de la manguera.

Catálogo	Diámetro manguera
JCVR-CLMP01	10 mm
JCVR-CLMP02	13 mm
JCVR-CLMP03	16 mm

PINZA PARA CRISOL



Pinza para crisol en acero inoxidable grado 202, utilizada regularmente para la manipulación y transporte de los crisoles en procesos de calentamiento, calcinación o fundición en las muflas.

Catálogo	Largo
JCVR-355.303.03	250 mm
JCVR-355.303.04	300 mm
JCVR-355.303.05	375 mm
JCVR-355.303.06	450 mm
JCVR-355.303.07	600 mm

PINZA PARA CÁPSULAS



Pinza para cápsulas en acero galvanizado, diseñada para sujetar una cápsula adecuadamente de las orillas, para poder transportar o verter el producto contenido evitando riesgos.

Catálogo	Largo
JCVR-AE027	300 mm

PINZA PARA MATRAZ O FRASCO



Pinza para matraz o frasco en acero inoxidable, utilizada para el transporte o manipulación de estos recipientes de forma segura en procesos de calentamiento. La punta está recubierta en silicón o fibra de vidrio (puede resistir el contacto de las flamas). Soporta hasta matraces de 2 Litros y con apertura de 60 mm.

Catálogo	Largo	Recubrimiento	Temperatura
JCVR-396.303.05	250 mm	Fibra de vidrio	500 °C
JCVR-396.303.06	300 mm	Fibra de vidrio	500 °C
JCVR-396.303.07	250 mm	Silicón	280 °C
JCVR-396.303.08	300 mm	Silicón	280 °C

PINZA PARA VASO DE PRECIPITADO



Pinza para vaso de precipitado en acero inoxidable o aleación de zinc, utilizada para el transporte o manipulación de estos recipientes de forma segura en procesos de calentamiento. La punta está recubierta en vinilo, silicón o fibra de vidrio (puede resistir el contacto de las flamas). Soporta hasta vasos de 2 Litros (BTSP09 hasta 1.5 Litros) y con apertura de 155 mm.

Catálogo	Largo	Material	Recubrimiento	Temperatura
JCVR-396.303.02	300 mm	Acero inoxidable	Fibra de vidrio	500 °C
JCVR-396.303.04	300 mm	Acero inoxidable	Silicón	280 °C
JCVR-BTSP09	250 mm	Aleación de zinc	Vinilo	90 °C

PINZA PARA TUBO DE ENSAYO



Pinza para tubo de ensayo, en alambre de acero con acabado de latón y empuñadura. Ideal para transportar, manipular, verter o calentar el contenido de tubos de ensayo de forma segura

Catálogo	Largo
JCVR-TTCL03	127 mm

PINZA PARA TERMÓMETRO



Pinza para termómetro con asegurador, utilizada para sostener termómetros en un soporte o varilla; ideal para el monitoreo de la temperatura en baño maría o parrillas de calentamiento. Es ajustable y puede girar 360°.

Catálogo	Largo
JCVR-THCL01	150 mm

PINZA TIPO GANCHO



Pinza tipo gancho con asegurador, es ideal para colgar termómetros, secar tubos, entre otros. Puede girar y ser asegurado en cualquier posición.

Catálogo	Largo
JCVR-CLHK01	150 mm

PINZA DE DISECCIÓN EN ACERO INOXIDABLE



Pinza de disección en acero inoxidable con y sin dientes, utilizada para la manipulación y transporte de pequeñas muestras u objetos.

Catálogo	Punta	Largo
JCVR-115-044	Sin dientes, aserrada	130 mm
JCVR-115-204	Sin dientes, aserrada	150 mm
JCVR-115-003	Con dientes	130 mm
JCVR-115-017	Con dientes	150 mm

PINZA DE DISECCIÓN EN PLÁSTICO



Pinza de disección en plástico, utilizada para la manipulación y transporte de pequeñas muestras u objetos. Con mango corrugado para mayor agarre y punta aserrada.

Catálogo	Punta	Largo	Presentación
JCVR-15998C	Aserrada	111 mm	6 piezas

PINZA PARA JOYERO



Pinza para joyero en acero inoxidable, utilizada para la manipulación de pequeños objetos al tener una punta con acabado fino y puntiagudo.

Catálogo	Punta	Largo
JCVR-016-104	Fina puntiaguda	115 mm

Pipetas automáticas ver en "Micropipetas".

DAIGGER® PINZA PARA PAPEL FILTRO Y MEMBRANAS



Pinza para papel filtro o membranas en acero inoxidable 304, utilizada para la transportación y manipulación de papel filtro o membranas, minimizando el riesgo de daño. Con punta biselada sin serradas y empuñadura en polipropileno.

Catálogo	Largo
JCVR-8456B	115 mm

Heathrow Scientific PIPETEADOR ELÉCTRICO RECARGABLE MODELO RF3000

1 AÑO DE GARANTÍA



Pipeteador eléctrico modelo RF3000 para pipetas, utilizado como auxiliar para un pipeteo cómodo y preciso, compatible con pipetas de 1 a 100 mL y resistente a rayos UV. Diseño ergonómico y equilibrado en la mano aun con pipetas cargadas.

Cuenta con bomba de aspiración y dispersión rápida, válvulas ajustables controladas por microprocesador para una precisión constante y doble botón para carga y descarga. Tres modos de operación: alta, baja y por gravedad. Batería de ion-litio de larga duración y carga rápida, hasta 20 horas de uso continuo; indicador de batería baja. Filtro removible para protección del equipo y la muestra; cinco conos de diferentes colores para identificar tareas y adaptador para pipetas delgadas.

El paquete incluye: equipo, soporte para carga y de pared, adaptador para pipetas delgadas, batería ion-litio, tres filtros de 0.45 µm, cinco conos de colores y adaptador AC.

Modelo / Catálogo	JCVR-3000
Capacidad	1 a 100 mL
Batería	Ion-litio, 20 horas uso continuo
Dimensiones	229x226x127 mm
Voltaje	100 a 200 V, 50/60 Hz

CAPP PIPETEADOR ELÉCTRICO RECARGABLE MODELO CAPP TEMPO

1 AÑO DE GARANTÍA RECOMENDADO



El auxiliar eléctrico con motor para llenado de pipetas CappTempo, con velocidad de llenado de 25 mL en 5 segundos, permite aspirar el volumen requerido de una manera rápida y precisa.

Pantalla LCD que muestra la velocidad de aspiración, dispensación y la carga de la batería. Cuenta con sistema de frenado electrónico (EBS), que le permite comenzar a llenar la pipeta a la velocidad máxima, una vez que se acerque al volumen deseado, el sistema cambiará a la velocidad mínima con solo un clic, permitiéndole aspirar exactamente el volumen requerido. Batería de litio que proporciona 8 horas de trabajo continuo y se puede utilizar durante la carga; se apaga automáticamente después de 20 segundos de inactividad para conservar la batería.

Disponible en 4 opciones de color. Incluye: equipo, cono del color seleccionado, soporte de silicón, batería de litio, cargador de corriente, filtro y soporte de pared.

Modelo / Catálogo	JCVR-T100-B	JCVR -T100-G	JCVR-T100-R	JCVR -T100-V
Color identificador	Azul	Verde	Rojo	Violeta
Capacidad	0.1 a 100 mL			
Velocidad	6 velocidades (velocidad máxima 25 mL en 5 s)			
Batería	Litio, 8 horas uso continuo			
Pantalla	LCD, segmentada			
Voltaje	100 a 200 V, 50/60 Hz			

Heathrow Scientific PIPETEADOR MANUAL MODELO RF1000

1 AÑO DE GARANTÍA RECOMENDADO



Pipeteador manual modelo RF1000 para pipetas de 1 a 50 mL, es un controlador de pipeta manual diseñado para el manejo con una mano. Apriete la bombilla principal y empuje la palanca hacia delante para aspirar; empújela hacia atrás para dispensar. Cuenta con adaptador cónico en silicón para ajuste de pipetas, boquilla en polipropileno autoclavable, filtro de 0.45 µm y tres conos de color azul, verde y blanco.

Modelo / Catálogo	JCVR-1000RFU
Color identificador	Azul, verde, blanco
Capacidad	1 a 50 mL
Dimensiones	180x46x120 mm

Heathrow Scientific PIPETEADOR MANUAL

1 AÑO DE GARANTÍA



Pipeteador manual para pipetas de 1 a 100 mL, es un controlador cómodo de sostener y fácil de usar. Diseñado con empuñadura ergonómica y bombilla para una operación simple y precisa. Diseño ergonómico para fácil manejo y reducción de estrés; adaptable a pipetas serológicas y volumétricas de vidrio o plástico. Operación simple, apriete la bombilla para hacer vacío y extraiga o dispense el líquido con la palanca en T. Incluye: filtro de 0.45 µm, 3 boquillas de polipropileno (blanca, azul y verde) y adaptador de silicón autoclavable.

Modelo / Catálogo	JCVR-120479
Color identificador	Azul, verde, blanco
Capacidad	1 a 100 mL
Dimensiones	230x54x54 mm

Polylab® PIPETEADOR MANUAL CON ÉMBOLO Y BOTÓN DE EXPULSIÓN



Pipeteador manual con émbolo (auxiliar para pipeteo) en acrilonitrilo butadieno estireno, para un pipeteo preciso y rápido, de liberación rápida y vaciado con palanca de expulsión. El émbolo puede girar en las dos direcciones para aspirar o dispensar el líquido. Boquilla de goma en silicón para contener pipetas serológicas y volumétricas. Resistente a ácidos y bases; puede desarmarse para su limpieza completa.

Catálogo	Capacidad	Color
JCVR-311065	2 mL	Azul
JCVR-311085	10 mL	Verde
JCVR-311105	25 mL	Rojo

Pipeteadores ver más en "Succionadores".

Pipetores ver en "Micropipetas".

KIMAX® PIPETA BABCOCK PARA PRUEBA DE LECHE CALIBRADA A 17.6 ML PARA CONTENER EN VIDRIO



Pipeta Babcock en vidrio de borosilicato para prueba de leche, calibrada a 17.6 mL de agua (equivalente a una muestra de leche de 18 gramos), uso en procedimientos para pruebas de AOAC / APHA. Cuenta con arandela de goma para sostener la pipeta en el cuello de la botella de prueba; escala permanente en color marrón. Calibrada para contener TC y cumple las especificaciones para ASTM E1043 tipo II A.

Catálogo	Capacidad	Largo
JCVR-3005S-176	17.6 mL	330 mm

KIMAX® PIPETA BABCOCK PARA PRUEBA DE LECHE CALIBRADA A 17.6 ML PARA ENTREGAR EN VIDRIO



Pipeta Babcock en vidrio de borosilicato para prueba de leche, calibrada a 17.6 mL de agua (equivalente a una muestra de leche de 18 gramos). Cuenta con arandela de goma para sostener la pipeta en el cuello de la botella de prueba; escala permanente en color marrón. Calibrada para entregar (TD) y cumple las especificaciones para ASTM E1043 tipo II B.

Catálogo	Capacidad	Largo
JCVR-3001-176	17.6 mL	330 mm

KIMAX® PIPETA BACTERIOLÓGICA EN VIDRIO CON CÓDIGO DE COLOR

Pipeta bacteriológica en vidrio de borosilicato con código de color, se utiliza para medir el volumen adecuado en leche sin diluir; calibrada para entregar el volumen correcto de leche sin diluir; entrega el volumen correcto sin necesidad de soplar. Con escala permanente en color marrón, código de color, para tapón de algodón en el extremo superior y cumplen las especificaciones para ASTM E1043.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Largo
JCVR-37079-1	1 mL	± 0.025 mL	300 mm
JCVR-37079-11	1.1 mL	± 0.025 mL	300 mm
JCVR-37079-22	2.2 mL	± 0.04 mL	300 mm
JCVR-37079-10	10 mL	± 0.10 mL	300 mm
JCVR-37079-110	11 mL	± 0.10 mL	345 mm

KIMAX® PIPETA BACTERIOLÓGICA EN VIDRIO

Pipeta bacteriológica en vidrio de borosilicato con subdivisión permanente en color marrón. Para tapón de algodón en el extremo superior. Entrega el volumen correcto sin necesidad de soplar y cumple las especificaciones para ASTM E1043 tipo V.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Largo
JCVR-37081-110	11 mL	± 0.10 mL	345 mm

KIMAX® PIPETA PARA CREMA DE 9 ML PUNTA ABIERTA EN VIDRIO

Pipeta para crema en vidrio de borosilicato con punta ancha calibrada para entregar a 9 mL. Escala permanente en color marrón; arandela de goma para sostener la pipeta en el cuello de la botella de prueba. Cumple las especificaciones para ASTM E1043 tipo III.

Catálogo	Capacidad	Calibración
JCVR-570-9	9 mL	Para entregar

KIMAX® PIPETA TIPO GERBER DE 11 ML PARA PRUEBA DE LECHE

Pipeta tipo Gerber para prueba de leche en vidrio de borosilicato calibrada para entregar a 11 mL. Escala permanente en color marrón; arandela de goma para sostener la pipeta en el cuello de la botella de prueba. Cumple con los requisitos de APHA / Métodos estándar para el análisis de productos lácteos y las especificaciones para ASTM E1043 tipo VI.

Catálogo	Capacidad	Calibración
JCVR-3010-11	11 mL	Para entregar

KIMAX® PIPETA PARA LECHE DE 9 ML PUNTA ABIERTA EN VIDRIO

Pipeta para leche en vidrio de borosilicato con punta ancha calibrada para entregar a 9 mL. Escala permanente en color marrón; arandela de goma para sostener la pipeta en el cuello de la botella de prueba.

Catálogo	Capacidad	Calibración
JCVR-570L-9	9 mL	Para entregar

KIMAX® PIPETA PARA LECHE DESNATADA SELLADA DE 9 ML PARA CONTENER EN VIDRIO



Pipeta para leche desnatada sellada en vidrio de borosilicato calibrada para contener a 9 mL. Diseñada para cumplir con el método Babcock modificado de Pensilvania como se indica en APHA 15.8 para análisis de leche desnatada, leche baja en grasa, suero de leche o suero. Escala permanente en color marrón; arandela de goma para sostener la pipeta en el cuello de la botella de prueba y marcado con "Sellado 3".

Catálogo	Capacidad	Calibración
JCVR-580S-9	9 mL	Para contener

KIMAX® PIPETA MOHR CLASE A SERIADA Y CERTIFICADA EN VIDRIO

CLASE A

Pipeta Mohr clase A seriada y certificada en vidrio de borosilicato, utilizada para trabajos de laboratorio químico. La abertura de la punta es más pequeña de lo que normalmente se desea para operaciones de laboratorio clínico. Viene con número de serie individual que corresponde al certificado de precisión, escala permanente en color marrón y código de color. Calibrada para entregar (TD) y cumple las especificaciones para ASTM E1293 para clase A.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color
JCVR-37025-1110	1 mL / 0.1 mL	± 0.01 mL	Rojo
JCVR-37025-11100	1 mL / 0.01 mL	± 0.01 mL	Amarillo
JCVR-37025-2	2 mL	± 0.01 mL	Verde
JCVR-37025-5	5 mL	± 0.02 mL	Azul
JCVR-37025-10	10 mL	± 0.03 mL	Naranja
JCVR-37025-25	25 mL	± 0.05 mL	Blanco

GLASSCO PIPETA MOHR CLASE A SERIADA Y CERTIFICADA EN VIDRIO

CLASE A

Pipeta Mohr clase A en vidrio de borosilicato, utilizada para rutinas de laboratorio clínico. Viene con escala permanente en color ámbar y código de color. Calibrada para entregar (TD) y cumple las especificaciones para ASTM E1293 para clase A.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color
JCVR-125.452.01	1 mL / 0.1 mL	± 0.01 mL	Rojo
JCVR-125.452.01A	1 mL / 0.01 mL	± 0.01 mL	Amarillo
JCVR-125.452.02	2 mL	± 0.01 mL	Verde
JCVR-125.452.03	5 mL	± 0.02 mL	Azul
JCVR-125.452.04	10 mL	± 0.03 mL	Naranja
JCVR-125.452.05	25 mL	± 0.05 mL	Blanco

PIPETA MOHR CLASE A EN VIDRIO

CLASE A

Pipeta Mohr clase A en vidrio de borosilicato, utilizada para rutinas de laboratorio clínico. Viene con escala permanente en color ámbar y código de color. Calibrada para entregar (TD) y cumple las especificaciones para ASTM E1293 para clase A.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color
JCVR-125.455.01	1 mL / 0.1 mL	± 0.01 mL	Rojo
JCVR-125.455.01A	1 mL / 0.01 mL	± 0.01 mL	Amarillo
JCVR-125.455.02	2 mL	± 0.01 mL	Verde
JCVR-125.455.03	5 mL	± 0.02 mL	Azul
JCVR-125.455.04	10 mL	± 0.03 mL	Naranja
JCVR-125.455.05	25 mL	± 0.05 mL	Blanco

KIMAX® PIPETA MOHR CLASE B EN VIDRIO

Pipeta Mohr clase B en vidrio de borosilicato utilizada para trabajos de laboratorio químico; la abertura de la punta es más pequeña de lo que normalmente se desea para operaciones de laboratorio clínico. Calibrada para entregar (TD), escala permanente en color marrón y código de color.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color
JCVR-37020-110	0.1 mL	± 0.005 mL	Blanco
JCVR-37020-1110	1 mL / 0.1 mL	± 0.02 mL	Rojo
JCVR-37020-11100	1 mL / 0.01 mL	± 0.02 mL	Amarillo
JCVR-37020-2	2 mL	± 0.02 mL	Verde
JCVR-37020-5	5 mL	± 0.04 mL	Azul
JCVR-37020-10	10 mL	± 0.06 mL	Naranja
JCVR-37020-25	25 mL	± 0.10 mL	Blanco
JCVR-37020-50	50 mL	± 0.16 mL	na

PIPETA MOHR CLASE B EN VIDRIO



Pipeta Mohr clase B en vidrio de borosilicato utilizada para rutinas de laboratorio clínico. Viene con escala permanente en color ámbar y código de color. Calibrada para entregar (TD) y cumple las especificaciones para ASTM E1293 para clase B.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color
JCVR-124.125.00	0.1 mL	± 0.005 mL	Blanco
JCVR-124.125.00A	0.2 mL	± 0.008 mL	Negro
JCVR-124.125.01	1 mL / 0.1 mL	± 0.02 mL	Rojo
JCVR-124.125.01A	1 mL / 0.01 mL	± 0.02 mL	Amarillo
JCVR-124.125.02	2 mL	± 0.02 mL	Verde
JCVR-124.125.03	5 mL	± 0.04 mL	Azul
JCVR-124.125.04	10 mL	± 0.06 mL	Naranja
JCVR-124.125.05	25 mL	± 0.10 mL	Blanco

PIPETA SEROLÓGICA CLASE A SERIADA Y CERTIFICADA EN VIDRIO

CLASE A

Pipeta serológica clase A seriada y certificada en vidrio de borosilicato, utilizada para toma de volumen en líquidos de trabajos de laboratorio en general. Viene con número de serie y certificado de precisión, escala permanente en color ámbar y código de color. Calibrada para entregar (TD) y cumple las especificaciones para ASTM E1044 para clase A.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color
JCVR-125.423.01	1 mL / 0.1 mL	± 0.01 mL	Rojo
JCVR-125.423.01A	1 mL / 0.01 mL	± 0.01 mL	Amarillo
JCVR-125.423.02	2 mL	± 0.01 mL	Verde
JCVR-125.423.03	5 mL	± 0.02 mL	Azul
JCVR-125.423.04	10 mL	± 0.03 mL	Naranja
JCVR-125.423.06	25 mL	± 0.05 mL	Blanco

PIPETA SEROLÓGICA CLASE A EN VIDRIO CON CERTIFICADO DE LOTE USP

CLASE A

Pipeta serológica clase A con certificado de lote según los estándares de la USP en vidrio de borosilicato, utilizada para toma de volumen en líquidos en los trabajos de laboratorio en general. Viene con certificado de precisión en lote, escala permanente en color ámbar y código de color.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color
JCVR-125.461.00	0.1 mL	± 0.01 mL	Blanco
JCVR-125.461.00A	0.2 mL	± 0.01 mL	Negro
JCVR-125.461.01	1 mL	± 0.01 mL	Amarillo
JCVR-125.461.02	2 mL	± 0.01 mL	Negro
JCVR-125.461.03	5 mL	± 0.02 mL	Rojo
JCVR-125.461.04	10 mL	± 0.03 mL	Naranja
JCVR-125.461.06	25 mL	± 0.05 mL	Blanco

PIPETA SEROLÓGICA CLASE A EN VIDRIO

CLASE A

Pipeta serológica clase A en vidrio de borosilicato, utilizada para toma de volumen en líquidos en los trabajos de laboratorio en general. Viene con escala permanente en color ámbar y código de color. Calibrada para entregar (TD) y cumple las especificaciones para ASTM E1044 para clase A.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color
JCVR-125.402.01	1 mL / 0.1 mL	± 0.01 mL	Rojo
JCVR-125.402.01A	1 mL / 0.01 mL	± 0.01 mL	Amarillo
JCVR-125.402.02	2 mL	± 0.01 mL	Verde
JCVR-125.402.03	5 mL	± 0.02 mL	Azul
JCVR-125.402.04	10 mL	± 0.03 mL	Naranja
JCVR-125.402.06	25 mL	± 0.05 mL	Blanco

KIMAX® PIPETA SEROLÓGICA CLASE B EN VIDRIO



Pipeta serológica clase B en vidrio de borosilicato, utilizada para toma de volumen en líquidos en los trabajos de laboratorio en general. Viene con escala permanente en color marrón, código de color y cumple las especificaciones para ASTM E1044 tipo III.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color
JCVR-37033-110	0.1 mL	± 0.005 mL	Blanco
JCVR-37033-210	0.2 mL	± 0.008 mL	Negro
JCVR-37033-1110	1 mL / 0.1 mL	± 0.02 mL	Rojo
JCVR-37033-11100	1 mL / 0.01 mL	± 0.02 mL	Amarillo
JCVR-37033-2110	2 mL / 0.1 mL	± 0.02 mL	Verde
JCVR-37033-21100	2 mL / 0.01 mL	± 0.02 mL	2 Blanco
JCVR-37033-5	5 mL	± 0.04 mL	Azul
JCVR-37033-10	10 mL	± 0.06 mL	Naranja

KIMAX® PIPETA SEROLÓGICA PARA TAPÓN DE ALGODÓN CLASE B EN VIDRIO

Pipeta serológica clase B para tapón de algodón en vidrio de borosilicato, utilizada para trabajos de toma de volumen en el laboratorio en general; la pipeta de 0.5 mL es ideal para pruebas de sífilis y VDRL. Extremo superior diseñado para aceptar tapón de algodón en todos los tamaños; pipeta de 0.5 mL es más corta que la pipeta serológica habitual. Cumple las especificaciones para ASTM E1044 tipo II.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color
JCVR-37034A-210	0.2 mL	± 0.008 mL	Negro
JCVR-37034A-510	0.5 mL	± 0.01 mL	2 Negro
JCVR-37034A-1110	1 mL / 0.1 mL	± 0.02 mL	Rojo
JCVR-37034A-11100	1 mL / 0.01 mL	± 0.02 mL	Amarillo
JCVR-37034A-2110	2 mL / 0.1 mL	± 0.02 mL	Verde
JCVR-37034A-21100	2 mL / 0.01 mL	± 0.02 mL	2 Blanco
JCVR-37034A-5	5 mL	± 0.04 mL	Azul
JCVR-37034A-10	10 mL	± 0.06 mL	Naranja
JCVR-37034A-25	25 mL	± 0.10 mL	Blanco

KIMAX® PIPETA SEROLÓGICA CON PUNTA ABIERTA PARA TAPÓN DE ALGODÓN CLASE B EN VIDRIO

Pipeta serológica clase B en vidrio de borosilicato con punta abierta para tapón de algodón, utilizada para toma de volumen en líquidos viscosos, lodos y suspensiones. Apertura de la punta ancha de aproximadamente 3 mm para una entrega rápida. Extremo superior diseñado para aceptar tapón de algodón en todos los tamaños. Cumple las especificaciones para ASTM E1044 tipo III.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color	Largo
JCVR-37034B-2	2 mL	± 0.05 mL	Verde	350 mm
JCVR-37034B-5	5 mL	± 0.10 mL	Azul	350 mm
JCVR-37034B-10	10 mL	± 0.10 mL	Naranja	350 mm
JCVR-37034B-25	25 mL	± 0.20 mL	Blanco	400 mm

PIPETA SEROLÓGICA CLASE B EN VIDRIO

Pipeta serológica clase B en vidrio de borosilicato, utilizada para toma de volumen en líquidos en los trabajos de laboratorio en general. Viene con escala permanente en color ámbar y código de color. Calibrada para entregar (TD) y cumple las especificaciones para ASTM E1044 para clase B.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color
JCVR-124.418.00	0.1 mL	± 0.005 mL	Blanco
JCVR-124.418.00A	0.2 mL	± 0.008 mL	Negro
JCVR-124.418.01	1 mL / 0.1 mL	± 0.02 mL	Rojo
JCVR-124.418.01A	1 mL / 0.01 mL	± 0.02 mL	Amarillo
JCVR-124.418.02	2 mL	± 0.02 mL	Verde
JCVR-124.418.03	5 mL	± 0.04 mL	Azul
JCVR-124.418.04	10 mL	± 0.06 mL	Naranja
JCVR-124.418.06B	25 mL	± 0.10 mL	Blanco

CAPP PIPETA SEROLÓGICA DESECHABLE Y ESTÉRIL CAPP HARMONY EN PLÁSTICO



La pipeta serológica Capp Harmony está diseñada para una dispensación de fluidos precisa y rápida.

De poliestireno transparente de grado médico esterilizada por irradiación gamma, se analiza para detectar endotoxinas (C.5 Eu / MI) (ISO TO993-11), citotoxicidad (ISO 10993-5) y está garantizada como no hemolítica (ISO 10993-4); la convierte en la pipeta ideal para el uso en aplicaciones de cultivo de tejidos. No contiene pirógenos y está obstruida con algodón para diversas aplicaciones de manejo de líquidos.

Doble graduación en negro permanente (graduación sencilla para la de 1 mL), dispensación precisa de +1-2%, barrera de filtro para evitar el desbordamiento del líquido, codificada por colores para una fácil identificación, se adapta a los pipeteadores manuales y motorizados. Se suministra envuelta individualmente en papel y plástico, libre de fibras y codificado por color.

Catálogo	Capacidad	Código color	Presentación
JCVR-CA-1-C	1 mL	Amarillo	500 piezas
JCVR-CA-2-C	2 mL	Verde	500 piezas
JCVR-CA-5-C	5 mL	Azul	200 piezas
JCVR-CA-10-C	10 mL	Naranja	200 piezas
JCVR-CA-25-C	25 mL	Rojo	150 piezas
JCVR-CA-50-C	50 mL	Morado	100 piezas
JCVR-CA-100-C	100 mL	na	50 piezas

KIMAX® PIPETA SEROLÓGICA LÍNEA TEKK EN VIDRIO

Pipeta serológica línea TEKK en vidrio de borosilicato, ideal para medir volúmenes de líquidos en grado estudiantil o laboratorios generales. Escala en color marrón y reusable.

	Catálogo	Capacidad
	JCVR-37035K-110	0.1 mL
	JCVR-37035K-1110	1 mL / 0.1 mL
	JCVR-37035K-11100	1 mL / 0.01 mL
	JCVR-37035K-2	2 mL / 0.1 mL
	JCVR-37035K-21100	2 mL / 0.01 mL
	JCVR-37035K-5	5 mL
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-37035K-10	10 mL

KIMAX® PIPETA VOLUMÉTRICA CLASE A CERTIFICADA Y SERIADA EN VIDRIO

CLASE A

Pipeta volumétrica clase A seriada y certificada en vidrio de borosilicato, ideal para medir volúmenes precisos de líquidos. El volumen está marcado con números grandes en el bulbo, código de color, aforo de grabado permanente, autoclavable, certificado de calibración vinculado al número de serie impreso en la pipeta. Calibrada para entregar (TD) de acuerdo a las especificaciones para ASTM E969 para clase A.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color	Largo
JCVR-37010-510	0.5 mL	± 0.006 mL	2 Negro	310 mm
JCVR-37010-1	1 mL	± 0.006 mL	Azul	310 mm
JCVR-37010-1510	1.5 mL	± 0.006 mL	na	335 mm
JCVR-37010-2	2 mL	± 0.006 mL	Naranja	335 mm
JCVR-37010-2510	2.5 mL	± 0.006 mL	na	350 mm
JCVR-37010-3	3 mL	± 0.01 mL	Negro	350 mm
JCVR-37010-4	4 mL	± 0.01 mL	2 Rojo	350 mm
JCVR-37010-5	5 mL	± 0.01 mL	Blanco	365 mm
JCVR-37010-6	6 mL	± 0.01 mL	2 Naranja	375 mm
JCVR-37010-7	7 mL	± 0.01 mL	2 Verde	400 mm
JCVR-37010-8	8 mL	± 0.01 mL	Azul	400 mm
JCVR-37010-9	9 mL	± 0.02 mL	Negro	400 mm
JCVR-37010-10	10 mL	± 0.02 mL	Rojo	400 mm
JCVR-37010-12	12 mL	± 0.02 mL	na	460 mm
JCVR-37010-15	15 mL	± 0.03 mL	Verde	455 mm
JCVR-37010-20	20 mL	± 0.03 mL	Amarillo	505 mm
JCVR-37010-25	25 mL	± 0.03 mL	Azul	505 mm
JCVR-37010-30	30 mL	± 0.03 mL	Negro	525 mm
JCVR-37010-40	40 mL	± 0.03 mL	Blanco	525 mm
JCVR-37010-50	50 mL	± 0.05 mL	Rojo	545 mm
JCVR-37010-100	100 mL	± 0.08 mL	Amarillo	550 mm

PIPETA VOLUMÉTRICA CLASE A CERTIFICADA Y SERIADA EN VIDRIO

CLASE A

Pipeta volumétrica clase A seriada y certificada en vidrio de borosilicato, para medir volúmenes de líquidos en forma precisa. Viene impresa en color ámbar y aforo grabado en color ámbar. Calibrada para entregar (TD) y cumple con las especificaciones para ASTM E969 para clase A.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color
JCVR-123.454.00D	0.5 mL	± 0.006 mL	2 **Negro**
JCVR-123.454.01	1 mL	± 0.006 mL	**Azul**
JCVR-123.454.02	2 mL	± 0.006 mL	**Naranja**
JCVR-123.454.02A	3 mL	± 0.01 mL	**Negro**
JCVR-123.454.02B	4 mL	± 0.01 mL	2 **Rojo**
JCVR-123.454.03	5 mL	± 0.01 mL	Blanco
JCVR-123.454.03A	6 mL	± 0.01 mL	2 **Naranja**
JCVR-123.454.03B	7 mL	± 0.01 mL	2 **Verde**
JCVR-123.454.03C	8 mL	± 0.02 mL	**Azul**
JCVR-123.454.03D	9 mL	± 0.02 mL	**Negro**
JCVR-123.454.04	10 mL	± 0.02 mL	**Rojo**
JCVR-123.454.04E	15 mL	± 0.03 mL	**Verde**
JCVR-123.454.05	20 mL	± 0.03 mL	**Amarillo**
JCVR-123.454.06	25 mL	± 0.03 mL	**Azul**
JCVR-123.454.06E	30 mL	± 0.03 mL	**Negro**
JCVR-123.454.06O	40 mL	± 0.05 mL	Blanco
JCVR-123.454.07	50 mL	± 0.05 mL	**Rojo**
JCVR-123.454.08	100 mL	± 0.08 mL	**Amarillo**

PIPETA VOLUMÉTRICA CLASE A EN VIDRIO

CLASE A

Pipeta volumétrica clase A en vidrio de borosilicato, para medir volúmenes de líquidos en forma precisa. Viene impresa en color ámbar y aforo grabado en color ámbar. Calibrada para entregar (TD) y cumple con las especificaciones para ASTM E969 para clase A.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color
JCVR-123.450.00D	0.5 mL	± 0.006 mL	2 **Negro**
JCVR-123.450.01	1 mL	± 0.006 mL	**Azul**
JCVR-123.450.02	2 mL	± 0.006 mL	**Naranja**
JCVR-123.450.02A	3 mL	± 0.01 mL	**Negro**
JCVR-123.450.02B	4 mL	± 0.01 mL	2 **Rojo**
JCVR-123.450.03	5 mL	± 0.01 mL	Blanco
JCVR-123.450.03A	6 mL	± 0.01 mL	2 **Naranja**
JCVR-123.450.03B	7 mL	± 0.01 mL	2 **Verde**
JCVR-123.450.03C	8 mL	± 0.02 mL	**Azul**
JCVR-123.450.03D	9 mL	± 0.02 mL	**Negro**
JCVR-123.450.04	10 mL	± 0.02 mL	**Rojo**
JCVR-123.450.04E	15 mL	± 0.03 mL	**Verde**
JCVR-123.450.05	20 mL	± 0.03 mL	**Amarillo**
JCVR-123.450.06	25 mL	± 0.03 mL	**Azul**
JCVR-123.450.06E	30 mL	± 0.03 mL	**Negro**
JCVR-123.450.06O	40 mL	± 0.05 mL	Blanco
JCVR-123.450.07	50 mL	± 0.05 mL	**Rojo**
JCVR-123.450.08	100 mL	± 0.08 mL	**Amarillo**

KIMAX® PIPETA VOLUMÉTRICA CLASE A EN VIDRIO



CLASE A

Pipeta volumétrica clase A en vidrio de borosilicato, ideal para medir volúmenes precisos de líquidos. El volumen viene marcado con números grandes en el bulbo, código de color, aforo de grabado permanente, autoclavable. Calibrada para entregar (TD) de acuerdo a las especificaciones para ASTM E969 para clase A.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color	Largo
JCVR-37004-510	0.5 mL	± 0.006 mL	2 **Negro**	310 mm
JCVR-37004-1	1 mL	± 0.006 mL	**Azul**	310 mm
JCVR-37004-1510	1.5 mL	± 0.006 mL	na	335 mm
JCVR-37004-2	2 mL	± 0.006 mL	**Naranja**	335 mm
JCVR-37004-2510	2.5 mL	± 0.006 mL	na	350 mm
JCVR-37004-3	3 mL	± 0.01 mL	**Negro**	350 mm
JCVR-37004-4	4 mL	± 0.01 mL	2 **Rojo**	350 mm
JCVR-37004-5	5 mL	± 0.01 mL	Blanco	365 mm
JCVR-37004-6	6 mL	± 0.01 mL	2 **Naranja**	375 mm
JCVR-37004-7	7 mL	± 0.01 mL	2 **Verde**	400 mm
JCVR-37004-8	8 mL	± 0.01 mL	**Azul**	400 mm
JCVR-37004-9	9 mL	± 0.02 mL	**Negro**	400 mm
JCVR-37004-10	10 mL	± 0.02 mL	**Rojo**	400 mm
JCVR-37004-11	11 mL	± 0.02 mL	na	460 mm
JCVR-37004-12	12 mL	± 0.02 mL	na	460 mm
JCVR-37004-15	15 mL	± 0.03 mL	**Verde**	455 mm
JCVR-37004-20	20 mL	± 0.03 mL	**Amarillo**	505 mm
JCVR-37004-25	25 mL	± 0.03 mL	**Azul**	505 mm
JCVR-37004-30	30 mL	± 0.03 mL	**Negro**	525 mm
JCVR-37004-40	40 mL	± 0.05 mL	Blanco	525 mm
JCVR-37004-50	50 mL	± 0.05 mL	**Rojo**	545 mm
JCVR-37004-100	100 mL	± 0.08 mL	**Amarillo**	550 mm

KIMAX® PIPETA VOLUMÉTRICA CLASE B EN VIDRIO



Pipeta volumétrica clase B en vidrio de borosilicato, ideal para medir volúmenes de líquidos en el trabajo general de laboratorio. Viene con código de color, aforo de grabado permanente, reusable, autoclavable y diseñada de acuerdo las especificaciones para ASTM E969 para clase B.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color	Largo
JCVR-37000-1	1 mL	± 0.012 mL	**Azul**	310 mm
JCVR-37000-2	2 mL	± 0.012 mL	**Naranja**	335 mm
JCVR-37000-3	3 mL	± 0.02 mL	**Negro**	350 mm
JCVR-37000-4	4 mL	± 0.02 mL	Blanco	365 mm
JCVR-37000-5	5 mL	± 0.02 mL	2 **Rojo**	365 mm
JCVR-37000-10	10 mL	± 0.04 mL	**Rojo**	400 mm
JCVR-37000-20	20 mL	± 0.06 mL	**Amarillo**	505 mm
JCVR-37000-25	25 mL	± 0.06 mL	**Azul**	505 mm
JCVR-37000-50	50 mL	± 0.10 mL	**Rojo**	545 mm
JCVR-37000-100	100 mL	± 0.16 mL	**Amarillo**	550 mm

PIPETA VOLUMÉTRICA CLASE B EN VIDRIO

Pipeta volumétrica clase B en vidrio de borosilicato, para medir volúmenes de líquidos en forma precisa. Viene impresa en color ámbar y aforo grabado en color ámbar. Calibrada para entregar (TD) y cumple con las especificaciones para ASTM E969 para clase B.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Código color
JCVR-122.422.00D	0.5 mL	± 0.012 mL	2 **Negro**
JCVR-122.422.01	1 mL	± 0.012 mL	**Azul**
JCVR-122.422.02	2 mL	± 0.012 mL	**Naranja**
JCVR-122.422.02A	3 mL	± 0.02 mL	**Negro**
JCVR-122.422.02B	4 mL	± 0.02 mL	2 **Rojo**
JCVR-122.422.03	5 mL	± 0.02 mL	Blanco
JCVR-122.422.03A	6 mL	± 0.03 mL	2 **Naranja**
JCVR-122.422.03B	7 mL	± 0.03 mL	2 **Verde**
JCVR-122.422.03C	8 mL	± 0.04 mL	**Azul**
JCVR-122.422.03D	9 mL	± 0.04 mL	**Negro**
JCVR-122.422.04	10 mL	± 0.04 mL	**Rojo**
JCVR-122.422.05	20 mL	± 0.06 mL	**Amarillo**
JCVR-122.422.06	25 mL	± 0.06 mL	**Azul**
JCVR-122.422.07	50 mL	± 0.10 mL	**Rojo**
JCVR-122.422.08	100 mL	± 0.16 mL	**Amarillo**

KIMAX® PIPETA VOLUMÉTRICA LÍNEA TEKK EN VIDRIO

Pipeta volumétrica línea TEKK en vidrio de borosilicato, ideal para medir volúmenes de líquidos en grado estudiantil o laboratorios generales. Viene con código de color, aforo de grabado permanente y reusable.

Catálogo	Capacidad
JCVR-37000K-1	1 mL
JCVR-37000K-2	2 mL
JCVR-37000K-5	5 mL
JCVR-37000K-10	10 mL
JCVR-37000K-25	25 mL
JCVR-37000K-100	100 mL

KIMAX® PIPETA PESADORA TIPO LUNGE



Pipeta pesadora tipo Lunge en vidrio de borosilicato, diseñada para pesar humos o líquidos corrosivos. Se proporciona un relevo del vapor, en la base de la junta del matraz de protección.

Catálogo	Capacidad	Peso aproximado	Junta
JCVR-15320-15	15 mL	65.7 g	12/18

PIPETA MEZCLADORA DE SANGRE GLÓBULOS BLANCOS Y ROJOS



Pipeta para glóbulos blancos y glóbulos rojos en vidrio, utilizada para diluir la sangre (leucocitos, proporción de dilución 1: 10) o para glóbulos rojos (eritrocitos, proporción de dilución 1: 100). En graduación azul, fondo blanco, tolerancia de +/- 3% y división en 10 partes.

Catálogo	Tipo	Presentación
JCVR-3202000	Leucocitos	10 piezas
JCVR-3205000	Eritrocitos	10 piezas

KIMBLE® PIPETA PASTEUR DESECHABLE EN VIDRIO



Pipeta Pasteur desechable en vidrio cal soda, diseñada para ser utilizada en la transferencia de pequeños volúmenes.

Catálogo	Largo	Presentación
JCVR-63A54	5" / 146 mm	250 piezas
JCVR-63B93	9" / 228 mm	250 piezas

PIPETA DE TRANSFERENCIA DESECHABLE EN PLÁSTICO

HS-206372A



HS-206373A

MÁS VENDIDO

Pipetas de plástico, en polietileno irrompible de una pieza, son adecuadas para bancos de sangre, análisis de orina, hematología, química húmeda, microbiología y serología. La versión a granel viene en una caja dispensadora, en la versión estéril viene la pipeta envuelta individualmente o envuelta en paquetes de 20 piezas a la vez. Trazabilidad lote a lote en versión estéril.

Catálogo	Capacidad total	Volumen trabajo	Largo	Graduación	Esterilidad / envoltura	Presentación
JCVR-206371A	5 mL	1 mL	150 mm	0.25 mL	No estéril, granel	500 piezas
JCVR-206371B					Estéril, pk 20 piezas	500 piezas
JCVR-206371C					Estéril, pk individual	500 piezas
JCVR-206372A	5 mL	2 mL	155 mm	0.5 mL	No estéril, granel	500 piezas
JCVR-206372B					Estéril, pk 20 piezas	500 piezas
JCVR-206372C					Estéril, pk individual	500 piezas
SIEMPRE EN STOCK JCVR-206373A	7 mL	3 mL	155 mm	0.5 mL	No estéril, granel	500 piezas
JCVR-206373B					Estéril, pk 20 piezas	500 piezas
JCVR-206373C					Estéril, pk individual	500 piezas

KIMAX® PIPETA WINTROBE MODIFICADA

Pipeta de Wintrobe modificada en vidrio borosilicato utilizada en las pruebas para hematocrito.

Catálogo	Largo
JCVR-46750-000	300 mm

¡Nuevo Equipo De Laboratorio!



Más Oportunidades

OHAUS ofrece equipos diseñados para cada área del laboratorio, lo que le brinda la oportunidad de hacer más. Desde mezcladores vórtex hasta agitadores, desde centrífuga hasta medidoras de pH, nuestro portafolio posee productos perfectos para laboratorios de ciencias de la vida y le brinda innumerables oportunidades para llenar cada espacio de su laboratorio.

Visite OHAUS.com para ver la línea completa de equipos de laboratorio, información de productos específicos, videos y más en línea.

Ingeniously Practical *www.OHAUS.com*

PISETA LAVADORA DE 500 ML CON TAPA DE COLOR EN PLÁSTICO

RECOMENDADO



Piseta lavadora (frasco de lavado) de 500 mL para entregar líquidos en pequeñas cantidades. El cuerpo fabricado en polietileno de baja densidad LDPE; la tapa en polipropileno. La boca ancha en la botella facilita el llenado. La tapa de colores moldeada al vástago en una sola pieza para evitar fugas, la punta en ángulo proporciona un flujo constante del líquido y se puede cortar si es necesario aumentar el flujo. Código de color para identificación de usuario, aplicación o ubicación.

Catálogo	Color	Capacidad	Presentación
JCVR-120245	Blanco	500 mL	6 piezas
JCVR-120246	Rojo		6 piezas
JCVR-120247	Amarillo		6 piezas
JCVR-120248	Verde		6 piezas
JCVR-120249	Azul		6 piezas / 1 pieza

PISETA LAVADORA EN PLÁSTICO



Piseta lavadora (botella de lavado), en polietileno de baja densidad LDPE traslúcido e irrompible, utilizada para dosificar pequeñas cantidades de líquidos. La solución se puede verter fácilmente apretando ligeramente la botella. La tapa está equipada con un tubo flexible de suministro que puede orientarse a donde sea necesario.

Catálogo	Capacidad
JCVR-36601	125 mL
JCVR-36602	250 mL
JCVR-36603	500 mL
JCVR-36604	1,000 mL

PISETA LAVADORA ROTULADA DE 500 ML EN PLÁSTICO



Piseta lavadora (frasco de lavado) con etiquetado de seguridad y capacidad de 500 mL, en polietileno de baja densidad LDHE traslúcido (hipoclorito de sodio en LDPE blanco). Rotuladas para un reactivo determinado (acetona, agua destilada, isopropanol, etanol, metanol, hipoclorito de sodio y personalizado), la información provista en la parte frontal de cada botella es específica para el contenido del producto (CAS, códigos y símbolos de la NFPA y el PES). Botella de boca ancha para fácil llenado, tapa de colores en polipropileno con vástago moldeado en una sola pieza; la punta en ángulo proporciona un flujo constante del líquido.

Catálogo	Color	Descripción	Capacidad	Presentación
JCVR-120250	Rojo	Acetona	500 mL	6 piezas
JCVR-120251	Blanco	Agua Destilada		6 piezas
JCVR-120252	Amarillo	Isopropanol		6 piezas
JCVR-120253	Blanco	Etanol		6 piezas
JCVR-120254	Verde	Metanol		6 piezas
JCVR-120255	Azul	Hipoclorito de sodio		6 piezas
JCVR-120256	Blanco	Personalizado		6 piezas
JCVR-120257	Rojo, blanco, Amarillo, azul	Variado*		6 piezas

*Acetona, agua destilada, isopropanol, etanol, hipoclorito de sodio y personalizado.

PISETA INTEGRAL BOCA ANCHA EN PLÁSTICO

MÁS VENDIDO



Piseta integral (frasco de lavado) en polietileno de baja densidad LDPE, para dosificar líquidos en pequeñas cantidades. Es traslúcida e irrompible, integral al tener el tubo de entrega integrado en la botella haciéndola de una sola pieza. Viene graduada en el cuerpo para dar una idea aproximada sobre el volumen de llenado o dispensado.

Catálogo	Capacidad
JCVR-36607	125 mL
JCVR-36605	250 mL
JCVR-36606	500 mL

PISETA INTEGRAL BOCA ANGOSTA EN PLÁSTICO



Piseta integral (frasco de lavado) en polietileno de baja densidad LDPE, tubo de entrega integrado a la botella en una sola pieza; la punta puede ser recortada para aumentar el flujo del líquido. Tiene una excelente resistencia a los agentes químicos.

	Catálogo	Capacidad
	JCVR-VA-1121	250 mL
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-VA-1122	500 mL
	JCVR-VA-1123	1,000 mL

PLACA CON 12 O 30 ANILLOS EN VIDRIO



Placa de anillos en cristal utilizadas para reacciones de aglutinación macroscópica.

	Catálogo	Anillos	Dimensiones
	JCVR-P5417	12 anillos	100x80 mm
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-P5420	30 anillos	180x160 mm

PLACA CON 12 CAVIDADES EN PORCELANA



Placa con 12 cavidades en porcelana para reacción de color. Viene esmaltada excepto por la parte inferior.

Catálogo	Pozos	Dimensiones
JCVR-UNP12	12	115x88 mm

PLACA PARA HEMATOLOGÍA DE GRUPO SANGUÍNEO ABD CON 33 DIVISIONES EN VIDRIO



Placa de cristal para grupos sanguíneos de 33 lugares usada para la determinación de grupos sanguíneos del sistema Anti A, Anti B y Anti D.

Catálogo	Divisiones	Dimensiones
JCVR-P5390	33 lugares	330x80 mm

PLACA PARA TINCIÓN MAZZINI CON 12 CAVIDADES EN VIDRIO



Placa para tinción Mazzini con 12 cavidades en vidrio prensado, con bordes biselados, cavidades de 16 mm de diámetro y 2 mm de profundidad y superficie esmerilada.

Catálogo	Cavidades	Dimensiones
JCVR-18000-03	12	79x63x4 mm

Placas de cultivo ver en "Microplacas".

Placas preparadas ver en "Medios de cultivo".

PLACA PARA DESECADOR EN PORCELANA



Placa para desecador en porcelana, utilizada para sostener los recipientes y envases dentro del desecador. Con orificio central de 25 mm y perforaciones de 5 mm de diámetro, con esmalte. Resistente al choque térmico, a ácidos y bases excepto ácido fluorhídrico.

Catálogo	Diámetro	Para desecador
JCVR-JSD140	140 mm	150 mm
JCVR-JSD190	190 mm	200 mm
JCVR-JSD230	230 mm	250 mm

PLACA PARA DESECADOR EN PORCELANA



Placa para desecador en porcelana, de acuerdo con la norma DIN 12 911, con perforaciones de ventilación y un orificio central. Se ajusta en el interior del desecador por encima del agente desecante para poder colocar los envases o recipientes. Soporta altas temperaturas.

Catálogo	Diámetro	Para desecador
JCVR-6833004	140 mm	150 mm
JCVR-6833007	189 mm	200 mm
JCVR-6833010	241 mm	250 mm

PLACA PARA DESECADOR CON SOPORTE EN PORCELANA



Placa para desecador con soporte en porcelana, utilizada para sostener recipientes y envases dentro del desecador. Soporte en tres puntos de 16 mm de altura, orificios de 30 mm de diámetro y con esmalte. Resistente al choque térmico, a ácidos y bases excepto ácido fluorhídrico.

Catálogo	Diámetro	Orificios	Para desecador
JCVR-JDS146	146 mm	7	150 mm
JCVR-JDS190	190 mm	7	200 mm
JCVR-JDS230	230 mm	8	250 mm

Plataformas de elevación ver en "Gatos mecánicos".

PLATILLO PARA BALANZA DE HUMEDAD EN ALUMINIO



Platillo para balanza de humedad en aluminio de 9 cm como accesorio para colocar las muestras a procesar en los analizadores de humedad y es compatible con los modelos MB120, MB90, MB27 y MB23 de Ohaus. Con dos versiones desechable y reusable.

Catálogo	Tipo	Presentación	Dimensiones
JCVR-80850086	Desechable	80 piezas	90 mm
JCVR-80850088	Reusable	3 piezas	90 mm

PLATILLO DE PESAJE ESTÁNDAR Y ANTIESTÁTICO EN PLÁSTICO

Platillo de pesaje de diferentes formas, superficie lisa para proporcionar vertidos precisos con una pérdida mínima de muestra. En tres colores para contraste de luz y la muestra sea completamente removida. Fabricado en poliestireno y envasado en una habitación limpia. Es biológicamente inerte, resistente a ácidos diluidos y débiles, soluciones acuosas, alcoholes y bases. Rango de temperatura de -10 a 70 °C (se puede usar en analizador de humedad por microondas). Poco profundo, esquinas redondas, versión antiestática, cumple con la FDA grado alimenticio y es desechable.



Cuadrada estándar · Punta de bote · Cuadrada plana · Hexagonal · Diamante

Forma	Catálogo Estándar	Catálogo Antiestático	Color	Tamaño	Capacidad	Dimensiones	Presentación
Cuadrada estándar	JCVR-1420A	JCVR-1420AA	Blanco	Chico	10 mL	46x46x8 mm	500 piezas
	JCVR-1421A	JCVR-120222	Azul				500 piezas
	JCVR-1423A	JCVR-1423AA	Negro				500 piezas
	JCVR-1420B	JCVR-1420BB	Blanco	Mediano	85 mL	85x85x24 mm	500 piezas
	JCVR-1421B	JCVR-120223	Azul				500 piezas
	JCVR-1423B	JCVR-1423BB	Negro				500 piezas
	JCVR-1420C	JCVR-1420CC	Blanco	Grande	280 mL	140x140x22 mm	500 piezas
	JCVR-1421C	JCVR-120224	Azul				500 piezas
	JCVR-1423C	JCVR-1423CC	Negro				500 piezas
Hexagonal	na	JCVR-14251A	Blanco	Chico	6 mL	38x25x9 mm	500 piezas
	na	JCVR-14251B		Mediano	46 mL	64x51x19 mm	500 piezas
	na	JCVR-14251C		Grande	194 mL	102x76x22 mm	500 piezas
	na	JCVR-14251D		Extra grande	364 mL	127x89x31 mm	500 piezas
Punta de bote para verter	JCVR-1419A	JCVR-120225	Blanco	Chico	14 mL	43x58x13 mm	500 piezas
	JCVR-1419B	JCVR-120226		Mediano	137 mL	83x132x26 mm	500 piezas
	JCVR-1419C	JCVR-120227		Grande	259 mL	108x183x26 mm	500 piezas
Cuadrada plana	JCVR-1422	na	Blanco	Mediano	51 mL	90x90x7 mm	500 piezas
Diamante	JCVR-1424AA	JCVR-1425AA	Blanco	Chico	5 mL	53x33x6 mm	500 piezas
	JCVR-1427AA	JCVR-1426AA	Negro				500 piezas
	JCVR-1424A	JCVR-1425A	Blanco	Mediano	25 mL	67x47x14 mm-1427A	500 piezas
	JCVR-1427A	JCVR-1426A	Negro				500 piezas
	JCVR-1424B	JCVR-1425B	Blanco	Grande	30 mL	78x56x14 mm	500 piezas
	JCVR-1427B	JCVR-1426B	Negro				500 piezas
	JCVR-1424C	JCVR-1425C	Blanco	Extra grande	100 mL	119x90x19 mm	500 piezas
	JCVR-1427C	JCVR-1426C	Negro				500 piezas

PLATILLO DE PESAJE EN ALUMINIO

MÁS VENDIDO



Platillo para pesaje, dispensación, almacenamiento, procesamiento de alimentos, evaporación, secado y de uso general; cumple con FDA en calidad alimentaria. De forma cilíndrica en aluminio, robusto pero liviano, fondo liso y plano para el manejo de muestras y una pared bridada y rizada para mayor rigidez. El asa, en lengüeta de dedo, puede grabarse para su identificación antes del pesaje. Se puede utilizar como cubierta de polvo en recipientes abiertos. Es desechable.

Catálogo	Tamaño	Dimensiones	Presentación
JCVR-14521A	Chico	43x12 mm	100 piezas
JCVR-14521B	Mediano	57x14 mm	100 piezas
JCVR-14521C	Grande	70x16 mm	100 piezas
JCVR-14522	Grande	101x8 mm	50 piezas

PLATILLO DE PESAJE SMARTPAN EN ALUMINIO



Platillo de pesaje en aluminio, ideal para micro-balanzas, micro-elemental orgánico, análisis térmico y farmacéutico. Hecho de lámina de ultra alto vacío UVH, humectable "A" y completamente libre de aceites que normalmente se encuentran en otros grados de lámina de aluminio. Cumple con las especificaciones de ASTM B-479, 3.1.4 y 10.3.1. Formato de disco "estilo Cahn", reusable, compatible con la mayoría de analizadores y micro-balanzas.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-120627	25x3.6 mm	20 piezas

PLATILLO DE PESAJE SMARTBOATS EN PAPEL



Platillo de pesaje SmartBoats en papel certificado FSC, biodegradable. Es una alternativa para los papeles de pesaje regulares; pero éste es más fácil de manejar. Hecho con papel a prueba de grasa que cumple con la FDA 21 CFR 176.170 (componentes del papel en contacto con alimentos acuosos y grasos) y con 21 CFR 176.180 (contacto con alimentos secos). Compatible en aplicaciones con calor hasta una temperatura de 210 °C. Disponible en dos colores y desechable.

Catálogo	Color	Tamaño	Dimensión	Presentación
JCVR-120312	Café	Chico	35x35x15 mm	500 piezas
JCVR-120314	Blanco			500 piezas
JCVR-120313	Café	Mediano	45x45x15 mm	500 piezas
JCVR-120315	Blanco			500 piezas
JCVR-120626	Café	Grande	95x95x25 mm	250 piezas
JCVR-120195	Blanco			250 piezas

Plumones ver en "Marcadores".

PLUVIÓMETRO



Pluviómetro directo de 127 mm para medir la cantidad de lluvia que cae en un lugar y tiempo determinado; el agua captada se mide en litros o milímetros por metro cuadrado. En plástico, es fácil de leer, con punta de lanza cónica para montaje en suelo o en poste y es resistente al clima.

Catálogo	Capacidad	Largo
JCVR-2703N	127 mm	273 mm

PLUVIÓMETRO



Pluviómetro de lectura directa, ideal para registrar cualquier lluvia o el riego controlado. El depósito cónico tiene un pico resistente en la base para montarse en el suelo; escala de fácil lectura en pulgadas o milímetros. Fabricado en estireno cristalino con forma cónica para medir la precipitación más pequeña.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-13-414-3	0 a 50 mm	210x100 mm

Porta asas ver en "Asas".

PORTA CAJA PETRI PARA ESTERILIZAR EN ACERO INOXIDABLE



Porta caja Petri en acero inoxidable para esterilizar, sostiene y protege las placas de Petri durante la esterilización por calor con una cubierta telescópica y un estante extraíble.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-03460	18 cajas Petri	270x120 mm

PORTA PIPETAS PARA ESTERILIZAR EN ACERO INOXIDABLE



Porta pipetas en acero inoxidable, consta de un cilindro con diámetro de 66 mm, para poder acomodar las pipetas para su esterilización en autoclave.

Catálogo	Dimensiones
JCVR-FE-06015	420x66 mm

PORTA PIPETA PARA ESTERILIZAR EN PLÁSTICO



Porta pipetas en polipropileno, diseñada para sostener pipetas de diferentes longitudes. La tapa se atornilla en la base para ajustar la altura. Utilizada para esterilizar.

Catálogo	Diámetro
JCVR-79111	80 mm

PORTA OBJETOS O LAMINILLAS PARA MICROSCOPIO EN VIDRIO

MÁS VENDIDO



Portaobjetos en vidrio (laminillas para microscopio) de forma rectangular transparente, utilizados para preparar o almacenar muestras u objetos con el fin de observarlos en el microscopio. Con dimensiones de 26x76 mm, de diferentes acabados: corte diamantado (sencillo y el más común) cantos o contorno pulido, pantalla esmerilada para escritura o identificación y de una o dos excavaciones o cavidades.

	Catálogo	Tipo	Dimensiones	Presentación
	JCVR-7101	Cantos pulidos	26x76 mm	50 piezas
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-7102	Corte diamantado, sencillo	26x76 mm	50 piezas
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-7105	Pantalla esmerilada con cantos pulidos	26x76 mm	50 piezas
	JCVR-7103	Una excavación con cantos pulidos	26x76 mm	Pieza
	JCVR-7104	Dos excavaciones con cantos pulidos	26x76 mm	Pieza

PORTA OBJETOS O LAMINILLAS PARA MICROSCOPIO EN VIDRIO



Portaobjetos en vidrio (laminillas para microscopio) de forma rectangular transparente, utilizados para preparar o almacenar muestras u objetos con el fin de observarlos en el microscopio. Con dimensiones de 25x75 mm, de corte diamantado (sencillo y el más común) y cantos pulidos con pantalla esmerilada para escritura o identificación.

