



EL CRISOL
S.A. DE C.V.

APARATOS, MATERIALES
PARA LABORATORIOS
ESCUELAS E INDUSTRIAS



**CATÁLOGO DE
PRODUCTOS**

Volumen 70



EL CRISOL

Expertos

Revolucionando Laboratorios

ESCANEA EL CÓDIGO Y DESCARGA NUESTROS CATÁLOGOS ESPECIALIZADOS



- 1 Escanea el código QR en tu Celular
- 2 Ingresa a la Página web
- 3 Descarga el catálogo de tu elección

www.elcrisol.com.mx





EL CRISOL

Expertos
Revolucionando Laboratorios

EXPERTOS REVOLUCIONANDO LABORATORIOS

Después de un largo periodo de adaptación, renovación, cambios y mucho aprendizaje, EL CRISOL lanza una edición más de su catálogo en español en su volumen 70, con nuevas marcas, productos y tecnologías.

En esta edición, conservamos la gama de productos que nos ha caracterizado como expertos a lo largo de nuestra historia, pero esta vez, y apegados a la evolución e innovación que buscamos, incluimos productos enfocados a la Ciencia y la Investigación, plasmando en él, vanguardia y calidad.

En estas páginas encontrarás más de 13,000 productos que manejamos de línea y en inventario en un lenguaje concreto, información validada, imágenes propias, tablas comparativas, códigos QR con enlaces a videos, todo ello con la finalidad de presentarles un catálogo interactivo, sencillo, completo, pero sobre todo útil y de fácil manejo.

Seguimos esforzándonos en ofrecerte la mayor variedad en marcas; invirtiendo al máximo para asegurar tener el 90% de los productos que se ilustran en inventario con disponibilidad en cualquiera de nuestras 7 ubicaciones dentro de la República Mexicana.

Haciendo un recuento del camino recorrido a lo largo de nuestra historia, nos encontramos gratamente sorprendidos de saber el alcance que tenemos, la presencia en mercados inimaginables, incluso más allá de nuestras fronteras y con una clara idea del porque el día de hoy somos considerados líderes en nuestro ramo.



Representa para nuestro equipo de trabajo, un gran reto y un compromiso el cumplir con las exigencias del mercado, y estaremos trabajando para no defraudar esa confianza depositada en nosotros.

Agradecemos la lealtad y la confianza de nuestros clientes, el apoyo y respaldo de nuestros proveedores, la experiencia y profesionalismo de cada uno de nuestros colaboradores, la calidad humana y visión de nuestros fundadores; es por ello que El Crisol, a la par de este catálogo inicia un camino de implementación, inversión y mejora que estamos seguros nos llevarán a un camino de éxito.

Es así como presentamos con gran orgullo esta nueva edición.

EL CRISOL SA DE CV



EL CRISOL

Expertos

Revolucionando Laboratorios

NUESTRA

60's

El sueño de vida de Ana Liboria Colín de Camargo y Don Rodolfo Camargo Merino da inicio con la fundación de El Crisol.



70's

Se cambian las oficinas a San Luis Potosí No. 25, ubicación que hasta el día de hoy conservamos como nuestra casa matriz.



Se renta una bodega en la Zona Industrial Vallejo con la finalidad de aumentar la capacidad de recepción y almacenaje de mercancía.



Sale a la luz la 1er edición de un catálogo de El Crisol.

2010

Se publica el catálogo de productos en su volumen 50.

Se reubican las instalaciones en la Sucursal Monterrey



Se inaugura la ampliación y remodelación de oficinas y almacenes en Ciudad de México.

2009



2007

Da inicio en sus operaciones la Sucursal Monterrey



Comienzan las operaciones en la oficina de Torreón

2011



3 de Noviembre
El Crisol cumple 50 años llevando a cabo una cena de gala en compañía de proveedores, amigos y colaboradores en Ciudad de México



6 de Noviembre
El Crisol sufre la pérdida de su fundador y Director General Don Rodolfo Camargo Merino.



2017

Mayo
Se publica el catálogo de productos en su volumen 70.

Marzo
Se inicia la implementación de SAP para controlar las operaciones en tiempo real, inversión del Contact Center utilizando telefonía IP.

Diciembre
Se celebran los 55 años de la empresa en la Ciudad de México, en compañía de todos nuestros colaboradores y proveedores.



HISTORIA

80's

Se adiciona al proyecto de San Luis Potosi No. 25, la construcción de un edificio en el 25 A con la finalidad de ampliar oficinas y almacén.



90's

21 de Diciembre de 1997
El Crisol sufre la partida de uno de sus pilares:
Ana Liboria Colín de Camargo.



2000

Inicia operaciones
Sucursal Puebla

Inicia operaciones
Sucursal Querétaro

Se cambian las
instalaciones en
Sucursal Puebla

2006



Se reubican las
instalaciones en
Sucursal Querétaro

2004



Se remodelan
instalaciones en
Bodega Vallejo.

2002

Se inauguran las instalaciones
de Sucursal Chihuahua.

2014

29 de Enero
Nuevamente El Crisol sufre
un gran impacto tras la partida
de su Directora General
Ana Teresa Camargo Colín.