Catálogo	Tipo	Dimensiones	Presentación
JCVR-PO2676-S	Corte diamantado, sencillo	25x75 mm	50 piezas
JCVR-PO2676-E	Pantalla esmerilado con cantos pulidos	25x75 mm	50 piezas

KIMAX® PROBETA CLASE A EN VIDRIO PARA ENTREGAR (TD) SERIADA Y CERTIFICADA

CLASE A



Probeta clase A en vidrio de borosilicato para entregar (TD) seriada y certificada. Tiene base hexagonal; para mayor estabilidad, bumper de seguridad, número de serie individual, certificado de exactitud de graduación. El tamaño de 10 mL tiene boca en forma de embudo. Calibrada para entregar según las especificaciones de ASTM E1272 estilo I para clase A.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Largo
JCVR-20026-10	10 mL	± 0.09	165 mm
JCVR-20026-25	25 mL	± 0.17	195 mm
JCVR-20026-50	50 mL	± 0.25	190 mm
JCVR-20026-100	100 mL	± 0.40	255 mm
JCVR-20026-250	250 mL	± 0.80	330 mm
JCVR-20026-500	500 mL	± 1.30	375 mm
JCVR-20026-1000	1,000 mL	± 2.50	460 mm

KIMAX® PROBETA CLASE A EN VIDRIO PARA ENTREGAR (TD) DOBLE ESCALA

CLASE A



Probeta clase A en vidrio de borosilicato para entregar (TD) de doble escala. Tiene base hexagonal; para mayor estabilidad, escala normal e invertida y bumper de seguridad. Calibrada para entregar según las especificaciones de ASTM E1272 estilo I para clase A.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Largo
JCVR-20028W-10	10 mL	± 0.09	165 mm
JCVR-20028W-25	25 mL	± 0.17	195 mm
JCVR-20028W-50	50 mL	± 0.25	190 mm
JCVR-20028W-100	100 mL	± 0.40	255 mm
JCVR-20028W-250	250 mL	± 0.80	330 mm
JCVR-20028W-500	500 mL	± 1.30	375 mm
JCVR-20028W-1000	1,000 mL	± 2.50	460 mm
JCVR-20028W-2000	2,000 mL	± 6.00	520 mm

PROBETA CLASE A EN VIDRIO PARA ENTREGAR (TD) DOBLE ESCALA

CLASE A

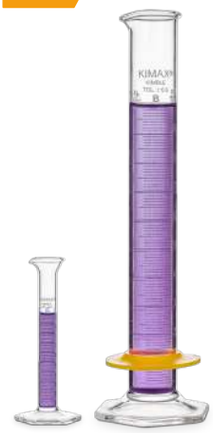


Probeta clase A en vidrio de borosilicato para entregar (TD) de doble escala. Tiene base hexagonal, escala normal e invertida en esmalte blanco y bumper de seguridad. Calibrada para entregar y diseñada según las especificaciones de ASTM E1272 para clase A.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-139.464.01A	10 mL	± 0.1
JCVR-139.464.02A	25 mL	± 0.17
JCVR-139.464.03A	50 mL	± 0.25
JCVR-139.464.04A	100 mL	± 0.50
JCVR-139.464.05A	250 mL	± 1.0
JCVR-139.464.06A	500 mL	± 2.0
JCVR-139.464.07A	1,000 mL	± 3.0
JCVR-139.464.08A	2,000 mL	± 6.0

KIMAX® PROBETA CLASE B EN VIDRIO PARA ENTREGAR (TD)

MÁS VENDIDO



Probeta clase B en vidrio de borosilicato para entregar (TD). Tiene base hexagonal; para mayor estabilidad, bumper de seguridad y escala en cerámica blanca permanente. El tamaño de 10 mL con boca en forma de embudo. Calibrada para entregar según las especificaciones de ASTM E1272 estilo I para clase B.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Largo
JCVR-20024-10	10 mL	± 0.1	135 mm
JCVR-20024-25	25 mL	± 0.3	140 mm
JCVR-20024-50	50 mL	± 0.4	190 mm
JCVR-20024-100	100 mL	± 0.6	255 mm
JCVR-20024-250	250 mL	± 1.4	330 mm
JCVR-20024-500	500 mL	± 2.6	375 mm
JCVR-20024-1000	1,000 mL	± 5.0	460 mm
JCVR-20024-2000	2,000 mL	± 10.0	520 mm
JCVR-20024-01	10, 25, 50, 100, 250 mL	na	na

KIMAX® PROBETA CLASE B EN VIDRIO PARA ENTREGAR (TD) DOBLE ESCALA



Probeta clase B en vidrio de borosilicato para entregar (TD) de doble escala. Tiene base hexagonal; para mayor estabilidad, escala normal e invertida (de forma ascendente y descendente) en cerámica blanca permanente y bumper de seguridad. El tamaño de 10 mL con boca en forma de embudo. Calibrada para entregar según las especificaciones de ASTM E1272 estilo I para clase B.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Largo
JCVR-20030-10	10 mL	± 0.1	135 mm
JCVR-20030-25	25 mL	± 0.3	140 mm
JCVR-20030-50	50 mL	± 0.4	190 mm
JCVR-20030-100	100 mL	± 0.6	255 mm
JCVR-20030-250	250 mL	± 1.4	330 mm
JCVR-20030-500	500 mL	± 2.6	375 mm
JCVR-20030-1000	1,000 mL	± 5.0	460 mm
JCVR-20030-2000	2,000 mL	± 10.0	520 mm

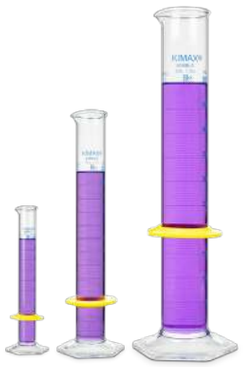
PROBETA CLASE B PARA ENTREGAR (TD) EN VIDRIO



Probeta clase B en vidrio de borosilicato para entregar (TD) de doble escala. Tiene base hexagonal, escala normal e invertida en esmalte blanco y bumper de seguridad. Calibrada para entregar según las especificaciones de ASTM E1272 para clase B.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-138.288.01A	10 mL	± 0.20
JCVR-138.288.02A	25 mL	± 0.34
JCVR-138.288.03A	50 mL	± 0.50
JCVR-138.288.04A	100 mL	± 1.00
JCVR-138.288.05A	250 mL	± 2.00
JCVR-138.288.06A	500 mL	± 4.00
JCVR-138.288.07A	1,000 mL	± 6.00
JCVR-138.288.08A	2,000 mL	± 12.0

KIMAX® PROBETA CLASE B EN VIDRIO PARA ENTREGAR (TD) CON ESCALA MÉTRICA AZUL



Probeta clase B en vidrio de borosilicato para entregar (TD) con escala métrica azul. Tiene base hexagonal; para mayor estabilidad, bumper de seguridad y escala en cerámica azul permanente. El tamaño de 10 mL con boca en forma de embudo. Calibrada para entregar según las especificaciones de ASTM E1272 estilo I para clase B.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Largo
JCVR-20025-10	10 mL	± 0.1	135 mm
JCVR-20025-25	25 mL	± 0.3	140 mm
JCVR-20025-50	50 mL	± 0.4	190 mm
JCVR-20025-100	100 mL	± 0.6	255 mm
JCVR-20025-250	250 mL	± 1.4	330 mm
JCVR-20025-500	500 mL	± 2.6	375 mm
JCVR-20025-1000	1,000 mL	± 5.0	460 mm
JCVR-20025-2000	2,000 mL	± 10.0	520 mm

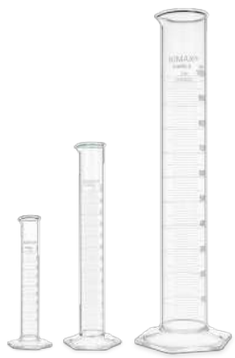
KIMAX® PROBETA CLASE B EN VIDRIO PARA ENTREGAR (TD) CON BANDA ROJA DE CONTRASTE



Probeta clase B en vidrio de borosilicato para entregar (TD) con banda roja de contraste. Una imagen clara y reversa en la escala se resalta contra una franja rojo rubí. Tiene base hexagonal para mayor estabilidad, bumper de seguridad. El tamaño de 10 mL con boca en forma de embudo. Calibrada para entregar según las especificaciones de ASTM E1272 estilo I para clase B.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Largo
JCVR-20024D-10	10 mL	± 0.1	165 mm
JCVR-20024D-25	25 mL	± 0.3	195 mm
JCVR-20024D-50	50 mL	± 0.4	190 mm
JCVR-20024D-100	100 mL	± 0.6	255 mm
JCVR-20024D-250	250 mL	± 1.4	330 mm
JCVR-20024D-500	500 mL	± 2.6	375 mm
JCVR-20024D-1000	1,000 mL	± 5.0	460 mm
JCVR-20024D-2000	2,000 mL	± 10.0	520 mm

KIMAX® PROBETA LÍNEA TEKK EN VIDRIO PARA ENTREGAR (TD)



Probeta línea TEKK en vidrio de borosilicato para entregar (TD), grado educativo y para procedimientos generales en laboratorio. Tiene base hexagonal para mayor estabilidad y escala en cerámica blanca permanente. Calibrada para entregar.

Catálogo	Capacidad	Largo
JCVR-20025K-10	10 mL	135 mm
JCVR-20025K-25	25 mL	140 mm
JCVR-20025K-50	50 mL	190 mm
JCVR-20025K-100	100 mL	255 mm
JCVR-20025K-250	250 mL	330 mm
JCVR-20025K-500	500 mL	375 mm
JCVR-20025K-1000	1,000 mL	460 mm
JCVR-20025K-2000	2,000 mL	520 mm

KIMAX® PROBETA EN VIDRIO CON BASE DE PLÁSTICO PARA ENTREGAR (TD)



Probeta en vidrio de borosilicato con base de plástico para entregar (TD), grado educativo y para procedimientos generales en laboratorio. Tiene base ensamblable en plástico de forma hexagonal mayor estabilidad, bumper de seguridad y escala en cerámica azul permanente. El tamaño de 10 mL con boca en forma de embudo. Calibrada para entregar.

Catálogo	Capacidad	Largo
JCVR-20025H-10	10 mL	132 mm
JCVR-20025H-25	25 mL	138 mm
JCVR-20025H-50	50 mL	185 mm
JCVR-20025H-100	100 mL	248 mm

Repuestos		
JCVR-20025J-10	10 mL	Probeta sin base
JCVR-20025J-25	25 mL	Probeta sin base
JCVR-20025J-50	50 mL	Probeta sin base
JCVR-20025J-100	100 mL	Probeta sin base
JCVR-20025B-25	25 mL	Base de plástico
JCVR-20025B-50	50 mL	Base de plástico
JCVR-20025B-100	100 mL	Base de plástico

GLASSCO PROBETA EN VIDRIO CON BASE DE PLÁSTICO PARA ENTREGAR (TD)



Probeta en vidrio de borosilicato con base de plástico, grado educativo para procedimientos generales en laboratorio. Tiene base ensamblable hexagonal en polipropileno, bumper de seguridad y escala en esmalte azul.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-137.202.02	10 mL	± 0.20
JCVR-137.202.03	25 mL	± 0.50
JCVR-137.202.04	50 mL	± 1.00
JCVR-137.202.05	100 mL	± 1.00
JCVR-137.202.06	250 mL	± 2.00

KIMAX® PROBETA CLASE A EN VIDRIO SERIADA Y CERTIFICADA PARA CONTENER (TC) CON TAPÓN

CLASE A

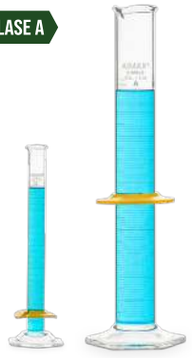


Probeta clase A en vidrio de borosilicato seriada y certificada para contener (TC) con tapón. Tiene base hexagonal para mayor estabilidad, tapón de vidrio sólido esmerilado, escala en cerámica blanca permanente, número de serie individual, certificado de exactitud de graduación. Calibrada para contener según las especificaciones de ASTM E1272 estilo II para clase A.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Tapón
JCVR-20036-10	10 mL	± 0.80	9
JCVR-20036-25	25 mL	± 0.14	13
JCVR-20036-50	50 mL	± 0.20	16
JCVR-20036-100	100 mL	± 0.35	22
JCVR-20036-250	250 mL	± 0.65	27
JCVR-20036-500	500 mL	± 1.10	32
JCVR-20036-1000	1,000 mL	± 2.00	32

KIMAX® PROBETA CLASE A EN VIDRIO PARA CONTENER (TC)

CLASE A



Probeta clase A en vidrio de borosilicato para contener (TC). Tiene base hexagonal para mayor estabilidad, vertedero, bumper de seguridad y escala en cerámica blanca permanente. Calibrada para contener.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Largo
JCVR-20027-10	10 mL	± 0.80	165 mm
JCVR-20027-25	25 mL	± 0.14	200 mm
JCVR-20027-50	50 mL	± 0.20	191 mm
JCVR-20027-100	100 mL	± 0.35	255 mm
JCVR-20027-250	250 mL	± 0.65	330 mm
JCVR-20027-500	500 mL	± 1.10	375 mm
JCVR-20027-1000	1,000 mL	± 2.00	460 mm
JCVR-20027-2000	2,000 mL	± 6.00	520 mm

GLASSCO PROBETA CLASE A EN VIDRIO PARA CONTENER (TC) DOBLE ESCALA

CLASE A



Probeta clase A en vidrio de borosilicato para contener (TC) de doble escala. Tiene base hexagonal, escala normal e invertida en esmalte blanco, bumper de seguridad. Calibrada para contener según las especificaciones de ASTM E1272 para clase A.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-139.453.01A	10 mL	± 0.1
JCVR-139.453.02A	25 mL	± 0.17
JCVR-139.453.03A	50 mL	± 0.25
JCVR-139.453.04A	100 mL	± 0.50
JCVR-139.453.05A	250 mL	± 1.0
JCVR-139.453.06A	500 mL	± 2.0
JCVR-139.453.07A	1,000 mL	± 3.0
JCVR-139.453.08A	2,000 mL	± 6.0

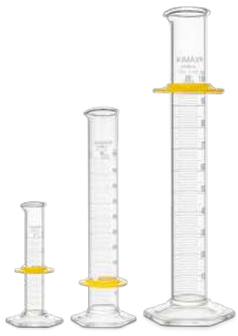
GLASSCO PROBETA CLASE B EN VIDRIO PARA CONTENER (TC) DOBLE ESCALA



Probeta clase B en vidrio de borosilicato para contener (TC) de doble escala. Tiene base hexagonal, escala normal e invertida en esmalte blanco y bumper de seguridad. Calibrada para contener según las especificaciones de ASTM E1272 para clase B.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia
JCVR-138.289.01A	10 mL	± 0.20
JCVR-138.289.02A	25 mL	± 0.34
JCVR-138.289.03A	50 mL	± 0.50
JCVR-138.289.04A	100 mL	± 1.00
JCVR-138.289.05A	250 mL	± 2.00
JCVR-138.289.06A	500 mL	± 4.00
JCVR-138.289.07A	1,000 mL	± 6.00
JCVR-138.289.08A	2,000 mL	± 12.00

KIMAX® PROBETA CLASE B EN VIDRIO PARA CONTENER (TC)



Probeta clase B en vidrio de borosilicato para contener (TC), se usa frecuentemente como receptor del condensado en los procedimientos de destilación y en los valores de sedimentación de los precipitados. La función principal es recibir líquidos donde los cálculos volumétricos se basan únicamente en el volumen contenido dentro del cilindro. Tiene base hexagonal para mayor estabilidad, bumper de seguridad, escala en cerámica blanca permanente. El tamaño de 10 mL con boca en forma de embudo. Calibrada para contener según las especificaciones de ASTM E1272 estilo I para clase B.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Largo
JCVR-20022-10	10 mL	± 0.1	135 mm
JCVR-20022-25	25 mL	± 0.3	140 mm
-20022-50	50 mL	± 0.4	190 mm
JCVR-20022-100	100 mL	± 0.6	255 mm
JCVR-20022-250	250 mL	± 1.4	330 mm
JCVR-20022-500	500 mL	± 2.6	375 mm
JCVR-20022-1000	1,000 mL	± 5.0	460 mm
JCVR-20022-2000	2,000 mL	± 10.0	520 mm

KIMAX® PROBETA CLASE B EN VIDRIO PARA CONTENER (TC) CON TAPÓN



Probeta clase B en vidrio de borosilicato para contener (TC) con tapón. El tamaño de 250 mL se usa para determinar la materia no saponificada en productos de jabón (ASTM D460), jabón de sosa anhidra sin grasa y materia grasa en jabones que contienen detergentes sintéticos (ASTM D820). El tamaño de 500 mL se puede usar en pruebas de asentamiento de asfaltos emulsionados (ASTM D244). Tiene base hexagonal para mayor estabilidad, tapón de vidrio sólido esmerilado y escala en cerámica blanca permanente. Calibrada para contener según las especificaciones de ASTM E1272 estilo II para clase B.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Tapón
JCVR-20039-10	10 mL	± 0.1	13
JCVR-20039-25	25 mL	± 0.3	13
JCVR-20039-50	50 mL	± 0.4	16
JCVR-20039-100	100 mL	± 0.6	22
JCVR-20039-250	250 mL	± 1.4	27
JCVR-20039-500	500 mL	± 2.6	32
JCVR-20039-1000	1,000 mL	± 5.0	32
JCVR-20039-2000	2,000 mL	± 10.0	38

KIMAX® PROBETA CLASE B EN VIDRIO PARA CONTENER CON TAPÓN DE PLÁSTICO



Probeta clase B en vidrio de borosilicato para contener (TC). Tiene tapón en polietileno de alta densidad la parte superior del tapón protege el cuello si es golpeada, base hexagonal para mayor estabilidad, escala en cerámica blanca permanente. Calibrada para contener según las especificaciones de ASTM E1272 estilo II para clase B.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Tapón
JCVR-20039P-50	50 mL	± 0.4	16
JCVR-20039P-100	100 mL	± 0.6	22
JCVR-20039P-1000	1,000 mL	± 5.0	32

KIMAX® PROBETA PARA HIDRÓMETRO O DENSÍMETRO EN VIDRIO



Probeta para hidrómetro (densímetro) con vertedero en vidrio de borosilicato. Viene sin graduar, con base hexagonal para mayor estabilidad y espesor aproximado de la pared de 1.5 mm. Utilizada para los métodos de ASTM D287 y D1298.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-20058-38200	175 mL	200x38 mm
JCVR-20058-38375	340 mL	375x38 mm
JCVR-20058-50375	600 mL	375x50 mm
JCVR-20058-63460	1,200 mL	460x63 mm

KIMAX® PROBETA PARA PRUEBA DE SUELOS CON BASE CIRCULAR EN VIDRIO



Probeta para prueba de suelos en vidrio de borosilicato con base circular. Utilizada para medir la distribución del tamaño de partículas en suspensión del suelo mediante un hidrómetro (ASTM D422 y AASHTO T88). Si bien el tamaño de 1,205 mL no se especifica en este método; es útil en ciertos casos especiales. El tamaño de 1,000 mL también se puede usar en métodos de pipeta de análisis mecánico de suelos. Tiene base redonda de 107 mm de diámetro para adaptarse a los baños de metal usados en este trabajo y escala en cerámica blanca permanente. Calibrada para contener.

Catálogo	Capacidad	Tolerancia	Largo
JCVR-20023-1000	1,000 mL	± 5.0	457 mm
JCVR-20023-1205	1,205 mL	± 5.0	457 mm

KIMAX® PROBETA CÓNICA FARMACÉUTICA EN VIDRIO



Probeta cónica farmacéutica en vidrio de borosilicato, tiene escala métrica en unidades tradicionales de EUA. Calibrada para entregar. Tamaño de 25 mL o superiores están diseñados de acuerdo con las especificaciones ASTM E1094 tipo 2.

Catálogo	Capacidad	Capacidad	Presentación
JCVR-60345-60	5 mL	60 min	1 pieza
JCVR-60345-120	10 mL	120 min	1 pieza
JCVR-60345-40	15 mL	4 dr	12 piezas
JCVR-60345-80	25 mL	8 dr	1 pieza
JCVR-60345-2	50 mL	2 oz	12 piezas
JCVR-60345-4	100 mL	4 oz	8 piezas
JCVR-60345-8	250 mL	8 oz	1 pieza
JCVR-60345-16	500 mL	16 oz	6 piezas
JCVR-60345-32	1,000 mL	32 oz	1 pieza

Polylab® PROBETA BASE HEXAGONAL EN PLÁSTICO

MÁS VENDIDO



Probeta de base hexagonal en polipropileno traslúcido de una sola pieza. La base hexagonal proporciona una excelente estabilidad. Tiene graduación en relieve para una fácil lectura, vertedero y es autoclavable.

	Catálogo	Capacidad	División
	JCVR-239005	10 mL	0.2 mL
	JCVR-239015	25 mL	0.5 mL
	JCVR-239025	50 mL	1 mL
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-239035	100 mL	1 mL
	JCVR-239045	250 mL	2 mL
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-239055	500 mL	5 mL
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-239065	1,000 mL	10 mL

Polylab® PROBETA BASE CIRCULAR EN PLÁSTICO

Probeta de base circular en polipropileno de una sola pieza. Tiene graduación en relieve para una fácil lectura, vertedero y es autoclavable.

Catálogo	Capacidad	División
JCVR-80001	10 mL	0.2 mL
JCVR-80002	25 mL	0.5 mL
JCVR-80003	50 mL	1 mL
JCVR-80004	100 mL	1 mL
JCVR-80005	250 mL	2 mL
JCVR-80006	500 mL	5 mL
JCVR-80007	1,000 mL	10 mL
JCVR-80008	2,000 mL	20 mL

CAPP EXPELLPLUS (BAJA RETENCIÓN) PRESENTACIÓN EN BOLSA



Esta presentación viene empacada en bolsa resistente transparente que permanece de pie (self-standing) con cierre en la parte superior (self-sealing) para mantener las puntas libre de contaminación; permitiendo un uso y almacenamiento cómodo. Las puntas son ExpellPlus de baja retención (low retention) en las paredes del líquido pipeteado.

Catálogo	Capacidad	Color	Presentación
JCVR-5030010C	10 µl	Clara	1,000 piezas
JCVR-5030040C	10 µl larga	Clara	1,000 piezas
JCVR-5030070C	200 µl	Clara	1,000 piezas

CAPP PUNTA PARA PIPETA EXPELL Y EXPELLPLUS





Las puntas para pipetas Expell y ExpellPlus, tienen una amplia gama de puntas de alta calidad, para satisfacer las necesidades de pipeteo en los laboratorios de investigación, diagnóstico y análisis. Hechas de polipropileno virgen con claridad cristalina. Son universales al ser compatibles con la mayoría de las marcas de pipetas reconocidas en el mercado; diferentes largos del mismo volumen para usarse en diferentes aplicaciones. Tienen marcas de graduación precisa en las puntas para una fácil identificación visual del volumen. Fabricadas con moldes suizos de alta calidad en un cuarto limpio para evitar la contaminación cruzada; certificadas libres de RNase, DNase y pirógenos.

Las puntas con filtro Expell o ExpellPlus son de calidad premium, ofrecen consistencia dimensional, excelente acabado, orificio sin destello, claridad de cristal y diseñadas para prevenir la contaminación cruzada en aplicaciones críticas. Los filtros están hechos de HDPE puro (polietileno de alta densidad), libres de aditivos de celulosa, filtros entre 3 y 4 veces más pequeños que otras marcas de puntas con filtro. Son perfectas en el campo de la biología molecular y universalmente compatibles con la mayoría de las marcas de pipetas. La versión ExpellPlus de baja retención solo está disponible en volúmenes por debajo de los 300 µL.

Las puntas ExpellPlus son de baja retención (low retention), gracias a la composición única del polímero plástico en polipropileno, tienen una superficie interna ultra suave lo que minimiza la unión de la muestra. La composición polimérica junto con los moldes de alta calidad, permite obtener las propiedades de baja retención, sin el uso de ningún aditivo de superficie. Ideales para pipetear muestras viscosas, plasmas, enzimas, líquidos espumosos, detergentes, TRIS o BSA. Se pueden manejar cómodamente y sin ningún tipo de desperdicio y pueden reducir significativamente el desperdicio de reactivos caros. Son la opción perfecta para volúmenes por debajo de 1 mL y para todas las aplicaciones que requieren la máxima precisión.





CAPP EXPELL (ESTÁNDAR) PRESENTACIÓN EN BOLSA

CAP-4130075C-BAG



MÁS VENDIDO

Esta presentación viene empacada en bolsa resistente transparente que permanece de pie (selfstanding) con cierre en la parte superior (self-sealing) para mantener las puntas libres de contaminación; permitiendo un uso y almacenamiento cómodo. Las puntas son Expell estándar.

CAP-4130135C-BAG CAP-5130010C-BAG

	Catálogo	Capacidad	Color	Presentación
	JCVR-5130010C	10 µl	Clara	1,000 piezas
	JCVR-5130041C	10 µl extra larga	Clara	1,000 piezas
	JCVR-5130070C	200 µl	Clara	1,000 piezas
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-4130075C	200 µl	Amarilla	1,000 piezas
	JCVR-5130100C	300 µl	Clara	1,000 piezas
	JCVR-5130130C	1,000 µl	Clara	500 piezas
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-4130135C	1,000 µl	Azul	500 piezas
	JCVR-5130120C	1,250 µl	Clara	500 piezas
	JCVR-5130160C	5,000 µl	Clara	250 piezas
	JCVR-5130190C	10,000 µl	Clara	200 piezas

CAPP EXPELL (ESTÁNDAR) CON FILTRO PRESENTACIÓN EN BOLSA



Esta presentación viene empacada en bolsa resistente transparente que permanece de pie (self-standing) con cierre en la parte superior (self-sealing) para mantener las puntas libre de contaminación; permitiendo un uso y almacenamiento cómodo. Las puntas son Expell estándar y vienen con filtro.

Catálogo	Capacidad	Color	Presentación
JCVR-5131030C	10 µl	Clara	1,000 piezas
JCVR-5131060C	10 µl larga	Clara	1,000 piezas
JCVR-5131061C	10 µl extra larga	Clara	1,000 piezas
JCVR-5131062C	20 µl	Clara	1,000 piezas
JCVR-5131066C	100 µl	Clara	1,000 piezas
JCVR-5131090C	200 µl	Clara	1,000 piezas
JCVR-5131150C	1,000 µl	Clara	1,000 piezas

CAPP EXPELL (ESTÁNDAR) EN SISTEMA RELOAD DE 96 PIEZAS

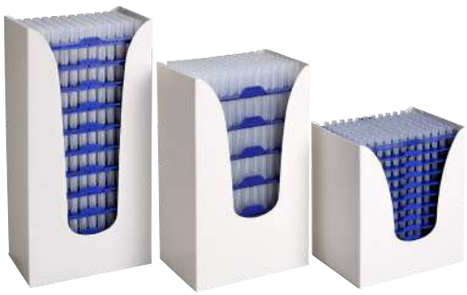
RECOMENDADO



La presentación Reload System o sistema de recarga de puntas está disponible para 10 µL, 10 µL larga, 200 µL y 1,000-1,250 µL. Consiste en torres con placas de inserción que contienen 96 puntas cada una. Fácil de usar: retire la placa de inserción con puntas y colóquela en el rack vacío.

Permite ahorros en costos de envío al reducir hasta el 75% del volumen, al empaquetarse de forma más compacta, ahorro en espacio en el área de trabajo y almacenamiento. Reduce residuos al reutilizarse varias veces el rack. Compatible con todos los racks CAPP de volúmenes de punta correspondientes. Las puntas son Expell estándar.

Catálogo	Capacidad	Presentación
JCVR-5030035C	10 µl	10x96 piezas
JCVR-5030055C	10 µl larga	10x96 piezas
JCVR-5030095C	200 µl	10x96 piezas
JCVR-5130155C	1,000 µl	5x96 piezas



CAPP RACKS PARA PUNTAS VACÍOS



Racks para puntas vacíos, son autoclavables, compatibles con las puntas en bolsa de CAPP de los volúmenes correspondientes, así como con el sistema de recarga Reload System de CAPP. Todos los racks se fabrican en moldes de inyección que garantizan una calidad premium.

Catálogo	Capacidad	Presentación
JCVR-5030034C	10 µl	50 piezas
JCVR-5030054C	10 µl larga	50 piezas
JCVR-5030094C	200 µl	50 piezas
JCVR-5130125C	1,000 µl	32 piezas

CAPP EXPELL (ESTÁNDAR) EN RACK DE 96 PIEZAS



Esta presentación en rack, es compatible con las puntas en bolsa de CAPP de los volúmenes correspondientes, y con el sistema de recarga Reload System de CAPP. Todos los racks se fabrican en moldes de inyección que garantizan una calidad premium. La amplia gama de productos de puntas en rack cubre: puntas de filtro, sin filtro, estériles, no estériles. Disponible con puntas en calidad estándar Expell. El rack es autoclavable empacado en caja dispensadora fácil de usar que ahorra espacio.

Catálogo	Capacidad	Filtro	Estéril	Presentación -BOX	Presentación -RACK
JCVR-5030015C	10 µl			10x96 piezas	96 piezas
JCVR-5130030C	10 µl	•	•	10x96 piezas	na
JCVR-5130061C	10 µl extra larga	•	•	10x96 piezas	na
JCVR-5130062C	20 µl	•	•	10x96 piezas	na
JCVR-5130066C	100 µl	•	•	10x96 piezas	na
JCVR-5030075C	200 µl			10x96 piezas	96 piezas
JCVR-5130090C	200 µl	•	•	10x96 piezas	na
JCVR-5130105C	300 µl			10x96 piezas	96 piezas
JCVR-5130135C	1,000 µl			8X96 piezas	96 piezas
JCVR-5130140C	1,000 µl		•	8X96 piezas	96 piezas
JCVR-5130150C	1,000 µl	•	•	8X96 piezas	96 piezas
JCVR-5130121C	1,250 µl			8X96 piezas	na
JCVR-5130122C	1,250 µl		•	8X96 piezas	na
JCVR-5130123C	1,250 µl	•	•	8X96 piezas	na

HWLAB PUNTA PARA PIPETA EN BOLSA



Punta para pipeta en bolsa con entrada universal para ser compatible con la mayoría de las marcas.

Catálogo	Capacidad	Color	Presentación
JCVR-HW-2029	10 µl	Clara	1,000 piezas
JCVR-HW-2030	200 µl	Amarilla	1,000 piezas
JCVR-HW-2031	1,000 µl	Azul	1,000 piezas

CAPP EXPELLPLUS (LOW RETENTION) EN RACK DE 96 PIEZAS



Esta presentación en rack, es compatible con las puntas en bolsa de CAPP de los volúmenes correspondientes, así como con el sistema de recarga Reload System de CAPP. Todos los racks se fabrican en moldes de inyección que garantizan una calidad premium. La amplia gama de productos de puntas en rack cubre: puntas de filtro, sin filtro, estériles, no estériles. Disponible con puntas de baja retención (low retention) ExpellPlus. El rack es autoclavable empacado en caja dispensadora fácil de usar que ahorra espacio.

Catálogo	Capacidad	Filtro	Estéril	Presentación -BOX	Presentación -RACK
JCVR-5030020C	10 µl		•	10x96 piezas	96 piezas
JCVR-5030030C	10 µl	•	•	10x96 piezas	96 piezas
JCVR-5030051C	10 µl extra larga		•	10x96 piezas	na
JCVR-5030061C	10 µl extra larga	•	•	10x96 piezas	na
JCVR-5030062C	20 µl	•	•	10x96 piezas	96 piezas
JCVR-5030066C	100 µl	•	•	10x96 piezas	96 piezas
JCVR-5030080C	200 µl		•	10x96 piezas	96 piezas
JCVR-5030090C	200 µl	•	•	10x96 piezas	96 piezas
JCVR-5130110C	300 µl		•	10x96 piezas	96 piezas
JCVR-5030115C	300 µl	•	•	10x96 piezas	na

CAPP EXPell

CAPP EXPellPLUS

TABLA DE COMPATIBILIDADES

Descripción	Núm. Cat.	CAPP: Bravo / ecopipette / CAPPAero / CAPP-Maestro / CAPP Tronic — Pipetas monocanal y multicanal — Monocanal: 0.2-2 µL	0.5-10 µL	2-20 µL	5-50 µL	10-100 µL	20-200 µL	100-1000 µL	1000-5000 µL	1000-10000 µL
Puntas de Pipeta CAPP ExpellPlus de Baja Retención										
ExpellPlus 10 µL, claras, esterilizadas	5030010C	o	o							
ExpellPlus 10 µL, claras, esterilizadas	5030020C	o	o							
ExpellPlus 10 µL XL, claras, esterilizadas	5030040C	o	o							
ExpellPlus 10 µL XL, claras, esterilizadas	5030050C	o	o							
ExpellPlus 10/20 µL XL, extra estrechas, claras, esterilizadas	5030051C	o	o							
ExpellPlus 200 µL, claras, esterilizadas	5030070C			o	o	o	o			
ExpellPlus 200 µL, claras, esterilizadas	5030080C			o	o	o	o			
ExpellPlus 300 µL, claras, esterilizadas	5130110C			o	o	o	o			
Puntas con Filtro CAPP ExpellPlus de Baja Retención										
ExpellPlus 10 µL, con filtro,claras, esterilizadas	5030030C	o	o							
ExpellPlus 10 µL XL, con filtro, claras, esterilizadas	5030060C	o	o							
ExpellPlus 10/20 µL XL, extra estrechas, con filtro, claras, esterilizadas	5030061C	o	o							
ExpellPlus 20 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030062C			o	o	o	o			
ExpellPlus 100 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030066C			o		o	o			
ExpellPlus 200 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030090C			o		o	o			
ExpellPlus 300 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030115C			o		o	o			
ExpellPlus 1000 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030150C							o		
Puntas de Pipeta CAPP Expell										
Expell 10 µL, claras	5030015C	o	o							
Expell 10 µL, claras	5130010C	o	o							
Expell 10 µL XL, claras	5030045C	o	o							
Expell 10 µL XL, claras	5130040C	o	o							
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, claras	5030046C	o	o							
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, claras	5130041C	o	o							
Expell 200 µL, claras	5030075C			o	o	o	o			
Expell 200 µL, claras	5130070C			o	o	o	o			
Expell 200 µL, amarillo	4130075C			o	o	o	o			
Expell 300 µL, claras	5130105C			o	o	o	o			
Expell 300 µL, claras	5130100C			o	o	o	o			
Expell 1000 µL (1250 µL), claras	5130135C							o		
Expell 1000 µL (1250 µL), claras	5130130C							o		
Expell 1000 µL (1250 µL), azul	4130135C							o		
Expell 1000 µL (1250 µL), claras, esterilizadas	5130140C							o		
Expell 1250 µL XL, claras	5130121C							o		
Expell 1250 µL XL, claras	5130120C							o		
Expell 1250 µL XL, claras, esterilizadas	5130122C							o		
Expell 5000 µL, claras, esterilizadas	5130165C								o	
Expell 5000 µL, claras	5130160C								o	
Expell 5000 µL, claras	5130161C									
Expell 5500 µL, claras	5130192C								x	
Expell 10000 µL, claras, esterilizadas	5130195C								o	
Expell 10000 µL, claras	5130190C								o	
Expell 10000 µL, claras	5130191C								o	

Descripción	Núm. Cat.	Gilson: Pipetman / Pipetman G — Pipetas monocanal y multicanal — Monocanal: 0.2-2 µL	0.5-10 µL	2-20 µL	10-100 µL	20-200 µL	100-1000 µL	1000-5000 µL	1000-10000 µL
Puntas de Pipeta CAPP ExpellPlus de Baja Retención									
ExpellPlus 10 µL, claras, esterilizadas	5030010C	o	o	x					
ExpellPlus 10 µL, claras, esterilizadas	5030020C	o	o	x					
ExpellPlus 10 µL XL, claras, esterilizadas	5030040C			x					
ExpellPlus 10 µL XL, claras, esterilizadas	5030050C			x					
ExpellPlus 10/20 µL XL, extra estrechas, claras, esterilizadas	5030051C	o	o	x					
ExpellPlus 200 µL, claras, esterilizadas	5030070C			o	o	o			
ExpellPlus 200 µL, claras, esterilizadas	5030080C			o	o	o			
ExpellPlus 300 µL, claras, esterilizadas	5130110C			o	o	o			
Puntas con Filtro CAPP ExpellPlus de Baja Retención									
ExpellPlus 10 µL, con filtro,claras, esterilizadas	5030030C	o	o	x					
ExpellPlus 10 µL XL, con filtro, claras, esterilizadas	5030060C			x					
ExpellPlus 10/20 µL XL, extra estrechas, con filtro, claras, esterilizadas	5030061C	o	o	x					
ExpellPlus 20 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030062C			x					
ExpellPlus 100 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030066C			x	o				
ExpellPlus 200 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030090C			x	x	o			
ExpellPlus 300 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030115C				o				
ExpellPlus 1000 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030150C					o			
Puntas de Pipeta CAPP Expell									
Expell 10 µL, claras	5030015C	o	o	x					
Expell 10 µL, claras	5130010C	o	o	x					
Expell 10 µL XL, claras	5030045C			x					
Expell 10 µL XL, claras	5130040C			x					
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, claras	5030046C	o	o	x					
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, claras	5130041C	o	o	x					
Expell 200 µL, claras	5030075C			o	o	o			
Expell 200 µL, claras	5130070C			o	o	o			
Expell 200 µL, amarillo	4130075C			o	o	o			
Expell 300 µL, claras	5130105C			o	o	o			
Expell 300 µL, claras	5130100C			o	o	o			
Expell 1000 µL (1250 µL), claras	5130135C					o			
Expell 1000 µL (1250 µL), claras	5130130C					o			
Expell 1000 µL (1250 µL), azul	4130135C					o			
Expell 1000 µL (1250 µL), claras, esterilizadas	5130140C					o			
Expell 1250 µL XL, claras	5130121C					o			
Expell 1250 µL XL, claras	5130120C					o			
Expell 1250 µL XL, claras, esterilizadas	5130122C					o			
Expell 5000 µL, claras, esterilizadas	5130165C						o		
Expell 5000 µL, claras	5130160C						o		
Expell 5000 µL, claras	5130161C								
Expell 5500 µL, claras	5130192C								
Expell 10000 µL, claras, esterilizadas	5130195C						o		
Expell 10000 µL, claras	5130190C						o		
Expell 10000 µL, claras	5130191C						o		

Descripción	Núm. Cat.	Eppendorf: Research Plus — Pipetas monocanal y multicanal — Monocanal: 0.2-2 µL	0.5-10 µL	2-20 µL, Gris	2-20 µL, Amarillo	10-100 µL	20-200 µL	100-1000µL	500-5000 µL	1000-10000 µL
Puntas de Pipeta CAPP ExpellPlus de Baja Retención										
ExpellPlus 10 µL, claras, esterilizadas	5030010C	o	o							
ExpellPlus 10 µL, claras, esterilizadas	5030020C	o	o							
ExpellPlus 10 µL XL, claras, esterilizadas	5030040C	o	o	o	x					
ExpellPlus 10 µL XL, claras, esterilizadas	5030050C	o	o	o	x					
ExpellPlus 10/20 µL XL, extra estrechas, claras, esterilizadas	5030051C	o	o	o	x					
ExpellPlus 200 µL, claras, esterilizadas	5030070C			x	o	o	o			
ExpellPlus 200 µL, claras, esterilizadas	5030080C			x	o	o	o			
ExpellPlus 300 µL, claras, esterilizadas	5130110C				o	o	o			
Puntas con Filtro CAPP ExpellPlus de Baja Retención										
ExpellPlus 10 µL, con filtro,claras, esterilizadas	5030030C	o	o							
ExpellPlus 10 µL XL, con filtro, claras, esterilizadas	5030060C	o	o	o	x					
ExpellPlus 10/20 µL XL, extra estrechas, con filtro, claras, esterilizadas	5030061C	o	o	o	x					
ExpellPlus 20 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030062C			x	o					
ExpellPlus 100 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030066C			x	o	o				
ExpellPlus 200 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030090C			x	x	x	o			
ExpellPlus 300 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030115C						o			
ExpellPlus 1000 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030150C							o		
Puntas de Pipeta CAPP Expell										
Expell 10 µL, claras	5030015C	o	o							
Expell 10 µL, claras	5130010C	o	o							
Expell 10 µL XL, claras	5030045C	o	o	o	x					
Expell 10 µL XL, claras	5130040C	o	o	o	x					
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, claras	5030046C	o	o	o	x					
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, claras	5130041C	o	o	o	x					
Expell 200 µL, claras	5030075C			x	o	o	o			
Expell 200 µL, claras	5130070C			x	o	o	o			
Expell 200 µL, amarillo	4130075C			x	o	o	o			
Expell 300 µL, claras	5130105C				o	o	o			
Expell 300 µL, claras	5130100C				o	o	o			
Expell 1000 µL (1250 µL), claras	5130135C						o			
Expell 1000 µL (1250 µL), claras	5130130C						o			
Expell 1000 µL (1250 µL), azul	4130135C						o			
Expell 1000 µL (1250 µL), claras, esterilizadas	5130140C						o			
Expell 1250 µL XL, claras	5130121C						o			
Expell 1250 µL XL, claras	5130120C						o			
Expell 1250 µL XL, claras, esterilizadas	5130122C						o			
Expell 5000 µL, claras, esterilizadas	5130165C									
Expell 5000 µL, claras	5130160C									
Expell 5000 µL, claras	5130161C							o		
Expell 5500 µL, claras	5130192C			o						
Expell 10000 µL, claras, esterilizadas	5130195C					o				
Expell 10000 µL, claras	5130190C					o				
Expell 10000 µL, claras	5130191C					o				

Descripción	Núm. Cat.	Brand: Transferpette, Transferpette S — Pipetas monocanal y multicanal — Monocanal: 0.5-10 µL S	2-20 µL S	10-100 µL	20-200 µL	100-1000 µL
Puntas de Pipeta CAPP ExpellPlus de Baja Retención						
ExpellPlus 10 µL, claras, esterilizadas	5030010C	o				
ExpellPlus 10 µL, claras, esterilizadas	5030020C	o				
ExpellPlus 10 µL XL, claras, esterilizadas	5030040C	o				
ExpellPlus 10 µL XL, claras, esterilizadas	5030050C	o				
ExpellPlus 10/20 µL XL, extra estrechas, claras, esterilizadas	5030051C	o				
ExpellPlus 200 µL, claras, esterilizadas	5030070C		o	o	o	
ExpellPlus 200 µL, claras, esterilizadas	5030080C		o	o	o	
ExpellPlus 300 µL, claras, esterilizadas	5130110C		o	o	o	
Puntas con Filtro CAPP ExpellPlus de Baja Retención						
ExpellPlus 10 µL, con filtro,claras, esterilizadas	5030030C	o				
ExpellPlus 10 µL XL, con filtro, claras, esterilizadas	5030060C	o				
ExpellPlus 10/20 µL XL, extra estrechas, con filtro, claras, esterilizadas	5030061C	o				
ExpellPlus 20 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030062C		o			
ExpellPlus 100 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030066C			o		
ExpellPlus 200 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030090C			o		
ExpellPlus 300 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030115C			o		
ExpellPlus 1000 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030150C				o	
Puntas de Pipeta CAPP Expell						
Expell 10 µL, claras	5030015C	o				
Expell 10 µL, claras	5130010C	o				
Expell 10 µL XL, claras	5030045C	o				
Expell 10 µL XL, claras	5130040C	o				
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, claras	5030046C	o				
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, claras	5130041C	o				
Expell 200 µL, claras	5030075C		o	o	o	
Expell 200 µL, claras	5130070C		o	o	o	
Expell 200 µL, amarillo	4130075C		o	o	o	
Expell 300 µL, claras	5130105C		o	o	o	
Expell 300 µL, claras	5130100C		o	o	o	
Expell 1000 µL (1250 µL), claras	5130135C				o	
Expell 1000 µL (1250 µL), claras	5130130C				o	
Expell 1000 µL (1250 µL), azul	4130135C				o	
Expell 1000 µL (1250 µL), claras, esterilizadas	5130140C				o	
Expell 1250 µL XL, claras	5130121C				o	
Expell 1250 µL XL, claras	5130120C				o	
Expell 1250 µL XL, claras, esterilizadas	5130122C				o	
Expell 5000 µL, claras, esterilizadas	5130165C					
Expell 5000 µL, claras	5130160C					
Expell 5000 µL, claras	5130161C					
Expell 5500 µL, claras	5130192C					
Expell 10000 µL, claras, esterilizadas	5130195C				o	
Expell 10000 µL, claras	5130190C				o	
Expell 10000 µL, claras	5130191C				o	

Descripción	Núm. Cat.	Thermo: Finnpipette F1 / Novus — Pipetas manuales monocanal y multicanal y pipetas electrónicas monocanal y multicanal — Monocanal manual: 0.5-10 µL, Rosa	0.5-10 µL, Amarilla	2-20 µL, Turquesa	2-20 µL, Amarillo	10-100 µL	20-200 µL	100-1000 µL	Monocanal electrónica: 0.5-10 µL	20-200 µL
Puntas de Pipeta CAPP ExpellPlus de Baja Retención										
ExpellPlus 10 µL, claras, esterilizadas	5030010C	o	x						o	
ExpellPlus 10 µL, claras, esterilizadas	5030020C	o	x						o	
ExpellPlus 10 µL XL, claras, esterilizadas	5030040C	o	x	o					o	
ExpellPlus 10 µL XL, claras, esterilizadas	5030050C	o	x	o					o	
ExpellPlus 10/20 µL XL, extra estrechas, claras, esterilizadas	5030051C	o	x	o					o	
ExpellPlus 200 µL, claras, esterilizadas	5030070C		o	x	o	o	o			o
ExpellPlus 200 µL, claras, esterilizadas	5030080C		o	x	o	o	o			o
ExpellPlus 300 µL, claras, esterilizadas	5130110C		o	x	o	o	o			o
Puntas con Filtro CAPP ExpellPlus de Baja Retención										
ExpellPlus 10 µL, con filtro,claras, esterilizadas	5030030C	o	x						o	
ExpellPlus 10 µL XL, con filtro, claras, esterilizadas	5030060C	o	x	o					o	
ExpellPlus 10/20 µL XL, extra estrechas, con filtro, claras, esterilizadas	5030061C	o	x	o					o	
ExpellPlus 20 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030062C		o	x	o					
ExpellPlus 100 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030066C			x	o	o	o			
ExpellPlus 200 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030090C			x	o	o	o			o
ExpellPlus 300 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030115C				o	o	o			o
ExpellPlus 1000 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030150C						o			
Puntas de Pipeta CAPP Expell										
Expell 10 µL, claras	5030015C	o	x						o	
Expell 10 µL, claras	5130010C	o	x						o	
Expell 10 µL XL, claras	5030045C	o	x	o					o	
Expell 10 µL XL, claras	5130040C	o	x	o					o	
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, claras	5030046C	o	x	o					o	
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, claras	5130041C	o	x	o					o	
Expell 200 µL, claras	5030075C		o	x	o	o	o			o
Expell 200 µL, claras	5130070C		o	x	o	o	o			o
Expell 200 µL, amarillo	4130075C		o	x	o	o	o			o
Expell 300 µL, claras	5130105C					o	o			o
Expell 300 µL, claras	5130100C					o	o			o
Expell 1000 µL (1250 µL), claras	5130135C							o		
Expell 1000 µL (1250 µL), claras	5130130C							o		
Expell 1000 µL (1250 µL), azul	4130135C							o		
Expell 1000 µL (1250 µL), claras, esterilizadas	5130140C							o		
Expell 1250 µL XL, claras	5130121C							o		
Expell 1250 µL XL, claras	5130120C							o		
Expell 1250 µL XL, claras, esterilizadas	5130122C							o		
Expell 5000 µL, claras, esterilizadas	5130165C									
Expell 5000 µL, claras	5130160C									
Expell 5000 µL, claras	5130161C									
Expell 5500 µL, claras	5130192C									
Expell 10000 µL, claras, esterilizadas	5130195C									
Expell 10000 µL, claras	5130190C									
Expell 10000 µL, claras	5130191C									

Descripción	Núm. Cat.	Thermo: Finnpipette F1 / Novus — Pipetas manuales monocanal y multicanal y pipetas electrónicas monocanal y multicanal — Monocanal manual: 2-20 µL	10-100 µL	20-200 µL	100-1000 µL	500-5000 µL	1000-10000 µL	Monocanal electrónica: 0.2-10 µL	5-120 µL	10-300 µL	50-1000 µL
Puntas de Pipeta CAPP ExpellPlus de Baja Retención											
ExpellPlus 10 µL, claras, esterilizadas	5030010C							o			
ExpellPlus 10 µL, claras, esterilizadas	5030020C							o			
ExpellPlus 10 µL XL, claras, esterilizadas	5030040C							o			
ExpellPlus 10 µL XL, claras, esterilizadas	5030050C							o			
ExpellPlus 10/20 µL XL, extra estrechas, claras, esterilizadas	5030051C							o			
ExpellPlus 200 µL, claras, esterilizadas	5030070C		o	o	o				o		
ExpellPlus 200 µL, claras, esterilizadas	5030080C		o	o	o				o		
ExpellPlus 300 µL, claras, esterilizadas	5130110C		o	o	o					o	
Puntas con Filtro CAPP ExpellPlus de Baja Retención											
ExpellPlus 10 µL, con filtro,claras, esterilizadas	5030030C							o			
ExpellPlus 10 µL XL, con filtro, claras, esterilizadas	5030060C							o			
ExpellPlus 10/20 µL XL, extra estrechas, con filtro, claras, esterilizadas	5030061C							o			
ExpellPlus 20 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030062C		o								
ExpellPlus 100 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030066C		o	o							
ExpellPlus 200 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030090C		o	o	o				x	o	
ExpellPlus 300 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030115C		o	o	o					o	
ExpellPlus 1000 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030150C										
Puntas de Pipeta CAPP Expell											
Expell 10 µL, claras	5030015C							o			
Expell 10 µL, claras	5130010C							o			
Expell 10 µL XL, claras	5030045C							o			
Expell 10 µL XL, claras	5130040C							o			
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, claras	5030046C							o			
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, claras	5130041C							o			
Expell 200 µL, claras	5030075C		o	o	o				o		
Expell 200 µL, claras	5130070C		o	o	o				o		
Expell 200 µL, amarillo	4130075C		o	o	o				o		
Expell 300 µL, claras	5130105C		o	o	o					o	
Expell 300 µL, claras	5130100C		o	o	o					o	
Expell 1000 µL (1250 µL), claras	5130135C										
Expell 1000 µL (1250 µL), claras	5130130C										
Expell 1000 µL (1250 µL), azul	4130135C										
Expell 1000 µL (1250 µL), claras, esterilizadas	5130140C										
Expell 1250 µL XL, claras	5130121C										
Expell 1250 µL XL, claras	5130120C										
Expell 1250 µL XL, claras, esterilizadas	5130122C										
Expell 5000 µL, claras, esterilizadas	5130165C										
Expell 5000 µL, claras	5130160C										
Expell 5000 µL, claras	5130161C										
Expell 5500 µL, claras	5130192C										
Expell 10000 µL, claras, esterilizadas	5130195C										
Expell 10000 µL, claras	5130190C										
Expell 10000 µL, claras	5130191C										

Descripción	Núm. Cat.	Sartorius: Proline Plus / Picus — Pipetas manuales monocanal y multicanal y pipetas electrónicas monocanal y multicanal — Monocanal manual: 0.5-10 µL	2-20 µL	10-100 µL	20-200 µL	100-1000 µL	500-5000 µL	1000-10000 µL	Monocanal electrónica: 0.2-10 µL	5-120 µL	10-300 µL	50-1000 µL
Puntas de Pipeta CAPP ExpellPlus de Baja Retención												
ExpellPlus 10 µL, claras, esterilizadas	5030010C								o			
ExpellPlus 10 µL, claras, esterilizadas	5030020C								o			
ExpellPlus 10 µL XL, claras, esterilizadas	5030040C								o			
ExpellPlus 10 µL XL, claras, esterilizadas	5030050C								o			
ExpellPlus 10/20 µL XL, extra estrechas, claras, esterilizadas	5030051C								o			
ExpellPlus 200 µL, claras, esterilizadas	5030070C		o	o	o					o		
ExpellPlus 200 µL, claras, esterilizadas	5030080C		o	o	o					o		
ExpellPlus 300 µL, claras, esterilizadas	5130110C		o	o	o						o	
Puntas con Filtro CAPP ExpellPlus de Baja Retención												
ExpellPlus 10 µL, con filtro,claras, esterilizadas	5030030C								o			
ExpellPlus 10 µL XL, con filtro, claras, esterilizadas	5030060C								o			
ExpellPlus 10/20 µL XL, extra estrechas, con filtro, claras, esterilizadas	5030061C								o			
ExpellPlus 20 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030062C		o									
ExpellPlus 100 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030066C			o								
ExpellPlus 200 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030090C			o						x	o	
ExpellPlus 300 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030115C			o							o	
ExpellPlus 1000 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030150C				o							
Puntas de Pipeta CAPP Expell												
Expell 10 µL, claras	5030015C								o			
Expell 10 µL, claras	5130010C								o			
Expell 10 µL XL, claras	5030045C								o			
Expell 10 µL XL, claras	5130040C								o			
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, claras	5030046C								o			
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, claras	5130041C								o			
Expell 200 µL, claras	5030075C		o	o	o					o		
Expell 200 µL, claras	5130070C		o	o	o					o		
Expell 200 µL, amarillo	4130075C		o	o	o					o		
Expell 300 µL, claras	5130105C		o	o	o						o	
Expell 300 µL, claras	5130100C		o	o	o						o	
Expell 1000 µL (1250 µL), claras	5130135C				o							
Expell 1000 µL (1250 µL), claras	5130130C				o							
Expell 1000 µL (1250 µL), azul	4130135C				o							
Expell 1000 µL (1250 µL), claras, esterilizadas	5130140C				o							
Expell 1250 µL XL, claras	5130121C				o							
Expell 1250 µL XL, claras	5130120C				o							
Expell 1250 µL XL, claras, esterilizadas	5130122C				o							
Expell 5000 µL, claras, esterilizadas	5130165C											
Expell 5000 µL, claras	5130160C											
Expell 5000 µL, claras	5130161C						o					
Expell 5500 µL, claras	5130192C											
Expell 10000 µL, claras, esterilizadas	5130195C											
Expell 10000 µL, claras	5130190C											
Expell 10000 µL, claras	5130191C											

Descripción	Núm. Cat.	HTL: Labmate Pro (al igual que Labnet BioPette) — Pipetas manuales monocanal y multicanal — Monocanal manual: 0.5-10 µL	2-20 µL	10-100 µL	20-200 µL	100-1000 µL	1000-5000 µL	1000-10000 µL
Puntas de Pipeta CAPP ExpellPlus de Baja Retención								
ExpellPlus 10 µL, claras, esterilizadas	5030010C	o						
ExpellPlus 10 µL, claras, esterilizadas	5030020C	o						
ExpellPlus 10 µL XL, claras, esterilizadas	5030040C	o						
ExpellPlus 10 µL XL, claras, esterilizadas	5030050C	o						
ExpellPlus 10/20 µL XL, extra estrechas, claras, esterilizadas	5030051C	o						
ExpellPlus 200 µL, claras, esterilizadas	5030070C		o	o	o			
ExpellPlus 200 µL, claras, esterilizadas	5030080C		o	o	o			
ExpellPlus 300 µL, claras, esterilizadas	5130110C		o	o	o			
Puntas con Filtro CAPP ExpellPlus de Baja Retención								
ExpellPlus 10 µL, con filtro,claras, esterilizadas	5030030C	o						
ExpellPlus 10 µL XL, con filtro, claras, esterilizadas	5030060C	o						
ExpellPlus 10/20 µL XL, extra estrechas, con filtro, claras, esterilizadas	5030061C	o						
ExpellPlus 20 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030062C		o					
ExpellPlus 100 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030066C			o	o			
ExpellPlus 200 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030090C			o	o			
ExpellPlus 300 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030115C			o	o			
ExpellPlus 1000 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030150C					o		
Puntas de Pipeta CAPP Expell								
Expell 10 µL, claras	5030015C	o						
Expell 10 µL, claras	5130010C	o						
Expell 10 µL XL, claras	5030045C	o						
Expell 10 µL XL, claras	5130040C	o						
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, claras	5030046C	o						
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, claras	5130041C	o						
Expell 200 µL, claras	5030075C		o	o	o			
Expell 200 µL, claras	5130070C		o	o	o			
Expell 200 µL, amarillo	4130075C		o	o	o			
Expell 300 µL, claras	5130105C		o	o	o			
Expell 300 µL, claras	5130100C		o	o	o			
Expell 1000 µL (1250 µL), claras	5130135C					o		
Expell 1000 µL (1250 µL), claras	5130130C					o		
Expell 1000 µL (1250 µL), azul	4130135C					o		
Expell 1000 µL (1250 µL), claras, esterilizadas	5130140C					o		
Expell 1250 µL XL, claras	5130121C					o		
Expell 1250 µL XL, claras	5130120C					o		
Expell 1250 µL XL, claras, esterilizadas	5130122C					o		
Expell 5000 µL, claras, esterilizadas	5130165C						o	
Expell 5000 µL, claras	5130160C						o	
Expell 5000 µL, claras	5130161C							
Expell 5500 µL, claras	5130192C				o			
Expell 10000 µL, claras, esterilizadas	5130195C							o
Expell 10000 µL, claras	5130190C							o
Expell 10000 µL, claras	5130191C							o

Esta tabla de compatibilidades se considera solo como de referencia. No somos responsables de modificaciones técnicas o cambios hechos a las mencionadas pipetas, si son distintas a las que provienen de CAPP.
Las especificaciones de valores como la inexactitud y la imprecisión no se han contrastado. Si desea una lista completa de compatibilidades, por favor, póngase en contacto con info@cappahn.com

O Compatible **X No compatible**

CAPP EXPell

CAPP EXPellPLUS

TABLA DE COMPATIBILIDADES

Descripción	Núm. Cat.	CAPP									Gilson									Eppendorf									Brand						Thermo										Sartorius									HTL								
		Bravo / ecopipette / CAPPAero / CAPP-Maestro / CAPP Tronic									Pipetman / Pipetman G									Research Plus									Transferpette, Transferpette S						Finnpipette F1 / Novus										Proline Plus / Picus									Labmate Pro (al igual que Labnet BioPette)								
		Pipetas monocanal y multicanal									Pipetas monocanal y multicanal									Pipetas monocanal y multicanal									Pipetas monocanal y multicanal						Pipetas manuales monocanal y multicanal y pipetas electrónicas monocanal y multicanal										Pipetas manuales monocanal y multicanal y pipetas electrónicas monocanal y multicanal									Pipetas manuales monocanal y multicanal								
		Monocanal									Monocanal									Monocanal									Monocanal						Monocanal manual							Monocanal electrónica				Monocanal manual							Monocanal electrónica						Monocanal manual							
		0.2-2 µL	0.5-10 µL	2-20 µL	5-50 µL	10-100 µL	20-200 µL	100-1000 µL	1000-5000 µL	1000-10000 µL	0.2-2 µL	0.5-10 µL	2-20 µL	10-100 µL	20-200 µL	100-1000 µL	1000-5000 µL	1000-10000 µL	0.2-2 µL	0.5-10 µL	2-20 µL (Gris)	2-20 µL Amarillo	10-100 µL	20-200 µL	100-1000µL	500-5000 µL	1000-10000 µL	0.5-10 µL S	2-20 µL S	10-100 µL	20-200 µL	100-1000 µL	0.5-10 µL Rosa	0.5-10 µL Amarilla	2-20 µL Turquesa	2-20 µL Amarillo	10-100 µL	20-200 µL	100-1000 µL	0.5-10 µL	20-200 µL	0.5-10 µL	2-20 µL	10-100 µL	20-200 µL	100-1000 µL	500-5000 µL	1000-10000 µL	0.2-10 µL	5-120 µL	10-300 µL	50-1000 µL	0.5-10 µL	2-20 µL	10-100 µL	20-200 µL	100-1000 µL	1000-5000 µL	1000-10000 µL
Puntas de Pipeta CAPP Expell																																																														
Expell 10 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5130030C	o	o								o	o	x						o	o								o						o	x						o		o							o						o					
Expell 10 µL, con filtro, claras	5131030C	o	o								o	o	x						o	o								o						o	x						o		o							o						o					
Expell 10 µL XL, con filtro, claras, esterilizadas	5130060C	o	o										x						o	o	o	x						o						o	x	o					o		o							o						o					
Expell 10 µL XL, con filtro, claras	5131060C	o	o										x						o	o	o	x						o						o	x	o					o		o							o						o					
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, con filtro, claras, esterilizadas	5130061C	o	o								o	o	x						o	o	o	x						o						o	x	o					o		o							o						o					
Expell 10/20 µL XL, extra estrechas, con filtro, claras	5131061C	o	o								o	o	x						o	o	o	x						o						o	x	o					o		o							o						o					
Expell 20 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5130062C			o	o	o	o						x								x	o							o						o	x	o						o														o					
Expell 20 µL, con filtro, claras	5131062C			o	o	o	o						x								x	o							o						o	x	o						o														o					
Expell 100 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5130066C			o		o	o						x	o							x	o	o							o						x	o	o							o													o	o				
Expell 100 µL, con filtro, claras	5131066C			o		o	o						x	o							x	o	o							o						x	o	o							o													o	o				
Expell 200 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5130090C			o		o	o						x	x	o						x	x	x	o						x	o					x	o	o	o			o									x	o					x	o	o			
Expell 200 µL, con filtro, claras	5131090C			o		o	o						x	x	o						x	x	x	o						x	o					x	o	o	o			o									x	o					x	o	o			
Expell 1000 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5130150C							o							o									o							o							o							o													o					
Expell 1000 µL, con filtro, claras	5131150C							o							o									o							o							o							o													o					
Expell 1250 µL XL, con filtro, claras, esterilizadas	5130123C							o							o									o							o							o							o													o					
Puntas de Pipeta envueltas individualmente CAPP Expell y ExpellPlus																																																													
ExpellPlus 10 µL, claras, esterilizadas, envueltas individ.	5030012C	o	o								o	o	x						o	o								o						o	x						o		o							o						o					
ExpellPlus 10 µL XL, claras, esterilizadas, envueltas individ.	5030042C	o	o										x						o	o	o	x						o						o	x	o					o		o							o						o					
ExpellPlus 200 µL, claras, esterilizadas, envueltas individ.	5030072C			o	o	o	o						o	o	o						x	o	o	o						o	o	o					o	x	o	o	o			o	o	o						o					o	o	o			
Expell 1000 µL (1250 µL), claras, esterilizadas, envueltas individ.	5130132C							o							o									o							o							o							o													o					
Puntas con Filtro en Rejillas PaperBox CAPP Expell y ExpellPlus																																																													
ExpellPlus 10 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030029C	o	o								o	o	x						o	o								o						o	x						o		o							o						o					
ExpellPlus 10/20 µL XL, extra estrechas, con filtro, claras, esterilizadas	5030059C	o	o								o	o	x						o	o	o	x						o						o	x	o					o		o							o						o					
ExpellPlus 20 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030063C			o	o	o	o						x								x	o							o						o	x	o						o														o					
ExpellPlus 100 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030064C			o		o	o						x	o							x	o	o							o						x	o	o							o													o	o				
ExpellPlus 200 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030089C			o		o	o						x	x	o						x	x	x	o						x	o					x	o	o	o			o									x	o					x	o	o			
ExpellPlus 300 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5030114C			o		o	o								o									o							o							o	o	o				o										o	o				
Expell 1000 µL, con filtro, claras, esterilizadas	5130149C							o							o									o							o							o							o													o					
ExpellPlus 1250 µL XL, con filtro, claras, esterilizadas	5130119C							o							o									o							o							o							o													o					
Puntas de Pipeta Sistema de Recarga CAPP																																																													
Expell 10 µL, claras, de recarga	5030035C	o	o								o	o	x						o	o								o						o	x						o		o							o						o					
Expell 10 µL XL, extra estrechas, claras, de recarga	5030055C	o	o								o	o	x						o	o	o	x						o						o	x	o					o		o							o						o					
Expell 200 µL, claras, de recarga	5030095C			o	o	o	o						o	o	o						x	o	o	o						o	o	o					o	x	o	o	o			o	o	o						o					o	o	o			
Expell 300 µL, claras, de recarga	5130111C			o	o	o	o						o	o	o							o	o	o						o	o	o							o	o				o									o	o	o			
Expell 1000 µL (1250 µL), claras, de recarga	5130155C							o							o									o							o							o							o													o					

O Compatible **X No compatible**



R

- Reactivos
- Reactores
- Recolectores
- Recirculadores
- Refractómetros
- Relojes
- Rotaevaporadores

REACTIVOS QUÍMICOS PARA LABORATORIOS



Los reactivos químicos son sustancias que interactúan con otras generando una reacción química, produciendo otras sustancias con propiedades, características y conformación distinta, denominadas productos de reacción. Los reactivos se pueden clasificar de diversas variables como: propiedades fisicoquímicas, reactividad, pureza y características del uso del reactivo. Esta clasificación viene en el envase y depende del tratamiento que se le haya dado, de su riqueza y su pureza, determinará el uso químico que va a poder ejercer; considerando la precisión, exactitud y error absoluto en la operación química que se realizará.

Los productos químicos J.T. Baker son conocidos mundialmente por su excelencia. Ofreciendo resultados confiables que ayudan al usuario a alcanzar nuevos y altos objetivos en la industria química.

Estos productos están optimizados para distintas aplicaciones a fin de permitir a los clientes sacar el mayor provecho a la instrumentación especializada de alto desempeño.

Día a día, las sustancias químicas J.T. Baker ayudan a los usuarios a forjar sus propias reputaciones de alta calidad y desempeño. Macron Fine Chemicals representa un nombre único, para una única línea de productos químicos que incorporan calidad y consistencia reconocida a través de la industria y alrededor del mundo. Estos productos químicos son sinónimo de confiabilidad, consistencia y reproducibilidad. Los solventes y reactivos universales Macron Fine Chemicals están listos para trabajar en laboratorios, clínicas, industrias manufactureras e instalaciones académicas a lo largo del mundo.