2015

Se publica el catálogo de
productos en su volumen 60.

2016

Marzo
Se publica el nuevo
logo de la compañía,
página web y presencia
en redes sociales.

Abril
Se generan catálogos
focalizados por
industrias.

Da inicio las operaciones
en la Sucursal de
San Luis Potosi.



CIUDAD DE MÉXICO

San Luis Potosí No.25,

Col. Roma Sur.

Deleg. Cuauhtémoc

CDMX C.P. 06760

Tel. 01 (55) 5264-5500

ventas@elcrisol.com.mx

**CONTAMOS CON
ESTACIONAMIENTO
SIN COSTO**





SUCURSAL PUEBLA

Bldv. Hermanos Serdán
No.646, Col. San Rafael Ote,
C.P. 72100, Puebla, Pue.
Tel. 01 (222) 268-6868
puebla@elcrisol.com.mx

CONTAMOS CON
ESTACIONAMIENTO
SIN COSTO



SUCURSAL QUERÉTARO

Acceso II No.43, Fracc.
Ind. Benito Juárez, C.P. 76120
Querétaro, Querétaro.
Tel. 01 (442) 210-3333
queretaro@elcrisol.com.mx



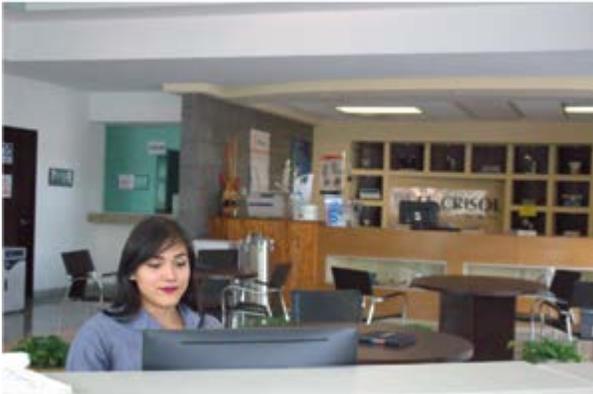
CONTAMOS CON
ESTACIONAMIENTO
SIN COSTO



SUCURSAL MONTERREY

Av Simón Bolívar No.2000,
Col. Mitras Centro, C.P. 64460,
Monterrey Nuevo León.
Tel. 01 (81) 8123-4220
monterrey@elcrisol.com.mx

CONTAMOS CON
ESTACIONAMIENTO
SIN COSTO



SUCURSAL TORREÓN

Av. Hidalgo Oriente. No. 2940
Col. Centro, C.P. "940,
Torreón Coahuila.
Tel. 01 (871) 711-3066

CONTAMOS CON
ESTACIONAMIENTO
SIN COSTO



SUCURSAL CHIHUAHUA

Avenida de las Industrias
No.6500 Bodega 24,
Col Nombre de Dios,
C.P. 31110, Chihuahua, Chih.
Tel. 01 (614) 417-0665
chihuahua@elcrisol.com.mx



CONTAMOS CON
ESTACIONAMIENTO
SIN COSTO



SUCURSAL SAN LUIS POTOSÍ

Av. García Diego 135-A
Col. Los Ángeles, C.P. 78250,
San Luis Potosí, S.L.P.
Tel 01 (444) 813-2439
sanluis@elcrisol.com.mx



CONTAMOS CON
ESTACIONAMIENTO
SIN COSTO





EL CRISOL
S.A. DE C.V.



EL CRISOL
S.A. DE C.V.

APARATOS, MATERIALES
PARA LABORATORIOS
ESCUELAS E INDUSTRIAS

LÍDER DE PROYECTO

Alejandro Fabian Rios Urdiales

COLABORACION TÉCNICA

Héctor Daniel Alvarez Moreno

Yessica Nallely Duarte Cantú

Oscar Daniel Espinoza Castillo

Juan Carlos Gómez Bautista

Valeria Cecilia Valdez Sosa

FOTOGRAFÍA Y VIDEOS

Dania Sarahi Almanza Villanueva

Oscar Manuel Barranco Sosa

Erica Gwendolyn Gómez Hernández

Christian Rafael González López

Maria del Rocío Martínez Jiménez

Luis Humberto Ortega Valadez

Eduardo Pérez Hidalgo

Raúl Sierra Fuentes

Abimael Torres Morales

REVISIÓN

Susana Carolina Rangel Rodríguez

ARTE, DISEÑO EDITORIAL Y FOTOGRAFÍA

Jorge Gómez Martínez

POP MÉXICO

DISEÑO

Marco Antonio Torales Hernández



EL CRISOL, S.A. de C.V. Catálogo de productos. Edición 70
Derechos de Autor Reservados: La protección de los derechos de autor se extiende no sólo al contenido editorial del catálogo, sino también a las ilustraciones y al diseño. Se prohíbe la reproducción o parcial de esta publicación, incluido el diseño, las ilustraciones, la tipografía, y la portada sea cual fuera el medio, electrónico o mecánico sin el consentimiento por escrito de EL CRISOL S.A. de C.V.