Su versatilidad permite a los usuarios reducir el inventario que necesitan y desarrollar mejores procesos costo-beneficio. Usted tiene un nuevo socio audaz, líder y apasionado para ayudar a crear la próxima generación de innovación en un mercado en crecimiento, en campos que van desde ciencias de la salud, farmacéuticos, biotecnología hasta microelectrónicos y energía solar. El compromiso de excelencia en materiales de desempeño va más allá del laboratorio. Iniciativas ambientales en el mundo cuentan con la pureza y consistencia de los productos. Estos químicos son utilizados por un sinnúmero de proveedores al cuidado de la salud, investigadores académicos y productores de alimentos en una amplia gama de aplicaciones de tecnología de punta. Para cada producto, en cada aplicación, la meta es la misma: calidad insuperable.

DEFINICIONES DE PUREZA

BAKER
Grado de sustancias químicas utilizado en laboratorios para síntesis orgánica e investigación de rutina, usualmente controlados mediante criterios físicos y a menudo por pureza (por GC).

BakerDRY
Grupo de solventes de bajo nivel de agua específicamente manufacturados y probados para su uso en síntesis orgánica, organometálica y oligonucleótida. La mayoría cumplen con las especificaciones de la ACS y se encuentran listos para ser utilizados, eliminando la necesidad de una subsecuente purificación. Disponibles en botellas con sello de septa de 100 mL y 1 litro, así como en el sistema dispensador de solvente CYCLE-TAINER.

Reactivo BAKER ANALYZED
Grado de sustancias químicas de alta calidad para uso industrial y en laboratorios especializados. Todas las etiquetas brindan un análisis de lote que funge como garantía de pureza y consistencia. Los métodos analíticos utilizados para estas determinaciones se basan en procedimientos de prueba estándar descritos en publicaciones técnicas. La calidad de muchos de los reactivos cumple o excede los requisitos establecidos por la American Chemical Society (ACS). Estos productos son designados como reactivos BAKER ANALYZED ACS. Cuando las especificaciones de producto exceden aquellas listadas por la ACS, ya sea en cuanto a niveles de pureza más estrictos o parámetros adicionales, se encontrará la declaración "Exceeds ACS specifications" (excede las especificaciones de la ACS), en los listados de producto en el catálogo, en nuestros certificados de análisis, o en nuestras etiquetas de producto.

Reactivo HPLC BAKER ANALYZED
Grupo de solventes, sales amortiguadoras y modificadores de fase móvil de alta pureza para utilizarse en separaciones analíticas y preparativas. Optimizados para todas las aplicaciones de cromatografía líquida, incluyendo cromatografía líquida de alta resolución, cromatografía de permeación en gel y análisis espectrofotométrico por UV. Estos reactivos son manufacturados y probados para asegurar separaciones sin interferencia y una consistencia de lote a lote que no tiene comparación. Los solventes se controlan para contar con una alta pureza y una baja absorción de UV, así como por aspectos de fluorescencia, residuos y agua. En la etiqueta se cuenta como tal, con un análisis real de lote.

BAKER ANALYZED Biochemical
Sustancias bioquímicas de alta calidad para uso en investigación. En la etiqueta se incluye un análisis real de lote.

BAKER ANALYZED LC/MS
Grupo de solventes y mezclas de solventes específicamente desarrollados para proporcionar las interferencias más bajas en la industria. Manufacturados bajo estrictos controles para garantizar consistencia lote a lote y filtrados a través de un filtro de 0.2 µm para remover partículas.

Reactivo BAKER BIOANALYZED
Grupo de solventes y reactivos de alta pureza especialmente purificados y estrictamente probados para garantizar la idoneidad y confiabilidad en síntesis de ácidos nucleicos o péptidos. Los bajos niveles de agua debidamente controlados y la inigualable consistencia de lote a lote brindan mejores rendimientos de síntesis y mayor eficiencia de acoplamiento.

BAKER INSTRA-ANALYZED
Ácidos y patrones purificados y caracterizados para ser utilizados en análisis de trazas de elementos. Cuenta con un análisis real de lote con todos los reactivos BAKER INSTRA-ANALYZED que fungirá como garantía de pureza y consistencia y como referencia para sus valores analíticos respectivos.

REACTIVO BIOTECH
Grado de producto que se produce bajo buenas prácticas de manufactura; sin embargo, es uno para el cual no regula un compendio USP/NIF.

FCC
Grado de productos utilizados en operaciones de procesamiento de alimentos, los cuales cumplen con los requisitos descritos en la edición vigente del Food Chemical Codex (Código de Sustancias Químicas para Alimentos). Estos productos son preparados de manera tal que su pureza permita reducir los niveles de contaminantes dañinos o cuestionables, de manera que no se represente riesgo alguno.

Multi-Compendial
Fabricados bajo buenas prácticas de manufactura, estas sustancias químicas cumplen con los requisitos establecidos en la Farmacopea de los Estados Unidos (USP) o en el Formulario Nacional (NF). Estos productos están sujetos a reglamentaciones expedidas por la FDA. Todos cumplen con los requisitos necesarios para su utilización en procesamiento farmacéutico y componente de recetas (USP y NF). Adicionalmente, estas sustancias químicas cumplen con las especificaciones de la PhEur (EP, Farmacopea Europea), BP (Farmacopea Británica), y JP (Farmacopea Japonesa), según se requiera.

PHOTREX
Solventes de alta pureza caracterizados por ser utilizados en espectrofotometría UV, visible e IR. La etiqueta incluye el análisis real de lote respectivo con absorbencia de UV a longitudes de onda seleccionadas.

Purificado
Sustancias químicas de buena calidad para las cuales no existen normas o compendios oficiales o, que, en algunos casos, cumplen con los requisitos de los artículos de compendios anteriores.

Práctico
Sustancias químicas con calidad suficientemente alta como para poder utilizarse en aplicaciones diversas. Algunos productos pueden contener intermediarios, isómeros y homólogos.

Técnico
Sustancias químicas de calidad comercial, útiles en algunas aplicaciones.

Reactivo ULTRA RESI-ANALYZED
Grupo de solventes y sales de ultra alta pureza desarrollados para procedimientos de extracción / concentración de residuos orgánicos. Totalmente caracterizados y controlados por lote mediante ECD, FID, u otros detectores específicos a cada método para contar así con el nivel más alto de pureza y con la mayor consistencia de lote a lote. Se incorporan avanzados sistemas estabilizadores para garantizar así la estabilidad del solvente y un desempeño superior que son a su vez garantizados a través de una fecha de vencimiento que se indica en la etiqueta. Son adecuados para los estrictos protocolos EPA de limpieza de muestras.

ULTREX/ULTREX II
Ácidos y sales de pureza extremadamente alta con bajos niveles de impurezas metálicas, para uso en análisis de trazas de elementos en ppt. Estos productos son manufacturados utilizando procesamiento de tecnología de punta y son envasados bajo condiciones de áreas limpias. La caracterización posterior al envasado se lleva a cabo utilizando métodos avanzados de instrumental analítico. En cada botella se incluye un certificado de análisis real de lote.

ULTRAPURE BIOREAGENT
Línea de reactivos de alta pureza probados para ser utilizados en aplicaciones biotecnológicas, como el caso de electroforesis y cromatografía líquida. Cuando sea aplicable, las pruebas incluyen DNasa, RNasa, Proteasa, metales pesados y materia insoluble.

USP, NF
Producidos bajo buenas prácticas de manufactura GMP, estas sustancias químicas cumplen con los requisitos establecidos en la Farmacopea de los Estados Unidos (USP) así como en el Formulario Nacional (NF). Estando sujetos a reglamentaciones por parte de la FDA, USP, y NF, los productos cumplen con los requisitos necesarios para ser utilizados en procesamiento farmacéutico y como componentes de recetas.

Descripción / Catálogo	Fórmula	Pureza	Número CAS	Marca	Presentación
Acetato de Amonio Cristal 97%	CH_3COONH_4	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 631-61-8	J.T.Baker	
JTB-0596-01					500 g
JTB-0596-19					1 kg
JTB-0596-10					10 kg
Acetato de Etilo 99.9%	$CH_3COOC_2H_5$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 141-78-6	J.T.Baker	
JTB-9280-02					1 L
JTB-9280-03					4 L
Acetato de Sodio Anhidro 99%	CH_3COONa	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 127-09-3	J.T.Baker	
JTB-3470-01					500 g
JTB-3470-05					2.5 kg
Acetona 99.3%	$(CH_3)_2$ CO	HPLC BAKER ANALYZED	CAS: 67-64-1	J.T.Baker	
JTB-9002-02					1 L
Acetona 99.5%	$(CH_3)_2$ CO	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 67-64-1	J.T.Baker	
JTB-9006-02					1 L
JTB-9006-03					4 L
JTB-9006-07					20 L
Acetonitrilo 99.5%	CH_3CN	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 75-05-8	J.T.Baker	
JTB-9011-02					1 L
JTB-9011-03					4 L
Acetonitrilo 99.9%	CH_3CN	BAKER ANALYZED LC/MS	CAS: 75-05-8	J.T.Baker	
JTB-9829-02					1 L
JTB-9829-03					4 L
Acetonitrilo 99.9%	CH_3CN	HPLC BAKER ANALYZED	CAS: 75-05-8	J.T.Baker	
JTB-9012-02					1 L
JTB-9012-03					4 L
Ácido Acético Glacial 99.7%	CH_3COOH	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 64-19-7	J.T.Baker	
JTB-9508-02					1 L
JTB-9508-05					2.5 L
Ácido Acético Glacial 99.7%	CH_3COOH	HPLC BAKER ANALYZED	CAS: 64-19-7	J.T.Baker	
JTB-9515-03					2.5 L
Ácido Bórico Granular 99.5%	H_3BO_3	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 10043-35-3	J.T.Baker	
JTB-0084-01					500 g
JTB-0084-20					2 kg
Ácido Cítrico Monohidratado Granular 99-102%	HOC (COOH)$(CH_2COOH)_2$ H_2O	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 5949-29-1	J.T.Baker	
JTB-0110-01					500 g
JTB-0110-05					2.5 kg
Ácido Clorhídrico 36.5-38%	HCl	RA, ACS	CAS: 7647-01-0	MACRON	
MAC-MH613-44					2.5 L
Ácido Clorhídrico 36.5-38%	HCl	NF, FCC, ACS, cGMP	CAS: 7647-01-0	MACRON	
MAC-M2062-46					2.5 L
Ácido Clorhídrico 36.5-38%	HCl	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7647-01-0	J.T.Baker	
JTB-9535-02					1 L
JTB-9535-05					2.5 L
JTB-9535-27					18 L
Ácido Clorhídrico 36.5-38%	HCl	BAKER INSTRA-ANALYZED	CAS: 7647-01-0	J.T.Baker	
JTB-9530-00					500 mL
JTB-9530-33					2.5 L
Ácido Fosfórico 85-87% (Ácido Ortofosfórico)	H_3PO_4	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7664-38-2	J.T.Baker	
JTB-0260-02					1 L
JTB-0260-05					2.5 L
Ácido Nítrico 64.5-66.5%	HNO_3	RA, ACS	CAS: 7697-37-2	J.T.Baker	
JTB-9621-02					1 L
JTB-9621-05					2.5 L

Descripción / Catálogo	Fórmula	Pureza	Número CAS	Marca	Presentación
Ácido Nítrico 69-70%	HNO_3	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7697-37-2	J.T.Baker	
JCVR-9601-02					1 L
JCVR-9601-05					2.5 L
Ácido Nítrico 69-70%	HNO_3	BAKER INSTRA-ANALYZED	CAS: 7697-37-2	J.T.Baker	
JCVR-9598-00					500 mL
JCVR-9598-05					2.5 L
JCVR-9598-34					2.5 L
Ácido Perclórico 69-72 %	$HClO_4$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7601-90-3	J.T.Baker	
JCVR-9652-01					500 mL
JCVR-9652-36					3.6 kg
Ácido Sulfúrico 95-98%	H_2SO_4	NF, FCC, cGMP	CAS: 7664-93-9	J.T.Baker	
JCVR-9675-03					2.5 L
Ácido Sulfúrico 95-98%	H_2SO_4	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7664-93-9	J.T.Baker	
JCVR-9681-02					1 L
JCVR-9681-05					2.5 L
Ácido Sulfúrico Babcock 90.5-92.7%	H_2SO_4	FCC, GRADO ALIMENTICIO, cGMP	CAS: 7664-93-9	J.T.Baker	
JCVR-9691-05					2.5 L
Ácido Sulfúrico para Metales Traza 95-98%	H_2SO_4	BAKER INSTRA-ANALYZED	CAS: 7664-93-9	J.T.Baker	
JCVR-9673-00					500 mL
JCVR-9673-33					2.5 L
Alcohol Etílico Absoluto	C_2H_5OH	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 64-17-5	J.T.Baker	
JCVR-9000-02					1 L
JCVR-9000-03					4 L
JCVR-9000-05					2.5 L
Alcohol Etílico Desnaturalizado	C_2H_5OH	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 64-17-5	J.T.Baker	
JCVR-9014-02					1 L
JCVR-9014-03					4 L
JCVR-9014-27					18 L
Alcohol Isoamílico 98.5%	$(CH_3)_2\ CHCH_2CH_2OH$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 123-51-3	J.T.Baker	
JCVR-9038-01					500 mL
JCVR-9038-02					1 L
JCVR-9038-03					4 L
Almidón de Papa Soluble Polvo		BAKER ANALYZED ACS	CAS: 9005-84-9	J.T.Baker	
JCVR-4006-50					100 g
JCVR-4006-04					125 g
JCVR-4006-01					500 g
Bicarbonato de Sodio Polvo 99.7-100.3%	$NaHCO_3$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 144-55-8	J.T.Baker	
JCVR-3506-01					500 g
JCVR-3506-05					2.5 kg
1-Butanol 99.4%	$CH_3CH_2CH_2CH_2OH$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 71-36-3	J.T.Baker	
JCVR-9054-02					1 L
JCVR-9054-03					4 L
Citrato de Sodio Dihidratado Granular 99-101%	$HOC\ (COONa)(CH_2COONa)_2 \cdot 2H_2O$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 6132-04-3	J.T.Baker	
JCVR-3646-01					500 g
JCVR-3646-05					2.5 kg
Cloroformo 99.8%	$CHCl_3$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 67-66-3	J.T.Baker	
JCVR-9180-02					1 L
JCVR-9180-03					4 L
Cloroformo 99.8%	$CHCl_3$	HPLC BAKER ANALYZED	CAS: 67-66-3	J.T.Baker	
JCVR-9175-02					1 L
JCVR-9175-03					4 L

Descripción / Catálogo	Fórmula	Pureza	Número CAS	Marca	Presentación
Cloruro de Amonio Granular	NH_4Cl	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 12125-02-9	J.T.Baker	
JCVR-0660-01					
JCVR-0660-19					1 kg
JCVR-0660-10					10 kg
Cloruro de Bario Dihidratado Cristal 99%	$BaCl_2 \cdot 2H_2O$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 10326-27-9	J.T.Baker	
JCVR-0970-01					500 g
JCVR-0970-05					2.5 kg
Cloruro de Bario Dihidratado Cristal 99%	$BaCl_2 \cdot 2H_2O$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 10326-27-9	J.T.Baker	
JCVR-0974-01					500 g
Cloruro de Calcio Anhidro 96%	$CaCl_2$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 10043-52-4	J.T.Baker	
JCVR-1311-01					500 g
Cloruro de Calcio Dihidratado Granular 74-78%	$CaCl_2 \cdot 2H_2O$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 10035-04-8	J.T.Baker	
JCVR-1332-01					500 g
JCVR-1332-05					2.5 kg
Cloruro de Magnesio Hexahidratado Cristal 99-102%	$MgCl_2 \cdot 6H_2O$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7791-18-6	J.T.Baker	
JCVR-2444-01					500 g
JCVR-2444-05					2.5 kg
Cloruro de Metileno 99.5%	CH_2Cl_2	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 75-09-2	J.T.Baker	
JCVR-9324-02					1 L
JCVR-9324-03					4 L
Cloruro de Potasio Cristal 99-100.5%	KCl	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7447-40-7	J.T.Baker	
JCVR-3040-01					500 g
JCVR-3040-05					2.5 kg
Cloruro de Sodio Cristal 99%	NaCl	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7647-14-5	J.T.Baker	
JCVR-3624-01					500 g
JCVR-3624-19					1 kg
JCVR-3624-05					2.5 kg
JCVR-3624-10					10 kg
Dextrosa Anhidro Polvo	$C_6H_{12}O_6$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 50-99-7	J.T.Baker	
JCVR-1916-01					500 g
Diclorometano 99.5%	CH_2Cl_2	AR (ACS)	CAS: 75-09-2	MACRON	
JCVR-4881-04					500 mL
Dimetilformamida 99.8%	$HCON(CH_3)_2$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 68-12-2	J.T.Baker	
JCVR-9221-02					1 L
JCVR-9221-03					4 L
EDTA Sal Disódica Dihidratada Cristal 99-101%	$C_{10}H_{14}N_2Na_2O_8 \cdot 2H_2O$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 6381-92-6	J.T.Baker	
JCVR-8993-01					500 g
JCVR-8993-05					2.5 kg
Éter Anhidro 99%	$(C_2H_5)_2O$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 60-29-7	J.T.Baker	
JCVR-9244-02					1 L
JCVR-9244-03					4 L
Éter de Petróleo 35-60 °C		BAKER ANALYZED ACS	CAS: 8032-32-4	J.T.Baker	
JCVR-9268-02					1 L
JCVR-9268-05					2.5 L
JCVR-9268-03					4 L
Éter Etílico 98%	$(C_2H_5)_2O$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 60-29-7	J.T.Baker	
JCVR-9240-01					500 mL
JCVR-9240-02					1 L
JCVR-9240-03					4 L
Formaldehído 37% Solución	HCHO	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 50-00-0	J.T.Baker	
JCVR-2106-02					1 L
JCVR-2106-03					4 L

Descripción / Catálogo	Fórmula	Pureza	Número CAS	Marca	Presentación
Fosfato de Potasio Dibásico Polvo 99%					
JCVR-3252-01	K_2HPO_4	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7758-11-4	J.T.Baker	500 g
JCVR-3252-05					2.5 kg
Fosfato de Potasio Monobásico Cristal 99%					
JCVR-3246-01	KH_2PO_4	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7778-77-0	J.T.Baker	500 g
JCVR-3246-19					1 kg
JCVR-3246-05					2.5 kg
Fosfato de Sodio Dibásico 12-Hidratado Cristal 98-102%					
JCVR-3822-01	$Na_2HPO_4 \cdot 12H_2O$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 10039-32-4	J.T.Baker	500 g
JCVR-3822-05					2.5 kg
Fosfato de Sodio Dibásico Anhidro 99%					
JCVR-3828-01	Na_2HPO_4	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7558-79-4	J.T.Baker	500 g
JCVR-3828-05					2.5 kg
Fosfato de Sodio Monobásico Monohidratado Cristal 98-102%					
JCVR-3818-01	$NaH_2PO_4 \cdot H_2O$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 10049-21-5	J.T.Baker	500 g
JCVR-3818-05					2.5 kg
Glicerol Anhidro 99.5%					
JCVR-2136-02	$HOCH_2CHOHCH_2OH$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 56-81-5	J.T.Baker	1 L
JCVR-2136-03					4 L
Hexanos 95-99.5%					
JCVR-9304-02	$CH_3(CH_2)_4\ CH_3$	HPLC BAKER ANALYZED	CAS: 110543	J.T.Baker	1 L
JCVR-9304-03					4 L
Hexanos 98.5%					
JCVR-9309-02	$CH_3\ (CH_2)_4\ CH_3$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 110-54-3	J.T.Baker	1 L
JCVR-9309-03					4 L
Hidróxido de Amonio 28-30%					
JCVR-6173-06	NH_4OH	AR (ACS)	CAS: 1333-21-6	MACRON	1 L
JCVR-6173-44					2.5 L
Hidróxido de Amonio 28-30%					
JCVR-9721-02	NH_4OH	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 1336-21-6	J.T.Baker	1 L
JCVR-9721-05					2.5 L
JCVR-9721-03					4 L
Hidróxido de Potasio 86%					
JCVR-M6984-04	KOH	AR (ACS)	CAS: 1310-58-3	MACRON	500 g
JCVR-M6984-06					2.5 kg
Hidróxido de Sodio Escamas					
JCVR-6697-01	NaOH	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 1333-21-6	J.T.Baker	500 g
Hidróxido de Sodio Perlas 98%					
JCVR-M7708-10	NaOH	AR (ACS)	CAS: 1310-73-2	MACRON	500 g
JCVR-M7708-12					1 kg
JCVR-M7708-06					2.5 kg
Manitol Polvo					
JCVR-2554-01	$HOCH_2\ (CHOH)_4\ CH_2OH$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 69-65-8	J.T.Baker	500 g
Metanol 99.8%					
JCVR-9070-02	CH_3OH	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 67-56-1	J.T.Baker	1 L
JCVR-9070-03					4 L
JCVR-9070-07					20 L
Metanol 99.8%					
JCVR-9093-02	CH_3OH	HPLC BAKER ANALYZED	CAS: 67-56-1	J.T.Baker	1 L
JCVR-9093-03					4 L

Descripción / Catálogo	Fórmula	Pureza	Número CAS	Marca	Presentación
Metanol 99.9%					
JCVR-9830-02	CH_3OH	BAKER ANALYZED LC/MS	CAS: 67-56-1	J.T.Baker	1 L
JCVR-9830-03					4 L
Metanol Anhidro 99.8%					
JCVR-9049-02	CH_3OH	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 67-56-1	J.T.Baker	1 L
JCVR-9049-03					4 L
Metil Tert-Butil Éter 99%					
JCVR-9042-02	$(CH_3)_3 COCH_3$	HPLC BAKER ANALYZED	CAS: 1634-04-4	J.T.Baker	1 L
JCVR-9042-03					4 L
Molibdato de Amonio Tetrahidratado Cristal 81-83%					
JCVR-0716-01	$(NH_4)_6 Mo_7O_{24} \cdot 4H_2O$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 12054-85-2	J.T.Baker	500 g
JCVR-0716-05					2.5 kg
Nitrato de Plata Cristal 99.7%					
JCVR-3426-03	$AgNO_3$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7761-88-8	J.T.Baker	25 g
JCVR-3426-50					100 g
Peróxido de Hidrógeno 29-32%					
JCVR-2189-01	H_2O_2	BAKER	CAS: 7722841	J.T.Baker	500 mL
JCVR-2189-03					4 L
Peróxido de Hidrógeno 30-32%					
JCVR-2186-01	H_2O_2	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7722841	J.T.Baker	500 mL
JCVR-2186-03					4 L
Pirofosfato de Sodio Decahidratado Cristal 99-103%					
JCVR-3850-01	$Na_4P_2O_7 \cdot 10H_2O$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 13472-36-1	J.T.Baker	500 g
2-Propanol 99.5%					
JCVR-9084-02	$CH_3CHOHCH_3$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 67-63-0	J.T.Baker	1 L
JCVR-9084-03					4 L
JCVR-9084-07					20 L
2-Propanol 99.7%					
JCVR-9095-02	$CH_3CHOHCH_3$	HPLC BAKER ANALYZED	CAS: 67-63-0	J.T.Baker	1 L
JCVR-9095-03					4 L
Sacarosa Cristal					
JCVR-4072-01	$C_{12}H_{22}O_{11}$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 57-50-1	J.T.Baker	500 g
JCVR-4072-05					2.5 kg
Silica Gel Desecante					
JCVR-3401-01		BAKER ANALYZED ACS	CAS: 1343-98-2	J.T.Baker	500 g
JCVR-3401-05					2.5 kg
Sulfato de Amonio Granular 99%					
JCVR-0792-01	$(NH_4)_2 SO_4$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7783-20-2	J.T.Baker	500 g
JCVR-0792-05					2.5 kg
Sulfato de Sodio Anhidro Granular 99%					
JCVR-3891-01	Na_2SO_4	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7757-82-6	J.T.Baker	500 g
JCVR-3891-19					1 kg
JCVR-3891-05					2.5 kg
Sulfato de Sodio Anhidro Polvo 99%					
JCVR-3898-01	Na_2SO_4	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7757-82-6	J.T.Baker	500 g
JCVR-3898-05					2.5 kg
Sulfato de potasio Cristal Fino 99%					
JCVR-3278-01	K_2SO_4	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7778-80-5	J.T.Baker	500 g
JCVR-3278-05					2.5 kg
Sulfato Ferroso Heptahidratado Granular 99-104.5%					
JCVR-2070-01	$FeSO_4 \cdot 7H_2O$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7782-63-0	J.T.Baker	500 g
JCVR-2070-05					2.5 kg
Sulfato Dodecil de Sodio 99%					
JCVR-4095-04	$CH_3(CH_2)_{11} OSO_3Na$	ULTRAPURE BIOREAGENT	CAS: 151-21-3	J.T.Baker	100 g
JCVR-4095-02					1 kg

Descripción / Catálogo	Fórmula	Pureza	Número CAS	Marca	Presentación
Tartrato de Sodio y Potasio Tetrahidratado Cristal 99-102%					
JCVR-3262-01	$KOCO(CHOH)_2\ COONa \cdot 4H_2O$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 6381-59-5	J.T.Baker	500 g
JCVR-3262-05					2.5 kg
Tetrahidrofurano 99.5%					
JCVR-9450-02	C_4H_8O	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 109-99-9	J.T.Baker	1 L
JCVR-9450-03					4 L
Tetrahidrofurano 99.8%					
JCVR-9441-02	C_4H_8O	HPLC BAKER ANALYZED	CAS: 109-99-9	J.T.Baker	1 L
JCVR-9441-03					4 L
Tierra Diatomácea					
JCVR-1939-01		RA, ACS	CAS: 68855-54-9	J.T.Baker	500 g
JCVR-1939-05					2.5 kg
Tiosulfato de Sodio Pentahidratado Cristal 99.5-101%					
JCVR-3946-01	$Na_2S_2O_3 \cdot 5H_2O$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 10102-17-7	J.T.Baker	500 g
JCVR-3946-05					2.5 kg
Trietanolamina 99%					
JCVR-9468-01	$(HOCH_2CH_2)_3\ N$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 102-71-6	J.T.Baker	500 mL
JCVR-9468-03					4 L
2,2,4-Trimetilpentano 99%					
JCVR-9478-01	$(CH_3)_3\ CCH_2CH(CH_3)_2$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 540-84-1	J.T.Baker	500 mL
JCVR-9478-03					4 L
Xileno 98.5%					
JCVR-9490-02	$C_6H_4\ (CH_3)_2$	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 1330-20-7	J.T.Baker	1 L
JCVR-9490-03					4 L
Yoduro de Potasio 99%					
JCVR-3162-01	KI	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7681-11-0	J.T.Baker	500 g
JCVR-3162-05					2.5 kg
Zinc Granular (20 mallas) 99.8%					
JCVR-4244-01	Zn	BAKER ANALYZED ACS	CAS: 7440-66-6	J.T.Baker	500 g
JCVR-4244-05					2.5 kg

Consulte con su agente de ventas por otros reactivos químicos disponibles.

Racks para ratones ver en "Bioterios".

Racks para puntas ver en "Puntas".

IKA® REACTOR QUÍMICO PARA LABORATORIO DE 2 LITROS SERIE LR-2.ST

3 AÑOS DE GARANTÍA — RECOMENDADO



Los reactores para laboratorio de 2 Litros serie LR-2.ST modulares, utilizados para la optimización y la reproducción de diversos procesos químicos de reacción, mezcla y homogeneización a escala de laboratorio. El sistema se caracteriza ante todo por los alojamientos del eje de agitación, que permite transmitir de forma segura el elevado torque de los motores. En las conexiones disponibles de la tapa del reactor se pueden montar dispersores (ULTRA-TURRAX®) y sensores de temperatura, entre otros accesorios. Apto para el funcionamiento en vacío, resistente a disolventes y a la temperatura. Su velocidad es ajustable sin escalonamiento, indicador de tendencia del torque para la medición de variaciones de la viscosidad y regulación controlada por microprocesador mantiene constante la velocidad ajustada, incluso bajo carga. Se puede controlar de forma inalámbrica gracias al panel extraíble WiCo. Equipados con: Agitador EUROSTAR, soporte y tapa del reactor (Se requiere de componentes adicionales para su funcionamiento).

LR-2.ST the Compact Power: consta de agitador de EUROSTAR 60 control con velocidad aumentada, sin niveles.

LR-2.ST the Versatile: consta de agitador EUROSTAR 100 control con función de rotación a izquierda y derecha.

LR-2.ST the Allrounder: consta de agitador EUROSTAR 200 control con torque elevado.

LR-2.ST the High-Performer: consta de agitador de laboratorio EUROSTAR 200 control P4 con torque aumentado.

Modelo	LR-2.ST the Compact Power	LR-2.ST the Versatile	LR-2.ST the Allrounder	LR-2.ST the High-Performer
Catálogo	JCVR-0020013406	JCVR-0020013408	JCVR-0020013402	JCVR-0020013404
Capacidad	500 a 2000 mL			
Velocidad	8 a 290 rpm			
Elemento agitador	EUROSTAR 60 Control	EUROSTAR 100 Control	EUROSTAR 200 Control	EUROSTAR 200 Control P4
Funcionamiento de temperatura	Amb a 230 °C			
Vacío máximo	25 mbar			
Viscosidad máxima	50,000 mPas	70,000 mPas	100,000 mPas	150,000 mPas
Movimiento del soporte telescópico	390 mm			
Material en contacto con producto	Vidrio de borosilicato,FFPM,PTFE,acero 1.4571			
Aberturas del recipiente	3/NS 29/32 2/NS 14/23			
Dimensiones	460x1240x430 mm			
Peso	25 kg			
Voltaje	115V, 50/60 Hz			

Consulte con su agente de ventas por componentes adicionales para su correcto funcionamiento.

IKA REACTOR QUÍMICO PARA LABORATORIO DE 1 LITRO EQUIPADO SERIE LR 1000

RECOMENDADO

3 AÑOS DE GARANTÍA

Reactor químico de laboratorio serie LR 1000 modular diseñado para optimizar los procesos de reacción química, así como para aplicaciones de mezcla, dispersión y homogeneización a escala de laboratorio. El reactor está especialmente diseñado para los requisitos en aplicaciones únicas que definen la industria cosmética y farmacéutica.



LR 1000 Basic

Cuenta con fuente de calentamiento en el fondo del recipiente que se controla para alcanzar la temperatura establecida dentro del medio que puede ser tan alta como 120 °C. Los LR 1000 están equipados con válvula de vacío, conexiones para conectar una fuente de enfriamiento en la parte posterior, circuito de seguridad manual ajustable, cierre de seguridad integrado cuando se retira el recipiente o la tapa de la base. Ampliable para usar con el ULTRA-TURRAX® T 25 digital (accesorio). Se incluyen un sensor de temperatura PT 100.30 y el receptáculo correspondiente LR 1000.61.

LR 1000 basic: cuenta con pantalla digital LED de 7 segmentos para controlar la velocidad y temperatura.

LR 1000 control: con características destacadas como navegación intuitiva en su pantalla TFT de gran tamaño, pH integrado, conexión del sensor de temperatura, interface para la visualización y almacenamiento de datos en una PC, función de pesaje integrada y medición de tendencia de torsión para indicar cambios de viscosidad.

Modelo	LR 1000 basic Package	LR 1000 control System
Catálogo	JCVR-0008040101	JCVR-0025001992
Capacidad	500 a 1000 mL	
Velocidad	10 a 150 rpm	
Funcionamiento de temperatura máxima	120 °C	
Vacío máximo	25 mbar	
Viscosidad máxima	100,000 mPas	
Esfuerzo de torsión nominal	3 Nm	
Potencia calefactora	1000 Watts	
Máxima temperatura de calentamiento	180 °C	
Sensor de calentamiento	PT 100 incluido	
Enfriamiento	Externo con flujo por Chiller	
Temperatura mínima del refrigerante	3 °C	
Presión permitida medio refrigerante	1 bar	
Sistema de pesaje	na	sí
Máximo alcance de peso	na	2000 g
Resolución de peso	na	1 g
Medición de pH	na	sí
Rango de pH	na	0 a 14 pH
Resolución de pH	na	0.1 pH
Pantalla	7 segmentos en LED	TFT
Interface	RS232, USB	
Material en contacto con producto	AISI 316L, 1.4571, vidrio de borosilicato 3.3, PTFE, PEEK, FKM	
Dimensiones	443x360x295 mm	
Peso	16 kg	
Voltaje	115 a 230 V, 50/60 Hz	

ROCKER REACTOR DE DIGESTIÓN PARA DQO MODELO CR-25 COD

NUEVO



1 AÑO DE GARANTÍA

El reactor de digestión para DQO modelo CR-25 es utilizado en aplicaciones de calidad del agua en lagos, ríos y estanques, en análisis de aguas residuales en fábricas en el proceso de digestión de viales de DQO con micro reflujo cerrado. Incorpora programas para DQO que pueden calentar hasta 150 °C durante 2 horas, o bien 165 °C durante 20 minutos y luego apagarse automáticamente con una alarma de audio de 10 segundos y dos configuraciones adicionales personalizadas almacenadas de temperatura entre 30 a 200 °C y temporizador entre 1 a 999 minutos. Pantalla OLED, apagado automático, alarma audible, placa de PTFE anti-calor en la superficie para evitar quemaduras y protección térmica si el bloque supera los 220 °C.

Modelo	CR-25
Catálogo	JCVR-179250-11
Temporizador	1 a 999 min
Rango de Temperatura	30 a 200 °C
Precisión	± 2 °C (a 150 °C)
Construcción	Acero inoxidable
Bloque calefactor	Aluminio anodizado
Capacidad de Bloque	25 hoyos para viales 16 mm
Dimensiones	305x190x115 mm
Voltaje	110 V, 60 Hz

BLOQUES CALEFACTORES NANOCOLOR™ PARA ANÁLISIS DEL AGUA

NANOCOLOR™ VARIO 4



2 AÑOS DE GARANTÍA

Los bloques calefactores NANOCOLOR™ permiten llevar a cabo digestiones de muestra de forma rápida y eficiente para análisis de agua y aguas residuales. Vienen preprogramados con los parámetros estándar para digestiones rutinarias (por ejemplo DQO, TOC, nitrógeno total, fósforo total y metales totales). Son fáciles de programar para los métodos definidos por el usuario; se operan de forma intuitiva y fácil con su amigable pantalla táctil con guía de menú intuitiva. Cuentan con control electrónico de temperatura y calibración totalmente automática, cubierta de seguridad extra gruesa y protección electrónica contra una sobre temperatura.

Modelo	NANOCOLOR™ VARIO 4	NANOCOLOR™ VARIO C2
Catálogo	JCVR-919300	JCVR-919350
Capacidad	24 muestras (2 x 12 de Ø de 16 mm)	24 muestras (12 de Ø de 16 mm)
Rango de temperatura	40 a 160 °C (resolución de 1 °C)	
Temperaturas	6 preprogramadas: 70, 100, 120, 148, 150 y 160 °C y 6 programables	
Estabilidad de la temperatura	± 1 °C	
Tiempo de precalentamiento	De 20 °C a 160 °C en 10 minutos	
Tiempos de calentamiento	5 preprogramadas: continua, 10, 30, 60, 120 min y 7 programables	
Pantalla	LCD táctil a color	
Operación	Menú con iconos gráficos táctil	
Interface	RS232 bidireccional y USB	
Dimensiones	290x287x146 mm	169x282x146 mm
Peso	3.2 kg	2.0 kg
Voltaje	110 a 240 V, 50/60 Hz	

LANCETAHG RECOLECTOR ROJO PARA DESECHOS PUNZOCORTANTES EN PLÁSTICO



NUEVO

Recolector rojo para desechos punzocortantes, utilizado para contener y almacenar los residuos peligrosos punzocortantes y biológicos infecciosos. Consta de contenedor en plástico rígido color rojo, tapa superior, bisagra y rotor.

Catálogo	Capacidad
JCVR-346-001	1,000 mL
JCVR-346-002	1,800 mL
JCVR-346-003	3,000 mL
JCVR-346-004	4,000 mL
JCVR-346-005	8,500 mL

Recolectores ver en "Cajas recolectoras".

avantor™

Impulsamos la ciencia para crear un mundo mejor

Avantor® es su socio de confianza, comprometido a brindar conveniencia, colaboración y personalización excepcional para permitir su éxito.

Los estándares que definen nuestra calidad en industrias como Alimentos y Bebidas así como Farmacéutica y Cosméticos.

HPLC Baker Analyzed / UltimAR • Baker Analyzed LC/MS • FCC
USP / USP GenAR • ULTREX / Instra-Analyzed/ Instra-Analyzed Plus • ACS



MACRON FINE CHEMICALS™

J.T.Baker®

Obtén más información en
avantorsciences.com

IKA® RECIRCULADORES TERMOSTATOS PARA ENFRIAMIENTO Y CALENTAMIENTO SERIE HRC 2 Y CBC 5

3 AÑOS DE GARANTÍA



HRC 2 basic



HRC 2 control



CBC 5 basic



CBC 5 control

Los recirculadores termostáticos para enfriar y calentar Series HRC 2 y CBC 5 son unos potentes termostatos de circulación con refrigeración-calentamiento de elevada potencia calorífica y frigorífica para un rango de temperaturas de trabajo de -20/-30 a 100 °C para el HRC2 y de -25 °C a 200 °C para el CBC 5. Es ideal para aplicaciones externas, gracias a la bomba de presión y succión variable. El aislamiento de alta calidad del aparato posibilita un tiempo de calentamiento sumamente corto y reduce la transferencia térmica a bajas temperaturas. Tolva y una válvula de drenaje integradas, la solapa frontal de fácil apertura permite la limpieza del filtro de aire de la unidad de enfriamiento. Cuentan con interface de comunicación RS232 y USB. Funciones de seguridad integradas visuales y acústicas.

Modelo HRC 2 basic: Cuenta con pantalla LED de gran tamaño para control y monitoreo de la temperatura y la velocidad de la bomba. Nivel de llenado digital claramente visible. Bomba PEEK de velocidad controlada permite un ajuste indirecto de la presión máxima y del caudal.

Modelo HRC 2 control: Cuenta con pantalla TFT extraíble e inalámbrica por WiCo, con menú intuitivo para control y monitoreo de la temperatura, la velocidad de la bomba, nivel de llenado y la temperatura de seguridad. Además de ser programable para ingresar 10 rampas de temperatura con 10 pasos cada una. Bomba PEEK de velocidad controlada permite un ajuste indirecto de la presión máxima y del caudal.

Modelo CBC 5 basic: Para altas temperaturas. Cuenta con pantalla LED de gran tamaño para control y monitoreo de la temperatura y la velocidad de la bomba. Conexión para un sensor de temperatura externo (PT 100).

Modelo CBC 5 control: Para altas temperaturas. Cuenta con pantalla TFT extraíble e inalámbrica por WiCo, con menú intuitivo para control y monitoreo de la temperatura, la velocidad de la bomba, nivel de llenado y la temperatura de seguridad. Además de ser programable para ingresar 10 rampas de temperatura con 10 pasos cada una. Conexión para un sensor de temperatura externo (PT 100).

Modelo		HRC 2 basic	HRC 2 control	CBC 5 basic	CBC 5 control
Catálogo		JCVR-0025003743	JCVR-0025004639	JCVR-0004165001	JCVR-0004167001
Tipo de aplicación		Termostato de circulación (frío y calor)			
Rango de temperatura		-20 a 100 °C	-30 a 100 °C	-25 a 200 °C	
Potencia calefactora		1,200 W		1,250 W	
Capacidad de enfriamiento	A 20 °C	400 W		350 W	
	A 10 °C	370 W		320 W	
	A 0 °C	320 W		270 W	
	A -10 °C	240 W		190 W	
	A -20 °C	130 W		80 W	
	A -20 °C; 3,200 rpm	na		130 W	
	A -20 °C; 3,200 rpm	na		400 W	
Indicador de temperatura		sí			
Volumen del baño		1.4 a 4.0 L		5.0 a 7.0 L	
Tipo de bomba		Bomba de presión / succión			
Flujo máximo de la bomba		21 L/min		31 L/min	
Máxima presión (presión/succión)		0.5 bar / 0.25 bar		0.61 bar / 0.45 bar	
Refrigerante		R134a			
Controlador		PT 100			
Sensor de temperatura		PT 100			
Sensor externo de temperatura		na	PT 100 (opcional)		
Sensor de seguridad de temperatura		PT 1000			
Pantalla		LED	TFT extraible WiCo	LED	TFT extraible WiCo
Interface		RS232, USB			
Dimensiones		220x475x525 mm		275x690x490 mm	
Peso		28.5 kg	29.0 kg	39.5 kg	40.0 kg
Consumo energía		1,500 W		1,750 W	
Voltaje		100 a 115 V, 50/60 Hz			

Cole-Parmer RECIRCULADOR PARA ENFRIAMIENTO Y CALENTAMIENTO

NUEVO



Recirculador para calentar y enfriar, capaz de regular una temperatura desde -10 °C hasta 80 °C, el diseño compacto maximiza el espacio de trabajo y proporciona cambios de temperatura rápidos.

El diseño del tanque interno minimiza la evaporación de fluidos. El recirculador tiene una capacidad de flujo de 17 L/min.

Catálogo	JCVR-13042-01
Rango de temperatura	-10 a 80 °C
Capacidad del depósito	2.8 L
Capacidad de enfriamiento a 20 °C	250 W
Flujo de la bomba	17 L/min
Tipo de bomba	Fuerza
Presión máxima	300 mbar
Potencia del calentador	1200 W
Voltaje	115 V, 60 Hz

IKA RECIRCULADORES (CHILLERS) PARA ENFRIAMIENTO SERIE RC 2 Y RC 5



RC 2 basic



RC 5 basic



RC 2 control



RC 5 control

3 AÑOS DE GARANTÍA

Los recirculadores para enfriamiento (chillers) Series RC 2 y RC 5 son potentes, diseñados para aplicaciones de enfriamiento externo de hasta -30 °C. (RC2 basic -20 °C). Son unos enfriadores compactos, de bajo consumo de energía, funcionan con un refrigerante ecológico y alcanzan una alta capacidad de enfriamiento. Debido a su excelente estabilidad de temperatura de aproximadamente ± 0.1 °K, pueden controlar incluso aplicaciones sofisticadas.

La bomba PEEK de velocidad controlada permite un ajuste indirecto de la presión máxima y el caudal. El baño de gran capacidad aislado y de alta calidad tiene una tolva y una válvula de drenaje integrada, lo que garantiza un manejo seguro y limpio del fluido. Se puede conectar una manguera para vaciar el baño y evitar el contacto directo con el fluido. La solapa frontal de fácil apertura permite la limpieza del filtro de aire de la unidad de enfriamiento. Cuentan con interface de comunicación RS232 y USB. Funciones de seguridad integradas visuales y acústicas.

Modelo basic: Cuenta con pantalla LED de gran tamaño para control y monitoreo de la temperatura y la velocidad de la bomba. Nivel de llenado digital claramente visible.

Modelo control: Cuenta con pantalla TFT extraíble e inalámbrica por WiCo, con menú intuitivo para control y monitoreo de la temperatura, la velocidad de la bomba, nivel de llenado y la temperatura de seguridad. Además de ser programable para ingresar 10 rampas de temperatura con 10 pasos cada una.

Modelo		RC 2 basic	RC 2 control	RC 5 basic	RC 5 control
Catálogo		JCVR-0004171001	JCVR -0004173001	JCVR-0020008503	JCVR-0020008504
Tipo de aplicación		Circulador refrigerado			
Rango de temperatura		Amb a -20 °C	Amb a -30 °C	Amb a -30 °C	
Capacidad de enfriamiento	A 20 °C	400 W		1400 W	
	A 10 °C	370 W		1200 W	
	A 0 °C	320 W		950 W	
	A -10 °C	240 W		650 W	
	A -20 °C	130 W		450 W	
	A -30 °C	na		200 W	
Indicador de temperatura		sí			
Volumen del baño		1.4 a 4.0 L		5.0 a 7.0 L	
Tipo de bomba		Bomba de presión/succión			
Flujo máximo de la bomba		18 L/min		31 L/min	
Máxima presión (presión/succión)		0.3 bar / 0.2 bar		0.61 bar / 0.45 bar	
Refrigerante		R134A		R290	
Controlador		PID	PT 100	PT 100	
Sensor de temperatura		PT 100			
Sensor externo de temperatura		na	PT 100 (opcional)	na	PT 100 (opcional)
Pantalla		LED	TFT extraíble WiCo	LED	TFT extraíble WiCo
Interface		RS232, USB			
Dimensiones		220x475x525 mm		310x546x490 mm	
Peso		28 kg	28.5 kg	37.5 kg	37.8 kg
Consumo energía		300 W		1100 W	
Voltaje		100 a 115V, 50/60 Hz			

Lab Companion RECIRCULADORES (CHILLERS) PARA ENFRIAMIENTO SERIE HL Y HL-H



HL-10



HL-25H

2 AÑOS DE GARANTÍA

Recirculadores de enfriamiento (chillers) serie HL y HL-H, son utilizados en aplicaciones de espectroscopia de absorción atómica, aparatos de destilación, técnicas de dosificación, secado de gases, cromatógrafos de gases, industrias generales, láseres, reactores, plantas piloto, rotaevaporadores, SEM, entre otras aplicaciones. Tienen un amplio rango de temperatura, alta capacidad de enfriamiento, potente bomba de circulación y sistema de refrigeración eficiente de bajo consumo. Diseñados para simplificar la operación, con pantalla táctil VFD interactiva fácil de leer, bloqueo de teclado y señal para indicar el estado del funcionamiento. Además de luz LED para monitoreo de nivel del agua, manómetro incorporado para control de la presión en la bomba, manómetro de alta / baja para la presión del sistema de refrigeración, amplia entrada de llenado para un vertido fácil y seguro, válvula de doble servicio para facilitar el mantenimiento, ventilación reticulada extraíble y ruedas incorporadas para fácil transporte e instalación. Sistema de seguridad completo con alarmas de advertencia, protección contra sobrecalentamiento y teclado a prueba de salpicaduras. Refrigerante ecológico R-404A / R-507.

Modelo		HL-05	HL-10	HL-15	HL-15H	HL-25H
Catálogo		JCVR-AAH65003U	JCVR-AAH65013U	JCVR-AAH65023U	JCVR-AAH65121K	JCVR-AAH65141K
Rango de temperatura		-20° a 40 °C				
Estabilidad de temperatura		± 1°C a 15 °C				
Capacidad de enfriamiento	A 20 °C	0.6 KW	0.7 KW	1.45 KW	1.45 KW	2.5 KW
	A 10 °C	0.5 KW	0.6 KW	1.15 KW	1.15 KW	1.8 KW
	A 0 °C	0.35 KW	0.42 KW	0.86 KW	0.86 KW	1.1 KW
	A -10 °C	0.18 KW	0.32 KW	0.62 KW	0.62 KW	0.65 KW
	A -20 °C	0.04 KW	0.14 KW	0.3 KW	0.3 KW	0.4 KW
Flujo máximo de la bomba		50 L/min			40 L/min	
Máxima presión		1 bar / 14.5 psi			3.3 bar / 47.9 psi	
Capacidad máxima de llenado		7.5 L		13.5 L		25 L
Diámetro de tubería		20 m				
Entrada de llenado		120 mm Ø				
Dimensiones		405x620x710 mm		515x715x835 mm		550x900x1140 mm
Peso		62.85 kg	64.85 kg	86.5 kg	91.8 kg	141.3 kg
Voltaje		120 V, 60 Hz			230 V, 60 Hz	

Pregunte a su agente de ventas por más modelos y opciones.

Cole-Parmer RECIRCULADORES (CHILLERS) PARA ENFRIAMIENTO Y CALENTAMIENTO

NUEVO



2 AÑOS DE GARANTÍA

Los recirculadores (Chillers) para enfriamiento y calentamiento maximizan el flujo de aire y reducen el mantenimiento gracias a su filtro de autolimpieza. Disponibles con turbina o bomba de desplazamiento positivo, estos enfriadores de recirculación cuentan con un sistema de refrigeración modulado diseñado para usar menos refrigerante, mejorar la estabilidad de la temperatura, extender la vida útil del compresor y permitirle migrar a refrigerantes naturales con poco o ningún efecto de calentamiento.

El sistema de filtro de aire de cambio automático cambia automáticamente el medio filtrante a intervalos definidos por el usuario o una vez al mes durante un período de dos años. Una gran pantalla táctil a todo color fácil de leer ofrece una interfaz en varios idiomas y muestra la temperatura establecida, la temperatura real del fluido, la presión del fluido, el nivel del fluido, el estado del filtro de aire y el temporizador. El monitoreo continuo del nivel de fluido protege la bomba y evita la congelación. El fácil acceso al puerto del depósito de llenado frontal ahorra tiempo y evita derrames.

Catálogo	JCVR-20874-01	JCVR-20874-03
Rango de temperatura	-10 a 70 °C	
Estabilidad de temperatura	±0.1	
Capacidad de enfriamiento a 20 °C	850 W	
Flujo máximo	9.8 L/min	13.2 L/min
Tipo de bomba	Desplazamiento positivo	Turbina
Presión máxima de la bomba	100 psi	90 psi
Potencia del compresor	0.25 hp	
Interfaz	USB, RS-232	
Pantalla	Pantalla táctil a color	
Dimensiones	560x840x840 mm	
Voltaje	120 V, 60 Hz	

Cole-Parmer RECIRCULADOR (CHILLER) PARA ENFRIAMIENTO CON SONDA DE INMERSIÓN DE BAJA TEMPERATURA



NUEVO

Los recirculadores para enfriamiento con sonda de inmersión brindan una refrigeración rápida de líquidos en recipientes o baños abiertos. Son una alternativa económica al hielo seco o al nitrógeno líquido, ideal para aplicaciones de liofilización y enfriamiento rápido de fluidos. Las aplicaciones incluyen extracción de compuestos vegetales, enfriamiento de reacciones exotérmicas, determinaciones del punto de congelación, extracción botánica, secado por congelación, pruebas de impacto, liofilización y atrapamiento de vapor y solvente. Es sencillo de utilizar, solo requiere sumergir la sonda de acero inoxidable en la muestra de fluido. Una manguera flexible permite la colocación conveniente de la sonda de enfriamiento.

Catálogo		JCVR-14575-42	JCVR-14575-44	JCVR-20873-75	JCVR-20873-77	JCVR-01283-70
Rango de temperatura		-100 a -60 °C			-80 a -40 °C	-35 a 40 °C
Capacidad de enfriamiento	A -30 °C	na				117 W
	A -20 °C	na				164 W
	A -10 °C	na				273 W
	A 20 °C	na				1081 W
Refrigerante		R404A y R508B				R-134a
Sonda		Sonda flexible en forma de dedo	Sonda de bobina rígida	Sonda rígida en forma de dedo	Sonda de bobina rígida	Sonda de bobina rígida
Pantalla		Digital				
Dimensiones		382x511x566 mm	383x511x566 mm	381x511x566 mm		356x432x356 mm
Voltaje		120 V, 60 Hz				

SPER SCIENTIFIC REFRACTÓMETRO DIGITAL DE LABORATORIO GRADOS BRIX

RECOMENDADO

El refractómetro digital de laboratorio (refractómetro de azúcar), se usa comúnmente en la agricultura y la industria de alimentos, bebidas y del vino. Los agricultores de frutas lo usan para verificar el contenido de azúcar en la fruta y determinar el mejor momento de la cosecha.

Este refractómetro de alta precisión, mide la concentración en: grados Brix, salinidad, índice de refracción y parámetros clínicos; con una precisión de escala máxima del 0.1% utilizando la tecnología de escáner CCD (imágenes de matriz de barrido lineal).

Es fácil de usar, se calibra con agua destilada y requiere una muestra de solo 0.4 mL. Muestra la temperatura además de múltiples escalas con la unidad de medida indicada en la gran pantalla LCD. El sofisticado microprocesador proporciona: calibración automática, compensación automática de temperatura (ATC), apagado automático (después de 3 minutos) y alarmas máximas / mínimas visuales. El bajo consumo de energía permite 5,000 lecturas antes de que se reemplace la batería. Carcasa resistente al agua protege de los ambientes húmedos. Viene listo para usar con batería de 9V, agua destilada, una pipeta de transferencia, instrucciones y un estuche protector.

SPER-300033



Modelo / Catálogo	JCVR-300033	JCVR-300034
Unidad de medición	Índice de refracción en grados Brix	
Rango de medición	45 a 88% / 1.4098 a 1.5100	0 a 88% / 1.3330 a 1.5100
Resolución	0.1% / 0.0001	
Precisión	±0.2% / ±0.001	
Rango de temperatura	0 a 40 °C	
Resolución	0.1 °C	
Precisión	1 °C	
Dimensiones	180x100x65 mm	
Peso	500 g	

SPER SCIENTIFIC REFRACTÓMETRO DIGITAL DE BOLSILLO RESISTENTE AL AGUA PARA CAMPO GRADOS BRIX CON ATC

Refractómetro digital portátil de bolsillo resistente al agua, cubre todo el rango de medición Brix de 0 a 95% junto con el nD (índice de refracción), temperatura y parámetros de dextrano, fructosa, glucosa, lactosa y maltosa.

Carcasa protectora impermeable IP65 de goma para proteger la electrónica de ambientes húmedos. Con lente de zafiro resistente a rayones para asegurar una precisión continua en el tiempo. Mide en el campo muestras tan pequeñas como 1 mL con precisión de laboratorio. La temperatura de la muestra aparece inicialmente en la pantalla LCD, seguido de los resultados de la medición.

El sofisticado microprocesador proporciona: calibración automática, compensación automática de temperatura y apagado automático (después de 3 minutos). Se calibra con agua destilada. Cuenta con batería recargable Li (Ion de litio) que proporciona 50,000 pruebas o aproximadamente medio año de uso con una sola carga. Viene listo para usar con instrucciones, maletín de transporte, pipeta de transferencia y un adaptador CA de alimentación.

RECOMENDADO



Modelo / Catálogo	JCVR-300058						
Unidad de medición	Brix	nD	Dextrano	Fructosa	Glucosa	Lactosa	Maltosa
Rango de medición	0.0 a 95%	1.3330 a 1.532	0.0 a 10.6%	0.0 a 68.9%	0.0 a 59.9%	0.0 a 16.5%	0.0 a 15.6%
Resolución	0.1%	0.0001	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%
Exactitud	± 0.2%	± 0.003 nD	± 0.2%	± 0.2%	± 0.2%	± 0.2%	± 0.2%
Temperatura	0.0 a 40 °C						
Resolución	0.1%						
Exactitud	± 0.8 °C						
Dimensiones	108x57x25 mm						
Peso	141 g						

REFRACTÓMETRO DIGITAL DE BOLSILLO PARA CAMPO GRADOS BRIX CON ATC

RECOMENDADO



SPER-300053

Refractómetro digital de bolsillo para campo, es compacto, liviano y fácil de usar. Ideal para determinar la concentración en grados Brix de frutas y bebidas, así como para aceites de corte y muestras orgánicas. Mide la concentración en grados Brix.

Es fácil de usar, como un refractómetro óptico, pero con la precisión de una lectura digital. Lee muestras tan pequeñas como 1 mL. La temperatura de la muestra aparece inicialmente en la pantalla LCD, seguido de los resultados de la medición.

El sofisticado microprocesador proporciona calibración automática, compensación automática de temperatura (ATC) y apagado automático (después de 3 minutos). Calibración con agua destilada. Carcasa resistente al agua protege de los entornos húmedos. Viene listo para usarse con agua destilada, batería, pipeta de transferencia, instrucciones y un estuche de transporte.

Modelo / Catálogo	JCVR-300051	JCVR-300052	JCVR-300053
Unidad de medida	Índice de refracción en grados Brix		
Rango de medición	0 a 65%	40 a 88%	0 a 88%
Resolución	0.1%		
Precisión	±0.2%		
Dimensiones	118x62x32 mm		
Peso	130 g		

REFRACTÓMETRO PORTÁTIL DE MANO ANÁLOGO PARA AZÚCARES GRADOS BRIX

Refractómetro portátil análogo de mano, utilizado para medir el grado en que la luz es refractada a través de una muestra líquida. Se utilizan comúnmente para ayudar a identificar o confirmar la identidad de una muestra, su pureza o para determinar la concentración de un soluto en una solución. Pueden ser utilizados en laboratorios, en líneas de producción, en el campo o en cualquier lugar. Funciona en condiciones de luz ambiental, sin batería u otra fuente de energía necesaria. Basta con colocar una o dos gotas de una muestra sobre el prisma para que lea los resultados. Con un cuidado razonable, su fiabilidad, precisión y rendimiento óptico va a durar para siempre.

Compuesto de empuñadura de goma recubierta, construcción que aísla la solución de errores causados por el calor corporal del usuario, cubierta del ocular y escala luminosa claramente definida. Incluye los accesorios para su uso inmediato, herramientas de calibración, soluciones, instrucciones, pipeta de transferencia y estuche de protección.

300001: Refractómetro de azúcar con rango de 0 a 32%, es la gama más popular debido a su utilidad en una variedad de aplicaciones de control de calidad para obtener el contenido de azúcar en frutas, jugos de frutas, vino, leche, refrescos y soluciones de cultivos de levadura. También se utiliza en el corte industrial, lubricantes, aceites de temple solubles y soluciones de emulsificación.

MÁS VENDIDO



300001

300002: Refractómetro de azúcar con rango de 28 a 62% para probar soluciones con un mayor contenido de azúcar, como concentrados de jugo de fruta, frutas enlatadas que contienen azúcar agregada o kétchup, así como para la yema de huevo.

300003: Refractómetro de azúcar con rango de 0 a 80% se usa para detectar productos con un contenido de azúcar muy alto como mermelada y jarabe. Su amplio rango también hace de éste una buena opción para probar cualquier solución con un contenido de azúcar desconocido.

300010: Refractómetro de azúcar con rango de 0 a 32%, cuenta con los mismos atributos que el 300001 pero con compensación de temperatura automática ATC.

Modelo	300001	300002	300003	300010
Catálogo	JCVR-3001	JCVR-3002	JCVR-3003	JCVR-3010
Rango	0 a 32% Brix	28 a 62% Brix	0 a 80% Brix	0 a 32% Brix con ATC
Resolución	0.2%		1%	0.2%
Precisión	±0.2%		±1%	±0.2%
Dimensiones	38x165 mm			
Peso	86 g			

REFRACTÓMETRO PORTÁTIL DE MANO ANÁLOGO PARA ORINA (CLÍNICO)



Refractómetro portátil análogo de mano se emplea para obtener la gravedad específica (densidad) de la orina y da el índice de refracción en segundos. También para obtener la concentración de proteínas totales en suero o plasma. Es utilizado en laboratorios clínicos y hospitales.

Funciona en condiciones de luz ambiental, sin batería u otra fuente de energía necesaria. Basta con colocar una o dos gotas de una muestra sobre el prisma para que lea los resultados. Con un cuidado razonable, su fiabilidad, precisión y rendimiento óptico va a durar para siempre.

Compuesto de empuñadura de goma recubierta, construcción que aísla la solución de errores causados por el calor corporal del usuario, cubierta del ocular y escala luminosa claramente definida. Incluye los accesorios para su uso inmediato, herramientas de calibración, soluciones, instrucciones, pipeta de transferencia y estuche de protección.

Modelo	300005
Catálogo	JCVR-3005
Rango de albúmina de suero	1 a 12 g/dL
Resolución	0.2 g/dL
Precisión	±0.2 g/dL
Rango gravedad específica de orina	1.000 a 1.050
Resolución	0.002
Precisión	±0.002
Rango índice de refracción	1.333 a 1.36
Resolución	0.0005
Precisión	±0.0005
Dimensiones	38x165 mm
Peso	86 g

Refrigerantes ver en "Condensadores".

REFRACTÓMETRO SALINÓMETRO PORTÁTIL DE MANO ANÁLOGO CON ATC



Refractómetro portátil de mano utilizado para la medición de la cantidad de sal en agua de mar, estanques de reproducción, salmueras, entre otras aplicaciones. Cuenta con compensación automática de temperatura (ATC), que hace innecesarias las correcciones manuales de temperatura.

Doble escala en partes por mil y gravedad específica. Si bien la escala está calibrada para cloruro de sodio, también se puede usar para cloruro de calcio, cobalto de bario, magnesio, cesio, potasio, cloruro de sodio, sulfato cúprico, yoduro de potasio, ácido cítrico, ácido acético y (vinagre), cuando se prueba contra norma conocida.

Funcionan en condiciones de luz ambiental sin batería u otra fuente de energía necesaria. Basta con colocar una o dos gotas de una muestra sobre el prisma y lea los resultados inmediatamente.

Incluye: empuñadura de goma recubierta, construcción que aísla la solución de prueba de errores causados por el calor corporal del usuario, cubierta del ocular y escala luminosa claramente definida, todos los accesorios para su uso inmediato incluyendo herramientas de calibración y soluciones, instrucciones completas, pipetas de transferencia y estuche de protección.

Modelo	300011
Catálogo	JCVR-3011
Rango de partes por mil	0 a 100 ppt
Resolución	1
Precisión	±1%
Rango de gravedad específica	1.000 a 1.070
Resolución	0.001
Precisión	±0.001%
Dimensiones	38x165 mm
Peso	86 g

Traceable® RELOJ DIGITAL PARA LA PARED CON CERTIFICADO NIST

CC-1072



CC-1087



CC-1076



Los relojes digitales para la pared utilizados para el monitoreo de tiempo, temperatura, humedad y fecha en una zona, cuentan con pantalla LCD con dígitos extra grandes para monitoreo de todos los parámetros de forma simultánea. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 1072: Reloj digital con pantalla triple LCD de dígitos grandes que muestra simultáneamente la hora en am/pm o 24 horas, mes, fecha, día de la semana y temperatura actual además de tener alarma. Los dígitos se pueden ver desde una distancia de 10.5 metros. Incluye montaje para la pared.

Modelo 1087: Reloj atómico digital de dígitos grandes con sensor remoto para medición en el exterior y pantalla LCD que muestra de forma simultánea la hora en am/pm, la temperatura, la humedad, la temperatura de la unidad remota y la humedad de la unidad remota y tiene alarma. El reloj se ajusta automáticamente para el horario de verano. Incluye montaje para la pared, soporte para mesa y unidad remota.

Modelo 1076: Reloj atómico digital de dígitos grandes y pantalla LCD que muestra de forma simultánea la hora en am/pm o 24 horas, mes, fecha, día de la semana, temperatura actual y humedad y cuenta con alarma. El reloj se ajusta automáticamente para el horario de verano; los dígitos se pueden ver desde una distancia de 7.5 metros. Incluye montaje para pared y soporte para mesa.