Número de reserva ante el Instituto Nacional de Derecho de Autor:
En trámite

a) Ilustraciones: Sirven para la visualización de los productos. No siempre corresponden en cada detalle a los productos descritos ya que el diseño puede variar por el fabricante.

b) Información: Alguna característica física o técnica puede estar sujeta a modificación por parte del fabricante.

Este catálogo tiene la finalidad de informar, los resultados pueden variar en función de múltiples factores ajenos a El Crisol.

Es responsabilidad del comprador verificar si los productos son apropiados para sus necesidades. Nos reservamos el derecho a cambio de descripciones, especificaciones técnicas, referencias e ilustraciones.



ALTA TECNOLOGIA

High performance

www.felisa.com.mx



ISO 9001-2008



EL CRISOL

Expertos
Revolucionando Laboratorios

A

APARATOS PARA EXTRACCIÓN SOXHLET
APARATOS PARA DESTILACIÓN Y DIGESTIÓN
AUTOCLAVES PORTÁTILES ELÉCTRICAS
ANALIZADORES DE TEXTURA
AGITADORES VORTEX



A



LAUKA

ABATELENGUAS DE MADERA

No estériles.
Paquete con 500 piezas.

Marca LAUKA.

Clave El Crisol	Longitud (mm)	Ancho(mm)	Grosor(mm)
LAUKA00880	150	18	1.8



ACEITE PARA BOMBA DE VACÍO

Marca FELISA.

Clave El Crisol
FELIS02986



ACIDÍMETRO AUTOMÁTICO PARA LACTEOS

Para la determinación de acidez en leche cruda, queso, suero de leche y otros derivados. Incluye bureta graduada con llave de teflón (la escala permite leer directamente el porcentaje de acidez); agitador de vidrio; sistema de llenado (tubos de vidrio y tapón de hule); pera de hule; pinza y recipiente de almacenamiento (reservorio).

Marca KIMAX.

Clave El Crisol	Capacidad	Tolerancia	Subdivisión
10620F-019	1% (10ml)	0.01%	0.01%



GERBER INSTRUMENTS

ACIDÍMETRO SALUT

Permite realizar determinaciones en serie de la acidez de la leche cruda. Fabricado en acero inoxidable. Incluye dos tubos de ensayo para acidímetro.

Marca GERBER INSTRUMENTS.

Clave El Crisol
GERBE01017

ACCESORIO DE REPUESTO

TUBO DE ENSAYO PARA ACIDÍMETRO

Clave El Crisol
GERBE01994



ADAPTADORES DE NEOPRENO

Adecuados para soportar embudos Buchner, crisoles Gooch, tubos de filtración, etc. Se pueden utilizar de manera individual o en conjunto. Esterilizables en autoclave.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	Juego
A.V.I01018	7 piezas
A.V.I01020	6 piezas



PRESENTACIÓN INDIVIDUAL

Clave El Criso	No.	Medidas externas*, mm
A.V.I00018	1	22 x 10 x 20
A.V.I00028	2	28 x 16 x 20
A.V.I00031	3	37 x 22 x 25
A.V.I00044	4	46 x 28 x 30
A.V.I00057	5	58 x 37 x 35
A.V.I00059	6	70 x 46 x 40
A.V.I00063	7	72 x 44 x 46

*diámetro superior x diámetro inferior x altura , aproximadas

thermo scientific



AGITADOR MAGNÉTICO MULTIPOSICIÓN DIGITAL

Potencia de agitación ajustable. Protección IP64 Alimentación 100 a 240 V.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM02600
Dimensiones de la placa *	42 x 24 x 3.5 cm
Placa	Acero Inoxidable
No. de posiciones	15
Rango de velocidad	80 a 2000 rpm
Potencia de agitación	5/ 10/ 15/ 20W
Distancia entre posiciones	65 mm
Carga máxima por posición	3L

*largo x ancho x alto

DLAB
Your Accessible Solutions



AGITADOR MAGNÉTICO MULTIPOSICIÓN

Motor de corriente continua sin escobillas libre de mantenimiento.

Una amplia gama de velocidades de 0 a 1100rpm. Cubierta de la placa de trabajo de acero inoxidable con cojín de silicona, proporcionan un excelente rendimiento de resistencia al deslizamiento.

MARCA DLAB

Clave El Crisol	DLABS03010
Área de trabajo*	18.5 x 45 cm
Número de posiciones	10
Capacidad máxima de agitación	0.4L x 10
Agitación	0 – 1100 rpm
Alimentación eléctrica	120V, 50/60 Hz

*Ancho x Largo





AGITADOR MAGNÉTICO PARA VOLÚMENES GRANDES

Ideal para agitar fluidos con volúmenes a partir de 10 hasta 208 litros utilizando barras magnéticas con longitud de 75 a 150mm (no incluidas). Soporta hasta 220 kg. Potencia: 1/8hp. Alimentación: 100W, 50/60 Hz.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol	BELAR01007
Dimensiones de la placa	40 x 40 cm
Placa	Polipropileno
Cuerpo	Aluminio
Velocidad	Continúa hasta 600 rpm

thermo
scientific



THERM01000

AGITADOR MAGNÉTICO COMPACTO

Placa circular de silicón. Carcasa de polipropileno. Alimentación 100 a 240 V.

Marca THERMO SCIENTIFIC.



THERM01010



THERM01015



THERM01007

Clave El Crisol	THERM01000	THERM01007	THERM01010	THERM01015
Velocidad	150 a 2500 rpm			30 a 2000 rpm
Diámetro de la placa	12 cm	17 cm	22 cm	17 cm
Capacidad de agitación	2L	4L	5L	4L
Carga máxima	15Kg	20Kg	25Kg	20Kg
Control	Análogo			Digital



THERM01028



thermo
scientific

AGITADOR MAGNÉTICO CIMAREC

Control digital tipo LED. El diseño de la pantalla levantada protege la electrónica de derrames. Capacidad de agitación de 5 a 10L. Alimentación eléctrica de 120 V, 60Hz.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM01021	THERM01028	THERM01039
Dimensiones de la placa	10 x 10 cm	18 x 18 cm	26 x 26 cm
Placa		Cerámica	
Cuerpo		Metálico	
Velocidad		50 a 1500 rpm	



AGITADOR MAGNÉTICO MINI

Rotación inversa automática para una excelente mezcla. Clase de protección (IP 65) Parte superior de PET proporciona una excelente resistencia química. Ultra silencioso y sin vibraciones.

Marca ROCA

Clave El Crisol	YUEPI01050
Diámetro del plato	9 cm
Capacidad max de agitación	0.8 L
Agitación	0 – 1500 rpm
Alimentación eléctrica	120 V, 50/60 Hz



A



thermo
scientific

AGITADOR MAGNÉTICO CON BASE ILUMINADA

Superficie cuadrada con iluminación fluorescente. Facilita observar el punto de equivalencia en una titulación. Ideal para asegurarse de la completa disolución en muestras claras o cristalinas. Las funciones de iluminación y agitación se pueden utilizar de manera independiente. Alimentación 120 V, 50/60 Hz.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM01050
Dimensiones de la placa	18 x 18 cm
Placa	Acrílico
Cuerpo	Metálico
Velocidad	250 a 2500 rpm



thermo
scientific

AGITADOR MAGNÉTICO NUOVA

Permite adaptar varilla de hasta 13 mm de diámetro como soporte (no incluida) Luz piloto. Alimentación 120V, 50/60Hz

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM01051
Dimensiones de la placa	18 x 18 cm
Placa	Acero Inoxidable, recubierta de porcelana
Cuerpo	Metálico
Velocidad	100 a 1000 rpm



CONDUCTRONIC

AGITADOR MAGNÉTICO

Alimentación 100-140V, 50/60Hz
Indicador de velocidad LED.

Marca CONDUCTRONIC

Clave El Crisol	CONDU02050
Dimensiones de la placa	15 x 17 cm
Placa	Acero Inoxidable
Cuerpo	Metálico
Velocidad	100 a 1000 rpm



felisa

AGITADOR MAGNÉTICO CIRCULAR

Alimentación 120V. Luz piloto.

Marca FELISA

Clave El Crisol	FELIS03010
Diámetro de la placa	18 cm
Placa	Aluminio
Cuerpo	Metálico
Velocidad	50 a 1500 rpm



EPPEN72010

eppendorf



EPPEN72021

AGITADOR-TERMOMEZCLADOR (THERMOMIXER)

Ideal para mejorar resultados de sus ensayos mezclando e incubando al mismo tiempo. Alimentación 100 a 130 V.

Marca EPPENDORF.

Clave El Crisol	EPPEN72010	EPPEN72021
Capacidad	24 tubos de 1.5 ml	24 tubos de 1.5 ml
Velocidad	300 a 3000 rpm	300 a 2000 rpm
Funciones	Calienta, enfría, agita, mezcla	Calienta, agita y mezcla
Modo de uso	Programable y uso continuo	Uso continuo
Temperatura	-15°C sobre temperatura ambiente a 100°C	-4°C sobre temperatura ambiente a 100°C
Resolución/Exactitud	1°C / +/- 0.5°C	1°C / +/- 1°C
Tasa de calentamiento	Máximo 6°C por minuto	Máximo 18°C por minuto
Tasa de enfriamiento	Máximo 2.5°C por minuto	-
Temporizador	15 segundos a 99:33h	-



AGITADOR-TERMOMIXER CON BLOQUE

Mezclador térmico ofrece velocidad variable y control de la temperatura con una selección de bloques para microtubos y microplacas. Calefacción y capacidad de refrigeración para cubrir una amplia gama de aplicaciones.

Tamaño compacto con un funcionamiento silencioso convenientes paquetes que incluyen un mezclador térmico con un bloque. Pantalla LCD.

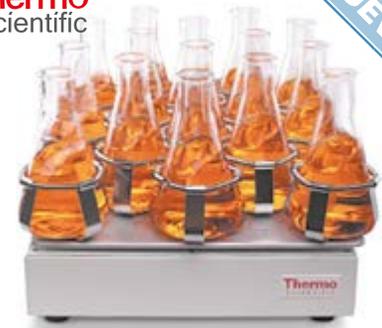
Aplicaciones en el análisis genético, extracción de ADN y ARN, preparación de la muestra, los estudios bioquímicos de reacciones y procesos enzimáticos, la extracción de metabolitos a partir de material celular, incubación, agitación, digestión, muestras / estándares para mapeo de péptidos.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM02700
Orbita	2 mm
Velocidad	250 – 1400 rpm
Temperatura	4 – 100 °C
Intervalo de tiempo	1 min – 96 horas
Bloque	20 x 0.2 ml y 12 x 1.5 ml
Medidas cm*	23 x 13 x 20.5
Alimentación eléctrica	120 V, 50/60 Hz
Ancho x fondo x alto	



thermo
scientific



AGITADOR ORBITAL PARA CO2

Ideal para usar en incubadoras de CO2
Disipación mínima de calor.