Modelo / Catálogo	JCVR-1072	JCVR-1087	JCVR-1076
Tiempo	12/24 horas	AM/PM 12 horas	12/24 horas
Resolución	1 min	1 seg	1 seg
Precisión	0.01%	1/10,000 seg	1/10,000 seg
Rango de temperatura	-5 a 50 °C	-5 a 50 °C	0 a 45 °C
Resolución	0.1 °C	0.1 °C	0.1 °C
Precisión	±1 °C	±1 °C	±1 °C
Rango de humedad	na	20 a 90% RH	20 a 90% RH
Resolución		1% RH	1% RH
Precisión		±5% RH rango medio	±5% RH rango medio
Sensor		1 sensor	na
Temperatura sensor		-20 a 60 °C	
Resolución		0.1 °C	
Precisión		±1 °C rango medio	
Humedad sensor		20 a 90% RH	
Resolución		1% RH	
Precisión		±5% RH rango medio	
Funciones	Tiempo, fecha, alarma	Reloj atómico, alarma	Reloj atómico, fecha, alarma
Dimensiones	235x254x19 mm	419x267x19 mm	22.35x22.35x2.28 mm
Peso	538 g	1.47 kg	511 g

IKA® ROTAEVAPORADOR MANUAL SERIE RV 3



5 AÑOS DE GARANTÍA

El rotaevaporador (evaporador rotativo) serie RV 3 es un modelo básico manual con multitud de usos en la industria química, farmacéutica, biotecnología, investigación, desarrollo, fabricación, control de calidad, laboratorios y construcción de plantas industriales.

Gracias al diseño y arreglo, el condensador vertical hace uso eficiente de la superficie de enfriamiento de 1500 cm^2. Perilla reguladora controla la velocidad y pantalla digital para monitoreo de la temperatura del baño de calefacción; para un control óptimo de los procesos de destilación. Características adicionales es el mecanismo de bloqueo del panel, elevación manual, baño de calefacción de 4 Litros con asas de transporte, ángulo de inmersión ajustable y mecanismo de seguridad para sujeción del matraz de fácil intercambio. Es compacto y compatible con la cristalería de la gama RV 10. Incluye baño de calentamiento y kit de vidriería.

Modelo	RV 3 V dual
Catálogo	JCVR-0010003491
Tipo de enfriamiento	Vertical
Superficie de enfriamiento	1500 cm^2
Rango de Velocidad	20 a 300 rpm
Elevador	Manual
Movimiento	150 mm
Rango de temperatura	Amb a 90 °C
Volumen del baño	4 L
Protección DIN EN 60529	IP 20
Dimensiones	440x530x330 mm
Peso	13.5 kg
Consumo energía	1400 W
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz

Consulte con su agente de ventas por más opciones.

Traceable® RELOJ DE CUARZO ANÁLOGO PARA MESA CON CERTIFICADO NIST

CC-1078



Los relojes análogos para mesa de carátula circular utilizados para el monitoreo del tiempo en am/pm (12 horas) y la temperatura. Se pueden utilizar en cualquier área en el laboratorio. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 1078: Reloj de cuarzo análogo para interior o exterior de forma cilíndrica, muestra simultáneamente la hora y la temperatura. Carcasa en plástico ABS impermeable a prueba de polvo y sellado con O-ring lo hacen ideal para áreas de lavado, exteriores y ambientes desagradables. Incluye montaje para la pared y soporte para mesa.

Modelo 1003: Mini reloj de cuarzo análogo perfecto para el área de trabajo y es de fácil lectura. Carcasa robusta metálica resistente al polvo y al agua; se puede llevar en el bolsillo o parar en un estante o escritorio. Incluye velcro adherible y cinta de doble cara.

CC-1003



Modelo / Catálogo	JCVR-1078	JCVR-1003
Tiempo	AM/PM 12 horas	
Resolución	1 segundo	
Precisión	0.01%	
Rango de temperatura	-20 a 40 °C	na
Precisión	±1.5 °C	
Funciones	Para interior o exterior	Mesa y bolsillo
Dimensiones	178x19 mm	40x8 mm
Peso	340 g	32 g

Traceable® RELOJ DE CUARZO ANÁLOGO PARA LA PARED CON CERTIFICADO NIST

CC-1067



Los relojes de cuarzo análogos para la pared de carátula circular utilizados para el monitoreo del tiempo en AM/PM 12 horas, temperatura y humedad. Todos los modelos cuentan con Certificado Trazable NIST.

Modelo 1067: Reloj de cuarzo análogo para proporcionar la hora del día al segundo, es resistente al polvo y al agua. Incluye montaje para la pared.

Modelo 1071: Reloj de cuarzo análogo de triple pantalla de forma circular, muestra de forma legible el tiempo la temperatura y la humedad. Incluye montaje para la pared.

CC-1071



Modelo / Catálogo	JCVR-1067	JCVR-1071
Tiempo	12 horas (am/pm)	
Resolución	1 segundo	
Precisión	0.01%	
Rango de temperatura	na	-20 a 55°C
Rango de humedad	8 a 92% RH	0 a 100% RH
Resolución	2% RH	
Funciones	Resistente al polvo y agua	
Dimensiones	318x38 mm	
Peso	454 g	

Reservorios para reactivos y relleno de pipetas ver en "Micropipetas".

IKA ROTAEVAPORADOR MANUAL SERIE RV 8



5 AÑOS DE GARANTÍA

El rotaevaporador (evaporador rotativo) serie RV 8 es un sistema de destilación completo con funciones básicas y multitud de usos en la industria química, farmacéutica, biotecnología, investigación, desarrollo, fabricación, control de calidad, laboratorios y construcción de plantas industriales.

Diseño con superficie de enfriamiento de 1,500 cm^2; dispositivo ambidiestro de elevación manual para posicionamiento preciso de la vidriería. Indicadores digitales de velocidad de rotación y temperatura del baño de calentamiento para control óptimo de los procesos de destilación. Mecanismo de sujeción para simplificar el cambio de matraces de evaporación. Baño de calentamiento agua/aceite de 4 litros con asas de transporte; tiene botón de bloqueo de temperatura. Ángulo de inmersión ajustable; seguridad adicional para el usuario con alimentación de 24 V en el interior de la unidad. Compatible con la cristalería de la gama RV 10. Incluye baño de calentamiento y kit de vidriería.

Modelo	RV 8 V
Catálogo	IKA-0010003570
Tipo de enfriamiento	Vertical
Superficie de enfriamiento	1500 cm^2
Rango de Velocidad	5 a 300 rpm
Elevador	Manual
Movimiento	120 mm
Rango de temperatura	Amb a 180 °C
Volumen del baño	4 L
Protección DIN EN 60529	IP 20
Dimensiones	495x615x390 mm
Peso	12.5 kg
Consumo energía	1400 W
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz

Consulte con su agente de ventas por más opciones.

IKA ROTAEVAPORADOR DIGITAL SERIE RV 10

RV 10 digital V



5 AÑOS DE GARANTÍA

El rotaevaporador (evaporador rotativo) serie RV 10 es un sistema de destilación completo con funciones avanzadas, características de seguridad y conectividad digital para multitud de usos en la industria química, farmacéutica, biotecnología, investigación, desarrollo, fabricación, control de calidad, laboratorios y construcción de plantas industriales haciéndolo un compañero robusto y confiable.

La unidad del condensador está diseñada para utilizar una superficie de 1,500 cm^2. Extremadamente eficiente, ofrece resultados confiables y reproducibles. Funciones como el inicio suave, el intervalo de rotación izquierda a derecha y la función de temporizador. Características de seguridad como el elevador motorizado, elevado automático en caso de corte de energía para evitar el sobrecalentamiento del solvente, circuito de seguridad ajustable de sobrecalentamiento, protección contra el funcionamiento en seco, trampa de vacío, tope final inferior ajustable y bloqueo de la configuración del baño. Interface RS232 permite el control remoto por medio de software. El baño de calefacción agua/aceite de 4 litros con asas de transporte se controla a través de la interfaz IR desde la unidad principal.

Modelo RV 10 digital: Tiene pantalla LCD con luz de fondo retroiluminada e interface RS232 para control remoto.

Modelo RV 10 auto: Con pantalla TFT gráfica a color y menú de navegación simple, controlador de vacío integrado, librería de solventes integrada con 40 solventes preestablecidos y opción a expansión, programa hasta diez procedimientos individuales, sistema operativo multiidioma, reconocimiento de punto final, gestión automática del agua de refrigeración, ventilación automática, gestión automática del baño de calefacción e interface RS232 y USB de control remoto.

Modelo RV 10 auto pro: Tiene pantalla TFT gráfica a color con menú de navegación simple, detección automática del punto de ebullición, controlador de vacío integrado, librería de solventes integrada con 40 solventes preestablecidos y opción a expansión, programación para hasta diez procedimientos individuales, sistema operativo multiidioma, reconocimiento de punto final, gestión automática del agua de refrigeración, ventilación automática, gestión automática del baño de calefacción, interface RS232 y USB de control remoto y sistema de vacío VACSTAR digital controlado directamente de forma automática desde la unidad de manejo del RV 10.

RV 10 auto V



RV 10 auto pro V



Modelo	RV 10 digital V	RV 10 auto V	RV 10 auto pro V
Catálogo	JCVR-0010005184	JCVR-0010004815	JCVR-0010005195
Modelo con vidrio revestido	**RV 10 digital V-C**	**RV 10 auto V-C**	**RV 10 auto pro V-C**
Catálogo con vidrio revestido	JCVR-0010005185	JCVR-0010004812	JCVR-0010005196
Tipo de enfriamiento	Vertical		
Superficie de enfriamiento	1500 cm^2		
Rango de Velocidad	20 a 280 rpm	5 a 300 rpm	
Dirección reversible motor	sí		
Elevador	Motor		
Movimiento	140 mm		
Rango de temperatura	Amb a 180 °C		
Volumen del baño	4 L		
Protección DIN EN 60529	IP 20		
Temporizador	sí		
Pantalla	LCD luz de fondo	TFT de alto contraste gráfica a color	
Controlador de vacío integrado	no	sí	
Bomba de vacío incluida	no	no	VACSTAR digital
Interface	RS232	RS232, USB	
Dimensiones	500x430x410 mm		
Peso	20 kg	18.6 kg	18.6 kg
Consumo energía	1400 W		
Voltaje	100 a 115V, 50/60 Hz		

Consulte con su agente de ventas por más opciones.

Rotores y adaptadores para centrífugas ver en "Centrífugas".

Configuración recomendada



Rotaevaporador + Bomba + Controlador de vacío + Recirculador

S

- Soluciones
- Sopladores
- Soportes
- Succionadores



OHAUS SOLUCIÓN BUFFER DE REFERENCIA PARA pH

Solución buffer de referencia para pH con color para fácil identificación. Utilizada en laboratorios y en la industria en general para calibrar los medidores de pH antes de realizar una prueba sobre alguna sustancia. La calidad de los resultados de sus mediciones de pH depende de la calidad de sus soluciones, estándares y reactivos. Se suministra en frasco de 250 mL.



Catálogo	Estándar referencia pH	Color	Presentación
JCVR-30100424	1.68 pH	Transparente	250 mL
JCVR-30100425	4.01 pH	Violeta	250 mL
JCVR-30100426	6.86 pH	Transparente	250 mL
JCVR-30100427	7.00 pH	Amarillo	250 mL
JCVR-30100428	9.18 pH	Transparente	250 mL
JCVR-30100429	10.01 pH	Azul	250 mL
JCVR-30100440	12.45 pH	Transparente	250 mL

Traceable SOLUCIÓN BUFFER DE REFERENCIA PARA pH CON CERTIFICADO TRAZABLE NIST

Solución buffer de referencia para pH con certificado trazable a NIST, el material certificado de referencia CRM es 100 % compatible con todos los instrumentos y sondas de pH. La precisión del buffer Traceable® a 25 °C es de ±0.010 pH. Para garantizar la precisión, se proporciona un certificado trazable con número de serie individual para indicar la trazabilidad a los estándares proporcionados por el NIST (Instituto Nacional de Estándares y Tecnología) y Laboratorio Nacional de Estándares en ISO 17034 (anteriormente ISO Guía 34) (productor certificado de material de referencia). Suministrada en frascos de 16 oz es decir 473 mL.

RECOMENDADO



Catálogo	Estándar referencia pH	Color solución	Presentación
JCVR-4280	4.005 pH	Transparente	473 mL
JCVR-4880	4.005 pH	Rojo	473 mL
JCVR-4281	7.000 pH	Transparente	473 mL
JCVR-4881	7.000 pH	Amarillo	473 mL
JCVR-4286	7.416 pH	Transparente	473 mL
JCVR-4282	10.012 pH	Transparente	473 mL
JCVR-4882	10.012 pH	Azul	473 mL

SOLUCIÓN BUFFER DE REFERENCIA PARA pH TRAZABLE A NIST

Las soluciones buffers de referencia para pH están listas para ser usadas; fabricadas según especificaciones estrictas con procedimientos de control de calidad que reducen la variabilidad de lote a lote. Puede eliminar el tiempo, gastos de preparación y estandarización de soluciones; ayudando a agilizar el trabajo analítico de alto volumen en aplicaciones como el control de calidad. Fabricadas en grandes lotes, certificado rastreable a los buffers de referencia estándar NIST, soluciones y concentrados listos para usar con una precisión de ±0.01 pH a 25 °C unidades después de la dilución.

MÁS VENDIDO



Catálogo		Estándar referencia pH	Tipo	Color
Presentación 500 mL	Presentación 1,000 mL			
JCVR-5606-01	JCVR-5606-02	4.00 pH	Biftalato	Transparente
JCVR-5657-01	JCVR-5657-02	4.00 pH	Biftalato	Rojo
JCVR-5608-01	JCVR-5608-02	7.00 pH	Fosfato	Transparente
JCVR-5656-01	JCVR-5656-02	7.00 pH	Fosfato	Amarillo
JCVR-5609-01	JCVR-5609-02	10.00 pH	Borato	Transparente
JCVR-5655-01	JCVR-5655-02	10.00 pH	Borato	Azul

HORIBA SOLUCIÓN BUFFER DE REFERENCIA PARA pH SEGÚN NIST Y USA

Soluciones buffer de referencia para pH según parámetros de NIST (4.01, 6.86, 9.18) y USA (4.01, 7.00, 10.01). Horiba ofrece soluciones de referencia que cumplen con los estrictos estándares de calidad en la fabricación y análisis, para complementar sus instrumentos y métodos de prueba. Se suministra en frasco de 500 mL calibrado a 25 °C con una tolerancia de +/-0.02 pH.



Catálogo	Modelo	Tipo	Estándar referencia pH	Presentación
JCVR-3200043639	100-2	Estándar según NIST	1.68 pH	500 mL
JCVR-3200043638	100-4	Estándar según NIST / USA	4.01 pH	500 mL
JCVR-3200043637	100-7	Estándar según NIST	6.86 pH	500 mL
JCVR-3200738711	100-7U	Estándar según USA	7.00 pH	500 mL
JCVR-3200043636	100-9	Estándar según NIST	9.18 pH	500 mL
JCVR-3200043635	100-10	Estándar según NIST	10.02 pH	500 mL
JCVR-3200738712	100-10U	Estándar según USA	10.01 pH	500 mL

HORIBA KIT DE SOLUCIONES BUFFER DE REFERENCIA PARA pH SEGÚN NIST Y USA

Kit de soluciones buffer de referencia para pH según parámetros de NIST (4.01, 6.86, 9.18) y parámetros USA (4.01, 7.00, 10.01). Horiba ofrece soluciones de referencia que cumplen con los estrictos estándares de calidad en la fabricación y análisis, para complementar sus instrumentos y métodos de prueba. El kit se suministra con 4 frascos, los cuales incluyen 3 frascos de 250 mL con cada valor de pH (según NIST o USA) y un frasco de 250 mL con solución de referencia interna de KCl.

RECOMENDADO



Catálogo	Modelo	Tipo	Estándar referencia pH	Presentación
JCVR-3200738717	101-SU	Estándar según USA	4.01 pH	250 mL
			7.00 pH	250 mL
			10.01 pH	250 mL
			3.33 M de KCL	250 mL

HORIBA SOLUCIÓN BUFFER DE REFERENCIA PARA pH CONCENTRADA

Solución buffer de referencia para pH concentrada, debe diluirse cuando se usa. Horiba ofrece soluciones de referencia que cumplen con los estrictos estándares de calidad en la fabricación y análisis, para complementar sus instrumentos y métodos de prueba. Los valores de pH mostrados son los que se obtienen cuando la solución original se diluye con agua pura destilada en una proporción de volumen de 1 a 4. Para uso general. Se suministra en frasco de 500 mL calibrado a 25 °C con una tolerancia de +/-0.02 pH.



Catálogo	Modelo	Estándar referencia pH	Concentrado	Presentación
JCVR-3200043626	110-4	4.01 pH	Ftalato concentrado	500 mL
JCVR-3200043625	110-7	6.86 pH	Fosfato concentrado	500 mL
JCVR-3200043624	110-10	10.02 pH	Carbonato concentrado	500 mL

HORIBA SOLUCIÓN BUFFER DE REFERENCIA PARA pH EN POLVO



Solución buffer de referencia para pH en polvo. Los valores de pH mostrados son los que se obtienen cuando un paquete se disuelve en 500 mL de agua pura destilada. El sobre contiene polvo para preparar 500 mL de solución buffer calibrado a 25 °C con una tolerancia de +/-0.05 pH. Horiba ofrece soluciones de referencia que cumplen con los estrictos estándares de calidad en la fabricación y análisis, para complementar sus instrumentos y métodos de prueba. Ideal para el uso en industrias y en muestreos en campo.

Catálogo	Modelo	Estándar referencia pH	Descripción	Presentación
JCVR-3200043619	150-4	4.01 pH	Ftalato estándar	10 sobres de polvo
JCVR-3200043620	150-7	6.86 pH	Fosfato neutro estándar	10 sobres de polvo
JCVR-3200043621	150-9	9.18 pH	Borato estándar	10 sobres de polvo

HYDRION KIT DE SOLUCIONES BUFFER DE REFERENCIA PARA pH EN CÁPSULAS TRI-CHECK

EXCLUSIVO



Kit de soluciones buffer de referencia para pH en cápsulas línea Tri-Chek son perfectas para una calibración rápida y fácil de los medidores de pH al mezclarse con agua destilada. Estas cápsulas en polvo soluble producen 100 mL de solución a color para los valores de pH 4.00, 7.00 y 10.00 a una precisión de +/-0.02 pH a 25 °C. El kit contiene 1 vial de cada valor buffer de pH; cada vial contiene 10 cápsulas que producen 100 mL de solución. Se incluye 1 vial de buffer Hydrion conservador con color, que prolongará la vida útil de la solución y tiñe automáticamente cada solución a su propio valor de color: naranja para pH 4.00, verde para pH 7.00 y azul para pH 10.00. Ideal para tareas en campo, plantas y para ahorrar espacio en el lugar de trabajo.

Catálogo	Estándar referencia pH	Presentación
JCVR-ME-471V	4.00 pH	3 viales con 10 cápsulas cada uno
	7.00 pH	
	10.00 pH	

HORIBA SOLUCIÓN BUFFER DE REFERENCIA PARA pH PARA AUTO-CALIBRACIÓN DE U-50



Solución buffer de referencia para pH, utilizado en la autocalibración de equipo multiparamétrico serie U-50 con valor de pH 4.00 a 25 °C. Horiba ofrece soluciones de referencia que cumplen con los estrictos estándares de calidad en la fabricación y análisis, para complementar sus instrumentos y métodos de prueba. Ideal para el uso en la industria y en muestreos de campo.

Catálogo	Modelo	Estándar referencia pH	Presentación
JCVR-3200174430	140-4	4.00 pH	4,000 mL

OHAUS SOLUCIÓN DE ELECTROLITO DE RELLENO INTERNO PARA ELECTRODOS DE pH



Solución de electrolito para relleno interno de los electrodos de pH, consta de solución saturada de KCl con AgCl, con esta se rellenan los electrodos de solución para un mejor desempeño en el intercambio iónico del electrodo.

Catálogo	Tipo	Presentación
JCVR-30059255	KCl saturado AgCl	30 mL

HORIBA SOLUCIÓN INTERNA DE RELLENO PARA ELECTRODO



Solución interna de relleno para electrodos de pH, con esta se rellenan los electrodos de solución KCl para un mejor desempeño en el intercambio iónico del electrodo. Se suministra en frasco de 250 mL.

Catálogo	Modelo	Tipo	Presentación
JCVR-3200043640	300	3.33 M KCl	250 mL
JCVR-3200043622	310	3.33 M KCl (saturación AgCl)	250 mL
JCVR-3200043641	330	3.33 M KCl tipo gel	250 mL

OHAUS SOLUCIÓN PARA ALMACENAJE DEL ELECTRODO DE pH



Solución para el almacenaje de electrodos de pH, consta de una solución 3 Molar de KCl que se coloca en los recipientes de almacenaje del electrodo, así la membrana tendrá un mejor desempeño y se alargará su vida útil.

Catálogo	Tipo	Presentación
JCVR-30059256	3 M de KCl	100 mL

HORIBA SOLUCIÓN DE LIMPIEZA PARA ELECTRODO DE pH



Solución para la limpieza de electrodos de pH, ayuda a eliminar interferencias y alargar la vida útil.

Modelo 220: Para eliminar residuos de muestras inorgánicas de los electrodos de vidrio y para limpiar las uniones de líquidos.

Modelo 230: Para limpieza del electrodo 9630-10D o electrodos para agua pura o muestra de baja conductividad.

Modelo 250: Para eliminar los residuos de muestra que contienen proteínas de los electrodos de vidrio y limpiar las uniones de líquidos.

Catálogo	Modelo	Presentación
JCVR-3014028653	220	2 frascos de 50 mL
JCVR-3200530494	230	Solución A: 30 mL, Solución B: 100 mL
JCVR-3200366771	250	Frasco de 400 mL

OHAUS SOLUCIÓN ESTÁNDAR PARA CONDUCTIVIDAD



Solución estándar para conductividad, es el patrón de referencia para la calibración de los electrodos de conductividad, TDS y salinidad en valores de µS/cm o mS/cm. Se suministra en frasco de 250 mL.

Catálogo	Valor conductividad	Presentación
JCVR-30100442	84 µS/cm	250 mL
JCVR-30100443	1413 µS/cm	250 mL
JCVR-30100444	12.88 mS/cm	250 mL

HORIBA SOLUCIÓN ESTÁNDAR PARA CONDUCTIVIDAD

Solución estándar de calibración para conductividad, se puede usar para calibrar todos los medidores de conductividad y para determinar todas las constantes de celdas de conductividad. Horiba ofrece soluciones estándar que cumplen con los estrictos estándares de calidad en la fabricación y el análisis para complementar sus instrumentos y métodos de prueba. Valores de µS/cm o mS/cm ajustados para usarse a 25 °C en presentaciones en frasco de 500 mL o 1,000 mL.



Catálogo	Modelo	Valor conductividad	Presentación
JCVR-3200738713	100-21	84 µS/cm	500 mL
JCVR-3200738714	100-22	1.41 mS/cm	500 mL
JCVR-3200738715	100-23	12.88 mS/cm	500 mL
JCVR-3200738716	100-24	111.8 mS/cm	500 mL
JCVR-3200738718	103-S	Set de soluciones (84µS/cm, 1.41 mS/cm, 12.88 mS/cm, 111.8 mS/cm)	4 frascos de 250 mL

Traceable SOLUCIÓN ESTÁNDAR PARA CONDUCTIVIDAD CON CERTIFICADO DE TRAZABILIDAD NIST

La solución estándar de calibración para conductividad con certificado trazable a NIST se puede usar para calibrar todos los medidores de conductividad y para determinar todas las constantes de celdas de conductividad. La precisión a 25 °C es (±0.25 microsiemens en soluciones de 1, 5, 10 microsiemens o ±0.25 % en las otras soluciones). Para garantizar la precisión, se proporciona un certificado con número de serie individual para indicar la trazabilidad del estándar proporcionado por el NIST (Instituto Nacional de Estándares y Tecnología) el Laboratorio Nacional de Estándares en ISO 17034 (1750.02) (anteriormente Guía ISO 34) material de referencia certificado. La certificación acreditada por A2LA proporciona el nivel más alto posible de garantía de calidad, documentación y precisión.

RECOMENDADO



Catálogo	Microsiemens/Micromhos	Megaohms	TDS / PPM
JCVR-4066	100	0,01	66
JCVR-4067	1000	0,001	666
JCVR-4173	1413	0,00071	933
JCVR-4068	10000	0,0001	6666
JCVR-4069	100000	0,00001	66666
JCVR-4161	150000	0,000006	100000
JCVR-4162	200000	0,000005	133333

HORIBA SOLUCIÓN BUFFER DE REFERENCIA PARA ELECTRODOS DE ION-SELECTIVO

Solución buffer de referencia para electrodos de ion-selectivo, ideal para la calibración de los electrodos de ion-selectivo de la gran mayoría de las marcas. Horiba ofrece soluciones de referencia que cumplen con los estrictos estándares de calidad en la fabricación y análisis, para complementar sus instrumentos y métodos de prueba. Se suministra en frasco de 500 mL.



Catálogo	Modelo	Ion-Selectivo	Concentración ION	Presentación
JCVR-3200697171	500-NH4-SH	Amonio	1000 mg/L	500 mL
JCVR-3200697172	500-NH4-SL	Amonio	100 mg/L	500 mL
JCVR-3200697175	500-CA-SH	Calcio	1000 mg/L	500 mL
JCVR-3200697176	500-CA-SL	Calcio	100 mg/L	500 mL
JCVR-3200697167	500-CL-SH	Cloruro	1000 mg/L	500 mL
JCVR-3200697168	500-CL-SL	Cloruro	100 mg/L	500 mL
JCVR-3200697163	500-F-SH	Fluoruro	1000 mg/L	500 mL
JCVR-3200697164	500-F-SL	Fluoruro	100 mg/L	500 mL
JCVR-3200697179	500-NO3-SH	Nitrato	1000 mg/L	500 mL
JCVR-3200697180	500-NO3-SL	Nitrato	100 mg/L	500 mL
JCVR-3200697183	500-K-SH	Potasio	1000 mg/L	500 mL
JCVR-3200697184	500-K-SL	Potasio	100 mg/L	500 mL

Traceable SOLUCIÓN ESTANDAR PARA CONDUCTIVIDAD CON CERTIFICADO NIST Y PROBADOS INDIVIDUALMENTE

Solución estándar de calibración para conductividad con certificado trazable a NIST y probado individualmente. Los estándares de conductividad Traceable® son los más precisos disponibles, cada botella está etiquetada para calibrar la conductividad (microsiemens / micromhs), resistividad (ohmios) y sólidos disueltos (partes por millón). Se puede usar para calibrar todos los medidores de conductividad y para determinar todas las constantes de celdas de conductividad. Cumple con los requisitos de prueba para agencias federales, estatales y locales, CAP, ASTM, NCCLS, CLSI, ACS, CLIA, AOAC, EPA, APHA, AWWA, WEF, USGS, USP e ISO. Cumplen y son esenciales para su uso en estos métodos oficiales: AOAC 973.40, EPA

120.1, Método estándar 2510 (APHA, AWWA, WEF), ISO 7888, DIN 38404, ASTM D1125, USGS I-1780, USP 645, y para las acreditaciones A2LA / NVLAP / certificaciones ISO 9000.

Para garantizar la precisión, se proporciona un certificado con número de serie individual para indicar la trazabilidad a los estándares proporcionados por el NIST (Instituto Nacional de Estándares y Tecnología) y el Laboratorio Nacional de Estándares. Cada botella se entrega con instrucciones de calibración paso a paso, tabla de compensación de temperatura individual, información de trazabilidad y certificado Traceable®. Se suministra en una botella de 473 mL.

RECOMENDADO



Catálogo	Microsiemens/ Micromhos	Megaohms	TDS / PPM	Presentación
JCVR-4566	100	0,01	66	Frasco de 473 mL
JCVR-4567	1000	0,001	666	Frasco de 473 mL
JCVR-4573	1413	0,00071	933	Frasco de 473 mL
JCVR-4568	10000	0,0001	6666	Frasco de 473 mL
JCVR-4569	100000	0,00001	66666	Frasco de 473 mL
JCVR-4561	150000	0,000006	100000	Frasco de 473 mL
JCVR-4562	200000	0,000005	133333	500 mL

HORIBA SOLUCIÓN DE RELLENO INTERNO PARA ELECTRODOS DE ION-SELECTIVO

Solución de relleno interno para electrodos de ion-selectivo, con esta se rellenan los electrodos de la solución para un mejor desempeño en el intercambio iónico del electrodo y para alargar la vida útil. Horiba ofrece soluciones de referencia que cumplen con los estrictos estándares de calidad en la fabricación y análisis, para complementar sus instrumentos y métodos de prueba. Se suministra en frasco de 500 mL.



Catálogo	Modelo	Ion-Selectivo	Presentación
JCVR-3200697173	500-NH3-IFS	Amoniaco	500 mL
JCVR-3200697177	500-CA-IFS	Calcio	500 mL
JCVR-3200697169	500-CL-IFS	Cloruro	500 mL
JCVR-3200697165	500-F-IFS	Fluoruro	500 mL
JCVR-3200697181	500-NO3-IFS	Nitrato	500 mL
JCVR-3200697185	500-K-IFS	Potasio	500 mL

HORIBA SOLUCIÓN BUFFER DE CALIBRACIÓN PARA MEDIDORES LAQUATWIN®



Solución para calibrar los medidores de la serie LAQUAtwin®. Se suministran 6 frascos en presentación de 14 mL.

Catálogo	Modelo	Parámetro	Para modelo(s)	Presentación
JCVR-3999960110	514-22	Conductividad 1.41 µ/cm	B-771, EC-11, EC-22, EC-33	6 frascos de 14 mL
JCVR-3999960111	514-23	Conductividad 12.9 µ/cm	B-771, EC-11, EC-22, EC-33	6 frascos de 14 mL
JCVR-3200457723	Y022H	Sodio 2000 ppm	B-722, Na-11	6 frascos de 14 mL
JCVR-3200457724	Y022L	Sodio 150 ppm	B-722, Na-11	6 frascos de 14 mL
JCVR-3999960112	514-05	Salinidad 5 ppt	Salt-11, Salt-22	6 frascos de 14 mL
JCVR-3999960113	514-50	Salinidad 50 ppt	Salt-11, Salt-22	6 frascos de 14 mL
JCVR-3200053433	Y041	Nitrato 5000 ppm	NO3-11C	6 frascos de 14 mL
JCVR-3200053514	Y042	Nitrato 300 ppm	NO3-11C, NO3-11S	6 frascos de 14 mL
JCVR-3200053532	Y043	Nitrato 2000 ppm	B-743, NO3-11	6 frascos de 14 mL
JCVR-3200053535	Y044	Nitrato 30 ppm	NO3-11S	6 frascos de 14 mL
JCVR-3200053536	Y045	Nitrato 150 ppm	B-743, NO3-11	6 frascos de 14 mL
JCVR-3200457719	Y031H	Potasio 2000 ppm	B-731, K-11	6 frascos de 14 mL
JCVR-3200457720	Y031L	Potasio 150 ppm	B-731, K-11	6 frascos de 14 mL
JCVR-3200457727	Y051H	Calcio 2000 ppm	B-751, Ca-11	6 frascos de 14 mL
JCVR-3200457728	Y051L	Calcio 150 ppm	B-751, Ca-11	6 frascos de 14 mL

Soluciones para AA ver en "Estándares de AA".

SOLUCIONES VALORADAS

MÁS VENDIDO



Las Soluciones Valoradas o técnicas son aquellas en las que se toman en cuenta las cantidades exactas de soluto y solvente, así como la naturaleza de sus componentes. Los reactivos y soluciones BAKER ANALYZED son un grado de sustancias químicas de alta calidad para uso industrial y en laboratorios especializados. Todas las etiquetas de reactivos BAKER ANALYZED brindan un análisis de lote que funge como garantía de pureza y consistencia. Los métodos analíticos utilizados para estas determinaciones se basan en procedimientos de prueba estándar descritos en publicaciones técnicas. La calidad de muchos de los reactivos BAKER ANALYZED cumplen o exceden los requisitos establecidos por la American Chemical Society (ACS). Estos productos son designados como reactivos BAKER ANALYZED ACS.

Descripción /Catálogo	Fórmula	Pureza	Número CAS	Marca	Presentación
Ácido Clorhídrico 0.01N	HCl solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7647-01-0	J.T.Baker	
JCVR-5611-02					1,000 mL
JCVR-5611-03					4,000 mL
Ácido Clorhídrico 0.02N	HCl solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7647-01-0	J.T.Baker	
JCVR-5614-02					1,000 mL
JCVR-5614-03					4,000 mL
Ácido Clorhídrico 0.1N	HCl solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7647-01-0	J.T.Baker	
JCVR-5621-02					1,000 mL
JCVR-5621-03					4,000 mL
Ácido Clorhídrico 0.2N	HCl solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7647-01-0	J.T.Baker	
JCVR-5612-02					1,000 mL
Ácido Clorhídrico 0.5N	HCl solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7647-01-0	J.T.Baker	
JCVR-5622-02					1,000 mL
Ácido Clorhídrico 1.0N	HCl solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7647-01-0	J.T.Baker	
JCVR-5620-02					1,000 mL
JCVR-5620-03					4,000 mL
Ácido Clorhídrico 2N	HCl solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7647-01-0	J.T.Baker	
JCVR-5616-02					1,000 mL
Ácido Clorhídrico 3N	HCl solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7647-01-0	J.T.Baker	
JCVR-B5902-03					4,000 mL

Descripción /Catálogo	Fórmula	Pureza	Número CAS	Marca	Presentación
Ácido Clorhídrico 6N	HCl solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7647-01-0	J.T.Baker	
JCVR-5619-02					1,000 mL
Ácido Sulfúrico 0.02N	H_2SO_4 solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7664-93-9	J.T.Baker	
JCVR-5693-02					1,000 mL
JCVR-5693-03					4,000 mL
Ácido Sulfúrico 0.1N	H_2SO_4 solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7664-93-9	J.T.Baker	
JCVR-5641-02					1,000 mL
JCVR-5641-03					4,000 mL
Ácido Sulfúrico 0.2N	H_2SO_4 solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7664-93-9	J.T.Baker	
JCVR-5690-02					1,000 mL
Ácido Sulfúrico 0.5N	H_2SO_4 solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7664-93-9	J.T.Baker	
JCVR-5640-02					1,000 mL
Ácido Sulfúrico 1N	H_2SO_4 solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7664-93-9	J.T.Baker	
JCVR-5642-02					1,000 mL
JCVR-5642-03					4,000 mL
Hidróxido de Potasio 0.1N	KOH solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 1310-58-3	J.T.Baker	
JCVR-5603-02					1,000 mL
Hidróxido de Potasio 1N	KOH solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 1310-58-3	J.T.Baker	
JCVR-5602-02					1,000 mL
Hidróxido de Potasio 0.5N en Metanol	KOH solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 1310-58-3	J.T.Baker	
JCVR-5631-02					1,000 mL
Hidróxido de Potasio 45% w/w	KOH solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 1310-58-3	J.T.Baker	
JCVR-3143-03					4,000 mL
Hidróxido de Sodio 0.01N	NaOH solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 1310-73-2	J.T.Baker	
JCVR-5663-02					1,000 mL
Hidróxido de Sodio 0.02N	NaOH solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 1310-73-2	J.T.Baker	
JCVR-5653-02					1,000 mL
Hidróxido de Sodio 0.05N	NaOH solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 1310-73-2	J.T.Baker	
JCVR-5664-02					1,000 mL
Hidróxido de Sodio 0.1N	NaOH solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 1310-73-2	J.T.Baker	
JCVR-5636-02					1,000 mL
JCVR-5636-03					4,000 mL
Hidróxido de Sodio 0.2N	NaOH solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 1310-73-2	J.T.Baker	
JCVR-5665-02					1,000 mL
Hidróxido de Sodio 0.25N	NaOH solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 1310-73-2	J.T.Baker	
JCVR-5638-02					1,000 mL
JCVR-5638-03					4,000 mL
Hidróxido de Sodio 0.5N	NaOH solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 1310-73-2	J.T.Baker	
JCVR-5634-02					1,000 mL
JCVR-5634-03					4,000 mL
Hidróxido de Sodio 1N	NaOH solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 1310-73-2	J.T.Baker	
JCVR-5635-02					1,000 mL
JCVR-5635-03					4,000 mL
Hidróxido de Sodio 5N	NaOH solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 1310-73-2	J.T.Baker	
JCVR-5671-02					1,000 mL
Nitrato de Plata 0.1N	$AgNO_3$ solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7761-88-8	J.T.Baker	
JCVR-5630-02					1,000 mL
JCVR-5630-03					4,000 mL
Tiosulfato de Sodio 0.1N	$Na_2S_2O_3$ solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7772-98-7	J.T.Baker	
JCVR-5637-02					1,000 mL
JCVR-5637-03					4,000 mL
Tiosulfato de Sodio 1N	$Na_2S_2O_3$ solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7772-98-7	J.T.Baker	
JCVR-5654-02					1,000 mL
Yodo (Yoduro) 0.1N	I solución	RA BAKER ANALYZED	CAS: 7553-56-2	J.T.Baker	
JCVR-5623-02					1,000 mL

SOPLADOR PARA LIMPIEZA DE POLVO DUST'IT



Soplador en color azul para limpiar el polvo en superficies Dust'it. Es ideal para utilizarse en la limpieza de equipos delicados, difíciles de limpiar e inaccesibles. El potente bulbo expulsa con fuerza el polvo, las pelusas y la suciedad al proveer chorros de aire a alta presión exactamente donde se desea. La válvula de entrada unidireccional en la parte superior evita que el aire o el polvo salgan por la punta. La punta de plástico no conductora evita rasguños y permite la limpieza de lentes ópticos, diapositivas, tableros de circuitos y celdas.

Catálogo	Dimensiones	Peso
JCVR-3119	57x127 mm	57 g

SOPORTE PARA EMBUDO DE SEPARACIÓN EN PLÁSTICO



Soporte para embudo de separación en polipropileno, tiene una abertura frontal para facilitar la visualización de la solución y permite colocar sin obstrucciones embudos de separación. Se proporciona seguro con doble empaque para asegurar un agarre firme.

Catálogo	Soporta embudos
JCVR-45104	125 a 1,000 mL

SOPORTE ROTATORIO VERTICAL PARA PIPETAS EN PLÁSTICO

MÁS VENDIDO



Soporte rotatorio vertical para pipetas en polipropileno. Tiene capacidad para contener 94 pipetas; gira sobre su eje vertical central, facilitando la selección de cualquier pipeta en particular. El disco giratorio inferior tiene cuatro canales concéntricos con lados cónicos y fondo abierto que acunan la punta de la pipeta de forma protectora y permite que las gotas de agua se escurran. El disco superior tiene un patrón de rejilla concéntrico con el disco inferior y mantiene las pipetas en posición vertical. El líquido que drena de las pipetas es retenido en la parte superior de la base estacionaria por el anillo exterior. Este soporte se puede desmontar y volver a montar fácilmente. Puede sostener pipetas de hasta 10 mL.

Catálogo	Capacidad
JCVR-79103	94 pipetas

SOPORTE HORIZONTAL MODULAR PARA PIPETAS MODELO CARGO EN PLÁSTICO



Soporte horizontal modular para pipetas modelo CARGO en plástico traslúcido, es un excelente organizador para satisfacer las necesidades en el laboratorio. Los módulos se pueden configurar juntos de forma horizontal o vertical, puede armar la configuración deseada con un solo clic o usarlos como soporte individual. El soporte angulado almacena pipetas de 0.1 a 50 mL. La tapa protectora encierra el módulo para evitar la acumulación de polvo y proporciona espacio adicional en los estantes. Cada módulo viene en un tono de azul diferente. Incluye: tapas extraíbles e imanes laterales para conectar los módulos entre sí o colocarlo en superficies metálicas.

Catálogo	Dimensiones	Color	Presentación
JCVR-20615M	301x100x127.5 mm	Azul	3 módulos

SOPORTE HORIZONTAL PARA PIPETAS EN PLÁSTICO ABS O ACRÍLICO



Soporte para pipetas en plástico ABS o acrílico, protege y organiza pipetas de vidrio y plástico. Viene con cuatro compartimentos en ángulo para contener pipetas de 0.1 a 50 mL. La versión de acrílico de alta resistencia proporciona una visión clara desde cualquier ángulo. La versión de plástico ABS magnetizado tiene imanes fuertes en ambos lados y se monta de manera segura en la mayoría de las superficies metálicas.

Catálogo	Material	Dimensiones	Color
JCVR-20611	Acrílico	291x88x401 mm	Transparente
JCVR-20612M	ABS magnetizado	291x88x401 mm	Azul

SOPORTE CON BASE PARA ELECTRODO AJUSTABLE

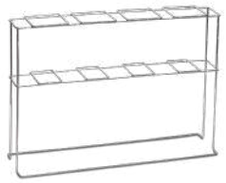


Soporte con base para electrodo viene con brazo flexible multiposición, giratorio 360° y desmontable. Carcasa en plástico resistente a químicos.

Catálogo	Dimensiones
JCVR-30058733	220x160x300 mm

Soportes para campana de flujo laminar ver en "Campanas".

SOPORTE PARA CONO IMHOFF



Soporte para cono de Imhoff en acero de cuatro plazas, el bastidor está construido de acero chapado de gran espesor para brindar una larga vida útil.

Catálogo	Capacidad
JCVR-990760-4	4 plazas

SOPORTE INCLINADO PARA MICROPIPETAS EN PLÁSTICO ABS O ACRÍLICO



Soporte inclinado para micropipetas en plástico ABS o acrílico, diseñado para sostener la mayoría de las marcas de pipetas más importantes. Viene con ranura superior de 25 mm y ranura inferior de 20 mm. Disponible para 3, 4 o 6 micropipetas.

Catálogo	Capacidad	Material	Color
HS-206203	3 micropipetas	Acrílico	Transparente
HS-206204	4 micropipetas	Acrílico	Transparente
HS-20620	6 micropipetas	Acrílico	Transparente
HS-20613C	6 micropipetas	Acrílico	Azul traslúcido
HS-20613E	6 micropipetas	Plástico ABS	Azul

SOPORTE INCLINADO PARA MICROPIPETAS EN PLÁSTICO



CAP-C-01



CAP-C-04



CAP-C-05

Los soportes para micropipeta de CAPP cuentan con un diseño único y de alta calidad. Combinan diseño, estilo y simplicidad proveyendo una solución óptima para el almacenamiento y soporte de las pipetas.

Catálogo	Capacidad	Para pipetas	Presentación
JCVR-CA-01	3 micropipetas	Mecánicas, excepto CappBravo	2 módulos
JCVR-CA-04	4 micropipetas	Mecánicas o CappMaestro	1 módulo
JCVR-CA-05	5 micropipetas	Mecánicas (todos los modelos)	1 módulo

OHAUS SOPORTE INCLINADO PARA 5 MICROPIPETAS EN ACRÍLICO



Soporte inclinado para contener hasta 5 micropipetas en acrílico; diseñado para contener la mayoría de las marcas de pipetas más importantes.

Catálogo	Capacidad
JCVR-30206893	5 micropipetas

SOPORTE UNIVERSAL TIPO CARRUSEL PARA SOPORTAR HASTA 12 MICROPIPETAS FLIP & GRIP

RECOMENDADO



Soporte universal tipo carrusel para micropipetas Flip & Grip, es un soporte único que puede colocarse en la parte superior de la mesa de trabajo, o se puede colgar debajo de un estante para ayudar a maximizar el espacio de trabajo. Puede contener hasta 12 pipetas de un solo canal o 3 pipetas de un canal y 3 pipetas multicanal. Las pipetas pueden sujetarse en los agarres de goma o en los ganchos del émbolo. Sostiene las marcas más comunes. Las empuñaduras de goma evitan que se raye la pipeta, gira 360°, base robusta y tornillo de fijación suministrado para el montaje por debajo del estante.

Catálogo	Color	Dimensiones en mesa	Dimensiones debajo de estante
JCVR-120026	Azul	332x193 mm	187x193 mm
JCVR-120056	Verde lima	332x193 mm	187x193 mm
JCVR-120057	Magenta	332x193 mm	187x193 mm

SOPORTE UNIVERSAL TIPO CARRUSEL PARA SOPORTAR HASTA 8 MICROPIPETAS



Soporte universal tipo carrusel para sostener hasta 8 micropipetas, admite 8 pipetas de un canal, 4 pipetas multicanal o una combinación de ambos. Diseño elegante y moderno, compatible con prácticamente todas las marcas y toque de color. Los insertos de los soportes superiores se pueden agregar o quitar para adaptarse al ajuste de diferentes anchos de las pipetas. Manipulación con una sola mano, cabezal giratorio de 360° en las dos direcciones, base robusta y asa de agarre para fácil manipulación y transporte mientras se mantienen las pipetas en su lugar. Ranuras superiores e inferiores de diferentes colores para fácil identificación, codificación y diversión. Las pipetas se mantienen siempre en posición vertical previniendo contaminación cruzada y el soporte se puede limpiar con desinfectantes comunes para el laboratorio (no autoclavable).

Catálogo	Color	Dimensiones
JCVR-120480	Azul / Verde	158x229x408 mm
JCVR-120481	Morado / Transparente	158x229x408 mm
JCVR-120499	Variedad de colores*	158x229x408 mm

*Morado, Amarillo, Rojo, Naranja, Verde, Gris, Transparente y Azul

SOPORTE PARA MICROPIPETAS CON ORGANIZADOR EN ACRÍLICO

RECOMENDADO



Soporte para sostener hasta 4 micropipetas con organizador para contener puntas de pipeta. Los soportes laterales son de acrílico blanco pero las paredes frontales y la tapa es de acrílico transparente para una fácil identificación del contenido. Doble compartimiento con tapa para albergar dos tamaños diferentes de puntas.

Catálogo	Dimensiones
JCVR-234631	244x165x246 mm

SOPORTE MONTABLE EN PARED PARA MICROPIPETAS CLAMP-ETTE AUTOCLAVABLE



Soporte montable en pared para sostener micropipetas modelo CLAMP-ETTE que se ajusta a mesas de trabajo, bancos y estantes. Hecho en polipropileno autoclavable resistente a productos químicos. Se adapta a la mayoría de las marcas de pipetas más importantes.

Catálogo	Color	Capacidad	Dimensiones
JCVR-20162A	Azul	3 micropipetas	157x120x95 mm

SOPORTE UNIVERSAL DE MONTAJE EN LA PARED PARA SOSTENER 2 MICROPIPETAS





Soporte universal para montaje en pared y sostener 2 micropipetas, viene con dos soportes para contener dos pipetas cada uno. Compatible con prácticamente todas las marcas. Se suministra con ranuras superior e inferior de diferentes colores, insertos superiores se pueden agregar o quitar para adaptarse al ajuste de diferentes anchos de las pipetas. Manipulación con una mano, mantiene las pipetas en posición vertical para disminuir contaminación cruzada y se puede limpiar con desinfectantes de laboratorio comunes. Hecho en plástico ABS no autoclavable. Cada paquete incluye: soporte inferior (2 azules, 2 verdes, 2 transparentes) y superior (2 azules, 2 verdes, 1 púrpura, 1 amarillo).

Catálogo	Capacidad
JCVR-120575	2 micropipetas

SOPORTE UNIVERSAL PARA LABORATORIO CON BASE Y VARILLA EN HIERRO



Soporte universal para laboratorio, se utiliza en múltiples aplicaciones para sujetar material de laboratorio como tubos de ensayo, buretas, embudos de filtración, embudos de decantación, etc. También se emplea para montar aparatos de destilación y otros equipos similares más complejos. Formado por dos elementos: la base de hierro fundido robusto pintada en negro y la varilla cilíndrica en posición vertical insertada en un extremo de la base en forma de L.

Catálogo	Dimensiones de base	Dimensiones de varilla
JCVR-310.303.06	250x150 mm	600x12 mm
JCVR-310.303.08	300x175 mm	900x12 mm

SOPORTE UNIVERSAL PARA LABORATORIO CON BASE Y VARILLA EN ACERO M.S. COLOR AZUL



Soporte universal para laboratorio, cuenta con base en acero de bajo carbón M.S recubierta en pintura epóxica de color azul y varilla cilíndrica en posición vertical insertada en un extremo de la base en forma de L. Se utiliza en múltiples aplicaciones para sujetar material de laboratorio como tubos de ensayo, buretas, embudos de filtración, embudos de decantación, etc. También se emplea para montar aparatos de destilación y otros equipos similares más complejos.

Catálogo	Dimensiones de base	Dimensiones de varilla
JCVR-309.303.02	200x125 mm	600x12 mm
JCVR-309.303.03	250x150 mm	750x12 mm

OHAUS SOPORTE UNIVERSAL PARA LABORATORIO LABJAWS EN ACERO INOXIDABLE



Soporte universal para laboratorio LabJaws en acero inoxidable 303, con base durable para acomodar recipientes de hasta 457 mm de diámetro. La varilla de soporte tiene un diámetro de 16 mm y se atornilla a la base. La base tiene dos agujeros adicionales en los extremos para acomodar varillas, permitiendo sostener hasta dos agitadores de hélice. Utilizado en aplicaciones de cromatografía, destilación, titulación, electrólisis, química, investigación, desarrollo y control de calidad. Soporta anillos de fierro y puede emplearse en baño de agua, cuartos limpios y en campanas de extracción o laminar.

Catálogo	Base	Alto
JCVR-30400030	451x267 mm	584 mm
JCVR-30400031	451x267 mm	711 mm
JCVR-30400032	451x267 mm	914 mm
JCVR-30400033	451x267 mm	1016 mm

OHAUS SOPORTE UNIVERSAL DE USO RUDO PARA LABORATORIO LABJAWS



Soporte universal de uso rudo para laboratorio LabJaws es ideal para agitadores de hélice de uso rudo, dispersores, reactores entre otros. Posee una base en hierro fundido con cuatro puntos de apoyo con cojines de goma y una varilla vertical en acero inoxidable. Puede acomodar recipientes de hasta 305 mm de diámetro.

Catálogo	Base	Alto
JCVR-30392335	419x305 mm	584 mm
JCVR-30392336	419x305 mm	711 mm
JCVR-30392337	419x305 mm	914 mm
JCVR-30392338	419x305 mm	1016 mm

IKA SOPORTE UNIVERSAL PARA MONTAR EQUIPOS Y SISTEMAS ROBUSTOS

Soporte universal para montar equipos y sistemas robustos, de excelente calidad y acabado. Con características diferentes dependiendo el uso y la aplicación, útil para montar equipos como dispersores, homogeneizadores, agitadores de hélice, reactores, sistema de destilación, entre otros. Cuenta con diferentes bases: en forma de H, plana en metal sólido y plana con cubierta antideslizante. La varilla vertical puede ser fija o telescópica.

RECOMENDADO

R 104



R 1825



R 2722



R 2723



Catálogo	Modelo	Características	Carga máxima	Dimensiones Base	Diámetro varilla	Altura total	Uso
JCVR-0003386000	R 104	Soporte en H	0.7 kg	242x355 mm	10 mm	370 mm	T 10 y equipos ligeros
JCVR-0003160000	R 1825	Soporte pie plano sólido, cubierta antideslizamiento	5 kg	200x316 mm	16 mm	560 mm	Agitadores de Hélice, dispersores
JCVR-0003160100	R 1826	Soporte pie plano sólido, cubierta antideslizamiento	5 kg	200x316 mm	16 mm	800 mm	Agitadores de Hélice, dispersores
JCVR-0003160200	R 1827	Soporte pie plano sólido, cubierta antideslizamiento	5 kg	200x316 mm	16 mm	1000 mm	Agitadores de Hélice, dispersores
JCVR-0001412000	R 2722	Soporte en H	10 kg	460x420 mm	34 mm	1010 mm	Equipos robustos
JCVR-0001412100	R 2723	Soporte en H, telescópico	10 kg	460x420 mm	34 mm	620 a 1010 mm	Equipos robustos, manipulación en la altura

OHAUS SOPORTE UNIVERSAL EN FORMA DE H

El soporte en H permite la correcta fijación de agitadores aéreos que requieren una estabilidad absoluta durante la operación mediante el uso de una abrazadera doble adecuada. El soporte H telescópico permite levantar el equipo en uso con extrema facilidad y sin esfuerzo por parte del usuario.

NUEVO



Catálogo	Modelo	Base	Alto
JCVR-30586771	H-Stand Universal	462x430 mm	1015 mm
JCVR-30586772	H-Stand Telescopico		615-1015 mm

United Scientific SOPORTE UNIVERSAL DE PORCELANA

Bases de porcelana pesada con acabado esmaltado para evitar que los productos químicos se filtren. La base incluye pies de goma para asegurar que no se deslice, ni dañe la superficie del banco. El orificio para la varilla se encuentra en el centro de la base. Incluye una barra de soporte de aluminio extraíble. La barra de soporte de acero inoxidable está disponible por separado.

NUEVO



Catálogo	Dimensiones de la base	Longitud de la varilla	Diámetro de la varilla
JCVR-SSP6X6	152x152 mm	508 mm	9.5 mm
JCVR-SSP7X13	178x330 mm	609 mm	12 mm

Polylab SOPORTE UNIVERSAL PARA LABORATORIO EN PLÁSTICO

Soporte universal para laboratorio en poliestireno y polipropileno. Es un soporte moldeado no corrosivo y un excelente reemplazo a los soportes metálicos. La varilla metálica tiene una cubierta de polipropileno que la hace anticorrosiva, se atornilla a la base robusta dando buena estabilidad.



Catálogo	Dimensiones	Posición de varilla
JCVR-54101	225x150 mm	Lateral
JCVR-54102	300x200 mm	Centro
JCVR-54103	300x200 mm	Lateral

Polylab SOPORTE PARA MATRAZ DE FONDO REDONDO EN PLÁSTICO

Soporte moldeado en polipropileno para matraces de destilación con fondo redondo, tiene una base de forma cónica con relieve en forma escalonada que proporciona un excelente soporte en cada punto de contacto. Puede contener matraces de hasta 10,000 mL de capacidad, apilable y autoclavable.



Catálogo	Capacidad del Matraz
JCVR-45105	50 hasta 10,000 mL

Soportes para mechero ver en "Trípode".

OHAUS SOPORTE BASTIDOR DE MONTAJE PARA LABORATORIO LABJAWS



Soporte bastidor de montaje para laboratorio LabJaws en acero inoxidable o aluminio de posición vertical, es excelente para montar configuraciones de cristalería en espacios pequeños o limitados. La base puede ser sujetada de forma permanente a la parte superior de una mesa mediante tornillos incluidos. Compuesto de 8 varillas de 51 mm, 2 varillas de 457 mm, 8 varillas de 610 mm, 18 conectores en S, 4 conectores de extremo de varilla y 4 pies de bastidores.

Catálogo	Material	Dimensión bastidor	Dimensión base
JCVR-30392304	Aluminio	610x610 mm	610x457 mm
JCVR-30392323	Acero Inoxidable	610x610 mm	610x457 mm

Stands para pipetas ver en "Soportes".

Heathrow Scientific SUCCIONADOR O BULBOS PARA PIPETA PASTEUR EN LÁTEX



Succionador o bulbo para pipeta Pasteur en látex, fácil de conectar, diseñado para utilizarse con pipetas Pasteur, pipetas pequeñas y cuentagotas en medicina. Disponible en color natural.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Presentación
JCVR-20622B	2 mL	52x13x6 mm	72 piezas

Heathrow Scientific SUCCIONADOR O BULBOS PARA PIPETA PASTEUR EN SILICÓN AZUL



Succionador o bulbo para pipeta Pasteur en silicón azul, fácil de conectar, diseñado para utilizarse con pipetas Pasteur, pipetas pequeñas y cuentagotas en medicina.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Presentación
JCVR-20629A	1 mL	28x12x6.1 mm	24 piezas
JCVR-20629B	3 mL	41x17.8x6.5 mm	24 piezas

Heathrow Scientific SUCCIONADOR DE HULE ROJO



Succionador (bulbo de goma) en caucho natural color rojo de forma contorneada y cuello con pared gruesa para aumentar el agarre y facilitar su uso con pipetas y jeringas. El bulbo de 150 mL (HS-20630E) tiene relieves de refuerzo para usarse con pipetas grandes.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-20630B	15 mL	56x34x4 mm
JCVR-20630C	30 mL	66x46x6 mm
JCVR-20630D	60 mL	80x54x6 mm
JCVR-20630E	150 mL	103x73x6 mm

Heathrow Scientific SUCCIONADOR DE SEGURIDAD ROJO PARA PIPETAS

MÁS VENDIDO



Succionador de seguridad rojo para pipeta en caucho natural o bulbo de seguridad, cuenta con un accesorio en plástico ABS color blanco que contiene un adaptador cónico de silicona para que embonen las pipetas sin ser forzadas y reduciendo el riesgo de agrietamiento y astillado. Suministrado con banda elástica para colgar y es compatible con pipetas de tamaño estándar.

	Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Diámetro	Presentación
	JCVR-20623-P	15 mL	106x41 mm	4.5 / 6.5 mm	1 pieza
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-20623				3 piezas

Heathrow Scientific SUCCIONADOR DE 3 VÍAS EN CAUCHO NATURAL DE COLORES

MÁS VENDIDO



Succionador de tres vías en hule o caucho natural para rellenar pipetas y puede operase con una mano. Controla la evacuación de aire, la absorción y la distribución de líquido con las tres válvulas, cada una de las cuales contiene una esfera de acero inoxidable resistente a los productos químicos. Compatible con pipetas de tamaño estándar, no contiene carbón negro y no mancha.

Catálogo	Color	Dimensiones
JCVR-20632A	Negro	130x54x54 mm
JCVR-20632B	Rojo	130x54x54 mm
JCVR-20632C	Azul	130x54x54 mm

GLASSCO SUCCIONADOR DE 3 VÍAS EN CAUCHO NATURAL



Succionador de tres vías en hule o caucho natural color rojo para rellenar pipetas. Con válvula de liberación para permitir el ajuste del líquido.

Catálogo	Color	Capacidad
JCVR-415.303.01	Rojo	50 mL

MARIENFELD SUCCIONADOR DE 2 Y 3 VÍAS EN CAUCHO NATURAL



Succionador para pipetas de dos y tres vías en caucho rojo natural. Ideal para pipetas graduadas y volumétricas. Controla las funciones presionando las válvulas respectivas. SUP-5900002 suministrado con válvula automática desmontable.

Catálogo	Tipo	Válvulas	Para pipetas
JCVFR-5900000	Estándar	3	20 mL
JCVR-5900001	Universal	3	100 mL
JCVR-5900002	Dos vías	2	100 mL

GLASSCO SUCCIONADOR DE 3 VÍAS EN SILICÓN AZUL



Succionador de tres vías en silicón color azul para rellenar pipetas. Con válvula de liberación para permitir el ajuste del líquido.

Catálogo	Color	Capacidad
JCVR-415.303.02	Azul	50 mL

SPER SCIENTIFIC SUCCIONADOR DE 3 VÍAS DE SILICÓN ROJO



Succionador de tres vías en silicón color rojo, se utiliza junto con las pipetas para transvasar líquidos de un recipiente a otro, evitando succionar con la boca líquidos venenosos, corrosivos o sustancias que emitan vapores. Tiene tres vías o válvulas para: succión, vaciado y expulsión de aire.

Catálogo	Color	Capacidad
JCVR-VA-300	Rojo	50 mL

Heathrow Scientific SUCCIONADOR PARA VACÍO EN CAUCHO NATURAL



Succionador para vacío en caucho sintético color negro, es ideal para el muestreo de gas o para bombear gas a través de aparatos. Esta bombilla de pared gruesa tiene dos válvulas de goma con conexiones de PVC. La capacidad del bulbo es de 85 mL y se conecta una manguera flexible de 7.4 mm de diámetro interior (no incluido).

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-20631B	85 mL	137x53 mm

Succionadores de pipetas con émbolo, manuales y eléctricos ver en "Pipeteadores".

JEIO TECH

Lab Companion

Los Mejores Productos Para

Resultados Confiables

Agitadores



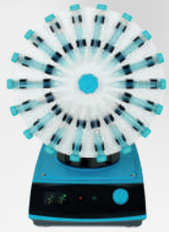
Vortex **VM-96**



Magnético **MS**



Dual **OS**



Rotativo **CTR-350**



Microplacas **CPS-350**



Basculante **CRS-350**

Campanas de Flujo Laminar

Modelo **BC-H**



Plásticos



Autoclaves

Automática Vertical ST



www.*JeioTech*.com

T

- Taladracorchos
- Tamices
- Tapas
- Tapetes
- Tapones
- Telas de alambre
- Telescopios
- Termocicladores
- Termocirculadores o termostatos
- Termómetros
- Termomixers
- Timers contadores
- Trampas de destilación
- Triángulos de porcelana
- Trípodes
- Tubos



TALADRACORCHOS MANUAL



Taladracorchos manual en latón chapado es una perforadora para corcho o tapones de hule; viene con asas de sujeción en latón macizo y es un utensilio robusto. Cada set trae diferentes diámetros de perforación.

Catálogo	Descripción
JCVR-CBST06	Set de 6 piezas
JCVR-CBST09	Set de 9 piezas
JCVR-CBST12	Set de 12 piezas

TAMIZ DE FORMA ALTA EN 8" DE DIÁMETRO



Los tamices (cedazos) son utilizados para la separación de materiales con diferente grosor o tamaño de poro. Consta de un cilindro con marco de 8 pulgadas de diámetro con pared de 51 mm de alto en acero inoxidable o latón y una malla en acero inoxidable o latón con diferente tamaño de abertura. Se pueden apilar entre sí para hacer la separación de materiales por tamaño de poro en un agitador para tamices.

Catálogo (Marco / Malla)			Abertura	Tamaño poro US	Tamaño por Tyler
Acero inox / Acero inox	Latón / Acero inox	Latón / Latón			
JCVR-2210A	JCVR-3466A	na	5.66 mm	3,5	3,5
JCVR-3468B	JCVR-3466B	na	4.75 mm	4	4
JCVR-3468C	JCVR-3466C	na	4.00 mm	5	5
JCVR-3468D	JCVR-3466D	na	3.35 mm	6	6
JCVR-3468E	JCVR-3466E	na	2.80 mm	7	7
JCVR-3468F	JCVR-3466F	JCVR-3464F	2.36 mm	8	8
JCVR-3468G	JCVR-3466G	JCVR-3464G	2.00 mm	10	9
JCVR-3468H	JCVR-3466H	JCVR-3464H	1.70 mm	12	10
JCVR-3468J	JCVR-3466J	JCVR-3464J	1.40 mm	14	12
JCVR-3468K	JCVR-3466K	na	1.18 mm	16	14
JCVR-3468L	na	JCVR-3464L	1.00 mm	18	16
JCVR-3468M	JCVR-3466M	JCVR-3464M	0.85 mm	20	20
JCVR-3468N	JCVR-3466N	JCVR-3464N	0.71 mm	25	24
JCVR-3468P	na	JCVR-3464P	0.60 mm	30	28
JCVR-3468Q	JCVR-3466Q	JCVR-3464Q	0.50 mm	35	32
JCVR-3468R	na	JCVR-3464R	0.425 mm	40	35
JCVR-3468T	JCVR-3466T	JCVR-3464T	0.355 mm	45	42
JCVR-2210M	na	JCVR-3464U	0.297 mm	50	48
JCVR-3468V	JCVR-3466V	JCVR-3464V	0.250 mm	60	60
JCVR-3468W	JCVR-3466W	JCVR-3464W	0.212 mm	70	65
JCVR-3468X	JCVR-3466X	JCVR-3464X	0.180 mm	80	80
JCVR-3468Y	JCVR-3466Y	JCVR-3464Y	0.150 mm	100	100
JCVR-3468Z	JCVR-3466Z	JCVR-3464Z	0.125 mm	120	115
JCVR-3468AA	JCVR-3466AA	JCVR-3464AA	0.106 mm	140	150
JCVR-3468AB	JCVR-3466AB	JCVR-3464AB	0.090 mm	170	170
JCVR-3468AC	JCVR-3466AC	JCVR-3464AC	0.075 mm	200	200
JCVR-3468AD	JCVR-3466AD	JCVR-3464AD	0.063 mm	230	250
JCVR-3468AE	JCVR-3466AE	JCVR-3464AE	0.053 mm	270	270
JCVR-3468AF	JCVR-3466AF	JCVR-3464AF	0.045 mm	325	325
JCVR-3468AG	JCVR-3466AG	JCVR-3464AG	0.038 mm	400	400

Accesorios

JCVR-2211B	na	JCVR-2211A	Tapa
JCVR-2211E	na	JCVR-2211C	Fondo receptor

Tanques para nitrógeno ver en "Criogénicos".

TAPÓN DE ROSCA FENÓLICO PARA TUBO DE CULTIVO CON LINER EN PLÁSTICO

Tapa fenólica roscada con liner en plástico para tubo de cultivo, es excelente para uso general en el laboratorio. Tiene cuerda tipo GPI, membrana de plástico blanco en la parte inferior y es autoclavable.



Catálogo	Altura	Cuerda GPI
JCVR-45066B-13	14 mm	13-415
JCVR-45066B-15	16 mm	15-415
JCVR-45066B-18	18 mm	18-415
JCVR-45066B-24	19 mm	24-410
JCVR-45066B-28	20 mm	28-410
JCVR-45066B-38	26 mm	38-430

TAPÓN DE ROSCA FENÓLICO PARA TUBO DE CULTIVO CON LINER EN PTFE

RECOMENDADO

Tapa fenólica roscada con liner en PTFE para tubo de cultivo, es excelente para uso general en el laboratorio. Es altamente resistente a los efectos químicos. Tiene sello hermético, cuerda tipo GPI, membrana de PTFE en la parte inferior y es autoclavable.



Catálogo	Altura	Cuerda GPI
JCVR-45066C-13	14 mm	13-415
JCVR-45066C-15	16 mm	15-415
JCVR-45066C-18	18 mm	18-415
JCVR-45066C-24	19 mm	24-410
JCVR-45066C-38	26 mm	38-430

TAPETES PARA LABORATORIO EN SILICÓN

El tapete para laboratorio en silicón es la solución económica para mantener la mesa de trabajo limpia, libre de manchas, derrames y desgaste. Ofrece amplia área de trabajo. Es de silicón durable; aprobado por la FDA y resistente a manchas. Material inerte, resistente a químicos. Es reusable y se limpia fácilmente usando desinfectante estándar con un trapo o en el lavaplatos. Es antideslizante, ayuda a mantener el tapete y los elementos en su lugar. Amortigua el ruido y vibración, se puede colocar equipo pequeño de laboratorio. Tiene un área designada con una placa metálica interna para colocar las barras magnéticas y no se dispersen. Cuenta con un borde para evitar derrames, varios colores disponibles, es enrollable y es autoclavable a 120 °C por 15 minutos. Los modelos HS-120747 y HS-120748 no cuentan con placa metálica ni doble color; cuenta con cuadricula para tubos en el reverso.

HS-120507



HS-120747



	Catálogo	Color 1	Color 2	Dimensiones
	JCVR-120506	Amarillo	Azul / Gris	350x600x2 mm
	JCVR-120507	Morado	Gris / Morado	350x600x2 mm
	JCVR-120599	Azul	Blanco / Azul	350x600x2 mm
NUEVO	JCVR-120747	Azul	na	305x379x2 mm
NUEVO	JCVR-120748	Violeta	na	305x379x2 mm

TAPÓN PARA CULTIVO KIM-KAP EN PLÁSTICO

Tapón para cultivo tipo KIM-KAP en polipropileno autoclavable de color natural. Ideal para utilizarse en tubos de cultivo o buretas donde se requiere de un intercambio de gases y oxígeno pero evitando la presencia de polvo.



Catálogo	Para tubo de diámetro	Presentación
JCVR-73660-13	13 mm	1000 piezas
JCVR-73660-16	16 mm	1000 piezas
JCVR-73660-18	18 mm	1000 piezas
JCVR-73660-20	20 mm	500 piezas
JCVR-73660-25	25 mm	500 piezas
JCVR-73660-38	38 mm	250 piezas

KIMAX® TAPÓN EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD



Tapón en polietileno de alta densidad para recipientes con boca de dimensión estándar. Es de forma cónica en color amarillo con azul y fondo cerrado. La pestaña extendida está diseñada para proteger el cuello si el recipiente de vidrio es volcado.

Catálogo	Tamaño de tapón
JCVR-28160R-9	9
JCVR-28160R-13	13
JCVR-28160R-16	16
JCVR-28160R-19	19
JCVR-28160R-22	22
JCVR-28160R-27	27

KIMAX® TAPÓN DE VIDRIO SÓLIDO



Tapón de vidrio sólido en vidrio de borosilicato con cabeza tipo pennyhead y base cónica. Se utiliza con la cristalería de laboratorio como: matraces, probetas, tubos, embudos de separación, entre otros.

Catálogo	Tamaño de tapón
JCVR-41900R-13	13
JCVR-41900R-16	16
JCVR-41900R-19	19
JCVR-41900R-22	22

GLASSCO TAPÓN DE VIDRIO SÓLIDO



Tapón de vidrio sólido con cabeza pennyhead en vidrio de borosilicato. Se utiliza en la cristalería de laboratorio como: botellas, probetas, tubos, matraces con junta y matraces volumétricos. El tapón proporciona un buen agarre y hermeticidad.

Catálogo	Tamaño de tapón
JCVR-012.269.02	13
JCVR-012.269.02A	16
JCVR-012.269.03	19
JCVR-012.269.04	22
JCVR-012.269.05	27

KIMAX® TAPÓN DE PTFE SÓLIDO CON CABEZA DE LLAVE Y CÓDIGO DE COLOR

RECOMENDADO



Tapón de PTFE sólido con cabeza de llave y código de color. Se utiliza con la cristalería de laboratorio con juntas de vidrio esmerilado como: frascos, embudos de separación, tubos, matraces con junta, matraces volumétricos entre otros. Es hermético y es excelente resistiendo químicos y congelamiento.

Catálogo	Tamaño de tapón	Código de color	Presentación
JCVR-41901R-8	8	Gris	6 piezas
JCVR-41901R-9	9	Negro	6 piezas
JCVR-41901R-13	13	Naranja	6 piezas
JCVR-41901R-16	16	Azul	6 piezas
JCVR-41901R-19	19	Verde	6 piezas
JCVR-41901R-22	22	Amarillo	6 piezas
JCVR-41901R-27	27	Rojo	6 piezas
JCVR-41901R-32	32	Gris	6 piezas
JCVR-41901R-38	38	Negro	6 piezas

GLASSCO TAPÓN DE SILICÓN SÓLIDO



Tapón de silicón sólido con diseño europeo, es translúcido y autoclavable. Resiste temperaturas entre -50 y 250 °C, a la alta presión y al vacío. Se puede esterilizar por vapor presión o por luz UV. No es reactivo y es muy usado en química orgánica.

Catálogo	Dimensiones	Presentación
JCVR-405.303.17	14.5x10.5x20 mm	10 piezas
JCVR-405.303.18	16.5x12.5x20 mm	10 piezas
JCVR-405.303.19	18x14x20 mm	10 piezas
JCVR-405.303.20	22x17x25 mm	10 piezas
JCVR-405.303.21	24x18x30 mm	10 piezas
JCVR-405.303.22	27x21x30 mm	10 piezas
JCVR-405.303.23	29x23x30 mm	10 piezas
JCVR-405.303.25	35x29x30 mm	10 piezas
JCVR-405.303.26	38x31x35 mm	10 piezas
JCVR-405.303.27	44x36x40 mm	10 piezas
JCVR-405.303.28	49x41x40 mm	10 piezas
JCVR-405.303.29	55x47x40 mm	10 piezas
JCVR-405.303.30	59.5x50.5x45 mm	10 piezas
JCVR-405.303.31	65x56x45 mm	10 piezas
JCVR-405.303.32	70x60x50 mm	10 piezas

eslab TAPÓN DE HULE SÓLIDO



El tapón de hule sólido viene en diferentes tamaños y diámetros, utilizados para tapar recipientes como tubos de ensayo, matraces, viales, condensadores entre otros. De venta por pieza o por kilogramo.

Catálogo	Tamaño de tapón	Dimensiones (aprox)	Piezas por kg (aprox)	Presentación	
				Unidad	Peso
JCVR-FE-000	000	12x8x16 mm	439	Pieza	1 Kilogramo
JCVR-FE-00	00	14x11x23 mm	210	Pieza	1 Kilogramo
JCVR-FE-0	0	15x13x25 mm	159	Pieza	1 Kilogramo
JCVR-FE-1	1	17x14x25 mm	120	Pieza	1 Kilogramo
JCVR-FE-2	2	20x16x25 mm	102	Pieza	1 Kilogramo
JCVR-FE-3	3	23x18x27 mm	71	Pieza	1 Kilogramo
JCVR-FE-4	4	24x20x25 mm	66	Pieza	1 Kilogramo
JCVR-FE-5	5	25x22x25 mm	53	Pieza	1 Kilogramo
JCVR-FE-6	6	26x26x25 mm	41	Pieza	1 Kilogramo
JCVR-FE-7	7	35x29x26 mm	31	Pieza	1 Kilogramo
JCVR-FE-8	8	39x32x26 mm	24	Pieza	1 Kilogramo
JCVR-FE-9	9	42x37x26 mm	22	Pieza	1 Kilogramo
JCVR-FE-10	10	47x42x28 mm	16	Pieza	1 Kilogramo
JCVR-FE-11	11	52x49x25 mm	12	Pieza	1 Kilogramo
JCVR-FE-12	12	61x52x33 mm	8	Pieza	1 Kilogramo
JCVR-FE-13	13	66x57x32 mm	6	Pieza	1 Kilogramo
JCVR-FE-14	14	84x73x40 mm	3	Pieza	1 Kilogramo
JCVR-FE-15	15	99x79x42 mm	3	Pieza	1 Kilogramo

GLASSCO TELA DE ALAMBRE CON CENTRO DE CERÁMICA



Tela de alambre en forma cuadrada con centro de cerámica, resistente a temperaturas de 800 °C. Es utilizada para colocar sobre ella cristalería como matraces, vasos, tubos, frascos entre otros en donde su contenido se va a calentar, unificando la temperatura y evitando que la flama llegue de forma directa.

Catálogo	Dimensiones
JCVR-524.303.01	100X100 mm
JCVR-524.303.02	125x125 mm
JCVR-524.303.03	150x150 mm
JCVR-524.303.04	200x200 mm

IKA® TERMOCIRCULADOR O TERMOSTATO DE INMERSIÓN SERIES ICC O IC

3 AÑOS DE GARANTÍA · RECOMENDADO

Termostato de inmersión (termocirculador) series ICC basic o control e IC basic o control, utilizados en recipientes de baño abierto o semiabierto para alcanzar temperaturas de hasta 250 °C dependiendo el modelo. Con bomba de presión y succión integrada para aplicaciones internas y externas. De manera opcional se puede conectar un serpentín para temperaturas por debajo o cercanas a la temperatura ambiente. Circuito de seguridad ajustable, funciones de advertencia visual y acústica, Interface USB y RS232 para el control y motorización del equipo mediante software Labworldsoft (no incluido).

Modelo ICC basic: Es compacto, se puede transportar de forma segura mediante la práctica asa y el soporte de apoyo integrado. Consta de pantalla LED con menú intuitivo para el ajuste de temperatura y velocidad de flujo.

Modelo ICC control: Es compacto, se puede transportar de forma segura mediante la práctica asa y el soporte de apoyo integrado. Consta de pantalla TFT de gran tamaño para el ajuste de velocidad, temperatura, nivel de llenado, temperatura de seguridad y función con 10 programas de 10 pasos cada uno.

Modelo IC basic: Incorpora un soporte extraíble para baño y sumergirlo en recipientes de distintos tamaños. Consta de pantalla LED con menú intuitivo para el ajuste de temperatura y velocidad.

Modelo IC control: Incorpora un soporte extraíble para baño y sumergirlo en recipientes de distintos tamaños. Consta de pantalla TFT extraíble de gran tamaño para el ajuste de velocidad, temperatura, nivel de llenado, temperatura de seguridad, temporizador y función de 10 programas de 10 pasos cada uno. La pantalla extraíble permite manejar el aparato de forma remota desde una distancia de hasta 10 metros.

Modelo	ICC basic	ICC control	IC basic	IC control
Catálogo	JCVR-0020002272	JCVR-0020002273	JCVR-0003861001	JCVR-0003863001
Potencia	1000 W		1250 W	
Rango de temperatura	Amb +10 a 150 °C		Amb +10 a 200 °C	Amb +10 a 250 °C
Estabilidad de temperatura	±0.02 K	±0.01 K	±0.02 K	±0.01 K
Pantalla	LED	TFT	LED	TFT
Flujo máximo	18 L/min		26 L/min	31 L/min
Presión de la bomba	0.3 bar		0.45 bar	0.61 bar
Presión de succión	0.2 bar		0.35 bar	0.45 bar
Humedad permitida	0.8			
Dimensiones	14x340x200 mm		285x313x291 mm	
Peso	3.75 kg		10 kg	11 kg
Voltaje	115 V, 50/60 Hz			



ICC basic



ICC control



IC basic



IC control

Paquetes para serie ICC o IC

Modelo	Catálogo	Termostato	Tina	Accesorios
ICC basic eco 8	JCVR-0010000853	ICC basic	8 L plástico	Soporte para tina
ICC control eco 8	JCVR-0010000849	ICC control	8 L plástico	
ICC basic pro 12	JCVR-0010000473	ICC basic	12 L acero inoxidable	
ICC control pro 12	JCVR-0010000479	ICC control	12 L acero inoxidable	
ICC basic eco 18	JCVR-0010000475	ICC basic	18 L plástico	
ICC control eco 18	JCVR-0010000481	ICC control	18 L plástico	
ICC basic pro 20	JCVR-0010000477	ICC basic	20 L acero inoxidable	
ICC control pro 20	JCVR-0010000483	ICC control	20 L acero inoxidable	
IC basic pro 12 c	JCVR-0010000467	IC basic	12 L acero inoxidable	Cubierta, soporte para tina, serpentín enfriamiento, PT 100.30
IC control pro 12 c	JCVR-0010000470	IC control	12 L acero inoxidable	
IC basic pro 20 c	JCVR-0010000469	IC basic	20 L acero inoxidable	
IC control pro 20 c	JCVR-0010000472	IC control	20 L acero inoxidable	

Accesorios

Modelo	Catálogo	Capacidad	Material	Dimensiones interiores
IB 8 eco	JCVR-0004248100	8 L	Plástico	286x227x150 mm
IB 9 pro	JCVR-0004248500	9 L	Acero inoxidable	292x230x150 mm
IB 12 pro	JCVR-0004577500	12 L	Acero inoxidable	317x292x150 mm
IB 18 eco	JCVR-0004248200	18 L	Plástico	490x286x150 mm
IB 20 pro	JCVR-0004248600	20 L	Acero inoxidable	495x292x150 mm
IB HF 24 eco	JCVR-0020006884	24 L	Plástico	490x286x200 mm

Termocirculadores ver en "Termostatos, baños con recirculación y recirculadores".

Termohigrómetros ver en "Higrómetros".



ICC control eco 8



IC control pro 20 c



IB 18 eco



IB 20 pro

spex TERMOCICLADOR PCRmax ECO 48 TIEMPO REAL qPCR

RECOMENDADO · 2 AÑOS DE GARANTÍA · NUEVO · PCR

El sistema de PCR en tiempo real ECO 48 es un equipo de alto desempeño, para análisis cuantitativo y cualitativo. Su alta uniformidad térmica en todo el bloque de ±0.1 °C hace del ECO 48 un sistema único en el mercado, que permite obtener resultados más precisos evitando falsos positivos en los análisis. Con un protocolo optimizado, tan rápido como 15 minutos, utiliza material plástico y consumibles estándar, con una sensibilidad de hasta 1 copia de detección.

Permite acomodar una placa única de PCR de polipropileno de 48 pozos que utiliza la misma geometría que las placas estándar de 384 pozos, pero sólo 1/8 del tamaño. Esto permite a los usuarios reducir drásticamente los volúmenes de reactivos de una qPCR en comparación con los instrumentos tradicionales de 96 pocillos, y al mismo tiempo producir una fuerte señal de fluorescencia. Además, minimizar el tamaño de la placa mejora significativamente la uniformidad térmica.

Esta validado un volumen mínimo de 5µl, reduciendo los costes de reactivos a la mitad y haciendo un uso más eficiente de las muestras de ADN. El ECO 48 TIEMPO REAL tiene un sistema óptico de alto rendimiento que nos permite detectar la fluorescencia con alta sensibilidad y precisión.



Para la excitación tiene dos paneles de 48 LEDs fijos azules que proveen la energía de excitación. Cada uno de los 48 LEDs ilumina una ubicación específica, eliminando la distorsión óptica creada por la mayoría de los sistemas ópticos estacionarios. El software Eco 48 proporciona el control del equipo, la recopilación de datos y el análisis de los mismos. Los parámetros más comunes de la qPCR están cargados automáticamente y pueden ser fácilmente modificados en la computadora para cumplir con requisitos experimentales específicos.

Modelo	ECO 48
Catálogo	JCVR-93947-00
Mecanismo de operación	Sistema basado en Peltier
Rango de temperatura	30 A 100 °C
Uniformidad de temperatura	±0.1 °C
Precisión de la temperatura	±0.25 °C
Velocidad de calentamiento	5.5 °C / s
Capacidad de muestras	48 muestras
Memoria	Guarda los datos de ejecución del último experimento, o de forma ilimitada a través de USB
Dimensiones	345x320x310 mm
Peso	13.6 kg
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz

spex TERMOCICLADOR ALPHA CYCLER 1

El Termocicldor Alpha Cycler 1 es compacto y brinda resultados reproducibles en cada ejecución, con poca o ninguna capacitación necesaria. Las características incluyen una pantalla táctil clara y sensible, programación segura específica del usuario, tapa calentada ajustable y enfriamiento activo de muestras para una amplificación más nítida. Utiliza un sistema operativo Android y está controlado por una interfaz de pantalla táctil HD de 7". Monitoreo remoto a través de la aplicación gratuita Alpha Track. Cuenta con asistente de programas para automatizar la optimización. Potencial para detectar un estado de error antes de que afecte los resultados.

2 AÑOS DE GARANTÍA · RECOMENDADO · NUEVO · PCR



Modelo	AC1
Catálogo	JCVR-93945-02
Mecanismo de operación	Elemento Peltier (8)
Rango de temperatura	10 a 100 °C
Uniformidad de temperatura	±0.3 °C
Precisión de la temperatura	±0.25 °C a 50 °C
Velocidad de calentamiento	3.4 °C / s
Tapa calefaccionada	35 a 115 °C o apagada
Capacidad de muestras	96x0.2 mL
Pantalla	Táctil, HD 7"
Memoria	1000 programas
Dimensiones	26x43x33 mm
Peso	11.8
Voltaje	100 a 230 V, 50/60 Hz

Brannan TERMÓMETRO DE LABORATORIO TIPO LO-TOX® DE INMERSIÓN PARCIAL

MÁS VENDIDO · Hg



Termómetro de laboratorio tipo LO-tox® en inmersión parcial, utilizado en todos los procesos de monitoreo de temperatura en los laboratorios, docencia e industria. La inmersión parcial indica temperaturas precisas cuando el termómetro está sumergido a la profundidad específica indicada por la línea de inmersión, por lo general es introducir el termómetro 3 pulgadas o 76mm.

El relleno tipo LO-tox® es un relleno orgánico especialmente elegido para lograr un amplio rango de temperatura y proporcionar los niveles prácticos más bajos de peligro. La calidad y la legibilidad hacen de estos un sustituto ideal para los termómetros de mercurio. Equipado con un soporte plástico en el extremo antivuelco que tiene un orificio para permitir que el termómetro pueda suspenderse.

	Catálogo	Rango de temperatura	División	Longitud	Relleno
	JCVR-44-800-8	-10° a 50 °C	0.5 °C	305 mm	LO-tox® **Azul**
	JCVR-44-801-8	-35° a 50 °C	1.0 °C	305 mm	LO-tox® **Azul**
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-44-802-8	-20° a 110 °C	1.0 °C	305 mm	LO-tox® **Azul**
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-44-803-8	-20° a 150 °C	1.0 °C	305 mm	LO-tox® **Azul**
	JCVR-44-804-8	-10° a 260 °C	1.0 °C	405 mm	LO-tox® **Azul**
	JCVR-44-815-0	-10° a 300 °C	1.0 °C	305 mm	LO-tox® **Café**
	JCVR-44-814-0	-10° a 330 °C	2.0 °C	305 mm	LO-tox® **Café**
	JCVR-44-826-8	-10° a 360 °C	2.0 °C	305 mm	LO-tox® **Café**

ARMADURA PARA TERMÓMETROS DE LABORATORIO EN ACERO INOXIDABLE



Armadura para termómetros de laboratorio en acero inoxidable, diseñada para proteger de rotura a termómetros de laboratorio de 6.5 mm de diámetro. Tiene una ranura frontal para facilitar la lectura, un anillo de suspensión en la parte superior y orificios en el extremo de la bombilla para garantizar una respuesta rápida a la temperatura.

Catálogo	Longitud
JCVR-47-434-0	305 mm
JCVR-47-834-0	355 mm
JCVR-47-934-0	405 mm

TERMÓMETRO DE LABORATORIO TIPO LO-TOX® DE INMERSIÓN TOTAL



Termómetro de laboratorio tipo LO-tox® de inmersión total, utilizado en todos los procesos de monitoreo de temperatura en los laboratorios, docencia e industria. En la inmersión total, los termómetros deben introducirse en el líquido hasta la temperatura marcada por el mismo ya que están calibrados para funcionar de esta manera. El relleno tipo LO-tox® es orgánico especialmente elegido para lograr un amplio rango de temperatura y proporcionar los niveles prácticos más bajos de peligro. La calidad y la legibilidad hacen de este un sustituto ideal para los termómetros de mercurio. Equipado con un soporte plástico antivuelco en un extremo y con orificio que permite que el termómetro pueda suspenderse.

Catálogo	Rango de temperatura	División	Longitud	Relleno
JCVR-44-808-8	-10° a 50 °C	0.5 °C	305 mm	LO-tox® **Azul**
JCVR-44-809-8	-35° a 50 °C	1.0 °C	305 mm	LO-tox® **Azul**
JCVR-44-810-8	-20° a 110 °C	1.0 °C	305 mm	LO-tox® **Azul**
JCVR-44-811-8	-20° a 150 °C	1.0 °C	305 mm	LO-tox® **Azul**
JCVR-44-813-8	-10° a 260 °C	1.0 °C	305 mm	LO-tox® **Azul**
JCVR-44-819-0	-10° a 360 °C	2.0 °C	305 mm	LO-tox® **Café**

TERMÓMETRO DE LABORATORIO TIPO LO-TOX® DE PRECISIÓN EN DECIMALES INMERSIÓN PARCIAL O TOTAL



Termómetro de laboratorio de precisión en decimales tipo LO-tox® de inmersión parcial o inmersión total, es utilizado en procesos para la medición de la temperatura donde se requiere una exactitud en décimas. La longitud de éste es de 405 mm, su división es de 0.1 o 0.2 °C y su precisión es de +/-1.0 a 35 °C. El relleno tipo LO-tox® es orgánico especialmente elegido para lograr un amplio rango de temperatura y proporcionar los niveles prácticos más bajos de peligro. La calidad y la legibilidad hacen de este un sustituto ideal para los termómetros de mercurio. Equipado con un soporte plástico antivuelco en un extremo con un orificio que permite que el termómetro pueda suspenderse.

Catálogo	Rango de temperatura	División	Longitud	Relleno	Inmersión
JCVR-44-820-0	-1° a 51 °C	0.1 °C	405 mm	LO-tox® **Azul**	Parcial
JCVR-44-821-0	-1° a 51 °C	0.1 °C	405 mm	LO-tox® **Azul**	Total
JCVR-44-824-0	-1° a 101 °C	0.2 °C	405 mm	LO-tox® **Azul**	Parcial

TERMÓMETRO DE LABORATORIO TIPO INITIAL® DE INMERSIÓN PARCIAL



Termómetro de laboratorio tipo Initial® de inmersión parcial de 300 mm, ofrece un ahorro significativo en la gama de termómetros estándar, sin comprometer la calidad y precisión tradicional. Este modelo está disponible en relleno de alcohol rojo o verde y viene con molde en vidrio antivuelco para ayudar a prevenir la ruptura.

Catálogo	Rango de temperatura	División	Longitud	Relleno
JCVR-46-103-0	-10° a 50 °C	0.5 °C	300 mm	Initial® **Rojo**
JCVR-46-303-5	-10° a 110 °C	1.0 °C	300 mm	Initial® **Verde**

TERMÓMETRO DE LABORATORIO TIPO ECO-THERM DE INMERSIÓN PARCIAL O TOTAL



Termómetro de laboratorio tipo ECO-therm de inmersión parcial o total con longitud de 305 mm, relleno en líquido verde de expansión no tóxico. Disponible para cubrir los cuatro rangos de temperatura más populares. La calidad y la resolución hacen de este un sustituto ideal para los termómetros de mercurio de uso general. Equipado con un soporte plástico antivuelco en un extremo que tiene un orificio para permitir que el termómetro pueda suspenderse y se suministra en empaque protector de PVC.

Catálogo	Rango de temperatura	División	Longitud	Inmersión
JCVR-46-700-0	-35° a 50 °C	1.0 °C	305 mm	Parcial
JCVR-46-700-1	-35° a 50 °C	1.0 °C	305 mm	Total
JCVR-46-703-0	-10° a 110 °C	1.0 °C	305 mm	Parcial
JCVR-46-703-1	-10° a 110 °C	1.0 °C	305 mm	Total
JCVR-46-706-0	-10° a 150 °C	1.0 °C	305 mm	Parcial
JCVR-46-706-1	-10° a 150 °C	1.0 °C	305 mm	Total

TERMÓMETRO DE LABORATORIO TIPO INITIAL® CON RECUBRIMIENTO DE SEGURIDAD POR ROTURA EN PVC DE INMERSIÓN PARCIAL



Termómetro de laboratorio tipo Initial® de inmersión parcial con recubrimiento de seguridad por roturas en PVC, es un termómetro a prueba de roturas, está encapsulado en PVC para contener cualquier vidrio o material de relleno en caso de rotura, su longitud es de 200 mm.

Catálogo	Rango de temperatura	División	Longitud	Relleno
JCVR-44-425-0	-10° a 110 °C	1.0 °C	200 mm	Initial® **Verde**

TERMÓMETRO DE LABORATORIO DE INMERSIÓN TOTAL PARA BAJAS TEMPERATURAS



Termómetro de laboratorio de inmersión total para bajas temperaturas con longitud de 305 mm y precisión de +/-1.5 a 0 °C. Utiliza material de relleno especialmente seleccionado que cubre temperaturas de hasta -200 °C. Relleno en color rojo sobre vidrio con fondo blanco. Equipado con un soporte plástico antivuelco en un extremo que tiene un orificio para permitir que el termómetro pueda suspenderse.

Catálogo	Rango de temperatura	División	Longitud	Relleno
JCVR-46-539-0	-50° a 50 °C	1.0 °C	305 mm	**Rojo**
JCVR-46-456-0	-100° a 50 °C	1.0 °C	305 mm	**Rojo**

TERMÓMETRO DE BOLSILLO DE INMERSIÓN TOTAL



Termómetro de bolsillo de inmersión total, es una opción popular y económica para la medición de temperatura, con longitud de 150 mm y diámetro de 15 mm. Viene con protector transparente de clip que se ajusta a la tapa y permite sumergir el protector con todo y termómetro para evitar el contacto con el material que se está midiendo.

Catálogo	Rango de temperatura	División	Longitud	Relleno
JCVR-17-836-2	-10° a 110 °C	1.0 °C	150 mm	LO-tox® **azul**

TERMÓMETRO DE BOLSILLO CON ARMADURA EN ALUMINIO



Termómetro de bolsillo de inmersión total, es una opción popular y económica para medición de temperatura, con longitud de 158 mm y diámetro de 11 mm, relleno de Permacolor color rojo, viene con armadura protectora en aluminio con soporte en la parte superior y clip sujetador.

Catálogo	Rango de temperatura	División	Longitud	Relleno
JCVR-17-347-2	-10° a 110 °C	1.0 °C	158 mm	Rojo

TAYLOR TERMÓMETRO DE BOLSILLO CON ESTUCHE



Termómetro de bolsillo con estuche, para la medición de temperatura por contacto en unidades Celsius °C. Consta de un tubo capilar en vidrio con fondo blanco, relleno de permacolor color rojo. Viene con estuche plástico, clip y orificio en la parte superior para permitir que el termómetro pueda suspenderse.

Catálogo	Rango de temperatura	Longitud
JCVR-21424-1J	-15° a 105 °C	127 mm
JCVR-214321J	-45° a 50 °C	127 mm

TERMÓMETRO BIMETÁLICO DE BOLSILLO



Termómetro bimetálico de bolsillo. Es una alternativa a los termómetros de vidrio y tiene una construcción en acero inoxidable que lo hace adecuado para productos alimenticios. Viene con carátula de 24 mm de diámetro, vástago de punta en acero inoxidable de 125 mm de largo y estuche de bolsillo con clip que se puede usar como manija para el termómetro.

Catálogo	Rango de temperatura	Dimensiones
JCVR-31-143-0	-10° a 110 °C	125x24 mm

TAYLOR TERMÓMETRO BIMETÁLICO DE BOLSILLO

MÁS VENDIDO



Termómetro bimetálico de bolsillo con estuche, tiene carátula de 25 mm y vástago en acero inoxidable durable de 127 mm en punta. Es perfecto para personal técnico y supervisión de líneas de producción que requieran de una lectura rápida y precisa. Precisión de +/-2 °C en punto medio y +/-4 °C en rangos extremos, es calibrable. Viene con lente de plástico Lexan inastillable para tener una alta visibilidad y estuche plástico con clip que puede utilizarse como manija.

Catálogo	Rango de temperatura	División
JCVR-6094N	-50° a 60 °C	1 °C
JCVR-6065N	-40° a 70 °C	1 °C
JCVR-6099N	-10° a 110 °C	2 °C
JCVR-6097J1	0° a 150 °C	2 °C
JCVR-60981	0° a 250 °C	5 °C

TERMÓMETRO BIMETÁLICO DIGITAL DE BOLSILLO



Termómetro bimetálico digital de bolsillo con precisión de +/-1 °C entre -21 y 120 °C. Tiene pantalla LCD horizontal de 7x17 mm que mide en unidades Celsius y Fahrenheit, vástago de acero inoxidable de 120 mm de largo en punta y estuche de bolsillo con clip que se puede usar como manija para el termómetro.

Catálogo	Rango de temperatura	Dimensiones
JCVR-31-161-0	-50 a 150 °C	152x58x20 mm

TAYLOR TERMÓMETRO BIMETÁLICO DIGITAL DE BOLSILLO

Termómetro bimetálico digital de bolsillo con pantalla LCD horizontal o vertical. Tiene vástago de acero inoxidable con punta, estuche de transporte que se puede usar como manija para el termómetro. Puede medir unidades en Celsius y Fahrenheit. Versiones disponibles con funciones, recalibrable y resistente al agua.



TAY-9841

MÁS VENDIDO



TAY-9842



TAY-9847N



TAY-9878E



TAY-9848E

Modelo / Catálogo	JCVR-9841	JCVR-9842	JCVR-9847N	JCVR-9848E	JCVR-9878E
Rango	-40° a 260 °C	-40° a 230 °C	-40° a 230 °C	-40° a 230 °C	-40° a 260 °C
Unidades	Celsius (°C) / Fahrenheit (°F)				
Pantalla	LCD				LCD Luz amarilla fondo
Recubrimiento	na	Antimicrobios			
Función Hold	na		•	•	•
Función Máx / Mín	na			•	•
Recalibrable	na	•	na	•	•
Resistente al agua	na	•	•	•	•

Traceable TERMÓMETRO BIMETÁLICO DIGITAL DE BOLSILLO CON CERTIFICADO NIST


CC-4050


CC-4351


CC-4052


CC-4049


CC-4355


MÁS VENDIDO

CC-4371


CC-4149

Termómetros bimetálicos digitales de bolsillo con certificado trazable a NIST, construcción de acero inoxidable y plástico (sin vidrio ni mercurio) los convierten en una excelente y segura opción como termómetro de laboratorio. Combinan los rangos de más de 90 termómetros de mercurio diferentes en un solo equipo. Ideal para usarse en suelo, cubetas, tubos de ensayo, productos alimenticios, incubadoras, reactivos biomédicos e hidrocarburos de petróleo. Con calibración multipunto en su laboratorio de calibración ISO / IEC 17025:2005 acreditado por A2LA e incluye un certificado trazable numerado individualmente que garantiza la precisión.

Modelo 4050: Termómetro de bolsillo pequeño, ligero, diseño de perfil plano. Tiene una resolución de 0.1 °C entre -20 a 200 °C y 1 °C fuera de ese rango. Funciones como: hold para congelar la lectura y de máximos y mínimos. Clip para llevar en el bolsillo, protector de la sonda que puede extender su longitud hasta de 273 mm. Pantalla LCD de 6.3 mm de alto y las lecturas se actualizan cada segundo. Es el favorito.

Modelo 4350: Termómetro de bolsillo versión ultra, con todos los atributos del modelo 4050 pero con precisión de 0.4 °C en puntos probados.

Modelo 4149: Termómetro bimetálico serie Robo con innovadora pantalla giratoria de 180°, se puede colocar rápidamente para ofrecer lecturas precisas desde cualquier ángulo. Su sonda de acero inoxidable es resistente a la mayoría de los productos químicos de laboratorio. Lee la temperatura en reactivos, baño de agua, alimentos, aire y cualquier semisólido. Pantalla LCD de 6.3 mm de alto y las lecturas se actualizan cada segundo.

Modelo 4349: Termómetro bimetálico serie Robo versión ultra, con todos los atributos del modelo 4149 pero con precisión de 0.4 °C en puntos probados.

Modelo 4049: Termómetro bimetálico de pantalla gigante, brinda monitoreo continuo por más de un año y las lecturas se actualizan cada segundo. Es de rango amplio, 0.1 °C entre -20 a 200 °C y 1 °C fuera de ese rango. Pantalla gigante LCD brillante de fácil lectura de 9.5 mm de alto. Sonda perfecta para soluciones viscosas y pegajosas, resistente a la mayoría de los productos químicos de laboratorio.

Modelo 4355: Termómetro bimetálico de pantalla gigante, versión con todos los atributos del modelo 4049 pero con superficie en acero inoxidable.

Modelo 4371: Termómetro bimetálico Lollipop resistente al agua y a prueba de golpes, es ideal para: laboratorios húmedos, áreas de lavado, exteriores y en todas las aplicaciones de campo. La sonda de acero inoxidable resistente a la mayoría de los productos químicos de laboratorio. Tiene pantalla LCD de 6.3 mm de alto con función de máximos y mínimos. La cubierta de la sonda tiene clip de bolsillo.

Modelo 4351: Termómetro bimetálico compacto de llavero, tamaño de bolsillo, perfecto para llevarlo a todas partes. Se puede enganchar en la ropa, colgar o usarlo con las llaves. Es fácil de usar y da la lectura de forma precisa. Es ligero al pesar 15 g y tamaño miniatura.

Modelo 4052: Termómetro bimetálico de vástago largo de 203 mm con precisión de +/-1 °C. Es ideal para usarse con agitadores, en incubadoras o en hornos y permite tomar lecturas mientras se agita. De tamaño perfecto para caber en matraces, celdas, tubos de ensayo y vasos de precipitado. Lee las temperaturas en alimentos, gases, muestras, reactivos, baño de agua y semisólidos. La sonda en acero inoxidable resistente a la mayoría de los productos químicos de laboratorio. Con construcción en plástico ABS y acero inoxidable.

Modelo 4352: Termómetro bimetálico de vástago largo, versión con todos los atributos del modelo 4052 pero con precisión de +/-0.2 °C.

Modelo 4353: Termómetro bimetálico, versión con todos los atributos del modelo 4052 pero de vástago extra largo de 289 mm.

Modelo 4354: Termómetro bimetálico, versión con todos los atributos del modelo 4353 pero con precisión de +/-0.5 °C.

Modelo / Catálogo	JCVR-4050	JCVR-4350	JCVR-4149	JCVR-4349	JCVR-4049	JCVR-4355	JCVR-4371	JCVR-4351	JCVR-4052	JCVR-4352	JCVR-4353	JCVR-4354
Rango	–50 a 300 °C		-50 a 280 °C		-50 a 150 °C		-50 a 300 °C	-50 a 150 °C			-50 a 300 °C	
Resolución	0.1 °C de -20° a 200 °C				0.1 °C de -20° a 100 °C		0.1 °C de -20° a 200 °C	0.1 °C de -20° a 100 °C			0.1 °C de -20° a 200 °C	
Precisión	± 1.5 °C	± 0.4 °C	± 1.0 °C	± 0.4 °C	± 1.0 °C		± 1.0 °C	± 1.0 °C		± 0.2 °C	± 1.0 °C	± 0.5 °C
Unidades	Celsius (°C) / Fahrenheit (°F)											
Pantalla	LCD				LCD Gigante		LCD					
Funciones	Hold, Máx/Mín	Hold, Máx/Mín	na				Máx/Mín, Resistente al agua	na				
Dimensión vástago	89x3.5 mm		203x3.5 mm		133x3.5 mm		205x3.5 mm	25.4x3.1 mm	205x3.1 mm		289x3.1 mm	
Dimensiones	21x178 mm		38x235 mm		54x165 mm		260x45 mm	95x19 mm	280x30 mm		365x30 mm	
Peso	29.5 g		29.5 g		29.5 g		29.5 g	15 g	30 g		34 g	

Traceable TERMÓMETRO DIGITAL CON SONDA METÁLICA Y CERTIFICADO NIST


CC-4039


CC-4146


CC-4376

MÁS VENDIDO


CC-4430


CC-4373


CC-4045


CC-4373


CC-6406

Termómetro digital con sonda metálica y certificado trazable a NIST, en construcción de acero inoxidable y plástico (sin vidrio ni mercurio). Con rango de medición amplio y varias funciones como: función de máximos y mínimos, alarma, memoria, etc. Ideal para usarse en industria, laboratorio, recipientes profundos, tubos de ensayo, productos alimenticios e incubadoras. Con calibración multipunto en su laboratorio de calibración ISO / IEC 17025:2005 acreditado por A2LA e incluye un certificado trazable numerado individualmente que garantiza la precisión.

Modelo 4146: Termómetro digital mini con sonda metálica, tamaño perfecto para llevar a cualquier lugar, se adapta a los kits de herramientas, maletines o bolsillos. Rango de -50 a 150 °C, resolución de 0.1 °C y precisión de 1 °C. Pantalla LCD de fácil lectura; función hold para congelar la pantalla. Incluye sonda de acero inoxidable, cable enrollable y clip para sujetar la sonda.

Modelo 4376: Termómetro digital portátil SNAP-IN, con dígitos jumbo que registran los valores máximos y mínimos en cualquier periodo de tiempo, actualizado cada segundo. Rango de -50 a 300 °C, resolución de 0.1 °C y precisión de +/-1 °C. Módulo versátil de montaje; viene con asa para fácil agarre, cable y sonda de acero inoxidable.

Modelo 4430: Termómetro digital Kangaroo con sonda metálica, es una unidad de transporte perfecta al caber en cualquier bolsillo y tiene soporte abatible. Rango de -50 a 300 °C, resolución de 0.1 °C y precisión de +/-1 °C. Tiene alarma alta y baja, función de máximos y mínimos, tecla hold para congelar la pantalla y funciona de forma continua durante 1 año. Incluye funda protectora, cable y sonda de acero inoxidable.

Modelo 4039: Termómetro digital Lollipop con sonda metálica resistente al agua y a prueba de golpes. Es ideal para laboratorios húmedos, áreas de lavado, tanques, exteriores y en todas las aplicaciones de campo. Pantalla LCD de 6.3 mm de alto con función de máximos y mínimos. Sonda de acero inoxidable resistente a la mayoría de los productos químicos de laboratorio. Incluye cable y ventosa para fijar a una superficie.

Modelo 4377: Termómetro digital con sonda metálica con soporte magnético para colocarlo en una superficie metálica como incubadoras, congeladores, baño maría, entre otros. Rango de temperatura de -50 a 300 °C, resolución de 0.1 °C y precisión de +/-1 °C. Tiene pantalla LCD de 9.5 mm de alto con función de hold para congelar la pantalla, función de máximas y mínimas, alarma alta y baja, las lecturas se actualizan cada segundo. Cuenta con caballete abatible para usarse en mesa de laboratorio y sujetador de resorte para colocarse en cualquier borde. Incluye sonda de acero inoxidable y cable.

Modelo 4368: Termómetro digital con sonda metálica, versión con todos los mismos atributos del modelo 4377 pero con precisión de +/-0.5 °C en los puntos probados.

Modelo 4373: Termómetro digital con sonda metálica y memoria, es versátil para montarse en pared o en la mesa del laboratorio. Rango de -50 a 300 °C, resolución de 0.1 °C y precisión de +/-1 °C. Pantalla LCD de cuatro dígitos de fácil lectura de alarma alta y baja, botón de hold para congelar la pantalla, función de máximas y mínimas, memoria para 10 datos y las lecturas se actualizan cada segundo. Incluye sonda de acero inoxidable, cable y asa para fácil agarre.

Modelo 6406: Termómetro digital con sonda metálica extra grande, resistente al agua y pantalla jumbo. Ideal para recipientes profundos, alimentos, productos farmacéuticos y plantas industriales. Rango de -10 a 110 °C, resolución de 0.1 °C y precisión de +/-0.1 °C. Con sonda impermeable resistente a productos químicos de 500 mm en acero inoxidable y estuche plástico ABS impermeable de alto impacto. Incluye soporte para sonda, cable, sonda y collar para ajustar la altura de la sonda.

Modelo 4123: Termómetro digital con sonda metálica y panel solar; está siempre encendido y funciona durante años con la energía de la luz. La pantalla LCD de gran tamaño actualiza la información cada 10 segundos. Carcasa resistente y batería de respaldo para áreas oscuras. Incluye soporte magnético, velcro adhesivo sonda y cable.

Modelo / Catálogo	JCVR-4146	JCVR-4376	JCVR-4430	JCVR -4039	JCVR-4377	JCVR-4368	JCVR-4373	JCVR-6406	JCVR-4123
Rango	-50 a 150 °C	-50 a 300 °C						-10 a 110 °C	-50.0 a 70.0 °C
Resolución	0.1 °C	0.1 °C entre -20 a 200 °C	0.1 °C entre -20 a 200 °C	0.1 °C de -20° a 200 °C	0.1 °C de -20° a 200 °C		0.1 °C de -20° a 200 °C	0.1 °C	
Precisión	± 1.0 °C	± 1.0 °C entre -20 a 100 °C	± 1.0 °C entre -30 a 250 °C	± 1.0 °C	± 1.0 °C	± 0.5 °C	± 1.0 °C		
Unidades	Celsius (°C) / Fahrenheit (°F)								
Pantalla	LCD								
Funciones	Hold	Máx/Mín	Hold, Máx/Mín	Máx/Mín, Resistente al agua	Hold, Máx/Mín		Hold, Máx/Mín, luz, memoria	Resistente al agua	Panel solar
Alarma	na		Alta y baja	na	Alta y baja		Alta y baja	na	
Largo de la sonda	178 mm	70 mm	190 mm	127 mm	146 mm		190 mm	500 mm	48 mm
Longitud cable	457 mm	3048 mm	1060 mm	3048 mm	3048 mm		813 mm	3048 mm	1016 mm
Dimensiones	76x50x13 mm	38x62x13 mm	64x120x13 mm	45x13 mm	53x14 mm		120x82x25 mm	120x85x32 mm	102x44x13 mm
Peso	30 g	37 g	78 g	29.5 g	32 g		118 g	198 g	56 g

Traceable® TERMÓMETRO DIGITAL CON SONDA PLÁSTICA PARA INTERIOR / EXTERIOR CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

Termómetro digital con sonda plástica para interior y exterior con certificado trazable a NIST, es ideal para monitorear al mismo tiempo la temperatura ambiente y la temperatura de la sonda al interior de congeladores, refrigeradores, cuartos limpios, campanas entre otros. Con funciones de: alarma, de máximos y mínimos. Tiene carcasa plástica de ABS resistente. Con calibración multipunto en el laboratorio de calibración ISO / IEC 17025:2005 acreditado por A2LA e incluye un certificado trazable numerado individualmente que garantiza la precisión.

Modelo 4126: Termómetro digital con pantalla LCD de doble línea de dígitos grandes para fácil visualización; permite leer la temperatura ambiente y la de la sonda simultáneamente y tiene función de máximos y mínimos. Es estable y preciso, no requiere ningún ajuste o mantenimiento. Incluye soporte abatible, montaje de pared y velcro adherible.

Modelo 4105: Termómetro digital con pantalla LCD de triple línea, funciones de tiempo y rango amplio de temperatura. La pantalla muestra la temperatura ambiente y de la sonda, hora, día y mes. La función de máximos y mínimos (temperatura ambiente y de la sonda) es complementada con la hora y fecha en que ocurrieron estas temperaturas. El sensor funciona incluso cuando está bajo el agua. Incluye soporte abatible, ranura para montaje de pared, velcro adherente y soporte de montaje para el cable.

Modelo 4142: Termómetro digital Big-Digit 4-Alert con pantalla jumbo LCD de dos líneas y 4 alarmas configurables. La alarma se dispara cuando la temperatura es más alta que el punto establecido, más bajo que el punto establecido, fuera de los puntos altos o bajos o dentro de los puntos altos y bajos; esto permite un monitoreo preciso de cualquier dispositivo o experimento. La alarma es visible (luz LED verde y roja) y audible, se dispara cuando detecta una condición fuera de rango y la alarma continúa sonando cada minuto durante 5 segundos hasta que la temperatura vuelve a estar dentro de los parámetros. Incluye sonda, ventosa para sujetar sonda, cable, soporte abatible y montaje de pared adhesivo.

MÁS VENDIDO

CC-4126



CC-4105



RECOMENDADO

CC-4142



Modelo / Catálogo	JCVR-4126	JCVR-4105	JCVR-4142
Rango de la sonda	-50 a 70 °C	-40 a 80 °C	-50 a 70 °C
Resolución		0.1 °C	
Precisión	± 1.0 °C	± 1.5 °C	± 1.0 °C
Rango de temperatura ambiente	- 50 a 50 °C	-10° a 80 °C	0 a 40 °C
Resolución		0.1 °C	
Precisión	± 1.0 °C	± 1.5 °C	± 1.0 °C
Unidades	Celsius (°C) / Fahrenheit (°F)		Celsius (°C)
Pantalla	LCD 2 líneas	LCD 3 líneas	LCD 2 líneas jumbo
Funciones	Máx/Mín	Máx/Mín, hora, mes, día	na
Alarma	na	na	4 (2 altas y 2 bajas)
Longitud cable	3048 mm	1800 mm	900 mm
Dimensiones	101x108x19 mm	90x90x24 mm	76x76x13 mm
Peso	118 g	99 g	64 g

Traceable® TERMÓMETRO DIGITAL CON SONDA PLÁSTICA EXTERNA Y CERTIFICADO NIST



CC-4048



CC-4307



CC-4727



CC-4148

Termómetro digital con sonda plástica tipo bala, típicamente utilizado para monitoreo de sistemas de refrigeración y congelación. Controla con precisión la temperatura en congeladores, baño maría, bloques de calefacción, incubadoras y refrigeradores con este sensor de temperatura regulada. Con pantalla LCD de dos o tres secciones, todos cuentan con selección de unidades Celsius (°C) o Fahrenheit (°F), función de máximos y mínimos y alarma programable para temperaturas altas y bajas. Carcasa de plástico ABS de alto impacto y resistente a químicos. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 4048: Termómetro digital con pantalla LCD de triple línea para mostrar simultáneamente temperatura actual, máxima y mínima. Puede seleccionar la unidad de temperatura. Incluye sonda, cable, soporte abatible, montaje de pared, velcro adherible y tiras magnéticas.

Modelo 4307: Termómetro digital con doble sonda plástica tipo bala, proporciona de forma simultánea una lectura precisa en dos áreas separadas. Pantalla LCD de dos secciones muestra la temperatura de las dos zonas a la vez. Configurado con función de máximos y mínimos, con registro de fecha y hora. Incluye sonda, cable, soporte abatible y soporte magnético.

Modelo 4727: Termómetro digital con pantalla LCD de triple línea para mostrar simultáneamente temperatura actual, máxima y mínima. Incluye sonda, cable, soporte abatible, montaje de pared, velcro adherible y tiras magnéticas.

Modelo 4148: Termómetro digital con pantalla LCD jumbo de triple línea con dígitos grandes y visibles. Muestra de forma simultánea la temperatura actual, máxima y mínima y se actualiza cada 10 segundos. Incluye sonda, cable, soporte abatible, montaje de pared, velcro adherible y tiras magnéticas.

Modelo / Catálogo	JCVR-4048	JCVR-4307	JCVR-4727	JCVR-4148
Rango de temperatura	-50° a 70 °C			
Resolución	1 °C	0.1 °C		
Precisión	± 1.0 °C		± 0.5 °C	± 1.0 °C
Sondas	1 sonda plástica	2 sondas plásticas	1 sonda plástica	
Unidades	Celsius (°C) / Fahrenheit (°F)			
Pantalla	LCD 3 líneas	LCD 2 líneas	LCD 3 líneas	
Funciones	Máx/Mín	Máx/Mín, hora, mes día	Máx/Mín	
Alarma	Alta y baja			
Longitud cable	3048 mm	1050 mm	3048 mm	
Dimensiones	70x107x19 mm	89x45x25 mm	82x64x15 mm	98x111x22 mm
Peso	113 g	106 g	113 g	

TERMÓMETRO DIGITAL CON SONDA PLÁSTICA PARA INTERIOR / EXTERIOR



Termómetro digital con sonda para interior / exterior, tiene función de máxima y mínima y pantalla LCD de 1 o 2 líneas. Cuenta con carcasa moldeada blanca y pantalla LCD de doble línea para mostrar la temperatura exterior e interior. Cada pantalla tiene la capacidad de grabar el valor máximo y mínimo en grados Celsius (°C) o Fahrenheit (°F). Incluye sonda metálica, cable y soporte.

Catálogo	JCVR-12-412-3
Rango de la sonda	-50° a 70 °C
Resolución	0.1 °C
Precisión	± 2.0 °C
Rango de temperatura ambiente	0° a 50 °C
Resolución	0.1 °C
Precisión	± 2.0 °C
Unidades	Celsius (°C) / Fahrenheit (°F)
Pantalla	LCD 2 líneas
Funciones:	Máx/Mín
Longitud cable	2500 mm
Dimensiones	98x74x17 mm

TERMÓMETRO DIGITAL AMBIENTAL CON SONDA INTERNA Y CERTIFICADO NIST

MÁS VENDIDO



CC-4040



CC-4160

Termómetro digital ambiental con sonda interna, utilizado para el monitoreo de la temperatura en el área de trabajo. Perfecto para ser colocado en campanas, refrigeradores y áreas en plantas. Configurado con función de máximos y mínimos. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 4040: Muestra de forma simultánea la temperatura, humedad y el tiempo. Tiene pantalla LCD de gran tamaño de tres líneas, puede mostrar la temperatura en °C o °F. Función de memoria de máximos y mínimos para la humedad y la temperatura de forma independiente. Permite el monitoreo en cualquier periodo de tiempo. Incluye soporte abatible y montaje de pared.

Modelo 4160: De dígitos grandes y pantalla transparente Big-Digit See-Thru. Muestra de forma simultánea la temperatura actual en Celsius °C, la máxima y la mínima. Tiene reloj interno para almacenar la hora en la función del valor máximo y mínimo registrado. La pantalla actualiza las lecturas de máx/mín diariamente. Incluye cinta de montaje y velcro adhesivo.

Modelo / Catálogo	JCVR-4040	JCVR-4160
Rango de temperatura	0.0 a 50.0 °C	-25° a 70 °C
Resolución	0.1 °C	
Precisión	± 1.0 °C	
Rango de humedad	20 a 90% h	na
Resolución de humedad	1% h	na
Sonda	Interna	
Unidades	Celsius (°C) / Fahrenheit (°F)	Celsius (°C)
Funciones:	Máx/Mín	
Tiempo	12/24 horas	Interno
Resolución de tiempo	1 min	
Dimensiones	107x57x12 mm	89x108x19 mm
Peso	70 g	65 g

TERMÓMETRO PARA HORNO DE CARÁTULA CIRCULAR



Termómetro para horno de carátula circular en acero inoxidable para alimentos. Carátula extra grande de 76 mm, contiene un esquema de color intuitivo que es fácil de ver durante el uso y determina si su horno se está calentando a la temperatura establecida. Tiene lente de cristal y puntero rojo. Funciona sin fallas entre el rango de 50 a 300 °C. Puede colgarse o colocarse en una repisa y es fácil de leer.

Catálogo	JCVR-5932
Rango de temperatura	50° a 300 °C
Diámetro de carátula	76 mm
Peso	86 g

TERMÓMETRO INFRARROJO TIPO PISTOLA CON CERTIFICADO NIST



CC-4470



CC-4482



CC-4485



CC-4483



CC-4484

Termómetro infrarrojo tipo pistola, captura las lecturas de temperatura de cualquier superficie de forma instantánea. Diseño que permite apuntar y disparar con una mano, con haz de observación láser para apuntar con precisión a la superficie del objetivo. Se usa para alimentos, productos farmacéuticos, productos electrónicos, inspección de seguridad y en cualquier líquido o sólido. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 4470: Termómetro infrarrojo pequeño y liviano, cuenta con pantalla LCD con retroiluminación al toque de una tecla. Tiene indicador de batería baja, selección de unidades, función para congelar la pantalla, grabación máxima automática y apagado automático.

Modelo 4482: Termómetro infrarrojo pequeño y liviano con sonda incluida tipo K. Con pantalla LCD dual con retroiluminación al toque de una tecla. Tiene indicador de batería baja, selección de unidades, función para congelar la pantalla, alarma audible configurable, memoria de máximas y mínimas, promedio y diferencia de dos lecturas. La pantalla dual muestra la temperatura actual más uno de los siguientes ocho valores: emisividad, memoria máxima o mínima, diferencial, promedio (tiempo ponderado), alarma de alta temperatura, alarma de baja temperatura y temperatura de la sonda. Incluye sonda tipo K de 1,219 mm de largo.

Modelo 4485: Termómetro infrarrojo con sonda incluida tipo K, versión con los mismos atributos del modelo 4482 pero con luz LED blanca para iluminar la superficie y cuerpo robusto a prueba de golpes. Incluye sonda tipo K de 1,219 mm de largo.

Modelo 4484: Termómetro infrarrojo de rango amplio de temperatura, versión con los mismos atributos del modelo 4483 pero con emisividad ajustable, función de promedio y memoria de máximos y mínimos. Incluye estuche.

Modelo 4483: Termómetro infrarrojo de rango amplio de temperatura, con pantalla LCD con retroiluminación al toque de una tecla. Cuenta con indicador de batería baja, selección de unidades, retención de datos al congelar la lectura de la pantalla. Incluye estuche.

Modelo / Catálogo	JCVR-4470	JCVR-4482	JCVR-4485	JCVR-4483	JCVR-4484
Rango de temperatura	-60 a 500 °C		-60 a 550 °C	-50 a 1000 °C	
Resolución	0.1 °C				
Precisión	± 2% o 2 °C	± 1 °C + 2%	± 2% o 2 °C	± 1.5% + 2 °C	
Unidades	Celsius (°C) / Fahrenheit (°F)				
Campo de visión	11:1	12:1		50:1	
Emisividad	fija 0.95	0.1 a 1.00 en 0.01		fija 0.95	0.1 a 1.00 en 0.01
Sonda	na	1 tipo K		na	
Rango de la sonda		-64 a 1400 °C			
Rango de la sonda incluida		-40 a 250 °C			
Funciones	Máx/Mín	Máx/Mín, promedio, diferencia		na	Máx/Mín, promedio
Alarma	na	Alta y baja			
Dimensiones	76x178x38 mm	70x178x38 mm	95x178x51 mm	101x229x57 mm	
Peso	170 g		255 g	283 g	311 g

Traceable TERMÓMETRO INFRARROJO PORTÁTIL CON CERTIFICADO NIST

CC-4480



Termómetro infrarrojo portátil y sencillo, captura la lectura de la temperatura en cualquier superficie: líquidos, sólidos y semisólidos en menos de un segundo. La operación es simple: enciéndalo, apunte a la muestra y tome la lectura. La medición de la temperatura es sin contacto y no es invasiva. Ideal para alimentos, ciencias de la vida, uso en campo, salas limpias y para inspecciones rápidas. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

CC-4475



Modelo 4480: Termómetro infrarrojo de bolsillo tipo pluma. Tiene pantalla LCD con botón de hold para congelar la temperatura tomada e indica si la batería está baja. Incluye práctico clip de bolsillo, llavero y cordón.

Modelo 4475: Termómetro mini infrarrojo de bolsillo tipo llavero. Tiene pantalla LCD para visualizar la lectura mínima y máxima y alerta de batería baja. Con modo de encendido continuo. Puede seleccionar la temperatura en unidades Celsius (°C) o Fahrenheit (°F). Incluye llavero.

Modelo / Catálogo	JCVR-4480	JCVR-4475
Rango de temperatura	-33 a 220 °C	-22 a 110 °C
Resolución	0.1 °C	
Precisión	± 1.0 °C	
Campo de visión	1:1	
Emisividad	Fija 0.95	
Funciones	na	Máx/Mín
Dimensiones	82x19 mm	29x13x63 mm
Peso	21 g	29 g

TAYLOR TERMÓMETRO DIGITAL PARA ALIMENTOS CON ALARMA

Termómetro digital para alimentos con alarma, temporizador y sonda de vástago curvo en acero inoxidable. Pantalla LCD de tres líneas, muestra la temperatura en grados Fahrenheit (°F) o Celsius (°C). Controla convenientemente la temperatura en alimentos sin necesidad de abrir la puerta del horno. Alarma cuando se alcanza el tiempo preestablecido o la temperatura interna deseada. Carcasa resistente con carátula angular ajustable, soporte magnético y cable siliconado de 1.2 metros.



Catálogo	JCVR-1470N
Rango de temperatura	0° a 200 °C
Largo de sonda	152 mm
Cable	1220 mm
Funciones	Alarma, temporizador
Dimensiones	70x76x13 mm
Peso	167 g

Brannan TERMÓMETRO ANÁLOGO HORIZONTAL PARA REFRIGERADOR O CONGELADOR



Termómetro análogo para refrigerador o congelador de forma horizontal. Tiene carátula en color blanco con escala de temperatura en azul, indica las zonas de almacenamiento de alimentos recomendadas. Tiene unidad en grados Celsius (°C), su longitud es de 130 mm y es fácil de usar al colocarse o colgarse en un estante.

Catálogo	Rango	Dimensiones
JCVR-22-483-2	-30 a 40 °C	130x40x22 mm

Traceable TERMÓMETRO DIGITAL PARA ALIMENTOS CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

RECOMENDADO

CC-4364



CC-4420



CC-4421



CC-4147



Termómetro digital para alimentos con sonda de vástago en acero inoxidable y cuerpo de plástico ABS resistente. Es una excelente opción para laboratorios, procesamiento y preparación de alimentos, así como en la elaboración de cerveza. Su construcción permite el uso en laboratorios, plantas, áreas de lavado y en el campo. La unidad elimina el peligro inherente al contacto con vidrio o mercurio tóxico. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 4364: Termómetro digital para alimentos HACCP, combina una sonda de vástago en acero inoxidable y un termómetro infrarrojo sin contacto no invasivo; lo hace muy versátil. Pantalla LCD de dígitos brillantes de doble línea y función de máximos y mínimos.

Modelo 4420: Termómetro digital para alimentos con sonda de vástago en acero inoxidable. Tiene pantalla LCD brillante, puede desplegar el valor máximo y mínimo. Cuenta con funda protectora que sirve como soporte para colocar el termómetro a cualquier altura.

Modelo 4421: Termómetro digital para alimentos con sonda de vástago, versión con los mismos atributos del modelo 4420 pero con precisión de +/-0.4 °C en los puntos probados.

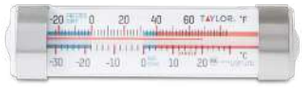
Modelo 4370: Termómetro digital para alimentos con sonda de vástago en acero inoxidable a prueba de caídas. Cubre un amplio rango con el 99 % de las mediciones de rutina. La lectura se actualiza cada segundo en la pantalla LCD grande brillante.

Modelo 4369: Termómetro digital para alimentos con sonda tipo vástago, versión con los mismos atributos del modelo 4370 pero con precisión de +/-0.4 °C en los puntos probados.