Construido en acero inoxidable.
Controlador externo.

Incluye plataforma universal de aluminio y 14 adaptadores para matraz (2 x 100 ml, 4 x 250 ml, 4 x 500ml, 2 x 1000ml, 2 x 2000ml).

Marca THERMOSCIENTIFIC

Clave El Crisol.	THERM02577
Velocidad	30 a 300rpm
Temporizador	0 a 99 hr 59 min
Capacidad	6 kg
Temperatura de operación	4° a 60°C
Medidas, mm*	300 x 360 x 96
Alimentación eléctrica	100-240V 50/60Hz
*Largo x Ancho x Alto	

thermo
scientific

¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS**
en **MARCAS** que podrán
apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx

TERMOAGITADOR (TERMOMIXER)

Calefacción, Refrigeración y mezcla.

Excelentes resultados de mezclado amplia gama de ajuste de la velocidad.

Velocidad estable y amplia gama de ajuste

El control preciso de la temperatura para la calefacción y refrigeración

Selección de adaptador flexible

Adaptador de auto-reconocimiento

Programable

Compatibilidad de varios tubos.

Marca DLAB.

Clave El Crisol	DLABS03040
Capacidad de bloques	0.5 ml x 24
	1.5 x 24
	Microplaca 96/384
Temperatura	calefacción: temperatura ambiente a 100 °C
	Enfriamiento: temperatura ambiente a temp. 15. °C
Temperatura precisión	0.5 °C
Uniformidad de temperatura	± 0.5 °C
Velocidad	300 a 1500 rpm
Material de bloque	Aluminio
Capacidad de programas	9
Intervalo de tiempo	1 a 99hr 59min
Alimentación eléctrica	120 V, 50/60 Hz



DLAB
Your Accessible Solution



AGITADOR ORBITAL CON PLATAFORMA ADHERIBLE COMPLETO

Superficie plana ideal para utilizar con recipientes abiertos, solamente requiere limpieza para recuperar sus propiedades adhesivas. Control Digital.
Alimentación 120 V, 50/60 Hz.

Marca SCIENTIFIC INDUSTRIES.

Clave El Crisol	SCIEN00700
Dimensiones de la plataforma	46 x 46 cm
Rango de velocidad	10 a 300 rpm
Temporizador	1 min. a 99h o modo continuo
Diámetro orbital	35 mm
Carga máxima	12 Kg

Ver también CABINAS DE PCR,
HOMOGENIZADORES, MICROTUBOS,
MICROPLACAS



A



NUEVO!

Lab-line

AGITADOR ORBITAL DIGITAL COMPLETO

Diseño compacto, ideal para ser colocado dentro de incubadoras, cámaras y en refrigeradores. Pantalla digital. Control PID. Incluye plataforma universal de 26 x 26 cm y 9 pinzas para matraces de 250ml. Alimentación 100 a 240 V.

Marca LAB-LINE.

Clave El Crisol	LABLI02040
Rango de velocidad	50 a 300 rpm
Precisión	±5 rpm
Temporizador	1 min. a 99h 59 min. o modo continuo
Diámetro orbital	13 mm



Lab-line

AGITADOR ORBITAL DIGITAL DE PLATAFORMA

Con opción para agitar micro placas, matraces Erlenmeyer, frascos para cultivo o tubos (en gradilla) utilizando la plataforma y las pinzas correspondientes (no incluidas). Alimentación 100 a 240 V.

Marca LAB-LINE.

Clave El Crisol	LABLI01010	LABLI01015
Medidas*	44 x 34 x 16cm	25 x 74 x 24cm
Velocidad	15 a 500 rpm	
Reloj	Modo continuo o de 0.1 a 999 horas / 0.1 a 999 minutos	
*ancho x fondo x alto		

Accesorios requeridos
Plataformas (No incluyen pinzas)

Clave El Crisol	Medidas	Agitador correspondiente
LABLI03100	45 x 45 cm	LABLI01010
LABLI03105	76 x 45 cm	LABLI01015
LABLI03110	76 x 45 cm (doble nivel)	LABLI01015

Pinza para matraz de 500 ml para plataforma LABLI03100

Clave El Crisol
LABLI21115

Plataformas (Con pinzas incluidas)
Para LABLI01010; medidas: 45 x 45cm.

Clave El Crisol	Capacidad
LABLI03956	64 matraces de 50 ml
LABLI03969	32 matraces de 125 ml
LABLI03930	25 matraces de 250 ml
LABLI03826	16 matraces de 500 ml



NUEVO!