Modelo 4147: Termómetro digital para alimentos con sonda tipo vástago, alarma y temporizador. La pantalla triple muestra simultáneamente el tiempo, la temperatura actual y la alarma a la temperatura configurada. La alarma se programa para el tiempo y la temperatura. Cuenta con carcasa con ángulo de visión ajustable, soporte magnético en la parte posterior, cable recubierto de silicona resistente a temperaturas altas y sonda en acero inoxidable curvo desmontable.

Modelo / Catálogo	JCVR-4364	JCVR-4420	JCVR-4421	JCVR-4370	JCVR-4369	JCVR-4147
Rango de temperatura	-55 a 330 °C	-50 a 300 °C		-50 a 280 °C		0 a 200 °C
Resolución	0.2 °C	0.1 °C				1 °C
Precisión	± 0.5 °C	± 1.5 °C	± 0.4 °C	± 1.0 °C	± 0.4 °C	± 2.0 °C
Largo de sonda	152 mm	89 mm		203 mm		215 mm
Rango temperatura IR	-55 a 250 °C	na				
Resolución	0.2 °C					
Precisión	± 2% o 2 °C					
Campo de visión	2.5:1					
Unidades	Celsius (°C) / Fahrenheit (°F)					
Funciones	Máx/Mín	Máx/Mín		na		Alarma, temporizador
Dimensiones	165x38x25 mm	196x25 mm		241x89x25 mm		70x76x13 mm
Peso	99 g	29 g		57 g		120 g

TAYLOR TERMÓMETRO ANÁLOGO HORIZONTAL PARA REFRIGERADOR O CONGELADOR



Termómetro análogo para refrigerador o congelador de forma horizontal con carátula amplia de fácil lectura. Su cubierta viene con un lente plástico irrompible que protege el tubo capilar relleno de líquido color rojo no tóxico. Escala en grados Celsius (°C) y Fahrenheit (°F), con indicadores de zona de temperatura segura. Se sujeta con los clips o con la ventosa ya incluida.

Catálogo	Rango	Dimensiones
JCVR-5925N	-30 a 30 °C	114x25 mm

TAYLOR TERMÓMETRO ANÁLOGO CIRCULAR PARA ALMACENAMIENTO EN FRÍO



Termómetro análogo con carátula circular en acero inoxidable, es duradero y la parte trasera está sellada. Su carátula de 51 mm de diámetro viene con gráficos de color en fondo blanco que lo hace de fácil lectura. Escala en grados Celsius (°C) y Fahrenheit (°F). Contiene guía para identificar riesgos en puntos críticos de control (HACCP); NSF listado. Adhesivo (incluido) y respaldo magnético para mayor flexibilidad.

Catálogo	Rango	Carátula	Dimensiones
JCVR-5981N	-30 a 20 °C	51 mm	54x67x25 mm

TAYLOR TERMÓMETRO DIGITAL PARA REFRIGERADOR O CONGELADOR



Termómetro digital compacto para refrigerador o congelador, su gran pantalla LCD de 20 mm proporciona una legibilidad superior y es óptimo para aplicaciones domésticas y comerciales. Seleccione la escala en grados Celsius (°C) o Fahrenheit (°F) y tiene función de máximos y mínimos. Perfecto para determinar si los aparatos funcionan correctamente e identificar puntos fríos o calientes en equipos. Montaje flexible, se puede colgar o colocar con soporte magnético.

Catálogo	Rango
JCVR-1443	-20 a 60 °C

Brannan TERMÓMETRO ANÁLOGO PARA MUESTREO POR LOTE PARA REFRIGERADOR



Termómetro análogo de precisión para muestreo de lotes en refrigeradores, es ideal para controlar la temperatura de las muestras en almacenamiento controlado. Está sellado en una botella de 30 mL que contiene un medio de transferencia de calor, mantiene una temperatura central similar a la de las muestras que se monitorean y no se ve afectada por las fluctuaciones a corto plazo causadas por las variaciones termostáticas o por la apertura de la puerta. Tubo capilar con relleno azul LO-tox® y fondo blanco, elimina el riesgo de contaminación por mercurio.

Catálogo	Rango	Dimensiones
JCVR-22-103-2	-5° a 20 °C	38x38x140 mm

Traceable TERMÓMETRO DIGITAL PARA REFRIGERADOR O CONGELADOR CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST



CC-4127



CC-4157



CC-4426



CC-4732



CC-4227



CC-4428

Termómetro digital para refrigerador o congelador, controla con precisión las temperaturas en los congeladores, refrigeradores, incubadoras y cámaras ambientales con la sonda de temperatura regulada. Viene con sonda interna o externa, en forma bala plástica o en botella con solución que aísla el sensor de los cambios rápidos, como cuando se abre una puerta del refrigerador, imitando la temperatura exacta de las muestras. Carcasa de plástico ABS resistente a los productos químicos y es de alto impacto (excepto 4157). Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 4127: Termómetro digital con sonda en botella con solución, cuenta con pantalla LCD de triple línea para mostrar simultáneamente temperatura actual, máxima y mínima. Tiene alarma programable de altas y bajas, selección de unidades y memoria de máximos y mínimos. Incluye sonda en botella miniatura llena de solución GRAS en glicol no tóxico, cable, soporte abatible, montaje de pared, velcro adherible y tiras magnéticas.

Modelo 4157: Termómetro digital para refrigerador de monitoreo continuo, tamaño pequeño y de bajo costo. Con pantalla LCD de fácil visualización que se actualiza cada 30 segundos. Selección de unidades. Incluye ventosa y velcro adherible.

Modelo 4426: Termómetro digital impermeable resistente al agua de sonda interna en botella con solución. Tiene pantalla LCD de una línea con selección de unidades y memoria de máximos y mínimos. Sonda de acero inoxidable en el interior de la botella miniatura llena de solución GRAS en glicol no tóxico. Incluye: soporte, doble cinta posterior y velcro adherible.

Modelo 4428: Termómetro digital con sonda interna en botella de perlas de vidrio, versión con los mismos atributos del modelo 4426 pero con botella con perlas de vidrio sólidas.

Modelo 4732: Termómetro digital con sonda plástica y entrada para conectar dos sondas. Con pantalla LCD de triple línea para mostrar simultáneamente temperatura actual, máxima y mínima. Tiene alarma programable de altas y bajas y selección de unidades. Incluye sonda, cable, soporte abatible, montaje de pared, velcro adherible y tiras magnéticas.

Modelo 4227: Termómetro digital con sonda en botella con solución. De pantalla LCD de triple línea para mostrar simultáneamente temperatura actual, máxima y mínima. Tiene alarma programable de altas y bajas y selección de unidades. Sonda en botella miniatura llena de solución GRAS en glicol no tóxico. Incluye cable, soporte abatible, montaje de pared, velcro adherible y tiras magnéticas.

Modelo / Catálogo	JCVR-4127	JCVR-4157	JCVR-4426	JCVR-4428	JCVR-4732	JCVR-4227
Rango de temperatura	-50° a 70 °C	0 a 45 °C	-20 a 50 °C		-50° a 70 °C	
Resolución	1 °C	0.1 °C	0.1 °C		0.1 °C	
Precisión	± 1.0 °C	± 1.0 °C	± 0.5 °C		± 0.5 °C	
Sondas	1 sonda botella	Interna	Interna botella	Interna de perlas vidrio	1 sonda plástica	1 sonda botella
Unidades	Celsius (°C) / Fahrenheit (°F)					
Pantalla	LCD 3 líneas	LCD 1 línea			LCD 3 líneas	
Funciones	Máx/Mín	na	Máx/Mín			
Alarma	Alta y baja		na		Alta y baja	
Longitud cable	3048 mm				3048 mm	
Dimensiones	70x107x19 mm	63x25x10 mm	4.7x117x25 mm		70x107x19 mm	82x64x15 mm
Peso	113 g	15 g	102 g		113 g	113 g

TERMÓMETRO DIGITAL CON SONDA DE ACERO INOXIDABLE CON SENSOR RTD DE PLATINO Y CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

RECOMENDADO

Termómetro digital con sonda en acero inoxidable y sensor de alta precisión RTD en platino. Diseñado específicamente para medir temperaturas en el suelo, alimentos, hornos, cubetas, sistemas de gas, baño maría, aguas residuales, incubadoras, soluciones químicas, productos derivados del petróleo, productos farmacéuticos y condiciones extremadamente frías. Pantalla LCD de línea sencilla o doble y carcasa en plástico ABS resistente a químicos de alto impacto. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo / Catálogo	JCVR-4230	JCVR-4132
Rango de temperatura	-99 a 199.9 °C	-100 a 300 °C
Resolución	0.1 °C	0.01 °C
Precisión	± 2.0 °C	± 0.1% + 0.2 °C
Tipo sonda	Acero inoxidable con sensor RTD de platino	
Longitud de sonda	76 mm	150 mm
Longitud cable	3657 mm	1090 mm
Unidades	Celsius (°C)	Celsius (°C) / Fahrenheit (°F)
Pantalla	LCD de una línea	LCD doble línea
Funciones	na	Máx/Mín, Hold, temporizador, tiempo
Alarma		Alta y temporizador
Memoria		na
Dimensiones	70x108x19 mm	160x52x22 mm
Peso	121 g	200 g

Modelo 4230: Termómetro digital con sonda en acero inoxidable y sensor RTD en platino. Con pantalla LCD de una línea; escala en grados Celsius (°C). Incluye medidor, sonda y estuche.

Modelo 4132: Termómetro digital con sonda en acero inoxidable y sensor RTD en platino de alta precisión. Desarrollado específicamente para uso en laboratorios y plantas. Pantalla LCD de doble línea con función de máximos y mínimos, temporizador, alarma, tiempo y hold para congelar la pantalla. Retroiluminación de doble color (verde/ rojo) para indicar peligros de temperatura. Impermeable según IP67. Cumple el principio HACCP para verificar la seguridad de los alimentos. Incluye medidor, sonda, estuche rígido y soporte.

Modelo 6413: Termómetro digital con sonda en acero inoxidable y sensor RTD en platino ultrapreciso. Diseñado para años de servicio confiable incluso en los entornos más duros. Pantalla LCD de una línea con función de máximos y mínimos, hold para congelar la pantalla, registro de datos y transmisión de datos a la computadora en tiempo real. La resolución muestra uno, dos, tres o cuatro números significativos después del decimal. Registrador de datos interno, captura automáticamente las lecturas máx/mín cada hora durante las últimas 24 horas. Sonda de respuesta instantánea actualiza las lecturas 3 veces por segundo. Incluye medidor, sonda y estuche plástico.





TERMÓMETRO DIGITAL CON DATALOGGER E INTERFACE A WIFI TraceableLIVE Y CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

RECOMENDADO



















Termómetro digital con datalogger e interface a WIFI TraceableLIVE para registro de datos de forma inalámbrico por conexión wifi. Transmisión continua de datos a la interfaz basada en la nube. Las alarmas audibles y visuales ayudan a identificar cualquier condición fuera del rango. De alta precisión con una resolución de 0.01 y precisión de ±0.25 °C en todo el rango de temperatura. Al conectarse al laboratorio con su teléfono inteligente, tableta o computadora utilizando la aplicación TraceableLIVE podrá ver las condiciones ambientales actuales, controlar parámetros de alarma, ver historial de registro de datos, ejecutar informes, dar acceso a otros miembros del equipo y mucho más. Ideal para uso en el cuidado de la salud y monitoreo de vacunas (compatible con VFC), en refrigeradores, congeladores, ultracongeladores, nitrógeno líquido o en monitoreo de equipos de altas temperaturas como hornos y en procesos industriales. Carcasa en plástico ABS resistente a químicos y de alto impacto. Incluye guía de inicio rápido, imanes, velcro adherible y montaje en pared. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 6500: Termómetro con doble sonda en botella miniatura llena de solución GRAS en glicol no tóxico.

Modelo 6501: Termómetro con sonda en botella miniatura llena de solución GRAS en glicol no tóxico y sonda plástica tipo bala.

Modelo 6502: Termómetro con doble sonda plástica tipo bala.

Modelo 6503: Termómetro con doble sonda tipo vástago en acero inoxidable 316 de 158 mm, respuesta rápida y lectura precisa con penetración de punta de 25 mm.

Modelo 6510: Termómetro de baja temperatura para ultracongeladores con sonda tipo vástago en acero inoxidable 316 de 149 mm y respuesta rápida.

Modelo 6511: Termómetro de baja temperatura para ultracongeladores con doble sonda tipo vástago en acero inoxidable 316 de 149 mm y respuesta rápida.

Modelo 6512: Termómetro de baja temperatura para nitrógeno líquido con sonda tipo vástago en acero inoxidable 316 de 149 mm y sensor de RTD en platino de respuesta rápida.

Modelo 6514: Termómetro para altas temperaturas con sonda tipo vástago en acero inoxidable 316 de 149 mm y sensor de RTD en platino de respuesta rápida.

Modelo 6515: Termómetro para altas temperaturas con doble sonda tipo vástago en acero inoxidable 316 de 149 mm y sensor de RTD en platino de respuesta rápida.

Modelo / Catálogo	JCVR-6500	JCVR-6501	JCVR-6502	JCVR-6503	JCVR-6510	JCVR-6511	JCVR-6512	JCVR-6514	JCVR-6515
Rango de temperatura	-50.00 a 60.00 °C				-90.00 a 105.00 °C		-200.00 a 105.00 °C	0.00 a 300 °C	
Resolución	0.01 °C								
Precisión	± 0.25 °C								
Puntos de calibración	-40°, 0°, y 50 °C				-80°, -40°, 0° y 100 °C		-196°, -80°, 0° y 100 °C	na	
Sondas	2 externas				1 externa	2 externas	1 externa		2 externas
Tipo sonda	Botella solución	Botella / Bala	Bala plástica	Acero inoxidable	Acero inoxidable 316		Acero inoxidable 316 con Platino		
Usos	Uso general refrigeración o congelación				Ultra-Congeladores		Nitrógeno líquido	Altas temperaturas	
Unidades	Celsius (°C) / Fahrenheit (°F)								
Pantalla	LCD de doble línea								
Funciones	Máx/Mín								
Alarma	Alta y baja								
Interface	WIFI TraceableLIVE								
Longitud cable	2743 mm						3048 mm		
Dimensiones	152x70x19 mm								
Peso	170 g								

Traceable TERMÓMETRO DIGITAL PARA ALTAS TEMPERATURAS CON SONDA TIPO K Y CERTIFICADO TRAZABLE A NIST

Termómetro digital para altas temperaturas con sonda termopar tipo K. Utilizado en aplicaciones para monitoreo de muflas, hornos, fluidos a altas temperaturas, laboratorio y equipos industriales. Opción de una o dos sondas externas tipo K. Funciones como: memoria para temperatura máxima, selección de unidades, máximos y mínimos, hold para congelar la pantalla y alarma. Carcasa resistente al impacto y a químicos. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

CC-4026 

CC-4135 

CC-4425 

CC-4004 

RECOMENDADO

CC-4015 

Modelo 4026: Termómetro de doble sonda externa tipo K, compacto de bolsillo. Con pantalla LCD de una línea, monitoreo simultáneo de las dos sondas, interruptor de tres posiciones para cambiar el canal de la sonda o apagarlo y escala en Celsius (°C). Incluye soporte abatible, funda y dos sondas tipo K.

Modelo 4135: Termómetro de doble sonda externa tipo K para monitoreo simultáneo de las dos sondas o la diferencia entre éstas. Tiene pantalla LCD grande con función máx. para capturar la temperatura más alta obtenida, hold para congelar la pantalla y selección de unidades. Incluye estuche de goma resistente a golpes y condiciones abusivas. Incluye soporte abatible y dos sondas tipo K.

Modelo 4425: Termómetro de una sonda externa tipo K Workhorse de alta precisión. Tiene pantalla LCD con función hold para congelar la pantalla, selección de unidades y selección de resolución. Incluye soporte abatible, funda y sonda tipo K con vástago en acero inoxidable de 80 mm.

Modelo 4004: Termómetro de una sonda externa tipo K de operación intuitiva con microprocesador. Tiene pantalla LCD con función máx. para capturar la temperatura más alta obtenida, hold para congelar la pantalla, selección de unidades y selección de resolución. Se actualiza la pantalla 2.5 veces por segundo. Carcasa robusta en plástico ABS resistente a los golpes. Incluye funda y sonda tipo K.

Modelo 4015: Termómetro de una sonda externa tipo K, temporizador y alarma. El termómetro de rango total más avanzado con microprocesador al actualizar los valores dos veces por segundo. Pantalla LCD de dos líneas con retroiluminación para visualizar la temperatura y el temporizador. Función de máximos y mínimos, hold para congelar la pantalla, selección de unidades, alarma programable de altas y bajas y alarma de temporizador de conteo regresivo. Construcción en plástico ABS resistente a los golpes y al agua. Su funda detiene la suciedad, el polvo, los humos y el agua; es perfecta para usarse en el peor ambiente de laboratorio o planta. Incluye funda en PVC, soporte abatible y sonda tipo K.

Modelo / Catálogo	JCVR-4026	JCVR-4135	JCVR-4425	JCVR-4004	JCVR-4015
Rango de temperatura	-40 a 1200 °C	-50 a 1300 °C			-200 a 1370 °C
Resolución	1 °C	0.1° o 1 °C			
Precisión	± 1.0 °C a 1%	± 0.3% + 1 °C	± 1.0 °C + 1%	± 0.3% + 1 °C	± 1.0 a 2.0 °C
Sondas	2 externas		1 externa		
Tipo sonda	Termopar tipo K		Vástago inox tipo K	Termopar tipo K	
Rango de la sonda	250 °C continua o 300 °C		230 °C	250 °C continua o 300 °C	
Unidades	Celsius (°C)	Celsius (°C) / Fahrenheit (°F)			
Pantalla	LCD de una línea				LCD doble línea
Funciones	na	Máx, Hold	Hold	Máx, Hold	Máx/Mín, Hold, temporizador
Alarma	na				Alta y baja
Longitud cable	1229 mm		762 mm	1229 mm	
Dimensiones	127x76x25 mm	70x133x32 mm	70x140x32 mm	76x184x32 mm	82x178x32 mm
Peso	118 g	162 g	170 g	198 g	227 g

Accesorios opcionales

Catálogo	Descripción	Rango de temperatura	Largo
JCVR-8613	Sonda de termopar tipo K	-73 a 982 °C continuo o 1093 °C	3048 mm



CC-8613

Traceable DATALOGGER PARA TEMPERATURAS ULTRA BAJAS TRAZABLE A NIST

NUEVO



CC-6428

Datalogger para el registro y transferencia de datos, monitorea temperatura, ideal para entornos 21 CFR 11. Permite intervalos de registro definidos por el usuario desde una observación/minuto hasta una observación/24 horas. Los datos sin procesar están bloqueados y no se pueden borrar/cambiar desde la unidad. Cuenta con una alarma visual/audible que continúa sonando incluso si la unidad vuelve a las condiciones correctas. Tiene capacidad para almacenar más de 1 millón de observaciones de temperatura. Los datos registrados se transfieren del termómetro a la PC usando una unidad flash USB (no incluida). No se necesita ningún software para la interfaz de la computadora.

Modelo / Catálogo	JCVR-6428	JCVR-6429
Rango de temperatura	-90 a -105 °C	
Resolución temperatura	0.01°	
Precisión de temperatura	±0.2 °C	
Capacidad de memoria	Más de 1 millón de puntos de datos (datos bloqueados)	
Dimensiones de la sonda	4.7x152 mm	
Longitud del cable	254 mm	
Dimensiones	70x108x19 mm	

Brannan TERMÓMETRO ANÁLOGO AMBIENTAL



Termómetro análogo ambiental para pared, fabricado en carcasa plástica resistente con tubo capilar de relleno permacolor de baja toxicidad. La escala en color negro es en grados Celsius (°C)y Fahrenheit (°F). El termómetro 14-810-2 es de rango bajo, ideal para usos al aire libre en condiciones de clima frío.

Catálogo	Rango	Dimensiones
JCVR-14-436-2	-10° a 50 °C	145x35x7 mm
JCVR-14-810-2	-40° a 50 °C	240x65x10 mm

Taylor TERMÓMETRO ANÁLOGO AMBIENTAL



Termómetro análogo ambiental con números grandes de fácil lectura con escala en rojo brillante y azul. Construido con material resistente a la intemperie y al óxido, con apariencia curva. Es compatible tanto para interiores como para exteriores; al aire libre se puede utilizar a lo largo de las cuatro estaciones. Soporte de aluminio para montaje en pared.

Catálogo	Rango	Tamaño
JCVR-5154	-40° a 50 °C	Estándar
JCVR-5109	-40° a 50 °C	Jumbo

Taylor TERMÓMETRO ANÁLOGO PARA TEMPERATURAS DEL INTERIOR Y EXTERIOR



Termómetro análogo para temperaturas de interior / exterior, permite leer las temperaturas actuales de interiores y exteriores desde el interior. Doble tubo capilar con relleno en azul brillante (exterior) y rojo (interior). Escala en negrita para grados Celsius (°C) y Fahrenheit (°F). Cuerpo plástico resistente en color blanco. Simplemente monte el termómetro en el interior y extienda el tubo de cobre de 1.2 metros a una ventana cercana. Incluye soporte para montaje en pared.

Catálogo	Rango	Dimensiones
JCVR-5327	-40° a 40 °C	229x51x19 mm

TERMÓMETRO DIGITAL PARA TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS

RECOMENDADO NUEVO



BNN-12-434-3



BNN-12-430-3

Catálogo	JCVR-12-434-3	JCVR-12-430-3
Rango de temperatura	-20 °C a 50 °C	
Resolución	0.1°C (temperatura actual), 1.0°C (Máx/mín)	
Precisión	+/-1 °C	
Medición de temperatura	Cada 10 s	
Dimensiones	210x70x20.5 mm	208x70x35 mm
Peso	150 g	144.5 g

Termómetro digital de máximas y mínimas resistente, diseñado exclusivamente por Brannan para parecerse a los termómetros de máximo y mínimo de estilo tradicional de líquido en vidrio, de configuración rápida y botón pulsador. La pantalla triple muestra simultáneamente la temperatura máxima, mínima y actual. Diseño resistente al agua: adecuado para uso en interiores o exteriores. Higiénico y fácil de limpiar: es perfecto para laboratorios, catering y más.

TAYLOR TERMÓMETRO ANÁLOGO PARA TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS CON BOTÓN DE REINICIO

Hg



Termómetro análogo para máximas y mínimas con botón de reinicio, puede utilizarse en el interior o exterior. Registra las temperaturas diarias más altas y más bajas; escala en Celsius (°C) y Fahrenheit (°F). Carátula grande de fácil lectura con botón de reinicio magnético. Ideal en el monitoreo del clima, jardinería, invernaderos, casetas de incubación, entre otros. Viene con botón e imán de reinicio y soporte para montaje en pared.

Catálogo	Rango	Graduación	Dimensiones
JCVR-5460	-50° a 40 °C	°C y °F	216x64x27 mm

TERMÓMETRO ANÁLOGO PARA TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS CON BOTÓN DE REINICIO

Hg



BNN-12-408-2

Termómetro análogo para máximas y mínimas con botón de reinicio. Diseño tradicional y robusto lo hace ideal para uso en exteriores como en jardinería e invernaderos (denominado termómetro de efecto invernadero). Tiene botón de presión central para un reinicio rápido de las lecturas. Disponible en plástico blanco con escala impresa azul o en plástico crema con escala impresa en negro. Escala en grados Celsius (°C) o ambas (Celsius,°C, y Fahrenheit,°F). Con precisión de +/-2.0 °C y tolerancia en las extremidades de +/-1.5 °C. Viene con soporte para montaje en pared.

Catálogos	Rango	Graduación	Color	Dimensiones
JCVR-12-408-2	-35 a 50 °C	°C	Blanco/ azul	205x55x27 mm

OHAUS TERMOMIXER CON INCUBACIÓN Y REFRIGERACIÓN PARA APLICACIONES BIOLÓGICAS Y DE PCR

1 AÑO DE GARANTÍA

RECOMENDADO

PCR

ISTHBLCTS





Termomixer (agitador térmico, termo agitador o termo mezclador) modelo ISTHBLHTS para incubación con calentamiento y el ISTHBLCTS para incubación con calentamiento y refrigeración. Utilizado en aplicaciones que requieran una agitación constante y precisa a alta velocidad con control de temperatura en pruebas de ADN y ARN, en cultivos celulares, hibridaciones, estudios de proteína, entre otros.

Emplea bloques intercambiables para acomodar tubos y microplacas. Pantalla LCD táctil intuitiva, guarda y rastrea cinco programas definidos. Cuenta con indicador de calentamiento máximo, rampa de temperatura ajustable, función de prioridad de temperatura y modo de calibración de temperatura. La electrónica mejorada proporciona ajustes de temperatura confiables dependiendo del rango de operación. Interface USB para guardar y transferir información.

Características de seguridad como carcasa de bajo perfil en polímero de alta calidad resistente al calor y productos químicos, función de seguridad para limitar la temperatura máxima, indicador de cubierta caliente y alarma audible.

Modelo	ISTHBLHTS	ISTHBLCTS
Catálogo	JCVR-30392005	JCVR-30391996
Tipo	Calentamiento	Calentamiento y refrigeración
Movimiento	Orbital	
Capacidad	1 Bloque Térmico	
Rango de temperatura	Amb + 4 a 100 °C	17° por debajo de ambiente a 100 °C
Velocidad	300 a 3000 rpm	
Dimensiones	132x260x248 mm	
Peso	4.9 kg	
Certificado	CE y TUV	
Voltaje	120 V, 50/60 Hz	

Bloque modular para termomixer

Accesorios

Catálogo	Tipo	Capacidad
JCVR-30400126	Microplacas	96 pozos
JCVR-30400127	Microplacas	384 pozos
JCVR-30400128	Microplacas	0.2 mL
JCVR-30400129	Tubos	30x0.5 mL
JCVR-30400130	Tubos	24x1.5 mL
JCVR-30400131	Tubos	24x2.0 mL
JCVR-30400132	Tubos	24x5-7 mL
JCVR-30400133	Criotubos	24x2.0 mL
JCVR-30400134	Tubos cónicos Eppendorf	9x5 mL
JCVR-30400135	Tubos cónicos	8x15 mL
JCVR-30400136	Tubos cónicos	4x50 mL

Lab Companion TERMOMIXER CON CALENTAMIENTO PARA APLICACIONES BIOLÓGICAS Y DE PCR MODELO CBS-350

2 AÑOS DE GARANTÍA · PCR



Termomixer (termo agitador, agitador térmico o termo mezclador) modelo CBS-350 para agitación con calentamiento. Cuenta con microprocesador tipo PID que garantiza una agitación consistente y una temperatura constante y precisa.

Con calibración automática de la temperatura. Tiene un programa para almacenar los parámetros relevantes (temperatura, rpm, tiempo) de cada paso en un ciclo. Se puede configurar el temporizador para que comience a agitar después de un ajuste o solo después de alcanzar la temperatura establecida.

La transferencia de calor óptima se logra mediante el diseño de acoplamiento ajustado del cuerpo principal y los bloques de aluminio anodizado resistentes a la corrosión. Función auto diagnóstica para detección de errores. Diseño de perfil bajo. Cuerpo en polipropileno resistente a los químicos; con soporte de goma para minimizar la vibración y el ruido.

Modelo	CBS-350
Catálogo	JCVR-AAHJ4013U
Rango de temperatura	Amb + 5 a 100 °C
Fluctuación	0.3 °C
Variación	0.7 °C
Movimiento	Orbital
Capacidad	1 Bloque Térmico
Velocidad	150 a 1500 rpm
Tamaño de orbita	2 mm
Dimensiones	249x325x120 mm
Peso	8.3 kg
Consumo	360 Watts
Voltaje	120 V, 60 Hz

Bloque modular para termomixer

Accesorios

Catálogo	Tipo	Capacidad
JCVR-AAAJ4504	Microplacas	96x0.2 mL
JCVR-AAAJ4501	Tubos	48x0.5 mLx48 agujeros (micro tubo)
JCVR-AAAJ4502	Tubos	24x1.5mL /2.0 mL
JCVR-AAAJ4505	Tubos cónicos	15x15 mL
JCVR-AAAJ4503	Tubos cónicos	6x50 mL
JCVR-AAAJ4506	Tubos	24x12 mm Ø
JCVR-AAAJ4507	Tubos	24x13 mm Ø

IKA TERMOMIXER CON INCUBACIÓN Y ENFRIAMIENTO SERIE MATRIX

3 AÑOS DE GARANTÍA · PCR



El termomixer (termo agitador, agitador térmico o termo mezclador) de la serie Matrix incorpora en el mismo equipo el poder mezclar, calentar o enfriar, es un producto poderoso de la familia de termoagitadores disponibles. Para aplicaciones donde se requiera procesar muestras como: sangre, agentes farmacéuticos, muestras de ADN/RNA, ensayos de ELISA o muestras de volúmenes pequeños; éstas se mezclarán de forma confiable y completa, evitando la contaminación cruzada y teniendo resultados óptimos.

De uso intuitivo al tener una gran pantalla a color de navegación fácil de usar. Alta velocidad orbital para una mezcla rápida y eficaz. Cubierta súper estable para asegurar el dispositivo, al tener una carcasa de aluminio fundido de bajo perfil. Variedad de insertos disponibles para un óptimo funcionamiento según las necesidades del usuario.



Bloque modular para termomixer

Catálogo	Tipo	Capacidad
JCVR-0030000853	Microplacas	96 PCR
JCVR-0030000840	Tubos	24x0.5 mL
JCVR-0030000829	Tubos	24x1.5 mL
JCVR-0030000834	Tubos	24x2.0 mL
JCVR-0030000859	Tubos	8x5.0 mL
JCVR-0030000844	Tubos	24x12 mL
JCVR-0030000821	Tubos	8x15 mL
JCVR-0030000863	Tubos	4x50 mL

Modelo	Matrix Orbital	Matrix Orbital Δ F0.5	Matrix Orbital Δ F1.5	Matrix Orbital Δ F2.0	Matrix Orbital Δ FP	Matrix Orbital Δ +	Matrix Delta +
Catálogo	JCVR-0030000627	JCVR-0030000747	JCVR-0030000750	JCVR -0030000753	JCVR-0030000751	JCVR-0030000731	JCVR-0030000717
Movimiento	Orbital						na
Rango de velocidad	300 a 3,000 rpm	1,500 rpm (fija)	2,000 rpm (fija)	12,000 rpm (fija)	1,500 rpm (fija)	300 a 3,000 rpm	na
Carga máxima	300 g						
Tipo de temperatura	na	Calentamiento				Calentamiento / Enfriamiento	
Temperatura	na	Amb + 5 a 100 °C				-30 a 110 °C	
Temporizador	Sí, modo de temporizador y operación continua						
Bloque modular	Variable	Fijo tubos de 0.5 mL	Fijo tubos de 1.5 mL	Fijo tubos de 2.0 mL	Fijo microplaca	Variable	
Dimensiones	200x120x320 mm	200x150x350 mm				200x125x350 mm	
Voltaje	115V, 50/60 Hz						

Traceable TIMER CONTADOR DE DOS CANALES CON CERTIFICADO NIST

RECOMENDADO



CC-5132



CC-5017



CC-5022



CC-5023

Timer contador de tiempo de doble canal configurado con conteo descendente o ascendente y alarma, memoria, cronómetro, fecha y tiempo de espera. Variedad de diseños para adecuarse a las necesidades del usuario. Indispensable en cualquier proceso en el laboratorio o la industria donde se requiere control del tiempo. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 5132: Timer contador de tamaño nano con pantalla LCD de una línea. Con conteo ascendente y descendente, alarma, reloj 24/12 para mostrar la hora del día y memoria que guarda último valor para tareas repetitivas. Carcasa compacta con nueve teclas de color blanco. Incluye soporte abatible, soporte magnético y clip sujetador.

Modelo 5017: Timer contador con LED indicador y volumen ajustable. Pantalla LCD jumbo de doble línea, para visualización de forma simultánea dos actividades diferentes. Con conteo ascendente y descendente, alarma distinta en cada canal con indicador visual en color verde o rojo y memoria que guarda último valor para tareas repetitivas. Carcasa de color blanco con siete teclas. Incluye soporte abatible y soporte magnético.

Modelo 5022: Timer contador con pantalla LCD jumbo de doble línea, para visualización de forma simultánea dos actividades diferentes. Con conteo ascendente y descendente, alarma, cronómetro, reloj 24/12 para mostrar la hora del día, función de tiempo de entrada / salida y memoria que guarda último valor para tareas repetitivas. Carcasa en color negro con ajuste angular. Incluye soporte para montaje en pared.

Modelo 5023: Timer contador, versión con los mismos atributos del modelo 5022 pero con carcasa color blanco.

Modelo / Catálogo	JCVR-5132	JCVR-5017	JCVR-5022	JCVR-5023
Canales	Dos canales			
Tiempo	23 h, 59 min, 59 seg	99 h, 59 min, 59 seg	23 h, 59 min, 59 seg	
Resolución	1 seg			
Precisión	0.01%			
Botones	9	7	3	
Pantalla	LCD de una línea	LCD de doble línea		
Funciones	Reloj 12/24	LED intermitente, volumen ajustable	Tiempo entrada/salida, cronómetro, reloj 12/24	
Memoria	Sí			
Tipo de conteo	Ascendente y descendente			
Alarma	Sí			
Dimensiones	63x51x13 mm	89x76x16 mm	95x140x13 mm	
Peso	62 g	85 g	142 g	

TIMER CONTADOR DE UN CANAL CON CERTIFICADO NIST

Timer contador de tiempo de un canal, configurado con conteo descendente o ascendente, alarma, funciones como memoria, cronómetro, fecha y tiempo de espera. Variedad de diseños para adecuarse a las necesidades del usuario. Indispensable en cualquier proceso en el laboratorio o la industria donde se requiere control del tiempo. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 5026: Timer contador de uso sencillo y conteo descendente. Cuando el tiempo de cuenta regresiva llega a cero, parpadea en la pantalla TIMES UP, suena la alarma y el temporizador cuenta hacia arriba mostrando el tiempo transcurrido desde la alarma. Carcasa color blanco resistente con tres teclas. Incluye soporte abatible, soporte magnético y clip sujetador.

Modelo 5028: Timer contador de conteo descendente, teclas grandes y dígitos extra grandes. La memoria restablece la visualización del último valor programado para la repetición rápida de las pruebas frecuentes y de rutina. Carcasa color negro resistente con tres teclas. Incluye soporte abatible, soporte magnético y clip sujetador.

Modelo 5036: Timer contador para uso en campo resistente al agua a prueba de salpicaduras. De conteo descendente y alarma visual de LED brillante y audible. Carcasa amarilla de tamaño práctico en plástico circular resistente a golpes. Incluye cordón para colgar, ventosa, soporte magnético y velcro adhesivo.

Modelo 5011: Timer contador de dígitos gigantes. Conteo ascendente y descendente, función de cronómetro y memoria que guarda último valor para tareas repetitivas. Cuando el tiempo de cuenta regresiva llega a cero, parpadea en la pantalla, suena la alarma y el temporizador cuenta hacia arriba mostrando el tiempo transcurrido desde la alarma. Carcasa color blanco con tres teclas. Incluye soporte abatible y soporte magnético.

Modelo 5020: Timer contador con teclas numeradas individualmente para fácil configuración. Conteo ascendente y descendente, cronómetro y función de tiempo de espera. Carcasa color negro con doce teclas. Incluye soporte abatible, soporte magnético y clip sujetador.

Modelo 5021: Timer contador, versión con los mismos atributos del modelo 5020 pero con tiempo de entrada / salida y memoria que guarda último valor para tareas repetitivas. Cuando el tiempo de cuenta regresiva llega a cero, parpadea en la pantalla TIMES UP, suena la alarma y el temporizador cuenta hacia arriba mostrando el tiempo transcurrido desde la alarma. Carcasa color negro con quince teclas. Incluye soporte abatible, soporte magnético y clip sujetador.

Modelo 5135: Timer contador con los mismos atributos del modelo 5011 pero con dígitos extra grandes para fácil visualización. Carcasa color blanco con tres teclas. Incluye soporte abatible, soporte magnético y clip sujetador.

Modelo 5233: Timer contador con tres tipos de alarma (audible, intermitente con luz y vibratoria). Conteo ascendente y descendente, doble configuración de tiempo y memoria que guarda último valor para tareas repetitivas. Conteo durante la alarma, indica el tiempo transcurrido desde que se activó esta. Carcasa resistente y compacta. Incluye soporte abatible, soporte magnético y clip sujetador.


CC-5026


CC-5028


CC-5036


CC-5011


CC-5020


CC-5021


CC-5135


CC-5233

Modelo / Catálogo	JCVR-5026	JCVR-5028	JCVR-5036	JCVR-5011	JCVR-5020	JCVR-5021	JCVR-5135	JCVR-5233
Canales	1 canal							
Tiempo	19 min, 59 seg	99 min, 59 seg				99 h, 59 min, 59 seg	99 min, 59 seg	19 hs, 59 min o 99 min, 59 seg
Resolución	1 seg							
Precisión	0.01%							
Botones	3 botones	3 botones	12 botones	3 botones	12 botones	15 botones	3 botones	3 botones
Funciones	na		Resistente al agua	Cronómetro	Cronómetro, tiempo de espera	Cronómetro, tiempo entrada/ salida, reloj	Cronómetro	Cronómetro,
Memoria	no			sí	no	sí		
Tipo de conteo	Descendente			Ascendente y descendente				
Alarma	sí							Sí, tres tipos
Dimensiones	89x51x13 mm	64x64x13 mm	76x13 mm	85x76x13 mm	63x57x13 mm	70x70x13 mm	80x70x25 mm	76x44x32 mm
Peso	57 g	57 g	42 g	78 g	43 g	43 g	78 g	57 g

TIMER CONTADOR DE TRES CANALES CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST


CC-5002


CC-5025


CC-5008

RECOMENDADO


CC-5000

Modelo / Catálogo	JCVR-5002	JCVR-5025	JCVR-5008	JCVR-5000
Canales	Tres canales			
Tiempo	9 h, 59 min, 59 seg	19 h, 59 min, 59 seg	99 h, 59 min, 59 seg	
Resolución	1 seg	1/100 seg o 1 seg	1 seg	
Precisión	0.001%	0.01%		0.001%
Botones	6 botones	9 botones		
Pantalla	LCD de una línea	LCD de triple línea		
Funciones	Alarma distintiva por canal	Temporizador, cronómetro reloj	Alarma distintiva por canal, reloj	Tiempo entrada/salida, reloj, alarma y volumen ajustable
Memoria	no		sí	
Tipo de conteo	Descendente	Ascendente y descendente		
Alarma	sí			
Dimensiones	76x76x35 mm	63x85x22 mm	70x82x13 mm	82x76x25 mm
Peso	114 g	85 g		

Timer contador de tiempo de tres canales, configurado con conteo descendente o ascendente, alarma, memoria, cronómetro, fecha y tiempo de espera. Variedad de diseños para adecuarse a las necesidades del usuario. Indispensable en cualquier proceso en el laboratorio o la industria donde se requiere control del tiempo. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

Modelo 5002: Timer contador con pantalla LCD de una línea de operación amigable. Cada canal tiene una alarma distinta y la alarma se puede silenciar automáticamente. Carcasa en color blanco compacta, resistente y de forma inclinada.

Modelo 5025: Timer contador con pantalla LCD de tres líneas para visualizar tres pruebas de forma simultánea. Con conteo ascendente y descendente, alarma, temporizador, cronómetro y reloj. Carcasa resistente color negro. Incluye soporte abatible y soporte magnético.

Modelo 5008: Timer contador con pantalla LCD de tres líneas para visualizar tres pruebas de forma simultánea. Con reloj, conteo ascendente y descendente y memoria que guarda último valor para tareas repetitivas. Cuando el tiempo de cuenta regresiva llega a cero, parpadea en la pantalla TIMES UP, suena la alarma y el temporizador cuenta hacia arriba mostrando el tiempo transcurrido desde la alarma. Carcasa resistente color blanco. Incluye soporte abatible y soporte magnético.

Modelo 5000: Timer contador con pantalla LCD de tres líneas para visualizar tres pruebas de forma simultánea. Con reloj, conteo ascendente y descendente, memoria que guarda último valor para tareas repetitivas, tiempo de entrada / salida y cronómetro. Cuando el tiempo de cuenta regresiva llega a cero, parpadea en la pantalla TIMES UP, suena la alarma y el temporizador cuenta hacia arriba mostrando el tiempo transcurrido desde la alarma con volumen ajustable. Carcasa resistente a químicos en plástico ABS de color blanco en forma inclinada y nueve botones.

TIMER CONTADOR DE CUATRO CANALES CON CERTIFICADO NIST

Timer contador de tiempo de cuatro canales, configurado con conteo descendente o ascendente, alarma, funciones como memoria, cronómetro, fecha y tiempo de espera. Variedad de diseños para adecuarse a las necesidades del usuario. Indispensable en cualquier proceso en el laboratorio o la industria donde se requiere control del tiempo. Todos los modelos cuentan con certificado trazable a NIST.

MÁS VENDIDO



CC-5004

SIEMPRE EN STOCK **Modelo 5004:** Timer contador con pantalla LCD de una línea. Con reloj 12/24 horas, conteo ascendente y descendente, tiempo de entrada / salida, memoria que guarda último valor para tareas repetitivas y cronómetro. Cuando se llega a cero, el temporizador comienza a contar para mostrar el tiempo transcurrido desde que se activó la alarma. Carcasa resistente en color blanco. Incluye soporte abatible, soporte magnético y clip sujetador.



CC-5001

Modelo 5001: Timer contador con pantalla LCD de una línea y temporizador de 100 horas. Con cronómetro, reloj de hora y día, conteo ascendente y descendente. Los canales de T1 a T4 pueden iniciarse simultáneamente o individualmente. Carcasa resistente en color blanco. Incluye soporte abatible, soporte para pared y soporte magnético.

RECOMENDADO

Modelo 5012: Timer contador con pantalla LCD de una línea y marcos suministrados en tres colores para personalización del contador. Con conteo ascendente y descendente, cronómetro, reloj de 12/24 horas y memoria que guarda último valor para tareas repetitivas. Carcasa resistente de color blanco personalizable. Incluye soporte abatible, soporte magnético y clip sujetador.



CC-5012

Modelo / Catálogo	JCVR-5004	JCVR-5001	JCVR-5012
Canales	Cuatro canales		
Tiempo	99 h, 59 min, 59 seg		
Resolución	1 seg		
Precisión	0.01%		
Botones	10 botones		
Pantalla	LCD de una línea		
Funciones	Tiempo entrada/ salida, reloj 12/24	Reloj	Cronómetro, reloj 12/24
Memoria	sí	no	sí
Tipo de conteo	Ascendente y descendente		
Alarma	sí		
Dimensiones	70x57x13 mm	70x85x16 mm	70x57x13 g
Peso	56 g	43 g	78 g

TRAMPA DE DESTILACIÓN TIPO BIDWELL-STERLING



Trampa de destilación tipo Bidwell-Sterling en vidrio de borosilicato con junta 24/40. Es usada para determinar la humedad en aceites elevados, jabón y derivados, compuestos de limpieza y metales industriales. Para determinar solventes inmiscibles en agua, en vapores de aceites sulfonados y sulfatados, así como en varios métodos de la American Oil Chemists Society.

Catálogo	Capacidad	División	Tolerancia	Longitud
JCVR-22002-5	5 mL	0.1 mL	±0.05 mL	275 mm
JCVR-22002-10	10 mL	0.1 mL	±0.1 mL	275 mm

TRAMPA DE DESTILACIÓN TIPO DEAN-STARK



Trampa de destilación tipo Dean-Stark en vidrio de borosilicato con junta 24/40, brazo de retorno tipo sifón y puente de brazo lateral que iguala la presión. Disponible en versión estándar de longitud completa y versión modificada. Utilizada en pruebas de humedad y para eliminar o recolectar agua en una destilación.

Catálogo	Capacidad	Tipo	Junta
JCVR-22012-10	10 mL	Estándar	24/40

TRIÁNGULO DE PORCELANA



Triángulo de Porcelana utilizado en procesos de calentamiento de sustancias, para sostener crisoles cuando estos deben ser calentados. Conformado por tres tramos de alambre galvanizado de gran calibre, dispuestos en forma triangular. Cada arista del triángulo posee un tubo de porcelana. Los extremos de los alambres se retuercen juntos, formando tres vástagos que se proyectan hacia fuera de cada esquina del triángulo.

Catálogo	Longitud lateral
JCVR-CPT015	38 mm
JCVR-CPT020	51 mm
JCVR-CPT025	64 mm
JCVR-CPT030	76 mm

TRÍPODE DE LABORATORIO PARA MECHERO



Trípode de laboratorio en hierro fundido con soporte circular o triangular y acabado en pintura color negro. Es utilizado como herramienta para sostener una tela de asbesto y un recipiente de laboratorio que será calentado con un mechero.

Catálogo	Dimensiones	Parte superior
JCVR-344.303.06	125x200 mm	Circular
JCVR-344.303.12	125x200 mm	Triangular

TUBO CAPILAR LISO PARA MICROHEMATOCRITO EN VIDRIO



Tubo capilar liso para microhematocrito en vidrio de cal-soda. Es utilizado para medir el porcentaje de volumen de glóbulos rojos en la sangre. Suministrado en un frasco de plástico con tapa de cierre a presión que se puede volver a cerrar para mantener la limpieza.

Los extremos se pueden sellar con llama o arcilla de sellado. El tubo capilar con heparina está diseñado para prevenir la coagulación de la sangre. La heparina amónica no interfiere en la identificación del sodio.

Catálogo	Dimensiones	Color	Tipo	Presentación
JCVR-40B501	1.1x75 mm	Rojo	Con heparina	100 piezas
JCVR-40A502	1.1x75 mm	Azul	Sin heparina	100 piezas
JCVR-41B2501	1.1x75 mm	Rojo	Con heparina	200 piezas
JCVR-41A2502	1.1x75 mm	Azul	Sin heparina	200 piezas

TUBO CAPILAR PARA PUNTO DE FUSIÓN EN VIDRIO



Tubo capilar para punto de fusión en vidrio de borosilicato, utilizado para determinar el punto en el que una muestra sólida se convierte en líquido, es decir, su punto de fusión.

Tiene una longitud de 100 mm cuando se suministra con ambos extremos abiertos, por lo que aproximadamente 90 mm permanecerán después del sellado. La longitud del tubo asegura que el extremo abierto quede por encima de la superficie del baño para evitar que el líquido del baño entre por el tubo. Catálogo 34502 y 34507 vienen con diámetro interno menor de 0.8 a 1.1 mm, diseñados para los requerimientos de la USP.

Catálogo	Dimensiones	Espesor de pared	Tipo	Presentación
JCVR-34500-99	1.5 a 1.8x100 mm	0.2 mm	Abierto en los dos extremos	100 piezas
JCVR-34502-99	1.5 a 1.8x100 mm	0.25 mm	Abierto en los dos extremos	100 piezas
JCVR-34505-99	1.5 a 1.8x90 mm	0.2 mm	Sellado en un extremo	100 piezas
JCVR-34507-99	1.5 a 1.8x90 mm	0.25 mm	Sellado en un extremo	100 piezas

TUBO PARA CENTRÍFUGA CÓNICO BLUCAPP ESTÉRIL EN POLIPROPILENO AUTOCLAVABLE



MÁS VENDIDO

Tubo para centrífuga cónico BluCapp® estéril en polipropileno de alta calidad y se puede esterilizar en autoclave a 121 °C durante 20 minutos. Diseñado para cubrir las necesidades diarias del laboratorio para el almacenamiento de muestras y centrifugación. Soporta una fuerza de centrifugación de hasta 16.000 rcf. Con marcas de graduación claras y fáciles de leer y un área de escritura de 20x50 mm. Tapa hermética a prueba de fugas con cierre de 3/4 de giro, permite la operación con una sola mano para abrir y cerrar los tubos de centrífuga. El tubo CAP-5100060C viene con faldón autosostenible.

	Catálogo	Capacidad	División	Tipo	Presentación
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-5100015C	15 mL	1 mL	Sin faldón	Bolsa con 25 piezas o caja con 500 piezas
	JCVR-5100050C	50 mL	2,5 mL	Sin faldón	Bolsa con 25 piezas o caja con 500 piezas
	JCVR-5100060C	50 mL	2.5 mL	Faldón auto-sostenible	Bolsa con 25 piezas o caja con 500 piezas

Tubos para centrífuga ver más en "Microtubos".

TUBO PARA CENTRÍFUGA CÓNICO ESTÉRIL



Tubo cónico estéril para centrífuga, fabricado en polipropileno con capacidad de 15 y 50 mL. Tapa plana en polietileno para facilitar el etiquetado. Graduación impresa y área de escritura.

Disponible en plástico transparente y plástico negro para muestras sensibles a la luz. Trazabilidad de lote a lote con empaquetado de fácil apertura y es autoclavable. Versión autosostenible disponible.

Catálogo	Capacidad	División	RCF máximo	Color	Empaque	Presentación
JCVR-4426B	15 mL	0.5 mL	11,000 rcf	Natural	Bolsa 50 unidades a granel	500 piezas
JCVR-4426R	15 mL	0.5 mL	11,000 rcf	Natural	Bolsa 50 unidades en rack	500 piezas
JCVR-4428	15 mL	0.5 mL	9,400 rcf	Negro	Bolsa 50 unidades a granel	500 piezas
JCVR-4427B	50 mL	5.0 mL	9,500 rcf	Natural	Bolsa 25 unidades a granel	500 piezas
JCVR-4427R	50 mL	5.0 mL	9,500 rcf	Natural	Bolsa 25 unidades en rack	500 piezas
JCVR-4427S	50 mL	5.0 mL	9,500 rcf	Natural	Bolsa 25 unidades a granel	500 piezas
JCVR-4429	50 mL	5.0 mL	9,400 rcf	Negro	Bolsa 25 unidades a granel	500 piezas

Tubos conectores ver en "Conectores y adaptadores".

Tubos de cultivo preparados ver en "Medios de cultivo".

TUBO PARA CENTRÍFUGA LISO FONDO REDONDO EN PLÁSTICO



Tubo liso en polipropileno de claridad excelente con fondo redondo, para centrífuga. Es lo suficientemente resistente como para ser utilizado hasta 50,000 x g y se puede esterilizar con autoclave. Tapa se vende por separado.

Catálogo	Capacidad	Presentación
JCVR-63401	16 mL	50 piezas
JCVR-63402	50 mL	50 piezas

TUBO PARA CENTRÍFUGA LISO FONDO REDONDO CON TAPA ROSCADA EN PLÁSTICO



Tubo liso en polipropileno de claridad excelente con fondo redondo y tapa roscada, para centrífuga; pueden usarse hasta 50,000 x g. Suministrado con tapa de rosca y empaque tipo O-ring en silicón que lo hace totalmente a prueba de fugas. No debe utilizarse por debajo de los 4 °C y el catálogo 63502 con capacidad real de 45 mL.

Catálogo	Capacidad	Presentación
JCVR-63501	30 mL	12 piezas
JCVR-63502	50 mL	12 piezas
JCVR-63503	100 mL	12 piezas

TUBO PARA CENTRÍFUGA LISO DE FONDO CÓNICO EN VIDRIO



Tubo para centrífuga liso con fondo cónico en vidrio de borosilicato, es reusable, sin tapa. Máximo rcf de 2,980 x g. Diseñado a partir de la especificación federal AA-51244, requisito no graduado tipo II.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-45160-15	15 mL	17x118 mm

TUBO PARA CENTRÍFUGA CON TAPA ROSCADA LISO DE FONDO CÓNICO EN VIDRIO REFORZADO



Tubo liso en vidrio de borosilicato reforzado con fondo cónico, tapa roscada y sin graduación, para centrífuga. Pared reforzada para soportar mayores velocidades de centrifugación, máximo rcf de 3,550 x g. Tapa fenólica con recubrimiento interno plástico.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-45196-40	40 mL	29x140 mm

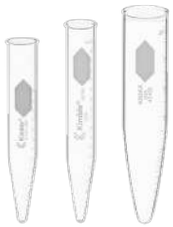
TUBO PARA CENTRÍFUGA CON TAPA ROSCADA LISO DE FONDO REDONDO EN VIDRIO



Tubo liso en vidrio de borosilicato con fondo redondo y tapa roscada, para centrífuga. Utilizado en la separación de sedimentos neutralizados en muestras del cultivo sobre especímenes de esputo, así como para otros trabajos clínicos y en muchas aplicaciones microbiológicas. Pared gruesa para resistir mayores velocidades en la centrifugación, máximo rcf de 3,550 x g. Tapa fenólica con recubrimiento interno plástico autoclavable.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-45212-35	35 mL	29x100 mm
JCVR-45212-50	50 mL	29x123 mm

KIMAX® TUBO EN VIDRIO CON FONDO CÓNICO Y GRADUACIÓN PARA CENTRÍFUGA



Tubo en vidrio de borosilicato reusable con fondo cónico, para centrífuga. Calibrado para contener. Tiene borde reforzado, graduación y área para marcar en esmalte de cerámica blanca duradero. Máximo RCF de 2,980 x g.

Catálogo	Capacidad	División	Dimensiones	Decorado
JCVR-45165-10	10 mL	0.1 mL	17x108 mm	Blanco
JCVR-45165-15	15 mL	0.1 mL	17x118 mm	Blanco
JCVR-45165-50	50 mL	0.5 y 1 mL	29x133 mm	Blanco

KIMAX® TUBO PARA CENTRÍFUGA GRADUADO EN ESMALTE ROJO DE FONDO CÓNICO EN VIDRIO



Tubo en vidrio de borosilicato reusable con fondo cónico, para centrífuga. Calibrado para contener. Borde reforzado, graduación y área para marcar en esmalte color rojo duradero. Máximo rcf de 2,980 x g.

Catálogo	Capacidad	División	Dimensiones	Decorado
JCVR-45164-15	15 mL	0.1 mL	17x118 mm	Rojo

KLASSCO TUBO EN VIDRIO CON FONDO CÓNICO Y GRADUACIÓN PARA CENTRÍFUGA



Tubo en vidrio de borosilicato con fondo cónico, para centrífuga; graduación en esmalte color azul.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-088.202.01	5 mL	13x100 mm
JCVR-088.202.02	10 mL	15x110 mm
JCVR-088.202.03	15 mL	17x120 mm
JCVR-088.202.04	25 mL	22x125 mm
JCVR-088.202.05	50 mL	28x125 mm

KIMAX® TUBO EN VIDRIO CON FONDO CÓNICO CORTO PARA CENTRÍFUGA



Tubo en vidrio de borosilicato con fondo cónico corto, para centrifuga. Calibrado para contener. Viene moldeado de la parte superior, con pico vertedor, graduado y decorado en esmalte de cerámica blanca. Máximo rcf de 2,000 x g.

Catálogo	Capacidad	División	Dimensiones
JCVR-45186-50	50 mL	0.5 y 1 mL	29x118 mm

KIMAX® TUBO DE VACUNA HOPKINS EN VIDRIO CON GRADUACIÓN PARA CENTRÍFUGA



Tubo de vacuna Hopkins en vidrio de borosilicato para centrífuga, utilizado para estandarizar las vacunas. Vástago graduado de 0.01 a 0.05 mL en intervalos de 0.01 mL y tolerancia de +/-0.0025 mL y cuerpo graduado en 1, 5 y 10 mL. Graduación y área para marcar en esmalte de cerámica blanca duradero. Máximo rcf de 2,980 x g.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-45225-10	10 mL	17x119 mm

KIMAX® TUBO EN VIDRIO CON FONDO CÓNICO CON TAPA Y GRADUACIÓN PARA CENTRÍFUGA



Tubo en vidrio de borosilicato con fondo cónico para centrífuga, calibrado para contener. Tapa roscada con recubrimiento interior en plástico. Máximo rcf de 2,980 x g. Escala, leyenda y área para marcar en esmalte de cerámica blanca. Diseñado a partir de la especificación ASTM 2158.

Catálogo	Capacidad	GPI	Dimensiones
JCVR-45166-15	15 mL	15-415	17x130 mm
JCVR-45166-50	50 mL	24-410	29x147 mm
JCVR-45246-100	100 mL	28-410	37x203 mm

KIMAX® TUBO EN VIDRIO REFORZADO CON FONDO CÓNICO CON TAPA Y GRADUACIÓN PARA CENTRÍFUGA



Tubo en vidrio de borosilicato de pared reforzada con fondo cónico para centrífuga, calibrado para contener. Tapa roscada con recubrimiento interior en plástico, autoclavable. Máximo rcf de 2,980 x g. Escala, leyenda y área para marcar en esmalte de cerámica blanca.

Catálogo	Capacidad	GPI	Dimensiones
JCVR-45200-10	10 mL	15-415	17x116 mm
JCVR-45200-40	40 mL	24-410	29x140 mm

KIMAX® TUBO EN VIDRIO REFORZADO CON FONDO CÓNICO CON TAPÓN DE PTFE Y GRADUACIÓN PARA CENTRÍFUGA



Tubo en vidrio de borosilicato de pared reforzada con fondo cónico y tapón de PTFE, para centrífuga. Calibrado para contener. Máximo rcf de 2,050 x g. Escala, leyenda y área para marcar en esmalte rojo para el tubo de 13 mL y esmalte café para el tubo de 50 mL.

Catálogo	Capacidad	División	Dimensiones	Graduación
JCVR-45176-13	13 mL	0.1 mL	17x130 mm	Roja
JCVR-45176-50	50 mL	0.5 y 1 mL	29x155 mm	Café

KIMAX® BOTELLA EN VIDRIO REFORZADO CON FONDO REDONDO Y TAPA ROSCADA PARA CENTRÍFUGA



Botella en vidrio de borosilicato con fondo redondo para centrífuga, tiene un área inferior pequeña para una mejor concentración de sedimentos, facilitando la decantación del líquido. Se suministra con tapa roscada en polipropileno blanco con recubrimiento interior en pulpa/vinil.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-14720-200	200 mL	60x145 mm

KIMAX® TUBO LISO EN VIDRIO CON FONDO REDONDO PARA RCF ALTOS EN CENTRÍFUGA

Tubo liso en vidrio de borosilicato con fondo redondo que puede centrifugarse hasta rcf de 13,100 x g cuando se usa con el adaptador plástico para rotor de 50 mL de cavidad (catálogo 45550).

Fortalecido químicamente para lograr una mayor resistencia mecánica que los tubos de centrífuga de borosilicato estándar. Puede soportar temperaturas de hasta 300 °C.

RECOMENDADO



Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Especificaciones
JCVR-45500-15	15 mL	18x102 mm	Sin tapa
JCVR-45500-30	30 mL	24x106 mm	

Accesorios

Catálogo	Descripción	Presentación
JCVR-45550-15	Adaptador para tubo de centrífuga de 15 mL	2 piezas
JCVR-45550-30	Adaptador para tubo de centrífuga de 30 mL	2 piezas

KIMAX® TUBO LISO EN VIDRIO CON FONDO REDONDO Y TAPA PARA RCF ALTOS EN CENTRÍFUGA

Tubo liso en vidrio de borosilicato con fondo redondo y tapa roscada que puede centrifugarse hasta rcf de 13,100 x g cuando se usa con el adaptador plástico para rotor de 50 mL de cavidad (catálogo 45550).

Fortalecido químicamente para lograr una mayor resistencia mecánica que los tubos de centrífuga de borosilicato estándar. Puede soportar temperaturas de hasta 300 °C.

RECOMENDADO



Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Especificaciones
JCVR-45600-15	15 mL	18x102 mm	Con tapa
JCVR-45600-30	30 mL	24x106 mm	

Accesorios

Catálogo	Descripción	Presentación
JCVR-45550-15	Adaptador para tubo de centrífuga de 15 mL	2 piezas
JCVR-45550-30	Adaptador para tubo de centrífuga de 30 mL	2 piezas

TUBO EN VIDRIO CON FONDO REDONDO Y GRADUACIÓN PARA CENTRÍFUGA



Tubo en vidrio de borosilicato con fondo redondo, para centrífuga; graduación en esmalte color azul.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-094.202.01	12 mL	16x110 mm
JCVR-094.202.02	30 mL	24x110 mm
JCVR-094.202.03	40 mL	28x110 mm
JCVR-094.202.04	50 mL	30x110 mm
JCVR-094.202.05	100 mL	45x110 mm
JCVR-094.202.07	200 mL	55x116 mm

KIMAX® TUBO EN VIDRIO CON FONDO CÓNICO Y GRADUACIÓN PARA CENTRÍFUGA E INDUSTRIA LÁCTEA



Tubo en vidrio de borosilicato con fondo cónico para centrífuga, se utiliza en la determinación del índice de solubilidad de sólidos de leche en polvo o productos de suero de leche según lo especificado por el American Dairy Products Institute. También se utiliza en la determinación de pulpa de productos cítricos. Calibrado para contener, graduación en esmalte de cerámica negro duradero.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-45167-50	50 mL	29x133 mm

KIMAX® TUBO EN VIDRIO CON FONDO CÓNICO Y GRADUACIÓN PARA CENTRÍFUGA



Tubo para centrífuga API graduado con fondo cónico en vidrio borosilicato, utilizado para determinar el sedimento del fondo y el agua en el petróleo. Se le conoce también como el tubo de dedo (finger tube). Viene con escala de esmalte de cerámica blanca duradera, máximo RCF de 2980 y diseñado según las especificaciones de la API estándar 2542.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-45170-125	100 % (12.5 mL)	17x118 mm

KIMAX® TUBO EN VIDRIO GRADUADO CON FONDO CÓNICO PARA CENTRÍFUGA DE ACEITES



Tubo en vidrio de borosilicato graduado con fondo cónico para centrífuga de aceites, utilizado en la determinación de agua y sedimentos en aceites minerales crudos, aceites combustibles y otros productos derivados del petróleo (norma D1796 y MPMS 10.4); en la determinación del volumen de precipitado formado por centrifugación de cantidades definidas en el cilindro de vapor para aceites negros y otros aceites lubricantes (ASTM D91 y D128) y en las pruebas de acidez de los residuos de destilación o líquidos hidrocarbonados de gasolina o solventes de petróleo (ASTM D1093). Calibrado para contener, escala de esmalte de cerámica blanca duradera. Máximo rcf de 800 x g. Acepta tapón de presión 28150R-6.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-45240-100	100 mL	37x203 mm

KIMAX® TUBO EN VIDRIO GRADUADO CON FONDO CÓNICO PARA CENTRÍFUGA DE ACEITES Y METEOROLOGÍA



Tubo en vidrio de borosilicato graduado con fondo cónico para centrífuga de aceites y meteorología, utilizado en la determinación de residuos en gases de petróleo licuado LP, según el método ASTM D2158, índice del punto final del aceite y la intemperie. Calibrado para contener, escala de esmalte de cerámica blanca duradera. Máximo rcf de 800 x g. Acepta tapón de presión 28150R-6.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-45241-100	100 mL	37x203 mm

KIMAX® TUBO CORTO PARA CENTRÍFUGA DE ACEITES GRADUADO FONDO CÓNICO EN VIDRIO



Tubo corto para centrífuga de aceites graduado de fondo cónico en vidrio de borosilicato, diseñado para uso en campo en pruebas de petróleo. Tubo para centrífuga de 6 pulgadas de cono corto, calibrado para contener, escala de esmalte de cerámica blanca duradera. Máximo rcf de 800 x g. Acepta tapón de presión 28150R-6. Catálogo 45243-200 se graduó con %, es decir, 100 mL es igual al 200 %.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-45243-100	100 mL	45x165 mm
JCVR-45243-200	100 mL (200%)	45x165 mm

KIMAX® TUBO EN VIDRIO GRADUADO CON FONDO CÓNICO Y FRANJA ROJA PARA CENTRÍFUGA DE ACEITES



Tubo en vidrio de borosilicato graduado con fondo cónico y franja roja para centrífuga de aceites, utilizado para probar productos derivados del petróleo según las especificaciones de ASTM D91, D893 y D1796. Tiene una franja roja permanente por debajo de la graduación de esmalte blanco para una fácil lectura de los resultados. Acepta tapón de presión 28150R-6.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-45239-100	100 mL	38x200 mm

KIMAX® TUBO GOETZ EN VIDRIO GRADUADO CON TAPÓN PARA CENTRÍFUGA



Tubo Goetz en vidrio de borosilicato graduado con tapón sólido, para centrífuga, utilizado en la determinación de pequeñas cantidades de sólidos en grandes volúmenes de líquidos. Recomendado para la determinación de agua y sedimentos libres en diésel y otros combustibles destilados como una indicación de "aprobación / falla" en la calidad del producto (ASTM D2709). Calibrado para contener y escala de esmalte de cerámica blanca duradera. Máximo rcf de 800 x g.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-45220-100	100 mL	58x160 mm

KIMAX® TUBO EN VIDRIO GRADUADO CON FORMA DE PERA PARA CENTRÍFUGA DE ACEITES



Tubo en vidrio de borosilicato graduado con forma de pera, para centrífuga de aceites, utilizado en la determinación de sedimentos del fondo y agua en productos derivados del petróleo. Calibrado para contener, capacidad del tallo es de 1.5 mL y escala de esmalte de cerámica blanca duradera. Máximo rcf de 800 x g.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-45244-100	100 mL	58x158 mm

KIMAX® TUBO DE CULTIVO EN VIDRIO REUSABLE DECORADO SIN LABIO

MÁS VENDIDO



Tubo de cultivo en vidrio de borosilicato reusable decorado sin labio. Borde superior pulido al fuego, tiene un espesor de pared uniforme para la máxima transferencia de calor y resistencia química. Con área para marcar en esmalte de cerámica blanca. Diseñado a partir de la especificación ASTM E982, requisitos de tipo IV.