Lab-line

AGITADOR ORBITAL

Agitador versátil ideal para estudios de solubilidad y mezcla en general. Alimentación 120V 50/60Hz

Marca LAB-LINE.

Clave El Crisol	LABLI03037
Dimensiones*	29 x 42 X 17 cm
Rango de velocidad	15 a 500 rpm
Temporizador	0.1 min. a 99.9 min / 0.1h a 99.9h o modo continuo
Diámetro orbital	1.9 cm
*largo x ancho x alto	



NUEVO!

Lab-line

AGITADOR RECIPROCANTE COMPLETO

Puede operar en modo continuo o programar el reloj. Incluye Plataforma universal y pinzas: 2 para matraz 125ml, 4 para matraz 250ml, 4 para matraz 500 ml, 2 para matraz de 1 lt, 2 para matraz de 2 lt. y 1 para microplacas. Alimentación 120 V, 50/60 Hz.

Marca LAB-LINE.

Clave El Crisol	LABLI17081
Dimensiones de la plataforma	28 x 33 cm
Velocidad	10 a 250 rpm
Movimiento orbital	12.5 a 38 mm
Reloj	1 a 60 min. o modo continuo



thermo scientific

AGITADOR ORBITAL

Plataforma cuadrada removible fabricada en silicón, esterilizable en autoclave. Permite agitar viales, cajas petri, micro placas, placas de cultivo, portaobjetos, tubos (en gradilla) y tarjetas de aglutinación. Alimentación 120V, 50/60Hz.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM02570
Dimensiones de la plataforma	30 x 30 cm
Rango de velocidad	40 a 220 rpm
Temporizador	1 a 60 min. o modo continuo



¿Indeciso?

Te llevamos el Producto a demostración
*Aplica restricciones



NUEVO!

thermo
scientific

AGITADOR DIGITAL PARA TUBOS Y MICROTUBOS

Para ser utilizado dentro de incubadoras, cámaras y en refrigeradores.
Control PID. Pantalla digital.
Incluye gradillas para: 80 tubos de 1.5 ml. / 30 tubos de 15 ml. / 12 tubos de 50 ml.
Alimentación 100 a 240 V.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM02000
Velocidad	150 a 1200 rpm
Diámetro orbital	3 mm
Dimensiones de la plataforma	27 x 19 cm



SOL-BAT

AGITADOR - ROTOR PARA PLACAS MAZZINI

Velocidad fija. Ideal para agitar placas mazzini, cajas petri, bolsas de sangre, etc.
Alimentación 110-125V; 50/60Hz.

Marca SOL-BAT.

Clave El Crisol	SOLBA08019
Dimensiones *	30.5 x 30.5 x 17 cm
Plataforma	Hule
Cuerpo	Metálico
Velocidad	180 rpm
Diámetro de rotación	19 mm
Reloj	1 a 99 min.
*largo x ancho x alto	



thermo
scientific

AGITADOR VORTEX MAXI MIX III

Plataforma de hule espuma; cuerpo metálico.
Permite agitar cajas Petri, matraces, vasos, frascos y tubos empleando los accesorios correspondientes (no incluidos). Opera en modo continuo.
Alimentación 120 V.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM02041
Dimensiones de la plataforma	14 x 16 cm
Velocidad	100 a 2200 rpm

Accesorios

Clave El Crisol	Descripción
THERM02990	Porta matraces. Permite sujetar hasta 4 matraces Erlenmeyer de 250ml
THERM02974	Plataforma universal de 30 x 14 cm. Para matraces, vasos, frascos, tubos, etc



SOL-BAT

AGITADOR ORBITAL

Puede agitar micro placas, matraces Erlenmeyer, gradillas y frascos empleando los accesorios correspondientes (no incluidos). Diseñado con dos pantallas para control de velocidad y tiempo. Incluye soportes.
Alimentación 110-125V; 50/60Hz.

Marca SOL-BAT.

Clave El Crisol	SOLBA08055
Dimensiones	32 x 40 x 13 cm
Plataforma	Hule
Cuerpo	Metálico
Velocidad	30 a 300 rpm
Reloj	1 a 99 minutos
*largo x ancho x alto	



BOEKEL
Boekel Scientific

AGITADOR MECÁNICO PARA MATRACES

Incluye pinzas para sostener 8 matraces de 500 ml o menor capacidad.
Alimentación 230 V.

Marca BOEKEL.

Clave El Crisol	BOEKE02000
Dimensiones	40 x 40 x 32 cm
Capacidad	4.5 kg
Velocidad	0 a 450 oscilaciones por minuto
Ángulo de agitación	0 a 15°
Temporizador	0 a 60 min.



thermo
scientific

AGITADOR VORTEX PARA TUBOS

Plataforma de hule, carcasa de polipropileno y base de aluminio.
Puede operar en modo continuo o iniciar la agitación al tocar la plataforma.
Alimentación 100 a 240 V.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM02026
Velocidad	0 a 3000 rpm



A



thermo
scientific

AGITADOR VORTEX

Plataforma de hule, carcasa de polipropileno y base de aluminio.
Puede operar en modo continuo o iniciar la agitación al tocar la plataforma.
La almohadilla circular permite agitar hasta 4 tubos de manera simultánea o un matraz pequeño; además de contar con un soporte fijo para agitar solamente un tubo.
Alimentación 120 V.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM02012
Velocidad	3000 rpm
Ø de la plataforma	10 cm
Ø del soporte	2.5 cm



SCIEN0100



AGITADOR VORTEX

Puede operar en modo continuo o iniciar la agitación al tocar la plataforma (Touch On).
Alimentación 120 V 50/60 Hz.

Marca SCIENTIFIC INDUSTRIES

Clave El Crisol	SCIEN00800	SCIEN00900	SCIEN01000
Tipo	Análogo	Análogo	Digital
Velocidad	3200 rpm	600 a 3200 rpm	500 a 3000 rpm
Temporizador	-	-	1 a 99 seg. (Touch On); 1 a 99 min. o continuo (manos libres)
Accesorios incluidos	Soporte para tubo	Soporte para tubo Almohadilla circular	Soporte para tubo Almohadilla circular



NUEVO!



PHIPPS & BIRD

AGITADOR PARA PRUEBAS DE JARRAS

Comúnmente utilizado para simular el proceso de clarificación, determinar la concentración de coagulante, entre otras aplicaciones.
Base con iluminación fluorescente. Paletas ajustables de acero inoxidable con movimiento simultáneo.
Alimentación 120V, 50/60Hz.

Marca PHIPPS & BIRD

Clave El Crisol	A.V.I02024	A.V.I02011
Medidas*	89 x 40 x 50 cm	119 x 40 x 50 cm
Paletas	4	6
Velocidad	1 a 300 rpm	
Accesorios	Incluye 4 frascos de plástico de 2L.	Incluye 6 vasos de vidrio de 1L.
*largo x ancho x alto		



SCIEN00900



NUEVO!



orbeco
HELLIGE
A Tetra Meter Group Company

AGITADOR PORTATIL PARA 4 PRUEBAS DE JARRAS

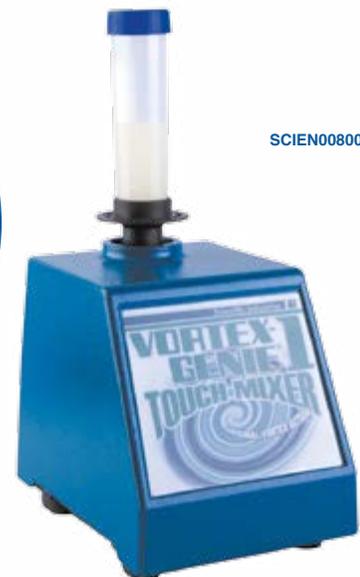
Comúnmente utilizado para simular el proceso de clarificación, determinar la concentración de coagulante, entre otras aplicaciones.
Base con iluminación. 4 Paletas ajustables con movimiento simultáneo. No incluye vasos.

Marca ORBECO HELLIGE

Clave El Crisol	HELLI00070
Medidas*,mm	254 x 317 x 254
Velocidad	20/ 40/ 50/ 100/ 120 rpm
Temporizador	1-30 min o modo continuo
Alimentación eléctrica	120-240V, 50/60Hz
*largo x ancho x alto	

ACCESORIOS

Clave El Crisol	Descripción
114000-1L1	Vaso de precipitado de 1000ml



SCIEN00800





thermo
scientific

AGITADOR ROTOR DE USOS MÚLTIPLES

Adecuado para aplicaciones sensibles, pruebas de ELISA, síntesis de proteínas, coloración y decoloración de geles y tinción de anticuerpos. Control PID. Pantalla digital. Alimentación 100 a 240 V.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM02575	THERM02580
Rango de velocidad	5 a 100 rpm	8 a 100 rpm
Temporizador	1 min. a 99h 59 min. o modo continuo	
Ángulo de inclinación	7 a 13°	0 a 13°
Dimensiones de la plataforma	27.6 x 27.6 cm	
Carga máxima	5 Kg	



thermo
scientific

AGITADOR DE FRASCOS PARA CULTIVO

Plataforma removible y esterilizable en autoclave. Alimentación 120V, 50/60Hz.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM01130
Dimensiones de la plataforma	27 x 32 cm
Velocidad	5 a 30 rpm
Ángulo de inclinación	1 a 48° (variable)
Temporizador	Hasta 2 horas



B



A

thermo
scientific

AGITADOR PARA TUBOS

Ideal para tubos recolectores de sangre. Alimentación 120V, 50/60Hz.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM02499 (A)	THERM02510 (B)
Plataforma	Silicón	
Cuerpo	Metálico	
Velocidad	18 rpm	2 a 20 rpm
Angulo de inclinación	48° (fijo)	1 a 48° (variable)
Cantidad de tubos / Ø de tubos	8 / 10 a 20 mm	16 / 10 a 20 mm
	3 / 22 a 30 mm	7 / 22 a 30 mm

thermo
scientific



AGITADOR MULTITUBOS

Rotación en tres dimensiones. Alimentación 120V, 60Hz.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	LABLI01047
Capacidad	14 tubos de 7, 10 o 15ml
Plataforma	Silicón (removible)
Cuerpo	Metálico
Velocidad	30 rpm (fija)
Angulo de agitación	20°



thermo
scientific

AGITADOR ROTATORIO PARA TUBOS DE 50 ML

El agitador un suave movimiento de rotación para mezclar el contenido de tubos con el fin de obtener resultados de cultivo satisfactorios, presenta un ángulo y una velocidad de rotación ajustables, mientras que el tambor doble proporciona un ángulo y una velocidad de rotación fijos.