	Catálogo	Capacidad	Dimensiones
	JCVR-45048-1075	4 mL	10x75 mm
	JCVR-45048-1275	6 mL	12x75 mm
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-45048-13100	10 mL	13x100 mm
	JCVR-45048-15125	16 mL	15x125 mm
	JCVR-45048-16100	15 mL	16x100 mm
	JCVR-45048-16125	19 mL	16x125 mm
	JCVR-45048-16150	23 mL	16x150 mm
	JCVR-45048-18150	28.5 mL	18x150 mm
	JCVR-45048-20150	36 mL	20x150 mm
	JCVR-45048-25150	55 mL	25x150 mm
	JCVR-45048-25200	70 mL	25x200 mm
	JCVR-45048-25250	95 mL	25x250 mm

GLASSCO TUBO DE CULTIVO EN VIDRIO REUSABLE DECORADO SIN LABIO



Tubo de cultivo en vidrio de borosilicato 3.3 reusable decorado sin labio, con grosor uniforme de pared para la transferencia máxima de calor y resistencia química. Diseñado a partir de la especificación ASTM E438.

Catálogo	Dimensiones
JCVR-097.202.01	10x75 mm
JCVR-097.202.02	12x75 mm
JCVR-097.202.03	12x100 mm
JCVR-097.202.04	15x125 mm
JCVR-097.203.05	15x150 mm
JCVR-097.202.05	18x150 mm
JCVR-097.203.06	20x150 mm
JCVR-097.202.06	25x150 mm
JCVR-097.202.07	25x200 mm

KIMAX® TUBO DE CULTIVO LISO SIN LABIO EN VIDRIO REUSABLE



Tubo de cultivo liso en vidrio de borosilicato sin labio. Borde superior pulido al fuego, tiene un espesor de pared uniforme para la máxima transferencia de calor y resistencia química. Sin área para marcar. El tamaño de 6x50 mm a menudo se denomina “tubo Durham”. Diseñado a partir de la especificación ASTM E982, requisitos de tipo IV.

	Catálogo	Capacidad	Dimensiones
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-45060-650	1 mL	6x50 mm
	JCVR-45060-13100	10 mL	13x100 mm
	JCVR-45060-16150	23 mL	16x150 mm
	JCVR-45060-19150	30 mL	19x150 mm
	JCVR-45060-25150	55 mL	25x150 mm
	JCVR-45060-25200	75 mL	25x200 mm

KIMBLE® TUBO DE CULTIVO LISO EN VIDRIO DESECHABLE



Tubo de cultivo liso en vidrio de borosilicato de expansión 51 desechable de calidad premium. Cuenta con fondo robusto, uniforme y longitud consistente. Ofrece una excelente resistencia química contra lixiviación de sodio. Los tamaños de 10x75 y 12x75 mm son adecuados para los procedimientos de lavado de células. El 73500-650 es conocido como "tubo de Durham". Diseñado a partir de la especificación ASTM E890.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Presentación
JCVR-73500-650	1 mL	6x50 mm	250 piezas
JCVR-73500-1075	4 mL	10x75 mm	250 piezas
JCVR-73500-1275	6 mL	12x75 mm	250 piezas
JCVR-73500-13100	10 mL	13x100 mm	250 piezas
JCVR-73500-16100	15 mL	16x100 mm	250 piezas
JCVR-73500-16125	19 mL	16x125 mm	250 piezas
JCVR-73500-16150	23 mL	16x150 mm	250 piezas
JCVR-73500-18150	28.5 mL	18x150 mm	250 piezas
JCVR-73500-20150	36 mL	20x150 mm	250 piezas
JCVR-73500-25150	55 mL	25x150 mm	250 piezas

KIMBLE® TUBO DE CULTIVO LISO EN VIDRIO DESECHABLE COLOR ÁMBAR



Tubo de cultivo liso en vidrio de borosilicato color ámbar de expansión 51, desechable de calidad premium. Cuenta con fondo robusto, uniforme, longitud consistente y brindan una protección superior en aplicaciones sensibles a la luz. Ofrece una excelente resistencia química contra lixiviación de sodio. Diseñado a partir de la especificación ASTM E890.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Presentación
JCVR-73500-1075A	4 mL	10x75 mm	1000 piezas
JCVR-73500-13100A	10 mL	13x100 mm	1000 piezas
JCVR-73500-16100A	15 mL	16x100 mm	1000 piezas

KIMAX® TUBO DE CULTIVO EN VIDRIO REUSABLE CON TAPA ROSCADA

MÁS VENDIDO



Tubo de cultivo en vidrio de borosilicato reusable con tapa roscada, tiene un espesor de pared uniforme para la máxima transferencia de calor y resistencia química. Tapa roscada fenólica con recubrimiento interno plástico. Área para marcar en esmalte de cerámica blanca. El tubo 20x125 mm es adecuado para la determinación de insulina según el método de Alving, Rubin y Millor, Journal of Biological Chemistry. Diseñado a partir de la especificación ASTM E982, Tipo VI, requisitos de Clase A.

	Catálogo	Capacidad	Dimensiones
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-45066-13100	8 mL	13x100 mm
	JCVR-45066-16100	12 mL	16x100 mm
	JCVR-45066-16125	16 mL	16x125 mm
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-45066-16150	20 mL	16x150 mm
	JCVR-45066-20125	25 mL	20x125 mm
	JCVR-45066-20150	30 mL	20x150 mm
	JCVR-45066-25150	50 mL	25x150 mm
	JCVR-45066-25200	70 mL	25x200 mm
	JCVR-45066-38200	160 mL	38x200 mm

KIMAX® TUBO DE CULTIVO EN VIDRIO REUSABLE CON TAPA ROSCADA Y LINER DE PTFE

RECOMENDADO



Tubo de cultivo en vidrio borosilicato reusable con tapa roscada, tiene un espesor de pared uniforme para la máxima transferencia de calor y resistencia química. Tapa roscada fenólica con recubrimiento interno en Teflón PTFE. Área para marcar en esmalte de cerámica blanca. El tubo 20x125 mm es adecuado para la determinación de insulina según el método de Alving, Rubin y Millor, Journal of Biological Chemistry. Diseñado a partir de la especificación ASTM E982, Tipo VI, requisitos de Clase B.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-45066A-13100	8 mL	13x100 mm
JCVR-45066A-16100	12 mL	16x100 mm
JCVR-45066A-16125	16 mL	16x125 mm
JCVR-45066A-16150	20 mL	16x150 mm
JCVR-45066A-20125	25 mL	20x125 mm
JCVR-45066A-20150	30 mL	20x150 mm
JCVR-45066A-25150	50 mL	25x150 mm
JCVR-45066A-25200	70 mL	25x200 mm

GLASSCO TUBO DE CULTIVO EN VIDRIO REUSABLE CON TAPA ROSCADA



Tubo de cultivo en vidrio de borosilicato reusable con tapa roscada, ideal para el transporte y el cultivo celular. Muy buena resistencia a productos químicos, baja dilatación térmica y muy resistente a los cambios de temperatura. De fondo redondo.

Catálogo	Dimensiones
JCVR-082.204.01	12x100 mm
JCVR-082.204.02	16x100 mm
JCVR-082.204.03	16x125 mm
JCVR-082.204.04	16x160 mm
JCVR-082.204.05	18x180 mm
JCVR-082.204.06	20x100 mm
JCVR-082.204.07	20x200 mm
JCVR-082.204.08	22x200 mm
JCVR-082.202.05	25x100 mm
JCVR-082.202.07	25x200 mm

KIMAX® TUBO DE CULTIVO PARA PRUEBA DE LECHE CON MARCA GRADUADA A 10 ML EN VIDRIO



Tubo de cultivo con marca graduada a 10 mL en vidrio de borosilicato para prueba de leche. Utilizado en la industria lechera destinado principalmente para detectar la presencia de bacterias en leche mediante la prueba de la reductasa de azul de metileno. Borde superior pulido al fuego, área para marcar en esmalte de cerámica blanca. Diseñado a partir de la especificación ASTM E982, requisitos de tipo II.

Catálogo	Capacidad	Graduación	Dimensiones
JCVR-45071-10	23 mL	Marca en 10 mL	16x150 mm

KIMAX® TUBO DE ENSAYO EN VIDRIO REUSABLE DECORADO CON LABIO



Tubo de ensayo en vidrio de borosilicato reusable decorado con labio, el espesor uniforme de pared proporciona máxima transferencia de calor y resistencia química. Con área para marcar en esmalte de cerámica blanca. Diseñado a partir de la especificación ASTM E982.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-45042-1075	4 mL	10x75 mm
JCVR-45042-1275	6 mL	12x75 mm
JCVR-45042-13100	10 mL	13x100 mm
JCVR-45042-15125	16 mL	15x125 mm
JCVR-45042-16150	24 mL	16x150 mm
JCVR-45042-18150	28 mL	18x150 mm
JCVR-45042-20150	36 mL	20x150 mm
JCVR-45042-25150	55 mL	25x150 mm
JCVR-45042-25200	75 mL	25x200 mm

KIMAX® TUBO DE ENSAYO LISO EN VIDRIO REUSABLE CON LABIO



Tubo de ensayo liso en vidrio de borosilicato reusable con labio, con espesor uniforme de pared para máxima transferencia de calor y resistencia química. Sin área para marcar y completamente liso.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-45050-19150	30 mL	19x150 mm
JCVR-45050-25150	55 mL	25x150 mm
JCVR-45050-25200	75 mL	25x200 mm

KIMAX® TUBO DE ENSAYO GRADUADO EN VIDRIO REUSABLE



Tubo de ensayo en vidrio de borosilicato reusable graduado, con borde reforzado y escala en color marrón permanente.

Catálogo	Capacidad	División	Dimensiones
JCVR-46350-10	10 mL	0.1 mL	16x125 mm

GLASSCO TUBO DE ENSAYO EN VIDRIO REUSABLE GRADUADO CON TAPÓN

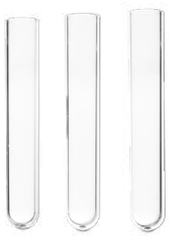
RECOMENDADO



Tubo de ensayo en vidrio de borosilicato graduado con tapón esmerilado, fondo redondo, junta y graduación en esmalte color azul.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-095.202.01	5 mL	12x100 mm
JCVR-095.202.02	10 mL	16x125 mm
JCVR-095.202.03	25 mL	22x150 mm
JCVR-095.202.04	50 mL	25x200 mm

globe SCIENTIFIC TUBO DE ENSAYO DESECHABLE FONDO REDONDO EN POLIESTIRENO



Tubo de ensayo en poliestireno transparente desechable de fondo redondo, sin tapa, de calidad superior. Pueden soportar hasta 1,500 rpm durante la centrifugación.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Presentación
JCVR-300300	3 mL	11x70 mm	1000 piezas
JCVR-300800	5 mL	12x75 mm	1000 piezas
JCVR-300900	8 mL	13x100 mm	1000 piezas

KIMAX® TUBO PARA FERMENTACIÓN EN VIDRIO



Tubo de fermentación en vidrio de borosilicato, es utilizado para recolectar gas en cultivos de caldos formados por microorganismos. Con bulbo, soporte y tubo vertical con parte superior redonda y cerrada. Catálogo 46155-99 es de tamaño largo.

Catálogo	Diámetro bulbo	Tubo vertical	Tipo
JCVR-46150-99	30 mm	13x100 mm	Sin graduar
JCVR-46162-5	30 mm	13x100 mm	Graduado
JCVR-46155-99	38 mm	17x140 mm	Sin graduar

KIMAX® TUBO PARA HEMATOCRITO DE WINTROBE EN VIDRIO



Tubo de Hematocrito de Wintrobe en vidrio borosilicato, se utiliza para determinar el volumen de los glóbulos rojos en una muestra determinada de sangre. Doble escala que va de 0 hasta 1.0 con división de 1/100.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-46749-115	1.0 mL	3x115 mm

KIMAX® TUBO NESSLER PARA COMPARACIÓN DE COLOR FORMA BAJA EN VIDRIO



Tubo Nessler para comparación de color forma baja en vidrio borosilicato, ideal para la comparación de colores con fondo sin sombras que transmite luz sin distorsión. Anillo graduado en esmalte duradero. Catálogo 45310A viene en juego de 6 piezas donde la graduación de los 6 tubos no debe variar con más de 3 mm entre los tubos del set.

Catálogo	Graduación en	Dimensiones	Presentación
JCVR-45310-50	50 mL	25x175 mm	Pieza
JCVR-45310-100	100 mL	32x200 mm	Pieza
JCVR-45310-50100	50 y 100 mL	32x200 mm	Pieza
JCVR-45310A-50	50 mL	25x175 mm	Juego de 6 piezas
JCVR-45310A-100	100 mL	32x200 mm	Juego de 6 piezas

KIMAX® TUBO NESSLER PARA COMPARACIÓN DE COLOR APHA ESTÁNDAR EN VIDRIO



Tubo Nessler para comparación de color APHA estándar en vidrio borosilicato, ideal para la comparación de colores con fondo sin sombras que transmite luz sin distorsión. Anillo graduado en esmalte duradero y corresponde al volumen específico de líquido.

Catálogo	Graduación en	Dimensiones
JCVR-45315-50	50 mL	20x300 mm
JCVR-45315-100	100 mL	24x375 mm
JCVR-45315-50100	50 y 100 mL	24x375 mm

KIMAX® TUBO NESSLER PARA COMPARACIÓN DE COLOR EN VIDRIO CON TAPÓN



Tubo Nessler estándar para comparación de color APHA en vidrio de borosilicato con tapón, ideal para comparación de colores gracias a su fondo sin sombras que transmite luz sin distorsión. Con tapón el cual no necesita ser removido para tomar lecturas. Suministrado en conjunto de 6 para el 45325A y 12 para el 45325B de manera que la graduación no variará en más de 1.5 mm para 50 mL y 2.0 mm para 100 mL. El tamaño de 50 a 100 mL está diseñado según la ASTM D1209.

Catálogo	Graduación en	Dimensiones	Presentación
JCVR-45325A-50	50 mL	20x312 mm	Juego de 6 piezas
JCVR-45325B-50100	50 y 100 mL	24x390 mm	Juego de 12 piezas

GLASSCO TUBO NESSLER PARA COMPARACIÓN DE COLOR CLASE A EN VIDRIO



Tubo Nessler para comparación de color clase A en vidrio borosilicato, ideal para la comparación de colores, fondo plano, parte superior con pico para verter y graduado en esmalte permanente.

Catálogo	Capacidad	Graduación
JCVR-143.202.01	50 mL	25 y 50 mL
JCVR-143.202.02	100 mL	50 y 100 mL

KIMAX® TUBO AOCS DE 3 ANILLOS PARA COMPARACIÓN DE COLOR



Tubo AOCS para la comparación de color en vidrio de borosilicato, se utiliza para determinar el color de los aceites vegetales refinados como los aceites de semilla de algodón, maíz y soya. Así como los de sebo, grasas, ácidos grasos, etc. con tintómetros tipo Wesson (MétodoAOCS Cc 13b). También se utiliza para determinar el color de los aceites altos enteros y refinados con un tintómetro Lovibond. Fondo sin sombras que transmite luz sin distorsión. Los anillos y la leyenda en esmalte duradero de cerámica blanca. Los anillos están ubicados a distancias específicas del fondo interior del tubo.

Catálogo	Diámetro interno	Diámetro externo	Longitud
JCVR-45290-154	19 mm	22 mm	154 mm

GLASSCO TUBO DE SILICÓN

RECOMENDADO



Tubo de silicón, tubería o manguera flexible, útil en múltiples usos en el laboratorio, industria, docencia y hospitales. Adecuado para uso en un rango de temperatura de -50° a 250 °C, se puede esterilizar en autoclave, altamente elástico, es resistente a álcalis fuertes, aceites, bromo, carbono, tetracloruro y tolueno, de color transparente y de grado médico.

Catálogo	Diámetro interior	Espesor de pared
JCVR-400.303.05	4 mm	1.5 mm
JCVR-400.303.10	6 mm	2 mm
JCVR-400.303.16	8 mm	3 mm

TUBO DE LÁTEX



Tubo de látex, tubería o manguera flexible, para múltiples usos en el laboratorio, industria, docencia, hospitales y para uso quirúrgico en aspiración o ligadura. Se puede esterilizar (no recomendable). Es muy flexible; con dimensiones de diámetro interno por espesor de pared. Catálogo 2005 es comúnmente utilizado como torniquete, catálogo 2040 es utilizado para conectar mecheros en el laboratorio.

Catálogo	Diámetro Interno	Espesor pared	Presentación
JCVR-2000	3.17 mm	0.79 mm	15 m
JCVR-2005	3.17 mm	1.13 mm	15 m
JCVR-2010	3.97 mm	1.17 mm	15 m
JCVR-2015	4.76 mm	1.58 mm	15 m
JCVR-2020	4.76 mm	2.38 mm	15 m
JCVR-2025	4.76 mm	3.17 mm	15 m
JCVR-2030	5.55 mm	1.53 mm	15 m
JCVR-2035	4.76 mm	3.17 mm	15 m
JCVR-2040	6.35 mm	2.38 mm	15 m
JCVR-2045	5.34 mm	3.45 mm	10 m
JCVR-2050	6.35 mm	1.58 mm	15 m
JCVR-2055	6.35 mm	3.18 mm	15 m
JCVR-2060	6.30 mm	3.77 mm	10 m
JCVR-2065	6.50 mm	5.06 mm	10 m
JCVR-2070	7.14 mm	2.38 mm	15 m
JCVR-2075	7.93 mm	1.68 mm	15 m
JCVR-2080	7.93 mm	2.36 mm	15 m
JCVR-2090	9.52 mm	2.38 mm	10 m
JCVR-2095	9.52 mm	3.17 mm	10 m
JCVR-2100	9.52 mm	4.76 mm	10 m
JCVR-2105	10.10 mm	4.36 mm	10 m
JCVR-2115	12.70 mm	4.36 mm	5 m
JCVR-2120	13.00 mm	6.80 mm	5 m

eslab TUBO DE VIDRIO POR KILO



Tubo de vidrio de borosilicato rígido para diversos usos en el laboratorio, hospitales, docencia o industria. Se puede cortar y moldear aplicándole fuego directo. Se vende por kilo, debido a lo cual el número de tubos puede variar ya que las medidas y peso del tubo también son variables.

Catálogo	Número	Diámetro exterior	Largo	Presentación
JCVR-VB 5	5	5 mm	1200 mm aprox.	1 kg
JCVR-VB 6	6	6 mm	1200 mm aprox.	1 kg
JCVR-VB 7	7	7 mm	1200 mm aprox.	1 kg
JCVR-VB 8	8	8 mm	1200 mm aprox.	1 kg
JCVR-VB 9	9	9 mm	1200 mm aprox.	1 kg

SOMOS:
DWK LIFE SCIENCES



DESDE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y LAS APLICACIONES TÉCNICAS HASTA LAS SOLUCIONES DE ALMACENAMIENTO Y ENVASADO.

LOS LABORATORIOS DE TODO EL MUNDO CONFÍAN EN DWK LIFE SCIENCES.

¡AYUDANDO A LOGRAR LA EXCELENCIA!

DURAN WHEATON KIMBLE

WWW.DWK.COM

V

- Varillas
- Vasos
- Vernieres
- Viales
- Vidrios de reloj
- Viscosímetros



eslab VARILLA DE VIDRIO POR KILOGRAMO



Varilla de vidrio sólido de borosilicato, utilizada para la fabricación de agitadores y cristalería personalizada. Fácil de moldear al aplicarle temperatura. Presentación en kilogramo, la longitud y el número de piezas por kilogramo puede variar.

Catálogo	Diámetro	Largo
JCVR-VAR 5	5 mm	1200 mm aprox.
JCVR-VAR 6	6 mm	1200 mm aprox.
JCVR-VAR 7	7 mm	1200 mm aprox.
JCVR-VAR 8	8 mm	1200 mm aprox.
JCVR-VAR 9	9 mm	1200 mm aprox.

Varillas magnéticas recuperadoras ver en "Barras magnéticas".

KIMAX® VASO DE PRECIPITADO GRIFFIN FORMA BAJA EN VIDRIO



MÁS VENDIDO

Vaso de precipitado Griffin de forma baja en vidrio de borosilicato, ofrece una excelente resistencia mecánica, durabilidad, resistencia al ataque químico y al choque térmico. Parte superior gruesa ligeramente abocinada, con pico para el vertido. Adecuado para usarse en parrilla de calentamiento. Todos los tamaños vienen con área de marcado, graduación del volumen aproximado en color blanco de fácil lectura y medición.

	Catálogo	Capacidad	Dimensiones
	JCVR-14000-5	5 mL	20x19 mm
	JCVR-14000-10	10 mL	34x25 mm
	JCVR-14000-20	20 mL	41x32 mm
	JCVR-14000-30	30 mL	53x35 mm
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-14000-50	50 mL	53x42 mm
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-14000-100	100 mL	70x50 mm
	JCVR-14000-150	150 mL	81x57 mm
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-14000-250	250 mL	88x68 mm
	JCVR-14000-400	400 mL	106x77 mm
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-14000-600	600 mL	122x88 mm
	JCVR-14000-800	800 mL	136x99 mm
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-14000-1000	1000 mL	145x107 mm
	JCVR-14000-1500	1500 mL	165x120 mm
	JCVR-14000-2000	2000 mL	190x130 mm
	JCVR-14000-4000	4000 mL	250x161 mm
	JCVR-14080-01	50, 100, 250, 600, 1000 mL	

Vasos de precipitado con asa ver en "Jarras".

KIMAX® VASO DE PRECIPITADO GRIFFIN FORMA BAJA DECORADO DE COLORES EN VIDRIO

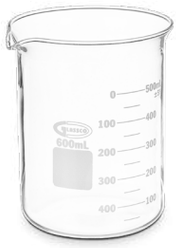
Vaso de precipitado Griffin de forma baja en vidrio de borosilicato decorado en cinco colores: azul, verde, rojo, amarillo y rosa. Con apariencia más brillante que la cristalería tradicional y con marcas blancas; se usa comúnmente para ayudar a reducir la contaminación cruzada y para facilitar la identificación de la cristalería en el laboratorio. Escala en esmalte cerámico duradero y coloreado para indicar el volumen aproximado en varios niveles.

RECOMENDADO



Catálogo				Capacidad	Dimensiones	Presentación
Azul	Verde	Rojo	Amarillo			
JCVR-14000B-50	JCVR-14000G-50	JCVR-14000R-50	JCVR-14000Y-50	50 mL	53x42 mm	12 piezas
JCVR-14000B-100	JCVR-14000G-100	JCVR-14000R-100	JCVR-14000Y-100	100 mL	70x50 mm	12 piezas
JCVR-14000B-250	JCVR-14000G-250	JCVR-14000R-250	JCVR-14000Y-250	250 mL	88x68 mm	12 piezas
JCVR-14000B-600	JCVR-14000G-600	JCVR-14000R-600	JCVR-14000Y-600	600 mL	122x88 mm	6 piezas
JCVR-14000B-1000	JCVR-14000G-1000	JCVR-14000R-1000	JCVR-14000Y-1000	1000 mL	145x107 mm	6 piezas

GLASSCO VASO DE PRECIPITADO GRIFFIN FORMA BAJA EN VIDRIO



Vaso de precipitado Griffin de forma baja en vidrio de borosilicato, con graduación en esmalte blanco y pico para verter. Resistencia mecánica, al ataque químico y buena durabilidad. Cumple las especificaciones de ASTM 960 tipo I.

Catálogo	Capacidad	Intervalo de graduación
JCVR-229.402.02	10 mL	na
JCVR-229.402.03	20 mL	5 mL
JCVR-229.402.04	50 mL	5 mL
JCVR-229.402.05	100 mL	10 mL
JCVR-229.402.06	150 mL	10 mL
JCVR-229.402.07	250 mL	25 mL
JCVR-229.402.08	400 mL	25 mL
JCVR-229.402.09	600 mL	50 mL
JCVR-229.402.10	1000 mL	50 mL
JCVR-229.402.11	2000 mL	100 mL
JCVR-229.402.14	4000 mL	250 mL

KIMAX® VASO DE PRECIPITADO FORMA BAJA DE PARED REFORZADA EN VIDRIO

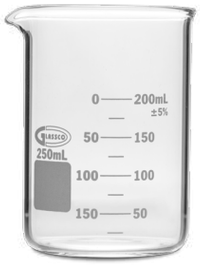
RECOMENDADO



Vaso de precipitado de forma baja en vidrio de borosilicato con pared gruesa reforzada, para ofrecer una durabilidad y resistencia mecánica superior, además de mayor seguridad cuando se usa en condiciones extremas como la manipulación brusca y lavado mecanizado. Paredes gruesas y uniformes en todo el vaso, borde superior reforzado uniformemente mecanizado. Área de marcado y escala de graduación en blanco. Cumple las especificaciones en ASTM, E960 tipo II.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-14005-250	250 mL	92x67 mm
JCVR-14005-400	400 mL	114x77 mm
JCVR-14005-600	600 mL	122x87 mm
JCVR-14005-1000	1000 mL	152x107 mm
JCVR-14005-2000	2000 mL	190x130 mm
JCVR-14005-4000	4000 mL	252x161 mm
JCVR-14085-01	250, 400, 600 y 1000 mL	

VASO DE PRECIPITADO FORMA BAJA DE PARED REFORZADA EN VIDRIO



Vaso de precipitado de forma baja en vidrio de borosilicato con pared gruesa reforzada, es más resistente que el vaso estándar. Elaborado con pared gruesa tubular y viene con anillo superior reforzado, siendo menos propenso a roturas en su manipulación y procesos de lavado. Graduación en esmalte blanco. Cumple las especificaciones en ASTM, E960 tipo II.

Catálogo	Capacidad	Intervalo de graduación
JCVR-229.235.07	250 mL	25 mL
JCVR-229.235.08	400 mL	25 mL
JCVR-229.235.09	600 mL	50 mL
JCVR-229.235.10	1000 mL	50 mL
JCVR-229.235.11	2000 mL	100 mL

VASO DE PRECIPITADO TIPO BERZELIUS DE FORMA ALTA CON Y SIN PICO EN VIDRIO



Vaso de precipitado Berzelius de forma alta en vidrio borosilicato, ofrece una excelente resistencia mecánica, durabilidad, resistencia al ataque químico y al choque térmico ideal para usarse al realizar titulaciones. Tienen un área de acabado mate duradero para marcar con un lápiz ordinario, escala de doble capacidad en esmalte blanco de fácil lectura para indicar volúmenes aproximados. El 14030 en la parte superior viene con pico para verter. Cumple las especificaciones en ASTM, E960 tipo III y el 14020 viene sin pico y cumple las especificaciones en ASTM, E960 y tipo IV.

Catálogo		Capacidad	Dimensiones
Con pico	Sin Pico		
JCVR-14030-100	JCVR-14020-100	100 mL	78x50 mL
JCVR-14030-200	JCVR-14020-200	200 mL	104x57 mL
JCVR-14030-300	JCVR-14020-300	300 mL	118x64 mL
JCVR-14030-400	JCVR-14020-400	400 mL	127x70 mL
JCVR-14030-600	JCVR-14020-600	600 mL	150x80 mL
JCVR-14030-1000	JCVR-14020-1000	1000 mL	188x90 mL

VASO DE PRECIPITADO TIPO BERZELIUS DE FORMA ALTA CON PICO EN VIDRIO



Vaso de precipitado Berzelius de forma alta en vidrio borosilicato con pico para verter, graduación en esmalte blanco, área para marcar con lápiz ordinario, paredes uniformes, ideal para aplicaciones con calentamiento al tener un excelente desempeño térmico y resistente al ataque químico.

Catálogo	Capacidad	Dimensiones
JCVR-230.202.03	100 mL	48x80 mm
JCVR-230.202.05	250 mL	60x120 mm
JCVR-230.202.06	400 mL	70x130 mm
GL-230.202.07	600 mL	80x150 mm

VASO DE PRECIPITADO FORMA BAJA EN PLÁSTICO

MÁS VENDIDO



Vaso de precipitado de forma baja en polipropileno autoclavable de diseño europeo, con excelente claridad y resistencia a agentes químicos. Tiene graduación en relieve exterior y pico cónico para verter convenientemente los líquidos.

Catálogo	Capacidad	Intervalo de graduación
JCVR-2075-0025	25 mL	5 mL
JCVR-2075-0050	50 mL	5 mL
JCVR-2075-0100	100 mL	5 mL
JCVR-2075-0250	250 mL	10 mL
JCVR-2075-0500	500 mL	10 mL
JCVR-2075-1000	1000 mL	20 mL
JCVR-2075-2000	2000 mL	50 mL
JCVR-2075-5000	5000 mL	200 mL

VASO DE PRECIPITADO FORMA BAJA EN PLÁSTICO



Vaso de precipitado de forma baja en polipropileno, excelente claridad, resistente a agentes químicos, autoclavable, graduación en relieve exterior, fondo grueso, pico cónico para verter convenientemente las soluciones.

Catálogo	Capacidad	Intervalo de graduación
JCVR-11101	50 mL	5 mL
JCVR-11102	100 mL	5 mL
JCVR-11104	250 mL	10 mL
JCVR-11105	500 mL	10 mL
JCVR-11106	1000 mL	20 mL
JCVR-11107	2000 mL	50 mL

VASO ESTÉRIL DE 125 ML CON TAPA HERMÉTICA PARA TOMA DE MUESTRAS EN PLÁSTICO



MÁS VENDIDO

Vaso estéril (frasco de recolección) con tapa roscada de cierre hermético, ideal para toma de muestras de heces, estudios clínicos de coprocultivo, muestras de orina y para toma de muestras en general, líquidas o sólidas. Frasco en polipropileno de alta transparencia graduado hasta 100 mL, con banda mate en el molde para poder escribir y tapa hermética a prueba de derrames en polietileno de color rojo. Empacado en bolsa de celofán sellada para conservar su esterilidad.

	Catálogo	Capacidad	Presentaciones	
SIEMPRE EN STOCK	JCVR-VA-409726-125	125 mL	Pieza	350 piezas
	JCVR-409726-125	125 mL		200 piezas

VERNIER CALIBRADOR ANÁLOGO



UNT-VCB001



UNT-VCP001



UNT-VCDT06

Vernier análogo, utilizado comúnmente para medir con precisión elementos pequeños. Consiste en una regla fija sobre la cual se desplaza otra móvil. El vernier VCDT06 es de alta precisión, viene con carátula circular y estuche.

Catálogo	Rango	Graduación	Material
JCVR-VCB001	125 mm	mm/in	Acero inoxidable
JCVR-VCP001	150 mm	mm/in	Plástico
JCVR-VCDT06	150 mm	mm	Acero inoxidable

eslab VERNIER CALIBRADOR ANÁLOGO EN JUEGO DE 2 PIEZAS



Vernier análogo en plástico, utilizado comúnmente para tomar medidas de longitud con mayor precisión en elementos pequeños. Ideal para el hogar y la escuela. Consiste en un par de reglas, una fija y una deslizante, donde se coloca el objeto a medir. Con graduación en milímetros y pulgadas.

Catálogo	Rango	Graduación	Material
JCVR-VERNIERECONOPLAS	150 mm	mm y pulgadas	Plástico
	80 mm	mm y pulgadas	Plástico

eslab VERNIER CALIBRADOR DIGITAL EN FIBRA DE CARBONO



MÁS VENDIDO

Vernier digital en fibra de carbono, diseñado para uso en laboratorio, ideal para hacer mediciones de diámetro interior o exterior, profundidad y longitud. Con pantalla LCD, botón de cero para establecer punto de referencia en cualquier posición y lectura en milímetros y pulgadas.

Catálogo	Rango	Resolución
JCVR-VERDIG	150 mm	0.1 mm

Traceable VERNIER CALIBRADOR DIGITAL EN ACERO INOXIDABLE CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST



RECOMENDADO

Vernier digital en acero inoxidable, diseñado para uso en el laboratorio, ideal para hacer mediciones de diámetro interior o exterior, profundidad y longitud. Con pantalla LCD, botón de cero para establecer punto de referencia en cualquier posición y lectura en milímetros y pulgadas. Viene con certificado trazable a NIST numerado individualmente. Incluye estuche y batería.

Catálogo	Rango	Resolución	Peso
JCVR-3415	150 mm	0.01 mm	141 g
JCVR-3416	200 mm	0.01 mm	170 g

Traceable VERNIER CALIBRADOR DIGITAL EN FIBRA DE CARBONO CON CERTIFICADO TRAZABLE A NIST



RECOMENDADO

Vernier digital en fibra de carbono, diseñado para uso en el laboratorio, ideal para hacer mediciones de diámetro interior o exterior, profundidad y longitud. Con pantalla LCD, botón de cero para establecer punto de referencia en cualquier posición y lectura en milímetros y pulgadas. Viene con certificado trazable a NIST numerado individualmente. Incluye estuche y batería.

Catálogo	Rango	Resolución	Peso
JCVR-3417	100 mm	0.1 mm	28 g
JCVR-3418	150 mm	0.1 mm	56 g

Heathrow Scientific VIALES CRIOGÉNICOS EN PLÁSTICO



Viales criogénicos True North en polipropileno de alta resistencia, con diseño innovador para ahorrar espacio en el ultra-congelador, vial de rosca externa con un diseño de tapón de llenado, compatible con cajas de almacenamiento estándar, incluido el formato 10x10 para ahorro de espacio hasta un 23%. Polipropileno de alta resistencia a la perforación y a la rotura con sellado de tapa de silicona. Tapa ergonómica de 1.5 giros para abrir y cerrar, área de escritura impresa, graduado, tapas codificadas por color, certificado de esterilidad rastreable. Recomendado para congeladores mecánicos y fase de vapor LN^2 (-196 °C). Estéril, no pirogénico, no cito-tóxico y desechable.

Catálogo	Capacidad	Color	Dimensiones	Presentación	
JCVR-23202A	2.0 mL	Varios colores*	12x49 mm	Paquete de 50 piezas	Caja de 500 piezas
JCVR-23202N	2.0 mL	Natural	12x49 mm		

*Azul, Naranja, verde, morado y Amarillo

CAPP VIALES CRIOGÉNICOS EN PLÁSTICO



RECOMENDADO

El vial criogénico Capp Expell está diseñado para que el usuario goce de la mejor experiencia y comodidad. Hecho en polipropileno especialmente formulado con el mismo coeficiente de expansión. Es adecuado para el almacenamiento en la fase de vapor de nitrógeno líquido.

Tiene diseño sin bordes en la tapa y entre la tapa con el tubo, se puede almacenar en cajas criogénicas con divisiones de 10x10 ahorrando hasta un 23 % de espacio. Sistema QuickSeal permite cerrar o abrir la tapa con solo media vuelta y con una mano; garantiza un cierre a prueba de fugas a distintas temperaturas sin el uso de empaque O-ring.

Cubre 5 volúmenes: 0.5, 1.0, 2.0, 4.0 y 5.0 mL, el vial de 0.5 mL es el más pequeño disponible en el mercado. Presentación en bolsa transparente resistente que permanece de pie self-standing y con cierre en la parte superior self-sealing para mantener los viales libres de contaminación, permitiendo su uso y almacenamiento cómodo.

Catálogo	Capacidad	Tipo	Dimensiones	Presentación
JCVR-5040500C	0.5 mL	Estéril	12.08x28.6 mm	100 piezas
JCVR-5041000C	1.0 mL	Estéril	12.08x36.1 mm	100 piezas
JCVR-5042000C	2.0 mL	Estéril	12.08x47.6 mm	100 piezas
JCVR-5042001C	2.0 mL	No Estéril	12.08x47.6 mm	1000 piezas
JCVR-5044000C	4.0 mL	Estéril	12.08x73.3 mm	100 piezas
JCVR-5045000C	5.0 mL	Estéril	12.08x88.5 mm	100 piezas

Accesorios
Insertos identificadores de color para tapas

Catálogo	Color	Presentación
JCVR-504W000C	Blanco	500 piezas
JCVR-504G000C	Verde	500 piezas
JCVR-504R000C	Rojo	500 piezas
JCVR-504B000C	Azul	500 piezas
JCVR-504V000C	Violeta	500 piezas
JCVR-504Y000C	Amarillo	500 piezas

KIMBLE® VIAL PARA CROMATOGRAFÍA CON TAPA FENÓLICA NEGRA ROSCADA CON LINER ENSAMBLADA EN VIDRIO CLARO



Vial para cromatografía en vidrio de borosilicato expansión 33 color claro para muestras. La tapa roscada y ensamblada en material fenólico negro con liner en revestimiento plástico blanco o en PTFE-faced.

Catálogo					
Tapa liner plástico blanco	Tapa liner PTFE-faced	Capacidad	Dimensión	Tapa GPI	Presentación
JCVR-60811D-12	JCVR-60811B-12	2 mL	12x35 mm	8-425	288 piezas
JCVR-60811D-1528	na	2 mL	15x28 mm	13-425	200 piezas
JCVR-60811D-1	JCVR-60811B-1	4 mL	15x45 mm	13-425	144 piezas/ 72,144, 288 piezas
JCVR-60811D-1738	na	4 mL	17x38 mm	15-425	200 piezas
JCVR-60811D-1940	na	6 mL	19x40 mm	15-425	200 piezas
JCVR-60811D-2	JCVR-60811B-2	8 mL	17x60 mm	15-425	144 piezas
JCVR-60811D-3	JCVR-60811B-3	12 mL	19x65 mm	15-425	144 piezas
JCVR-60811D-4	JCVR-60811B-4	16 mL	21x70 mm	18-400	144 piezas
JCVR-60811D-5	JCVR-60811B-5	20 mL	28x57 mm	24-400	72 piezas
JCVR-60811D-6	JCVR-60811B-6	24 mL	23x85 mm	20-400	144 piezas
JCVR-60811D-612	JCVR -60811B-612	25 mL	28x70 mm	24-400	72 piezas
JCVR-60811D-10	JCVR -60811B-10	40 mL	28x95 mm	24-400	72 piezas

KIMBLE® VIAL PARA CROMATOGRAFÍA CON TAPA FENÓLICA NEGRA ROSCADA CON LINER ENSAMBLADA EN VIDRIO ÁMBAR



Vial para cromatografía en vidrio de borosilicato expansión 51 color ámbar para muestras. La tapa roscada y ensamblada en material fenólico negro con liner en revestimiento plástico blanco o en PTFE-faced.

Catálogo		Capacidad	Dimensión	Tapa GPI	Presentación
Tapa liner plástico blanco	Tapa liner PTFE-faced				
JCVR-60911D-12	JCVR-60911B-12	2 mL	12x35 mm	8-425	288 piezas
JCVR-60911D-1	JCVR-60911B-1	4 mL	15x45 mm	13-425	144 piezas
na	JCVR-60911B-1940	6 mL	19x40 mm	15-425	200 piezas
JCVR-60911D-2	JCVR-60911B-2	8 mL	17x60 mm	15-425	144 piezas
JCVR-60911D-5	JCVR-60911B-5	20 mL	28x57 mm	24-400	72 piezas

KIMBLE® VIAL PARA CROMATOGRAFÍA CON TAPA DE UREA BLANCA ROSCADA CON LINER ENSAMBLADA EN VIDRIO CLARO



Vial para cromatografía en vidrio de borosilicato expansión 33 color claro para muestras. La tapa roscada de urea blanca con liner en revestimiento de PTFE-faced ensamblada.

Catálogo	Capacidad	Dimensión	Tapa GPI	Presentación
JCVR-60940A-2	2 mL	12x35 mm	8-425	144 piezas
JCVR-60940A-4	4 mL	15x47 mm	13-425	144 piezas
JCVR-60940A-8	8 mL	17x63 mm	15-425	144 piezas
JCVR-60940A-12	12 mL	19x67 mm	15-425	144 piezas
JCVR-60940A-16	16 mL	21x72 mm	18-400	144 piezas
JCVR-60940A-24	24 mL	23x87 mm	20-400	144 piezas

KIMBLE® VIAL PARA CROMATOGRAFÍA CON TAPA ABIERTA EN POLIPROPILENO BLANCA ROSCADA CON LINER EN PTFE-FACED Y SEPTO DE SILICÓN ENSAMBLADOS EN VIDRIO



Vial para cromatografía en vidrio de borosilicato expansión 33 color claro y expansión 51 color ámbar para muestras. La tapa roscada, ensamblada y abierta en polipropileno blanco con liner de revestimiento en PTFE-faced y septo en silicón.

Catálogo		Capacidad	Dimensión	Tapa GPI	Presentación
Color Natural	Color Ámbar				
JCVR-60811S-5	JCVR-60911S-5	20 mL	28x57 mm	24-400	72 piezas

KIMBLE® VIAL SHELL (CORAZA) PARA CROMATOGRAFÍA CON TAPÓN DE PRESIÓN EN VIDRIO



Vial shell de coraza para cromatografía en vidrio de borosilicato expansión 51 color claro o ámbar, utilizado en aplicaciones de cromatografía en general. Con tapón de presión en polietileno blanco.

Catálogo	Color de vial	Capacidad	Dimensión	Presentación
JCVR-60831D-830	Claro	0.75 mL	8x30 mm	2000 piezas
JCVR-60831D-843	Claro	1 mL	8x43 mm	2000 piezas
JCVR-60831D-1231	Claro	2 mL	12x31 mm	2000 piezas
JCVR-60831D-1544	Claro	4 mL	15x44 mm	2000 piezas
JCVR-60835D-1544	Ámbar	4 mL	15x44 mm	2000 piezas

KIMBLE® VIAL EPA PARA ANÁLISIS DE AGUA CON TAPA ABIERTA EN POLIPROPILENO Y SEPTA EN VIDRIO CLARO

RECOMENDADO



Vial EPA en vidrio de borosilicato expansión 33 en color claro para análisis del agua. La tapa abierta en polipropileno blanco con liner en recubrimiento PTFE-faced y septo de plástico blanco (60961B) o silicón (60961C). Utilizado para la recolección y almacenamiento de muestras de agua, cumple con las pautas para establecer procedimientos de prueba para el análisis de contaminantes (Método EPA 601, 602, 603 y 604).

Catálogo	Capacidad	Dimensiones	Tapa GPI	Septo	Presentación
JCVR-60961C-4	20 mL	28x60 mm	24-400	Silicón	432 piezas
JCVR-60961C-6	30 mL	28x73 mm	24-400	Silicón	432 piezas
JCVR-60961B-912	40 mL	28x98 mm	24-400	Plástico	432 piezas
JCVR-60961C-912	40 mL	28x98 mm	24-400	Silicón	432 piezas

KIMBLE® VIAL PARA DILUCIÓN CON TAPA FENÓLICA NEGRA ROSCADA CON LINER ENSAMBLADA EN VIDRIO CLARO

RECOMENDADO



Vial para dilución en vidrio de borosilicato expansión 33 color claro para estudios de investigación y toma de muestras. Tiene marca en color azul a los 3 mL y tapa cerrada roscada ensamblada en material fenólico con liner de revestimiento en plástico blanco. Es autoclavable y puede almacenarse a bajas temperaturas.

Catálogo	Capacidad	Dimensión	Tapa GPI	Presentación
JCVR-60811D-312	4 mL	15x45 mm	13-425	144 piezas

KIMAX® MICRO VIAL FONDO CÓNICO ACCUFORM CON TAPA ROSCADA SÓLIDA Y ABIERTA EN VIDRIO CLARO Y ÁMBAR

Micro-viales graduados y sin graduar con fondo cónico interno en vidrio de borosilicato expansión 33 color claro y expansión 51 color ámbar. Base cónica permite la recuperación máxima de la muestra. La tapa roscada sólida o abierta y ensamblada con liner de revestimiento de PTFE o septo en silicón (tapa abierta). Versión graduada para asegurar mediciones más precisas y dispensación.

RECOMENDADO



Catálogo		Capacidad	Dimensión	Tapa GPI	Presentación
Color Natural	Color Ámbar				
Graduado tapa abierta con liner ptfe-faced y septo de silicón ensamblados					
JCVR-60700-1	JCVR-60705-1	1 mL	14x49 mm	13-425	12 piezas
JCVR-60700-2	JCVR-60705-2	2 mL	21x40 mm	20-400	12 piezas
JCVR-60700-5	JCVR-60705-5	5 mL	21x62 mm	20-400	12 piezas
JCVR-60700-10	na	10 mL	25x73 mm	20-400	12 piezas
Sin graduar tapa abierta con liner ptfe-faced y septo de silicón ensamblados					
JCVR-60710-110	JCVR-60715-110	0.1 mL	12x32 mm	8-425	12 piezas
JCVR-60710-310	JCVR-60715-310	0.3 mL	14x36 mm	13-425	12 piezas
JCVR-60710-1	JCVR-60715-1	1 mL	14x49 mm	13-425	12 piezas
JCVR-60710-2	JCVR-60715-2	2 mL	21x40 mm	20-400	12 piezas
JCVR-60710-5	JCVR-60715-5	5 mL	21x62 mm	20-400	12 piezas
JCVR-60710-10	na	10 mL	25x73 mm	20-400	12 piezas
Graduado tapa sólida con liner ptfe-faced ensamblada					
JCVR-60702-1	JCVR-60707-1	1 mL	14x49 mm	13-425	12 piezas
JCVR-60702-2	JCVR-60707-2	2 mL	21x40 mm	20-400	12 piezas
JCVR-60702-5	JCVR-60707-5	5 mL	21x62 mm	20-400	12 piezas
JCVR-60702-10	na	10 mL	25x73 mm	20-400	12 piezas

KIMBLE® VIAL MUESTREADOR CON TAPA FENÓLICA NEGRA ROSCADA CON LINER DE FORMA CÓNICA ENSAMBLADA EN VIDRIO



Vial muestreador en vidrio de borosilicato expansión 33 color claro y expansión 51 color ámbar y tapa roscada y ensamblada en material fenólico negro con liner en recubrimiento de forma cónica de polietileno.

Catálogo		Capacidad	Dimensión	Tapa GPI	Presentación
Color Natural	Color Ámbar				
na	JCVR-60951A-4	4 mL	15x45 mm	13-425	144 piezas
JCVR-60941A-8	JCVR-60951A-8	8 mL	17x60 mm	15-425	144 piezas
JCVR-60941A-12	JCVR-60951A-12	12 mL	19x65 mm	15-425	144 piezas
JCVR-60941A-24	na	24 mL	23x85 mm	20-400	144 piezas
KJCVR-60941A-40	JCVR -60951A-40	40 mL	28x95 mm	24-400	72 piezas

KIMBLE® VIAL SCINTILLATION (CENTELLEO) DE 7 ML EN VIDRIO CLARO CON TAPA



Vial scintillation (centelleo) de 7 mL en vidrio de borosilicato expansión 33 y dimensión de 17x57 mm. Con vidrio SOLVENT SAVER dimensionalmente pequeño a los tradicionales, permitiendo una reducción en la cantidad de solvente requerido. La tapa en urea blanca o polipropileno blanco y liner en recubrimiento foil asentada en corcho o pulpa asentada en corcho. Empaquetado en bandejas celulares que tienen coordenadas alfanuméricas para una identificación rápida y cada bandeja viene con 200 viales.

Catálogo	Tapa	Liner	Tamaño tapa	Presentación
JCVR-74502-7	Urea	Foil asentado en corcho	15 mm	1000 piezas
JCVR-74503-7	Polipropileno	Pulpa asentada en corcho	15 mm	1000 pieza

KIMBLE® VIAL SCINTILLATION (CENTELLEO) DE 20 ML EN VIDRIO CLARO CON TAPA ENSAMBLADA

Vial scintillation (centelleo) de 20 mL en vidrio de borosilicato expansión 33 con dimensión de 28x57 mm. La tapa en urea blanca o polipropileno blanco y liner con recubrimiento en: foil asentada en corcho, pulpa asentada en corcho, polietileno y polietileno espumado. Empaquetado en bandejas celulares que tienen coordenadas alfanuméricas para una identificación rápida y cada bandeja viene con 100 viales (74506 viene sin tapa).



Catálogo	Tapa	Liner	Tamaño tapa	Presentación
JCVR-74500-20	Urea	Foil asentado en corcho	22 mm	500 piezas
JCVR-74501-20	Urea	Polietileno	22 mm	500 piezas
JCVR-74504-20	Polipropileno	Pulpa asentada en corcho	22 mm	500 piezas
JCVR-74505-20	Polipropileno	Polietileno espumado	22 mm	500 piezas
JCVR-74506-20	Sin tapa	na	22 mm	500 piezas

KIMBLE® VIAL SHELL (CORAZA) DE FORMA BAJA SIN TAPA EN VIDRIO CLARO

Vial shell de coraza en vidrio de borosilicato expansión 51 color claro sin tapa. Ideal para almacenar productos secos y con diseño liso.



Catálogo	Capacidad mL	Capacidad drams	Dimensiones	Presentación
JCVR-60931-14	1 mL	0.25 drams	9x30 mm	1440 piezas
JCVR-60931-12	2 mL	0.5 drams	12x35 mm	1440 piezas
JCVR-60931-1	4 mL	1 dram	15x45 mm	1440 piezas
JCVR-60931-2	8 mL	2 drams	17x60 mm	864 piezas
JCVR-60931-4	16 mL	4 drams	21x70 mm	576 piezas
JCVR-60931-6	24 mL	6 drams	23x85 mm	576 piezas
JCVR-60931-8	30 mL	8 drams	25x95 mm	576 piezas

KIMBLE® VIAL CON CUELLO MOLDEADO CON TAPÓN DE PRESIÓN EN VIDRIO CLARO



Vial con cuello moldeado en vidrio de borosilicato expansión 51 color claro, ideal para el envase de productos farmacéuticos. Tiene tapón de presión en polietileno de dos secciones de fondo cerrado y cuello moldeado OptiClear con ajuste preciso al tapón.

Catálogo	Capacidad mL	Capacidad drams	Dimensiones	Presentación
JCVR-60975L-1	4 mL	1 dram	15x45 mm	864 piezas
JCVR-60975L-3	12 mL	3 drams	21x50 mm	432 piezas
JCVR-60975L-4	16 mL	4 drams	25x52 mm	288 piezas
JCVR-60975L-5	20 mL	5 drams	27x55 mm	216 piezas

KIMBLE® VIDRIO DE RELOJ



Vidrio de reloj utilizado para evaporar líquidos, hacer pequeñas reacciones, mezclar, pesar productos sólidos, así como cubierta para vasos de precipitados y para contener sustancias parcialmente corrosivas. Hecho de lámina de vidrio cal-soda en forma circular cóncava-convexa.

Catálogo	Diámetro	Presentación
JCVR-72001-50	50 mm	10 piezas
JCVR-72001-70	70 mm	10 piezas
JCVR-72001-80	80 mm	10 piezas
JCVR-72001-90	90 mm	10 piezas
JCVR-72001-100	100 mm	10 piezas
JCVR-72001-125	125 mm	10 piezas
JCVR-72001-150	150 mm	10 piezas

LASSCO VIDRIO DE RELOJ

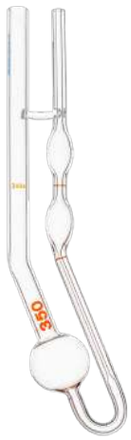
MÁS VENDIDO



Vidrio de reloj utilizado para evaporar líquidos, hacer pequeñas reacciones, mezclar, pesar productos sólidos, así como cubierta para vaso de precipitado y para contener sustancias parcialmente corrosivas. Hecho de lámina de vidrio neutro en forma circular cóncava-convexa.

Catálogo	Diámetro
JCVR-564.303.07	50 mm
JCVR-564.303.08	65 mm
JCVR-564.303.09	75 mm
JCVR-564.303.10	100 mm
JCVR-564.303.11	125 mm
JCVR-564.303.12	150 mm

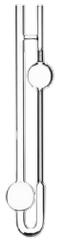
KIMAX® VISCOSÍMETRO CANNON-FENSKE SIN CALIBRAR EN VIDRIO



Viscosímetro Cannon-Fenske en vidrio borosilicato, serializado y sin calibrar, para la obtención de viscosidades cinemáticas de líquidos transparentes (Método ASTM de prueba D445). Los rangos de viscosidad que se muestran corresponden a un tiempo de flujo superior a 200 segundos. Cada viscosímetro está marcado con un número de serie individual, líneas y leyendas impresas en color negro y diseñado a partir de la especificación ASTM D446.

Catálogo	Constante Aproximada	Centistokes cinemáticos
JCVR-46460-50	0,004	0.8 a 4
JCVR-46460-100	0,015	3 a 15
JCVR-46460-150	0,035	7 a 35
JCVR-46460-200	0,1	20 a 100
JCVR-46460-300	0,25	50 a 250
JCVR-46460-350	0,5	100 a 500
JCVR-46460-400	1,2	240 a 1200

eslab VISCOSÍMETRO DE OSTWALD EN VIDRIO



El viscosímetro de Ostwald en vidrio, mide la viscosidad de un fluido con una densidad conocida donde la fuerza impulsora es la gravedad.

Catálogo	Capacidad	Rango
JCVR-N03012	15 mL	60 a 100 s

KIMAX® VISCOSÍMETRO VARNISH DE FONDO PLANO Y 3 LÍNEAS EN VIDRIO



Viscosímetro Varnish en vidrio de borosilicato, utilizado para pruebas de control aproximado, donde se hace una comparación de las burbujas para limitar la muestra a una viscosidad conocida. La viscosidad se determina midiendo el tiempo que tarda una burbuja de aire en pasar entre las dos marcas espaciadas del viscosímetro. El viscosímetro de burbuja es de fondo plano y tiene líneas marcadas con esmalte duradero a 27 mm, 100 mm y 108 mm desde el fondo exterior. Referencia ASTM D1545.

Catálogo	Dimensiones
JCVR-46463-1075	10.75x114 mm

Lab Companion BAÑO DE CALENTAMIENTO PARA VISCOSÍMETROS SERIE VB

2 AÑOS DE GARANTÍA

EXCLUSIVO





VB-40G

Baño de calentamiento para viscosímetros de tubo capilar serie VB-G con control de temperatura ultra preciso. Equipado con controlador PID por microprocesador, para ajuste automático y calibración. Pantalla LED de fácil lectura con control de la temperatura, temporizador de doble modo (1 min a 99 h 59 min) y función de memoria para tres temperaturas.

Tiene agitador tipo paleta para proporcionar un equilibrio óptimo de la temperatura, doble ventana de vidrio templado al frente y atrás para una clara visibilidad e interface RS232 para control externo y recolección de datos.

Puede operar por debajo de la temperatura ambiente gracias a la bobina de enfriamiento en acero inoxidable (requiere de recirculador de enfriamiento opcional).

Diseño aislado del agitador, calentador y sensor, mediante una placa deflectora para minimizar la turbulencia en el fluido del baño y proteger la muestra. Sistema completo de seguridad con alarmas de advertencia cuando hay bajo nivel de fluido, funcionamiento en seco, sobrecalentamiento y sobrecorriente.

Modelo	VB-25G	VB-40G
Catálogo	JCVR-AAH43301K	JCVR-AAH43401K
Capacidad	25 L	40 L
Rango de temperatura	Amb +5° a 150 °C	
Resolución de temperatura	0.01° (0 a 99.9 °C), 0.1° (100 a 150 °C)	
Estabilidad de temperatura	0.05 °C	0.1 °C
Dimensión interna	145x265, 330 mm	295x265, 330
Posiciones para viscosímetros	5 / 51 mm	8 / 51 mm
Posiciones para termómetro	1 / 12.6 mm	
Dimensión externa	492x374x536 mm	642x374x536 mm
Peso	28 kg	37 kg
Voltaje	230 V, a 60 Hz	

Accesorios

Catálogo	Descripción
JCVR-AAA43501	Soporte para tubo de viscosímetro



IKA® VISCOSÍMETRO ROTAVISC COMPLETE

10 AÑOS DE GARANTÍA

RECOMENDADO



ROTAVISC me-vi Complete



ROTAVISC hi vi I HELI



ROTAVISC SBS me-vi

Viscosímetro digital serie ROTAVISC Complete determina la viscosidad de los líquidos en todas las áreas de aplicación, desde el laboratorio hasta el control de calidad.

Los cuatro dispositivos miden en diferentes rangos de viscosidad. Independientemente de una medición de viscosidad simple o exigente, ofrece resultados rápidos y precisos.

Fácil de operar con pantalla TFT de 4.3 ″ permite una guía de menú intuitiva. Un nivel de burbuja digital también es compatible con la configuración correcta de la condición de inicio. La función de rampa simple, simplifica las tareas repetitivas. El nivel de precisión de medición para fluidos newtonianos y no newtonianos es de ± 1% del rango de medición. La reproducibilidad es de ± 0.2%. Velocidad sin escalonamientos, ofrece un ajuste de velocidad continuo.

El soporte motorizado IKA HELISTAND (modelos SBS) mueve el viscosímetro montado y su cuerpo rotatorio de manera lenta y uniforme en sentido ascendente y descendente en la muestra.

Los viscosímetros rotacionales SBS (Rodamiento de bolas de acero, suspendido) amplían una gran parte del espectro de aplicaciones de los dispositivos IKA ROTAVISC. En lugar de rodamiento de joya, estos dispositivos están equipados con una tecnología especial de rodamiento de bolas. Se caracterizan por su alta robustez. Predestinado para aplicaciones con un rendimiento de muestras muy alto, cambios frecuentes de agujas, operación en entornos más vigorosos o incluso ubicaciones de dispositivos que cambian con frecuencia.

Los modelos Complete y SBS incluye un conjunto de agujas estándar SP Set 1 (SP1 a SP4) para el ROTAVISC lo-vi y el SP Set 2 (SP7-SP12) para los demás, un soporte de protección, un sensor de temperatura y un soporte ROTASTAND.

Los modelos HELI incluyen un soporte HELISTAND, un conjunto de agujas estándar, sensor de temperatura, un soporte de protección y un conjunto de husillos T-spindle set.

Modelo Complete	ROTAVISC lo-vi	ROTAVISC me-vi	ROTAVISC hi-vi I	ROTAVISC hi-vi II
Catálogo Complete	JCVR-0025000310	JCVR-0025000311	JCVR-0025000312	JCVR-0025000313
Modelo HELI	ROTAVISC lo-vi HELI	ROTAVISC me-vi HELI	ROTAVISC hi-vi I HELI	ROTAVISC hi-vi II HELI
Catálogo HELI	IKA-0025008214	IKA-0025008216	IKA-0025008217	IKA-0025008218
Modelo SBS	na	ROTAVISC SBS me-vi	ROTAVISC SBS hi-vi I	ROTAVISC SBS hi-vi II
Catálogo SBS	na	IKA-0010007714	IKA-0010007686	IKA- 0010007701
Modelo SBS/HELI	na	ROTAVISC SBS me-vi HELI	ROTAVISC SBS hi-vi I HELI	ROTAVISC SBS hi-vi II HELI
Catálogo SBS/HELI	na	IKA-0010007717	IKA-0010007689	IKA-0010007704
Rango de viscosidad	1 a 6000000 mPas	100 a 40000000 mPas	200 a 80000000 mPas	800 a 320000000 mPas
Precisión de viscosidad (FSR)	1%			
Repetibilidad de viscosidad (FSR)	0.2%			
Torque	0.0673 mNm	0.7187 mNm	1.4374 mNm	5.7496 mNm
Set de medición aguja	Li-vi, SP set-1	Me-vi SP set-2		
Dirección de rotación	Hacia la derecha			
Pantalla	TFT			
Rango de velocidad	0.01 a 200 rpm			
Ajuste exactitud de la velocidad	0.01 ± rpm			
Torsión	Indicador y medición del esfuerzo de torsión			
Rango del ajuste del tiempo	0.017 a 6000 min			
Ext. para conectar el sensor de temperatura	PT 100 (medición de -100 a 300 °C)			
Modo de operación	Controlador de tiempo y operación continua			
Densidad permitida	9999 kg / dm3			
Volumen básico del envase	600 mL			
Dimensiones	351x629x372 mm			
Peso	7.1 kg			
Clase de protección de acuerdo al DIN EN 60529	IP 40			
Interface	USB y RS232			
Voltaje	100 a 240 V, 50/60 Hz			

Consulte con su agente de ventas por los accesorios.

Simbología	
●	Excelente resistencia, sin ataque
●	Resistencia buena, ataque menor
●	Resistencia limitada, solamente apropiada para el uso a corto plazo
●	Resistencia pobre, no se recomienda
C	Claro
TL	Translúcido
O	Opaco
EX	Excelente
R	Rígido

Los datos anteriores deben usarse solo como guía.
Se recomienda realizar pruebas antes de su aplicación

Abreviación	Designación química	Rango de temperatura en uso normal °C	
		De	A
ABS	Acrilonitrilo Butadieno Estireno	-40	85 (100)
HDPE	Polietileno de Alta Densidad	-50	80 (120)
LDPE	Polietileno de Baja Densidad	-50	75 (90)
PC	Policarbonato	-100	135 (140)
PE	Polietileno	-40	80 (90)
PMP (TPX)	Polimetilpentano	0	120 (180)
PMMA	Polimetilmetacrilato	-40	85 (90)
PP	Polipropileno	-10	120 (140)
PS	Poliestireno	-10	70 (80)
SI	Goma de Silicona	-50	180 (250)
PTFE	Politetrafluoroetileno	-200	260
PVC	Policloruro de Vinilo	-20	80

Producto químico	LDPE	HDPE	PP	PS	Acrílico	PTFE	TPX	PVC	PC
Ácidos diluidos	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ácidos concentrados	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Alcoholes	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Aldehídos	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Bases	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Éteres	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Hidrocarburos alifáticos	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Hidrocarburos aromáticos	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Hidrocarburos halogenados	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Cetonas	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Aceites minerales	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Aceites vegetales	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Agentes oxidantes	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Temperatura máxima °C	80	120	135	70	90	300	180	70	130
Temperatura mínima °C	-50	-100	0	-40	-60	-200	-180	-25	-135
Autoclavable	No	No	Sí	No	No	Sí	Sí	No	Sí
Esterilización con gas	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Esterilización con calor seco	No	No	No	No	No	Sí	Sí	No	No
Esterilización con irradiación gamma	Sí	Sí	No	Sí	Sí	No	Sí	No	Sí
Esterilización con desinfectante químico	Sí	Sí	Sí	No	No	Sí	Sí	Sí	Sí
Transparencia	TL	TL	TL	C	C	O	C	C	C
Flexibilidad	EX	R	R	R	R	R	R	R	R
Permeabilidad de gas N2	20	3	4.4	3	-	-	65	0.4	3
Permeabilidad de gas CO2	280	45	92	75	-	-	-	10.2	85
Permeabilidad de gas O2	60	10	28	15	-	-	270	1.2	20
Absorción de agua %	<0.01	<0.01	<0.02	0.05	0.3	0.3	<0.01	0.06	0.35
Resistividad ohm cm2	>1015	>1015	>1016	>1016	>1014	>1018	>1016	<1016	2x1016
Gravedad específica	0.92	0.95	0.9	1.05	1.18	2.2	0.83	1.34	1.2

Reactivo	HDPE		PC		PP		LDPE		PTFE		PMP		PMMA		PS		SI		PVC	
	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C
Acetaldehído	B	S	S	N	B	N	B	N	E	E	B	N	N	N	N	N	S	N	N	N
Acetona	E	E	N	N	E	E	E	E	E	E	E	E	N	N	N	N	S	S	N	N
Ácido acético	E	E	E	B	E	E	E	E	E	E	E	E	N	N	S	S	N	N	E	S
Hidróxido de aluminio	E	E	S	N	E	B	E	B	E	E	E	B	S	S	S	S	E	E	E	E
Cloruro de amonio	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	S	S	E	E	E	E	E	S
Hidróxido de amonio 5%	E	E	S	N	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	S	N	E	E	E	S
Hidróxido de amonio 20%	E	E	N	N	E	B	E	B	E	E	E	B	E	E	S	N	E	E	E	S
Cloruro de amilo	S	N	N	N	N	N	N	N	E	E	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Anilina	E	B	S	N	B	S	E	B	E	E	B	S	N	N	N	N	E	S	N	N
Benzaldehído	E	E	S	N	E	B	E	B	E	E	E	B	N	N	N	N	N	N	N	N
Benceno	B	B	N	N	B	S	S	N	E	E	B	S	N	N	N	N	N	N	N	N
Ácido bórico	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
Bromo	S	N	S	N	N	N	N	N	E	E	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Bromoformo	N	N	N	N	N	N	N	N	E	E	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Butadieno	S	N	N	N	N	N	N	N	E	E	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Acetato de butilo	E	B	N	N	B	S	B	S	E	E	B	S	N	N	N	N	N	N	N	N
Alcohol butílico	E	E	B	S	E	E	E	B	E	E	E	B	S	N	S	N	E	E	S	S
Ácido butírico	S	N	S	N	N	N	N	N	E	E	N	N	N	N	N	N	S	N	N	N
Hidróxido de calcio	E	E	N	N	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	S	E	E	E	E
Hipoclorito de calcio	E	E	S	N	E	E	E	E	E	E	E	B	S	S	E	E	E	S	S	N
Disulfuro de carbono	N	N	N	N	N	N	N	N	E	E	S	N	N	N	N	N	E	E	N	N
Tetracloruro de carbono	B	S	N	N	B	S	S	N	E	E	N	N	S	N	N	N	N	N	N	N
2-Etoxietanol	E	E	S	N	E	B	E	B	E	E	E	B								
Cloro en el aire	E	S	E	B	B	N	B	N	E	E	B	N								
Cloro (húmedo)	B	S	B	S	B	N	B	N	E	E	S	N								
Cloroformo	B	S	N	N	B	S	S	N	E	E	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Ácido cítrico	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E								
Cresol	S	N	N	N	B	S	N	N	E	E	N	N	N	N	N	N	S	N	N	N
Ciclohexano	E	B	E	B	S	S	B	S	E	E	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
P-diclorobenceno	B	S	N	N	B	S	S	N	E	E	B	S	N	N	N	N	N	N	N	N
Dietilenglicol	E	E	B	S	E	E	E	E	E	E	E	E	N	N	S	N	E	E	N	N
Dimetilformamida	E	E	N	N	E	E	E	E	E	E	E	E	N	N	N	N	E	E	S	N
Dioxano	B	B	B	S	B	S	B	S	E	E	B	S	N	N	N	N	N	N	N	N
Acetato de etilo	E	E	N	N	E	E	E	E	E	E	E	S	N	N	N	N	S	N	N	N
Alcohol etílico	E	E	E	B	E	B	E	B	E	E	E	B	N	N	N	N	E	E	E	S
Cloruro de etilo	S	S	N	N	S	N	S	N	E	E	S	N								
Cloruro de etileno	B	S	N	N	S	N	B	N	E	E	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Óxido de etileno	S	S	S	N	S	S	B	S	E	E	S	N	N	N	N	N	N	N	S	N
Éter etílico	N	N	N	N	N	N	S	N	E	E	N	N								
Formaldehído	E	E	E	B	E	B	E	B	E	E	E	B	N	N	N	N	B	N	S	N
Ácido fórmico	E	E	E	S	E	B	E	B	E	E	E	B	N	N	E	S	E	E	N	N
Gasolina	B	B	S	S	B	S	S	N	E	E	B	S	E	N	S	S	S	N	B	S
Hexano	E	E	N	N	E	E	E	E	E	E	E	S	S	S	S	N	N	N	S	N
Ácido clorhídrico 35%	E	E	N	N	E	B	E	E	E	E	E	B	S	N	S	S	N	N	S	N
Ácido fluorhídrico	E	E	N	N	E	E	E	E	E	E	E	E	N	N	E	E	N	N	S	N
Peróxido de hidrógeno	E	E	E	E	E	B	E	B	E	E	E	B	N	N	E	E	S	S	E	S
Keroseno	B	B	B	S	B	S	S	N	E	E	B	S								
Ácido láctico	E	E	E	B	E	B	E	E	E	E	E	B	S	N	E	E	S	S	S	S
Alcohol metílico	E	E	B	S	E	E	E	E	E	E	E	S	N	N	S	N	E	E	E	S
Metil etil cetona	E	E	N	N	E	B	E	B	E	E	E	S	S	S	S	S	S	N	S	S
Metil isobutil cetona	E	B	N	N	B	S	B	S	E	E	S	S								
Cloruro de metileno	B	S	N	N	S	N	S	N	E	E	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Aceite mineral	E	E	E	B	E	E	B	N	E	E	E	B	E	E	E		E	S	E	E
Ácido nítrico 1-10%	E	E	E	B	E	E	E	E	E	E	E	E	E	S	N	N	N	N	E	S

Reactivo	HDPE		PC		PP		LDPE		PTFE		PMP		PMMA		PS		SI		PVC	
	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C	20 °C	50 °C
Ácido nítrico 50%	B	N	B	S	S	N	B	B	E	E	B	N	S	S	N	N	N	N	S	N
Ácido nítrico 65%	B	N	S	N	S	N	N	N	E	E	B	N	S	N	N	N	N	N	N	N
Nitrobenceno	S	N	N	N	N	N	N	N	E	E	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Ácido perclórico	B	N	N	N	B	N	B	N	B	S	B	N	N	N	N	N	S	N	S	N
Éter de petróleo	S	N	S	N	B	S	S	N	E	E	B	S	E	N	N	N	S	N	S	N
Fenol	B	S	E	N	B	N	B	N	E	E	S	B	N	N	N	N	N	N	N	N
Ácido fosfórico 85%	E	E	E	B	E	B	E	E	E	E	E	B	N	N	E	S	S	S	E	S
Dicromato de potasio	E	E	E	B	E	B	E	B	E	E	E	E	N	N	N	N	B	N	N	N
Hidróxido de potasio	E	E	N	N	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	N	N	S	S
Permanganato de potasio	E	E	E	B	E	B	E	B	E	E	E	E	E	E	E	E	S	N	E	E
Propano	S	N	S	N	N	N	N	N	E	E	N	N								
Propilenglicol	S	N	S	N	N	N	N	N	E	E	N	N	B	B	E	E	E	N	N	N
Nitrato de plata	E	E	B	S	E	E	E	E	E	E	E	B	E	E	S	S	E	E	S	S
Hidróxido de sodio	E	B	S	S	E	B	B	S	E	E	B	S	N	N	E	E	S	S	E	E
Hipoclorito de sodio	E	E	N	N	E	E	E	E	E	E	E	E								
Ácido sulfúrico 20%	E	E	B	S	E	E	E	E	E	E	E	E	N	N	N	N	N	N	S	N
Ácido sulfúrico 98%	E	E	E	B	E	B	E	E	E	E	E	B	N	N	N	N	N	N	N	N
Tetrahidrofurano	E	E	N	N	E	E	E	B	E	E	E	E	N	N	N	N	N	N	N	N
Cloruro de tionilo	B	S	N	N	B	S	S	N	E	E	S	S								
Tolueno	N	N	N	N	N	N	N	N	E	E	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Ácido tricloroacético	B	B	S	N	B	S	S	N	E	E	S	S	N	N	S	N	N	N	S	N
Tricloroetano	S	N	N	N	N	N	N	N	E	E	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Tricloroetileno	S	N	N	N	N	N	N	N	E	E	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Trementina	B	B	S	N	B	S	S	N	E	E	S	S	E	E	N	N	N	N	E	E
Urea	E	E	N	N	E	E	E	E	E	E	E	B	E	E	E	E	E	E	S	N
Xileno	B	S	N	N	S	N	B	N	E	E	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N

Simbología	
E	Excelente resistencia; no se desgasta
B	Buena resistencia; se desgasta al contener el reactivo por más de 30 días
S	Suficiente resistencia; se desgasta al contener el reactivo por más de 7 días
N	NO recomendado

Los datos anteriores deben usarse solo como guía.
Se recomienda realizar pruebas antes de su aplicación

Compatibilidad química de membranas y carcasas

Simbología	
R	Resistente
LR	Resistencia limitada
NR	No recomendado
*	Resistencia a corto plazo de carcasas
**	La membrana puede necesitar humectación previa con isopropanol/metanol si se filtra un liquido polar
Los datos anteriores deben usarse solo como guía. Se recomienda realizar pruebas antes de su aplicación	

Abreviaturas de meteriales	
ANP	Anopore
CA	Acetato de celulosa
CN	Nitrato de celulosa
DpPP	Filtro de profundidad
GMF	Microfibra de vidrio
NYL	Nylon
PC	Policarbonato
PE	Poliester
PES	Polietersulfona
PP	Polipropileno
PTFE	Politetrafloruroetileno
PVDF	Difluoruro de polivinildeno
RC	Celulosa regenerada

Solvente	ANP	CA	CN	PC	PE	GMF	NYL	PP	DpPP	PES	PTFE**	PVDF	RC
Acetato de Amilo	LR	NR	NR	NR	R	R	R	R	R	LR	R	LR	R
Acetato de Etilo	R	NR	LR	NR	R	R	R	R	R	NR	R	NR	R
Acetona	R	NR	NR	NR	R	R	R	R	R	NR	R	NR	R
Acetonitrilo	R	NR	NR			R	R	R	R	NR	R	R	R
Ácido Acético 5%	R	LR	R	R		R	R	R	R	R	R	R	R
Ácido Acético Glacial	R	NR	NR			R	LR	R	R	R	R	R	NR
Ácido Bórico	R	R	R	R	R	R	LR	R	R		R	R	R
Ácido Cítrico						R	LR	R		R	R	R	R
Ácido Clorhídrico Conc. *	NR	NR	NR	NR	NR	R	NR	LR	LR	R	R	R	NR
Ácido Fluorhídrico *		NR	NR			NR	NR	LR	LR	R	R	NR	NR
Ácido Fórmico		LR	LR			R	NR	R	R	R	R	R	LR
Ácido Nítrico 6N *		LR	LR			R	NR	LR	LR	LR	R	R	LR
Ácido Nítrico Conc. *		NR	NR	LR	NR	R	NR	NR	NR	NR	R	R	NR
Ácido Sulfúrico Conc. *	NR	NR	NR	NR	NR	R	NR	NR	NR	NR	R	NR	NR
Agua	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Alcohol Amílico	R	LR	LR			R	R	R	R	NR	R	R	R
Alcohol Butílico	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Alcohol de Bencilo *	R	LR	LR	LR	R	R	LR	R	R	NR	R	R	R
Alcohol Isobutílico	R	LR	LR	R	R	R	R	R	R		R	R	R
Alcohol Isopropílico	R	R	LR			R	R	R	R		R	R	R
Amoníaco 6N	NR		NR	NR	LR	LR	R	R	R	R	R	LR	LR
Benceno *	R	R	R	NR	R	R	LR	NR	NR	R	R	R	R
Benceno de Cloro *	R		LR	NR		R	NR	LR		NR	R	R	R
Ciclohexano *	R	NR	NR	R	R	R	NR	NR	NR	NR	R	R	R
Cloroformo *	R	NR	R	NR	R	R	NR	LR	LR	NR	R	R	R
Cloruro de Butilo *						R	NR	NR	NR		R	R	
Cloruro de Metileno *	R	NR	LR			R	NR	LR	LR	NR	R	R	R
Cresol *		NR	R			R	NR	NR	NR	NR	R	NR	R
Dietil acetamida		NR	NR			R	R	R	R		R	NR	R
Dimetilformamida	LR	NR	NR			R	R	R	R	NR	R	NR	LR
Dioxano	R	NR	NR	NR	R	R	R	R	R	LR	R	LR	R
DMSO	LR	NR	NR	NR	R	R	R	R	R	NR	R	LR	LR
Etanol	R	R	NR	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Éteres *	R	LR	NR	R	R	R	R	NR	NR	R	R	LR	R
Etilenglicol	R	LR	NR	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Fenol 0.5%	LR	LR	R			R	NR	R	R	NR	R	R	R
Formaldehído *	LR	LR	R	R	R	R	R	LR	LR	R	R	R	LR
Freon TF *	R	R	R	R	R	R	NR	NR	NR	R	R	R	
Hexano	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Hidróxido de Sodio 6N	NR	NR	NR	NR	NR	NR	LR	R	R	R	R	NR	NR
Metanol	R	R	NR	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Metil Etil Cetona	R	LR	NR	NR	R	R	R	R	R	NR	R	NR	R
Nitrobenceno *	LR	NR	NR	NR	R	R	LR	R	R	NR	R	R	R
Pentano *	R	R	R	R	R	R	R	NR	NR	R	R	R	R
Percloroetileno *	R	R	R			R	LR	NR	NR	NR	R	R	R
Piridina	R	NR	NR	NR	R	R	LR	R	R	NR	R	NR	R
Tetracloruro de Carbono *	R	NR	R	LR	R	R	LR	NR	NR	NR	R	R	R
Tetrahidrofurano *	R	NR	NR			R	R	LR	LR	NR	R	R	R
Tolueno *	R	LR	R	NR	R	R	LR	LR	LR	NR	R	R	R
Tricloroetano *	R	NR	LR	NR	R	R	LR	LR	LR	NR	R	R	R
Tricloroetileno *	R		R			R	NR	LR	LR	NR	R	R	R
Xileno *	R	R	R			R	LR	LR	LR	LR	R	R	R

A

Abatelenguas
- De madera . . . 6
- De madera premium . . . 6

Acidímetros . . . 6

Adaptadores
- Para crisoles . . . 6
- Tipo Bent . . . 6
- Tipo Bent doble junta . . . 6
- Tipo Claisen . . . 6
- Conector de 3 vías . . . 6
- Con llave y junta . . . 6
- Para vacío en ángulo . . . 6
- Para termómetro de dos a tres vías . . . 6
- Recto con junta esmerilada . . . 6
- Recto para termómetro . . . 7

Agares . . . 192-194

Agitadores
- De vidrio . . . 7
- De plástico . . . 7
- Vortex . . . 7-8
- De propela electrónicos . . . 9
- De propela mecánicos . . . 8
- Propelas para agitadores . . . 9
- De cabezal . . . 10
- Orbital . . . 11-13
- Orbitales con incubación . . . 150-154
- Dual (orbital y recíproco) . . . 13
- Recíproco . . . 13
- Para tubos . . . 13-14
- Basculante 2D y Balanceo 3D . . . 14
- Para microplacas . . . 15
- Magnético . . . 15-17
- Agitador y centrífuga . . . 16
- Magnético de inducción . . . 16
- Magnético de multiposición . . . 17
- Tipo loopster . . . 17
- Rotativo . . . 17
- 360° . . . 18
- De rodillos . . . 18
- Para tamices . . . 18
- Térmicos . . . 296,297

Agua para laboratorio . . . 18

Agujas de disección . . . 18

Alargadera
- Kjeldahl . . . 18
- Walter . . . 18

Alcoholímetros . . . 19

Algodón . . . 18

Ampolletas . . . 19

Analizadores
- De grasas y aceites para agua . . . 19
- De humedad . . . 33

Anillos
- Protectores para matraz . . . 19
- De hierro . . . 19

Anemómetros . . . 20

Aparatos
- Para generar arsénico . . . 20
- Para destilar cianuro . . . 20
- De destilación . . . 20
- Para sulfitos . . . 21
- Para determinación de cianuro o amoníaco y fenoles . . . 21
- Extracción Soxhlet . . . 21
- Para punto de fusión . . . 21
- Para prueba de jarras . . . 22
- Unidad calefactora tipo mantilla . . . 22
- Unidad calefactora para aparato de extracción Soxhlet . . . 22
- De fibra cruda . . . 22
- Gold fish . . . 22
- De Kjeldahl para digestión y destilación . . . 23
- Microdigestión de Kjeldahl . . . 22
- Destilador rápido Kjeldahl . . . 22
- De filtración . . . 119,120

Aplicadores
- De madera . . . 23
- De plástico . . . 23
- Para recolección STERILE SAWB . . . 195

Armadura para termómetros . . . 286

Asas bacteriológicas
- De nicromo para inoculación . . . 23
- De plástico estéril . . . 23
- De mango removible . . . 23
- Esterilizador para asas . . . 23

Aspersores . . . 84

Autoclaves
- Vertical automático . . . 24
- Vertical eléctrico . . . 24
- Vertical gas . . . 24

Auxiliares de pipeteo . . . 238-279

B

Balanzas
- Para laboratorio . . . 26-30
  - Semi-micro
  - Analítica
  - Semi-analítica
  - Precisión
- Portátil . . . 31,32
- Analizador de humedad . . . 33
- Pesa y juego de pesas . . . 233,234
- Platillos de pesaje . . . 246,247

Mesa antivibratoria para balanzas . . . 33

Bandejas . . . 78

Baños
- María análogo . . . 37
- María digital . . . 37
- María con doble tina . . . 37
- Calefactor de alta temperatura . . . 37,38
- Con agitación y calentamiento . . . 38
- De recirculación con calentamiento . . . 38,39
- De recirculación con calentamiento y refrigeración . . . 39
- Ultrasónico . . . 39,40
- De bloque en seco . . . 40,41
- De flotación . . . 42
- Para viscosímetro . . . 313
- Recirculadores . . . 265,266,267

Balde o cubeta . . . 42

Barómetros digitales . . . 42

Barras magnéticas
- Octagonal con anillo . . . 43
- Micro . . . 43
- Juego de barras . . . 43
- Extra grandes . . . 43
- En forma de cruz . . . 43
- Recuperador de barras . . . 43

Básculas industriales . . . 34,35

Baumanómetro . . . 42

Biorreactores . . . 45

Bioterios . . . 43,44

Bolsas
- De muestreo . . . 46
- Para desechos . . . 47
- Para autoclave . . . 47

Bombas
- Aspiradoras . . . 47
- De vacío . . . 47,48,49
- De vacío con diafragma . . . 48
- De vació resistente a químicos . . . 47,48

Controlador de vacío. 50
Válvula de control 50
Manual de vacío y aspiración. 50
Peristálticas 50

Botellas

De plástico con boca ancha 51
De plástico con boca angosta 51,52
De polipropileno con boca ancha 51
De propileno con boca angosta 51
Babacok. 51
B.O.D de vidrio. 52
De polipropileno para vacío. 52
Para dilución de leche. 52
Lavadora de Gases 52
Ámbar de boca ancha. 52
Ámbar de boca angosta 52
Frascos y jarrones 125-127
Para soluciones 128
Para soluciones con llave inferior 125
De cultivo 128

Brazos flexibles para extracción 67,68
Brochas antiestática de pelo fino. 53
Bulbos de succión 279

Buretas

Rectas 53
Clase A certificada
Clase A
Clase B
Ray-Sorb
Macro dispensadoras 54
Micro buretas. 54
Clase A certificada
Clase A con tubo de alimentación
De tres vías
De tres vías 54
Clase A certificada
De cero automática. 54,55
Clase A certificada con botella
Clase a serializada
Clase B
Automática 55
Clase A con botella
Según Dr. Schilling
Tipo Schellbach 55
Recta
De cero automática
De titulación para mano derecha 55
Recta línea Tekk. 55
Recta desarmable 56
Recta de plástico 56

C

Cajas

Coplin en plástico 58
Coplin de vidrio 58
Tinción. 58
Con Rack y asas
Con Rack
Recolectoras. 58
Con asa y divisiones
Con asa, ganchos y ranura
De transporte de muestras
Petri en vidrio. 59
Petri en plástico 59
Petri de vidrio cal-soda 59
Petri desechable 59
Desechables en poliestireno
En poliestireno con una división
Petri preparadas 194,195
Rodac estéril. 59
Para almacenaje 59,60,61
De laminilla
Criogénicas para laminillas
De tubos
Para tubos y microtubos en plástico criogénico
De microtubos y viales en plástico
De microtubos y viales en cartón criogénico
De microtubos

Caldos de cultivo 193,194

Calibradores

Micrómetro calibrador 61
De precisión 61
Vernieres. 310

Calorímetros

De combustión. 62,63
Accesorios y consumibles 63

Cámaras

Howard 63
Neubauer mejorada 63
Neubauer profesional. 63
McMaster 63

Cámaras climáticas

Bioclimática para plantas 64
De temperatura
De temperatura y humedad
Climática industrial 64,65
De temperatura
De temperatura y humedad

Cámaras de electroforesis 100,101

Campanas

De flujo laminar vertical 66
De extracción sin ducto 66
Estación de trabajo de PCR 66
Portátil de extracción 67
Módulo de extracción móvil con brazo flexible. 67,68
Accesorios para brazo
Brazo flexible y cubierta

Campana Durham. 68

Cápsulas

De evaporación en porcelana 68,69
Plana
Redonda
De evaporación con mango 69

Cartucho o dedal de extracción 69
Cedazos (Tamices). 282

Celdas o cubetas para espectrofotómetro reusables. 69
Vidrio
Cuarzo
Celdas desechables. 70
Plástico
Semi micro en plástico

Centrífugas

Mini centrífugas 70,71
De velocidad fija
Con agitador
De velocidad variable
Micro centrífugas. 72,73
De alta velocidad
Rotores
Adaptadores
Clínica 72,73,74
Análoga
Digital de baja velocidad
Digital de velocidad fija
Digital de velocidad variable
Con rotor Intercambiable
Multipropósito de baja velocidad 75
Multipropósito universal 75-77
Rotores
Adaptadores
Para microhematocrito. 77
Digital de velocidad variable
Análoga de velocidad fija
Manual 77

Cestos para almacenaje 78

Charolas
- Multipropósito de plástico . . . 78
- Con tapa en acero inoxidable . . . 78
- Plana para laboratorio . . . 78
- De acero inoxidable sin tapa . . . 78

Chillers . . . 266,267

Cinta testigo . . . 78

Columnas
- Para cromatografía con llave . . . 78
- Para cromatografía con tanque y llave . . . 78
- De destilación Vigreux . . . 79

Condensadores
- Liebig . . . 79
  - Con juntas
  - Sin juntas
  - Con juntas y punta de goteo
- West . . . 79
- Allihn . . . 79
  - Con juntas y punta
  - Con juntas
- Graham . . . 79
- Friedrich . . . 79

Conductímetros . . . 175-189

Conectores
- En forma Y . . . 80
- En forma T . . . 80
- En forma L . . . 80
- En forma de cruz . . . 80

Conos
- Imhoff para sedimentación . . . 80
  - En vidrio
  - En policarbonato
- Soporte para cono . . . 80

Contadores
- Mecánico . . . 80
- Digital . . . 80
- Diferencial de células . . . 80
- Tipo pluma para cultivos . . . 81
- Con lupa para colonias . . . 81
- Timers . . . 297-299

Controladores . . . 81

Cortadores . . . 82

Contenedores
- Mini contenedores . . . 82
- Para procedimientos criogénicos . . . 82
- Canaletas y fundas para tubos . . . 82
- Tanque de nitrógeno . . . 82

Criotubos . . . 310

Crisoles
- En porcelana . . . 82,83
  - Forma alta con y sin tapa
  - Forma baja con y sin tapa
- De acero inoxidable . . . 83
- De níquel . . . 83
- Para altas temperaturas en cuarzo . . . 83
- Gooch en porcelana . . . 83
  - Con tapa
  - Sin tapa
- Gooch en vidrio . . . 83,84
  - Forma alta
  - Forma baja

Cristalizador
- De vidrio . . . 84
- De plástico . . . 84

Cromatografía
- Tanque de TLC . . . 84
- Aspersor de reactivo para placas . . . 84

Cronómetros
- Digitales . . . 85
- Resistente al agua . . . 84

Cubeta graduada . . . 42

Cubrebocas quirúrgico . . . 86

Cubreobjetos
- De vidrio . . . 86
- Para hemacitómetro . . . 86

Cucharas y cucharones
- Embudo para pesaje . . . 86
- De doble propósito para laboratorio . . . 86
- De plástico autoclavable . . . 86
- De acero inoxidable . . . 86
- De muestreo estériles . . . 86
- Espátulas . . . 108,109

D

Dataloggers
- Con tarjeta de memoria . . . 88
- Para temperatura . . . 88
- Con WiFi . . . 88
- Logger-Trac portátil . . . 88
- Con bluetooth . . . 89

Dedales . . . 69

Densímetros
- Para densidad relativa . . . 89
- Areómetros tipo Baumé . . . 90
- De doble escala Baumé . . . 90
- Urinómetro . . . 90
- Salinómetro . . . 90
- Bouyoucos . . . 90
- Lactodensímetros . . . 90
- Pesa sales . . . 90
- Sacarímetro grados Brix . . . 91
- Para alcohol . . . 19

Desecadores
- De vidrio . . . 91,92
  - Con tapa y plato de metal
  - Con tapa y empuñadura
  - Con tapa
  - Para vacío
- De plástico . . . 91,93
  - Con tapa
  - Para vacío
  - Para alto vacío
- Tipo gabinete . . . 92,93
  - Estándar
  - De vacío
  - De vacío con protección para luz UV

Destiladores . . . 93

Detergentes
- Para limpieza en procedimientos . . . 93
- Para limpieza de materiales . . . 94

Dispensadores
- Para parafina . . . 93
- De líquidos para botella . . . 94
- Para papel film . . . 225

Dispersores . . . 141,142

E

Electrodos
- Para PH . . . 96,97
- Universal para pH/ATC . . . 98
- Para temperatura . . . 98
- Para ORP . . . 98
- Para conductividad (EC) . . . 98,99
- Para ion-selectivo (ISE) . . . 99,100
  - Simple
  - Combinado
- Para oxígeno disuelto (DO) . . . 100

Electroforesis
- Cámaras horizontales . . . 100
- Cámaras verticales . . . 101
- Sistema de electroforesis . . . 101
- Transiluminadores UV . . . 101
- Fotodocumentador . . . 101

Elementos dispersores 141,142
Embudos
Cónicos 101,102
De tallo corto
De tallo largo
De seguridad con tallo largo 102
Analítico de plástico 102
De tallo largo de plástico 102
Industrial de plástico 102
Para polvos 102
De plástico
De vidrio
Tipo Buchner 102,103
De vidrio
De porcelana
De plástico
Filtración para membranas 103,104
De vidrio
De plástico
Magnético
Soporte Manifold
De separación Squibb 104
De separación cilíndrico 105
De separación en plástico 105
Encendedores de cazuela 105
Equipos para química 158,159
Escurridores
De alambre 105
De plástico 105
Versátil 105
Esparcidores de células 105
Escobillones 106,107
Espátulas
En acero inoxidable 108,109
Doble con cuchara y plana
Doble plana y cónica con punta
Doble plana
Con mango de madera
Doble plana y ceja doblada
Micro
Acanalada en acero inoxidable
Doble con cuchara y plana en plástico 108
Juego de espátulas 108
Inteligente 108
Doble con cuchara y plana en porcelana 109
Espectrofotómetros
Visible 109
UV visible 110,111
Nano para micro volúmenes 111
Fotometro para microplacas 111
Nanocolor para análisis de agua 111
Fotometro para aguas 113
Kit en tubo Nanocolor 114
Colorimetro multiparamétrico 113
Colorimetro de DQO 114
Espejos vaginales 115
Estaciones para lavado de ojos 115
Estándares de referencia para AA 115
Estetoscopio 115
Estuche de disección 115
Estuches para preparaciones 59,60
Estufas 145,146,148-153
Etiquetas para identificación 116
Esterilizadores 116
Evaporadores rotativos 269,270
Extractores de gases
En polipropileno 116
De gases metálicos 116

F

Filtración
Embudo para membranas 118
Magnético
De plástico
De vidrio
Tapa de succión 118
Soporte manifold 118
Adaptador para botellas 118
Botella para succión 118
Aparato de filtración 119
Con matraz en vidrio
Con frasco
Sistema de filtración 119,120
Compacto
Completo con bomba
Manifold y bomba
Membranas para filtros 121
Filtros
Tipo jeringa 122
De membrana 123
Filtros Mini-UniPrep (MUP) 124
Frascos
Aspirado 125
Para suero 125
Reservorio 125
Con salida inferior
Graduado
Con gotero 125,126
En vidrio
Color ámbar en vidrio
En plástico
Reactivo 126
De boca angosta
De boca ancha
Para cultivos con tapa GL 45 y anillo 126,127
Estándar transparente
En vidrio Ray-Sorb, ámbar
Con película plástico
Tapa GL 45
Anillos para frascos
De medios de boca angosta 127
De cultivo celular 128
Tratados
No tratados
Cilíndrico tipo roller
Para solución 128

G

Garrafones
Redondo 130
En vidrio
En plástico autoclavable
Redondo con llave inferior
Para aspiración con llave inferior
Rectangular con llave inferior 130
Gasas 130
Sistema Gaspak 131
Gatos mecánicos
Lablift 131
En aluminio 131
En acero inoxidable 131
Gendarme de látex 131
Gorros desechables 131
Goteros 125,126
Gradillas para tubos
Armable en plástico 132
Tamaño completo Onerack 132
En polipropileno
En plástico delrin
Con soporte rotatorio
De medio tamaño Onerack 132
Colapsable Pop-Up 133
Para tubos cónicos (Snap-Together) 132
Para tubos de tamaño universal 132
Para tubos adaptable (Adapt-a-Rack) 132
Para tubos Peg-Tube 133
Con soporte rotarorio 133

Para tubos de 4 tipos 133
En forma de cubo
En forma rectangular
Rota-Rack
En metal con recubrimiento epóxico 134
Para viales
Para tubos
Para tubos cónicos
Para botellas
Para vasos de copro
Para frascos
Para gran capacidad (Mega-Rack). 134
Para 4 tipos de tubos de sangre 134

Gradillas para microtubos

De PCR reversible 134
De PCR para 80 pozos. 134
De PCR para 96 pozos. 135
De 3 tipos (Rota-Rack-Duo) 135
Work-2-Store 135
Para viales criogénicos 135
Enfriadora para tubos de PCR 136
Flotante 136

Gradillas

Para vaso de recolección 136
Para caja Petri 136

Grasas de silicón. 136

Guantes

De exploración en látex 136
En nitrilo 137
Para protección 137
A prueba de líquidos para alimentos
Contra sustancias químicas
Multipropósitos
Contra cortes
Contra temperaturas mayor a 250°
Soporte para caja de guantes 138

H

Hidrómetros 88,89

Higrómetros

Digitales con certificado 140,141
Con WiFi
Tipo pluma
Con sensor interno
De sonda
Tipo Mason. 140
De tarjeta 140
Con temperatura. 88,89,140,141,269,291

Hisopos de recolección STERILE SWAB 195

Homogeneizadores

De tejidos Ultra-Turrax. 141,142
De tubo
T-25 Easy Clean
Elementos de dispersión
Sónico FB50 142
De perlas para disrupción 142
Ultrasónico de 130 watts 143
De tejidos manuales 143
Tipo Duall en vidrio
Tipo Duall con mango de PTFE
Tipo Dounce en vidrio
Tipo Potter-Elvehjem en vidrio
Tipo Tenbroeck en vidrio
Para microtubo 144
Motorizado
Plástico
De tejido motorizado 144
Mango para homogeneizador. 144
Para microtubos en plástico
Para tubos cónicos y microtubos

Homogeneizador de tejidos para homogeneizadores en vidrio 144

Horno de convección

Forzada digital 144,145
Programable
De gran capacidad
Económico
Natural digital. 145
Económico
Forzada análogo 146
Natural análogo. 146
Horno de vacío. 146

I

Impresoras portátiles 148

Incineradores de asas 23

Incubadoras análogas 149

Económicas con puerta acrílico
Económicas con puerta sólida

Incubadoras digitales

Mini 148
De uso personal
Coprondo
Básica económica 148
Económicas con puerta acrílico. 149
Económicas con puerta sólida. 149
Para laboratorio clínico. 148
De baja temperatura con chaqueta 149
De baja temperatura para DBO 150
De CO2 150
Con agitación orbital uso ligero. 151
Con agitación para microplacas 150
Con agitación 151
Con agitación orbital. 152-154
De mesa
De piso
De piso con entrepaños
Apilable
Accesorios y plataformas

J

Jarras de plástico

Con asa forma baja 156
Con asa forma alta 156

Jarras de reacción Kettler

Base 156
Tapa con juntas 156

Jarras de vidrio con asa Labmug 156

Jarra de acero inoxidable 156

Jeringas

Para cromatografía 156
Con aguja de plástico estéril 157
De vidrio reutilizable 157
Para laboratorio con empuñadura (serie Dosys) 157

Juego de pesas 233,234

Juegos de química

Orgánica en macro escala 158
Orgánica según Williamson 158
Orgánica en micro escala. 159

Juntas de vidrio hembra 158

L

Laminillas para microscopio 247,248

Lámparas de alcohol en vidrio 162

Lápiz grabador 162

Lavadoras de microplacas. 202,203

Lava ojos 115

Lentes de seguridad. 162

Llaves y válvulas

Válvula con llave recta 162
Llave de dos vías recta 162
Llave de tres vías para válvula. 162
Válvulas de dos y tres vías 162
Llaves de PTFE para bureta 162

Válvula de paso recta 162

Lupas

Circular con mango 162
Circular con iluminación y mango. 162

Luxómetros 189

M

Mangueras 305
Manifolds. 120
Mantillas de calentamiento

De aluminio controladas eléctricamente. . 164
Con agitación y calefacción 164
Blackdiamond 164
Blackdiamond con agitación 164
Parrilla de calentamiento y agitación (para sistema de mantilla) 164
Accesorios para convertir a mantillas 165

Manómetro digital con certificado. 165
Marcadores permanentes surtidos 165
Mascarillas para gases con filtro 165
Matraces

Matraz de fondo plano 166
Florencia con boca reforzada
Cuello corto con junta
Con junta
Ray-Sorb, cuello corto con junta
Matraz de fondo redondo 166,167
Con boca reforzada
Con boca angosta
Con cuello corto anillado
Cuello largo con junta
Cuello corto con junta
Con juntas
Con dos bocas rectas y junta
Con dos bocas en ángulo y junta
Con tres bocas rectas y junta
Con tres bocas en ángulo y junta
Matraz de destilación 167,168
Engler sin junta
Engler con junta esmerilada
Graduado
Matraz de evaporación. 168
Con junta para rotavapor
Recuperación con junta
Matraz Erlenmeyer 168-170
Boca angosta
Boca angosta decorado (colores)
Boca angosta y pared reforzada
Boca ancha
Con junta
Con rosca y tapa fenólica
Con rosca y tapa en polipropileno
Ray-Sorb con tapón de PTFE
En plástico con tapa roscada
Con deflectores
Con rosca y tapa tipo GL 45
Con tapón esmerilado
Matraz de filtración 170
Con pared reforzada
Con conexión lateral
Matraz para yodo 170
Con tapón de PTFE
Con tapón de vidrio
Matraz Kjeldal. 171
Matraz Le Chatelier 171
Matraz volumétrico (aforado) 170-174
Para viscosidad clase A
Kohlrausch clase A
Cassia de 110 mL clase A
Clase A serializado y certificado
Pared reforzada, Clase A serializado y certificado con tapón de vidrio
Clase A serializado y certificado con tapón tipo Snap
Clase A serializado y certificado con tapón
Micro, clase A serializado y certificado
Clase A
Con certificado de lote
Con tapón
Con tapón snap
Decorado (colores)
Con banda roja
Cuadrado
Ámbar
Ray-Sorb clase A
Ray-Sorb pared reforzada, clase A
Clase B
Con tapón Snap
Con tapón
Línea Tekk escolar
En plástico
Matraces de cultivo 126-128

Mecheros

De combustión. 174
Con tanque de gas integrado 174

Medidores de electroquímica

De mesa 175-180
De electroquímica
Para pH, ORP
Conductividad eléctrica (EC)
Ion selectivo (ION)
Temperatura, salinidad
Sólidos disueltos totales (TDS)
Dual pH/ISE
pH
pH/conductividad
Portátil. 181-189
Multiparamétrico
pH, ORP, conductividad eléctrica (EC), ion selectivo (ION), temperatura, salinidad, sólidos disueltos totales (TDS), oxígeno disuelto (DO), turbidez, gravedad especifica, profundidad del agua
Un parámetro
Tipo pluma
Para electroquímica y calidad de agua
Para análisis de agua
De bolsillo
Para ORP
Para pH

Medidores

De aire. 20
De luz (luxómetro). 189
De oxígeno disuelto. 189
De humedad de bolsillo 190
De humedad y peso 33
De sonido 190
De presión y vacío 190
De presión y flujo. 190
De velocidad de giro (tacómetro) 191
Para CO2 191
Para condiciones ambientales. 191
De tiempo 84,85,269,297,298,299

Medios de cultivo (microbiología)

Deshidratados 192-194
Preparados 194,195
En placa PPM
Tubo PTM
Cromogénicos
En placa Rodac
Sistemas de recolección y transporte por hisopos Sterile Swab 195
Filtración por membrana 196
Sistema de identificación Phoenix M50 . . . 196
Sensidiscos para antibiogramas 196
Papel para antibiótico (Discos sin antibiótico) 196,227

Membranas 121-123
Mesas o estaciones

Antivibratorias 197
Antivibratoria para balanzas 33
Ópticas u holográficas para física 197
De laboratorio 210

Microcentrífugas 70,71
Micro espátulas 109
Micrómetros 61
Micropipetas
De un canal, autoclavable 198,199
Volumen fijo
Volumen variable
De un canal, parcialmente autoclavable .. 198
Volumen fijo
Volumen variable
De un canal, electrónica digital 199
Multicanal volumen variable 200
Multicanal electrónica 200
Reservorio y enfriador de reactivos 202
Microplacas 202
Lavadora de placas y microplacas 202,203
Microscopios
Básico 203
Monocular avanzado
Binocular
Digital
Compuesto acromático binocular 204
Compuesto Semi-Plan acromático ... 204,205
Monocular
Binocular
Trinocular
Compuesto Plan acromático 204-207
Binocular
Trinocular
Accesorios y kits de iluminación
Compuesto polarizado 207
Binocular
Trinocular
Invertido para cultivo celular 208
Binocular
Trinocular
Metalúrgico invertido 209
Binocular
Trinocular
Estereoscópico 208,209
Binocular
Trinocular
Microtomo de mano 209
Microtubos
Para centrífuga 209
Para centrífuga y PCR 210
Con tapa de rosca y O-ring 210
En tiras y en placa para PCR 210
Mobiliario de laboratorio 210
Módulos de extracción portátiles 67
Molinos
Y mezclador licuadora 211
Para muestras en lote 211
Para multi muestras 212
Funcionamiento continuo 212
Morteros
Con mano en porcelana 212,213
En vidrio sólido 213
En piedra de ágata 213
Muflas de acero inoxidable 213

N

Navecillas de porcelana para combustión 215

O

Organizadores
Magnéticos 218
Dispensador de consumibles 218
En acrílico transparente
Para mesa
Con 3 compartimientos 218
Multipropósito 218
Con tapa y separadores 218

P

Papeles filtro cualitativo
Grado 1 220
Grado 2 220
Grado 3 220
Grado 4 220
Grado 5 220
Grado 6 221
Grado 201 221
Grado 202 221
Grado 226 221
Grado 230 221
Papeles filtro cuantitativo
Grado 40 221
Grado 41 222
Grado 42 222
Grado 43 222
Grado 44 222
Grado 50 222
Grado 540 222
Grado 541 222
Grado 542 223
Papeles fibra de vidrio
Grado GF/A 223
Grado GF/B 223
Grado GF/C 223
Grado GF/D 223
Grado GF/F 224
Grado 934-AH 224
Papel filtro pre doblado grado 1V 224
Papeles filtro para azúcar grado 91 224
Papeles filtro en pliegos 224
Papeles parafilm M 224
Dispensadores para papel
Parafilm M 225
Papeles indicadores de pH
En rollo 225
En tiras 225,226
Ph-FIX 225
Lápiz mecánico Hydrion 226
Tiras reactivas QUANTOFIX (semicuantitativas para varios parámetros) 226
Papel limpia lentes
Normal 226
Grado 150 226
Papel para antibiótico 227
Papel tornasol
En rollo 227
En tiras 227
Papel Benchkote plus 227
Papel para pesaje 227
Parafina histológica 227
Parrillas de agitación con calentamiento
Plato circular 229
En acero inoxidable
En cerámica
En aluminio
Programables
Plato cerámico cuadrado 229,230
Básicas
Programables
De multiposición 231
Básicas
Programables
Guardian 230,231
7000
5000
3000
PHmetros 175-189
Perlas de vidrio sólido
En cal soda 231

En borosilicato 231

Pesafiltros

Cilíndrico tipo Parr. 232
De forma alta con tapón. 232
De forma alta con tapón de vidrio 232
De forma alta con tapa tipo campana 232
De forma baja con tapón 232

Picnómetros

Tipo Gay Lussac calibrado 232
Tipo Gay Lussac calibrado y con certificado. 232
Hubbard para gravedad específica. 232
Hubbard-Carmick para gravedad específica 232
Con termómetro 233

Pesas

Pesas o masas de referencia individuales. 233
Certificadas
Sin certificar
Juego de pesas o masas de referencia. . . . 234
Certificadas
Sin certificar
Juego de pesas para balanza mecánica . . . 233

Pinzas

Para bureta con asegurador 234
Para bureta tipo Fisher. 234,235
Sencilla
Doble
Acero inoxidable
Acero de bajo carbón
Zinc niquelado
Aluminio fundido
Plástico
Universal. 235
Dos dedos
Tres dedos
Cuatro dedos
Universal serie labjaws. 235
Mediana
Grande
Chica
2 dedos
3 dedos
Para condensador o refrigerante 235
3 dedos
2 dedos
Universal con asegurador 236
2 dedos
3 dedos
De doble asegurador 236
Aluminio fundido
Aleación de zinc
Acero fundido
Acero inoxidable
Zinc niquelado
Giratoria
Universal con sistema flexible. 236
Hoffman 236
Mohr 237
Para crisol 237
Para cápsulas 237
Para matraz o frasco. 237
Para vaso de precipitado 237
Para tubo de ensayo. 237
Para termómetro. 237
Tipo gancho 237
De disección en acero inoxidable 237
Con dientes
Sin dientes
De disección en plástico. 237
Para joyero 237
Para papel filtro y membranas 238

Pipeteadores

Eléctrico recargable. 238
Manual 238
Con émbolo y botón de expulsión 238

Pipetas

Automáticas 198-200
Babcock para prueba de leche 238,239
Para contener
Para entregar
Bacteriológica. 239
Estándar en vidrio
Con código de color
Para crema con punta abierta. 239
Tipo Gerber para prueba de leche 239
Para leche con punta abierta. 239
Para leche desnatada 239
Mohr 239,240
Clase A seriada y certificada
Clase A en vidrio
Clase B en vidrio
Serológicas 240,241
Clase A seriada y certificada
Clase A con certificado de lote USP
Clase A en vidrio
Clase B en vidrio
Clase B para tapón de algodón
Clase B con punta abierta para tapón de algodón
Desechable y estéril en plástico
Línea Tekk
Volumétricas. 241,243
Clase A certificada y seriada
Clase A
Clase B
LÍnea Tekk
Pesadora tipo Lunge. 243
Mezcladora de sangre para glóbulos rojos y blancos 243
Pasteur desechable en vidrio 243
De transferencia desechable en plástico. . 243
Wintrobe modificada 243

Pisetas

Lavadora 245
Lavadora con tapa de color 245
Lavadora rotulada 245
Integral de boca ancha 245
Integral de boca angosta 245

Placas

Con 12 ó 30 anillos en vidrio 245
Con 12 cavidades en porcelana. 245
Para hematología de grupo sanguíneo ABD con 33 divisiones en vidrio 245
Para tinción Mazzini con 12 cavidades en vidrio 245
Para desecador en porcelana 246
Para desecador con soporte en porcelana. 246
De cultivo 202
Preparadas 194

Plataformas

De elevación 131
Para agitadores 11

Platillos de pesaje

Para balanza de humedad en aluminio . . . 246
Estándar en plástico 246
Cuadrada
Con punta de bote para verter
Diamante
Antiestático en plástico. 246
Cuadrada
Hexagonal
Con punta de bote para verter
Diamante
En aluminio. 247
Smartpan en aluminio 247
Smartboats en papel. 247

Plumones. 165

Pluviómetros. 247

Porta cajas y pipetas para esterilizar

Porta caja Petri en acero inoxidable. 247

Porta pipetas en acero inoxidable 247
Porta pipetas en plástico 247
Portapipetas 276,277
Portaobjetos o laminillas
Para microscopio en vidrio 247,248
Con cantos pulidos
Corte diamantado
Pantalla esmerilada
Una excavación
Dos excavaciones
Probetas para entregar (TD)
Clase A seriada y certificada 248
Clase A doble escala 248
Clase B 248
Clase B doble escala 248
Clase B con escala métrica azul 249
Clase B con banda roja de contraste 249
Línea Tekk 249
Con base de plástico 249
Probetas para contener (TC)
Clase A seriada y certificada con tapón ... 249
Clase A 250
Clase A doble escala 250
Clase B doble escala 250
Clase B 250
Clase B con tapón 250
Clase B con tapón de plástico 250
Probetas dedicadas
Para hidrómetro o densímetro 250
Para prueba de suelos con base circular .. 250
Cónica farmacéutica 251
Probetas en plástico
Base hexagonal 251
Base circular 251
Puntas para pipeta
Expell y expellplus 251
Expell (estándar) presentación en bolsa .. 251
Clara
Amarilla
Azul
Expellplus (baja retención) presentación en bolsa 252
Clara
Expell (estándar) con filtro presentación en bolsa 252
Clara
Expell (estándar) en sistema reload de 96 piezas 252
Expell (estándar) en rack de 96 piezas 252
Sin filtro
Con filtro
Estéril
Racks para puntas vacíos 252
Expellplus (low retention) en rack de 96 piezas 252
Sin filtro
Con filtro
Estéril
Tabla de compatibilidad de puntas .. 253,254

R

Racks para puntas 252
Racks para ratones 43,44
Reactivos 256-262
Reactores químicos
Para laboratorio de 2 litros 262
Para laboratorio de 1 litro equipado 263
Reactores para análisis de agua
Bloques calefactores 263
De digestión para DQO 263
Recolectores
Rojo para desechos punzocortantes en plástico 263
Cajas recolectoras 58
Recirculadores (chillers)
Para enfriamiento y calentamiento .. 265,267
Para enfriamiento 266
Polystat para enfriamiento y calentamiento .. 265
Para enfriamiento con sonda 267
Refractómetros
Digital de laboratorio 267
Digital de bolsillo resistente al agua 267
Digital de bolsillo para campo 268
Portátil de mano análogo para azúcar 268
Salinómetro portátil análogo de mano ... 268
De mano portátil análogo para orina 268
Refrigerantes 79
Relojes digitales
Para pared con certificado 269
Relojes análogos de cuarzo
Para mesa con certificado 269
Para pared con certificado 269
Reservorios para reactivos y relleno de pipetas ... 202
Rotaevaporadores
Manual 269
Digital 270
Rotores y adaptadores para centrífugas 76,77

S

Seguridad 115
Sensidiscos 196
Sistema de refrigeración 265-267
Soluciones
Buffer de referencia para pH 272,273
En polvo
Con certificado trazable a NIST
Según NIST y USA
Kit de soluciones según NIST y USA
Concentrada
Kit en cápsulas Tri-Chek
Para autocalibración de U-50
De relleno para electrodo de pH 273
Para el almacenaje de electrodos de pH .. 273
De limpieza para pH 273
Estándar para conductividad 273,274
Con certificado trazable a NIST
Con certificado trazable a NIST y probados individualmente
Buffer de referencia 274
Para electrodos de ion-selectivo
Para relleno interno de electrodos de ion-selectivo
Buffer de calibración para medidores LAQUAtwin 275
Valoradas o técnicas 275
Estándar para absorción atómica 115
Sopladores para limpieza de polvo 276
Soportes
Para embudo de separación en plástico .. 276
Para pipetas en plástico 276
Vertical rotatorio
Horizontal modular
Horizontal en plástico o acrílico
Con base para electrodo ajustable 276
Para cono Imhoff 276
De cuatro plazas
Para micropipetas 276,277
Inclinadas en plástico o acrílico
Para 3 micropipetas
Para 4 micropipetas
Para 5 micropipetas
Para 6 micropipetas
Universal tipo carrusel
Para 8 micropipetas
Para 12 micropipetas
Con organizador en acrílico

Universal de montaje en pared
Para 2 micropipetas
Para 3 micropipetas
Universal para laboratorio 277,278
Con base y varilla de hierro
Base y varilla en acero, azul
En acero inoxidable
Para montaje de equipos y sistemas robustos
De uso rudo
En forma de H
En plástico
De porcelana
Para matraz de fondo redondo 278
Bastidor de montaje para laboratorio 279
Trípode para mechero 299

Succionadores o bulbos para pipetas
Para pipeta Pasteur en látex 279
Para pipeta Pasteur en silicón 279
En hule rojo 279
De seguridad rojo 279
De 2 y 3 vías en caucho natural 279
De 3 vías en caucho natural y de colores . 279
De 3 vías en silicón azul y rojo 279
Para vacío en caucho natural 279
De pipetas con émbolo, manuales y eléctricos 238

T

Tacómetros 191
Taladracorchos manual 282
Tamices 282
Tanques para nitrógeno 82
Tapas fenólicas
Con rosca con liner en plástico 282
Con rosca con liner en PTFE 282
Tapetes para laboratorio en silicón 282
Tapones
Para cultivo Kim-Kap en plástico 282
En polietileno de alta densidad 282
En vidrio sólido 282
De PTFE sólido y código de color 282
De silicón sólido 282
De hule sólido 282
Telas de alambre con centro de cerámica 283
Termobalanzas 33
Termocirculador o termostato
De inmersión 284
Baño de recirculación con refrigeración y calentamiento 38,39
Termocicladores para PCR
3 Prime 285
Alpha cycler 1 285
Eco 48 de tiempo real 285
Termohigrómetros 140,141
Termómetros
Armaduras para termómetros de laboratorio en acero inoxidable 286
De laboratorio de inmersión 285,286
Parcial
Total
Parcial o total con precisión en decimales
Parcial tipo Eco-Therm
Total tipo Eco-Therm
Parcial con recubrimiento de seguridad
Total para bajas temperaturas
De bolsillo 286,287
De inmersión total
Con armadura en aluminio
Con estuche
Bimetálico 287,288
De bolsillo
Digital de bolsillo
Digital de bolsillo con certificado
Digital 289-291,294
Con sonda metálica y certificado
Con sonda plástica para interior / exterior con certificado
Con sonda plástica para interior / exterior sin certificar
Con sonda plástica externa y certificado NIST
Una sonda
Dos sondas
Ambiental con sonda interna y certificado
Con sensor de platino
Para alimentos 291,292
Para horno de carátula circular
Digital con alarma
Digital con alarma y certificado
Infrarrojos 291
Tipo pistola con certificado
Portátil con certificado
Para bajas temperaturas 292,293
Análogo horizontal para refrigerador o congelador
Análogo circular para almacenamiento en frío
Digital para refrigerador o congelador
Análogo para muestreo por lote para refrigerador
Digital para refrigerador o congelador con certificado
Con dataloggers WiFi traceableLIVE y certificado 294,295
Para uso general
Para temperaturas ultra bajas
Para nitrógeno líquido
Para altas temperaturas
Para altas temperaturas con sonda tipo K 295
Análogos 295,296
Ambientales
Para temperaturas del interior / exterior
Temperaturas máximas y mínimas
Con botón de reinicio
Con imán de reinicio
Termomixers para PCR
Con calentamiento 297
Con incubación y refrigeración 296
Con incubación y enfriamiento 297
Timers o contadores
Digital con certificado 297-299
De un canal
Dos canales
De tres canales
De cuatro canales
Trampas de destilación 299
Tipo Bidwell-Sterling
Tipo Dean-Stark
Triángulo de porcelana 299
Trípode de laboratorio para mechero 299
Tubería
De silicón 305
De látex 305
De vidrio por kilo 305
Tubos
Capilar para microhematocrito 299
Capilar para punto de fusión 299
Conectores 80
Para centrífuga en plástico 300,210
Con fondo cónico
Con fondo cónico con faldón
Con fondo cónico color negro
Con fondo redondo
Con fondo redondo y tapa roscada
Microtubos para centrífuga
Para centrífuga en vidrio 300-303
Con fondo cónico
Con fondo cónico en vidrio reforzado
De fondo redondo con tapa roscada
Con fondo cónico graduado
Con fondo cónico y graduación
Con fondo cónico y graduación en esmalte rojo

Con fondo cónico corto
Con fondo cónico graduado con tapa roscada
Con fondo cónico graduado con tapa roscada y pared reforzada
Con fondo cónico graduado con tapón y pared reforzada
De vacuna Hopkins
Tipo botella
Con fondo redondo para rfc altos
Con fondo redondo y tapa roscada para rfc altos
Con fondo redondo graduado
Con fondo cónico graduado para industria láctea
Fondo cónico graduado para aceites
Fondo cónico graduado para aceites y meteorología
Fondo cónico graduado para aceites con franja roja
Tipo Goetz graduado con tapón
Forma de pera graduado para aceites
De cultivo 303,304
En vidrio reusable decorado sin labio
Reusable liso sin labio
Liso en vidrio desechable sin labio
Desechable liso color ámbar
Reusable con tapa roscada
Reusable con tapa roscada y liner de PTFE
Para prueba de leche con marca graduada a 10 mL
De cultivo preparados. 194
De ensayo en vidrio reusable 304
Decorado con labio
Liso con labio
Graduado
Graduado con tapón
De ensayo en poliestireno desechable
Para fermentación en vidrio 304
Para hematocrito de Wintrobe 304
Nessler para comparación de color en vidrio 304,305
Forma baja
Estándar
Con tapón
Clase A
Con 3 anillos

V

Varilla de vidrio por kilo. 308
Varillas magnéticas recuperadoras 43
Vasos de precipitado
Griffin forma baja en vidrio 308
Griffin forma baja decorado de colores en vidrio 308
Forma baja de pared reforzada en vidrio . 309
Tipo Berzelius de forma alta en vidrio 309
Con pico
Sin pico
Forma baja plástico. 309
Vasos copro estéril desechable 309
Vernieres
Calibrador análogo 309,310
Plástico
Acero inoxidable
Calibrador digital 310
En fibra de carbono
En acero inoxidable con certificado
En fibra de carbono con certificado
Viales
Criogénicos en plástico. 310
Para cromatografía en vidrio. 310,311
Claro con tapa fenólica negra roscada
Liner plástico blanco
Liner PTFE-faced
Ámbar con tapa fenólica negra roscada
Liner plástico blanco
Liner PTFE-faced
Claro con tapa de urea blanca roscada y liner PTFE-faced
Claro con tapa roscada abierta con septo y liner PTFE-faced
Ámbar con tapa roscada abierta con septo y liner PTFE-faced
Tipo shell con coraza y tapón de presión
Tipo EPA para análisis de agua 311
Para dilución con tapa fenólica negra roscada 311
Micro vial fondo cónico. 312
Color natural
Graduado con tapa roscada
Abierta y septo
Sin graduar con tapa roscada
Abierta y septo
Graduado con tapa sólida
Color ámbar
Graduado con tapa roscada
Abierta y septo
Sin graduar con tapa roscada
Abierta y septo
Graduado con tapa sólida
Muestreador con tapa fenólica negra 312
Color natural
Color ámbar
De scintillation (centelleo) 312
De 7 mL con tapa roscada
De 20 mL con tapa roscada
Shell (coraza) de forma baja sin tapa 312
Con cuello moldeado y tapón de presión 313
Vidrios de reloj 313
Viscosímetros
Cannon-Fenske sin calibrar 313
Ostwald 313
Varnish de fondo plano 313
Baño de calentamiento para viscosímetros 313
Viscosímetros digitales
Rotavisc completo 314

¡PROMOCIONES Y OFERTAS ESPECIALES!

Encuéntralas escaneando el QR



Contigo, unidos por la ciencia

www.**viresa**.com.mx

SERVICIO TÉCNICO

OFRECEMOS SERVICIO A EQUIPOS COMO:



- Microscopios
- Balanzas y básculas
- Hornos e incubadoras



- Centrífugas
- Autoclaves
- Medidores de pH



- Baños
- Otros equipos



Incrementa la vida útil de tu equipo dándole **mantenimiento preventivo.**

Nuestros técnicos se encuentran capacitados y cuentan con el respaldo de nuestras marcas.



¡ACÉRCATE CON NOSOTROS!

Con gusto podemos ofrecerte un diagnóstico.

www.**viresa**.com.mx

AGUASCALIENTES (matriz)

Asientos 401, San José del Arenal, C.P. 20130.
Aguascalientes, Ags.
Teléfono: 449 913 6077



SAN LUIS POTOSÍ

República de Perú 120. Satélite Francisco I.
Madero, C.P. 78380. San Luis Potosí, S.L.P.
Teléfonos: 444 168 8010, 444 137 6678



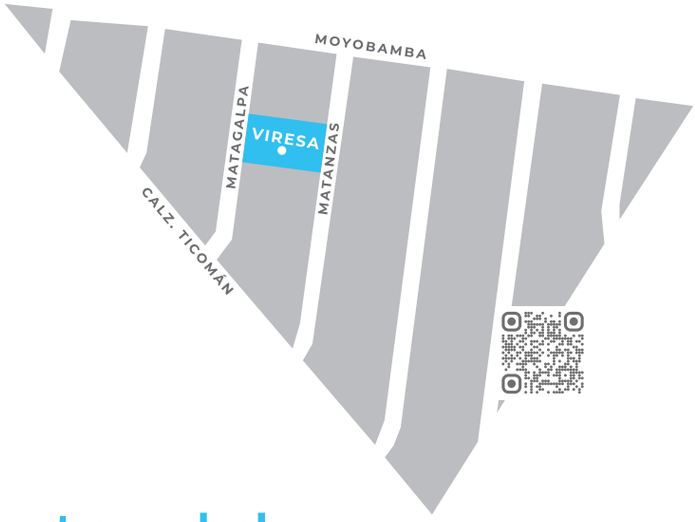
GUADALAJARA

Hernando Alvarado Tezozómoc 3012-A
Jardines de la Paz, C.P. 44860,
Guadalajara, Jalisco.
Teléfonos: 333 216 9070, 333 216 9071



CDMX

Matagalpa 1015, Residencial Zacatenco,
Gustavo A. Madero. C.P. 07369.
Ciudad de México, CDMX.
Teléfonos: 55 9017 8963, 55 9017 8964



¡Síguenos en nuestras redes!

@viresa.mexico @viresa_mx Vidriería y Reactivos SA de CV (VIRESA)

Horario de Atención: 8:30 a 18:00 ventas@viresa.com.mx / 449 913 6077

www.**viresa**.com.mx