Funcional en incubadoras estándar de cultivos bajo condiciones de temperatura controlada La estructura de la carcasa exterior de acero inoxidable con revestimiento en polvo es duradera y resistente a la corrosión

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM02550
Velocidad	12 – 70 rpm
Incluye adaptador	Diseñado para 60 tubos para centrífuga de 50 ml o de 30mm de diámetro
Temperatura funcional	Hasta 40 °C
Ángulos de rotación	5° sobre un ángulo de 90°
Alimentación eléctrica	120 V, 60 Hz



thermo
scientific

AGITADOR PARA TUBOS ROTATORIO

Brazos giratorios intercambiables, compatible con diferentes tipos de tubos y microtubos. Alimentación 100 a 240 V.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM02005
Velocidad	10 a 40 rpm
Angulo de oscilación	40°
Tubos	50, 15, 10, 7, 5, 2, 1.5, 0.8 y 0.5 ml



A



AGITADOR PARA TUBOS CON ROTOR

Consta de un disco de aluminio de 36cm de diámetro con pinzas ajustables.
Alimentación 120 V, 50/60 Hz.

Marca GLAS-COL.

Clave El Crisol	GLASC00057
Ø de tubos	10 tubos de 18mm / 16 tubos de 20 a 30mm
Velocidad	2 a 60 rpm



AGITADOR-ROTOR PARA TUBOS

Diseñado para obtener mezclas uniformes de sangre, líquidos orgánicos o suspensiones.
Alimentación 110-125V, 50/60Hz.

Marca SOL-BAT.

Clave El Crisol	SOLBA07016
Velocidad	18 rpm
Capacidad	12 tubos



AGITADOR DE PIPETAS PARA HEMATOLOGÍA

Alimentación 110-125V, 50/60 Hz.

Marca SOL-BAT.

Clave El Crisol	SOLBA02011
Dimensiones	18 x 13.5 x 13.5
Frecuencia de oscilación	3000 vibraciones por minuto
Capacidad	8 pipetas
Temporizador	1 minuto
*largo x ancho x alto	



wstyler

AGITADOR PARA TAMICES (RO-TAP)

Unidad estándar para análisis de partículas con malla 2" hasta malla 635.
Acepta 6 tamices forma alta o 13 tamices forma media de 200mm (8") de diámetro.
Reloj digital para 99 minutos con precisión de 0.1s.
278 oscilaciones por minuto y 150 golpes por minuto.
Tamices, base y tapa se venden por separado.
Alimentación 110/220 V.

Marca WS TYLER.

Clave El Crisol
TYLER00001

ACCESORIOS AGITADOR PARA TAMICES (RO-TAP)



wstyler

GABINETE PARA RO-TAP

Fabricado en acero calibre 18 con una cara metálica de 25mm (1") y una esponja acústica interna para amortiguar el ruido.
El nivel de ruido de operación es reducido de 85dB a 60dB aprox.

Clave El Crisol
TYLER00055



wstyler

MESA PARA GABINETE

Construida en aluminio firme, con soportes para un fácil anclaje al suelo.

Clave El Crisol
TYLER00100





wstyler

AGITADOR PARA TAMICES (RO-TAP) DOBLE

Unidad dual para análisis de partículas con malla 2" hasta malla 635.
Se pueden colocar dos filas de hasta 6 tamices forma alta o 13 tamices forma media de 200mm (8") de diámetro.
Reloj digital para 99 minutos con precisión de 0.1s.
278 oscilaciones por minuto y 150 golpes por minuto.
Tamices, base y tapa se venden por separado.
Alimentación 115 V.

Marca WS TYLER.

Clave El Crisol
TYLER00003



wstyler

AGITADOR PARA TAMICES DIGITAL

Unidad programable para análisis de partículas finas y gruesas.
Funcionamiento silencioso.
Acepta 9 tamices forma alta o 15 tamices forma media de 200mm (8") de diámetro.
Reloj digital para 99 minutos con precisión de 0.1s.
Tamices, base y tapa se venden por separado.
Alimentación 115 V.

Marca WS TYLER.

Clave El Crisol
TYLER00006



Caframo



AGITADOR TOUCH-SCREEN ALTA CAPACIDAD

Motor eléctrico sin escobillas. Carcasa cerrada.
Puerto USB para registro de datos y control desde la PC.
Montaje flexible;
Incluye pinza y soporte móvil con ajuste de altura.
Alimentación 120 V, 50/60 Hz.

Marca CAFRAMO

Clave El Crisol	CAFR01400	
Velocidad	50 a 1500 rpm	
Torque máx.	3000 N-cm	
Volumen máx.	200L	
Viscosidad máx.	180000 cPs	
Pinza	Material	Acero inoxidable
	Angulo	19 mm
	Tornillo	22 mm
Soporte	Material	Acero inoxidable
	Medidas	Altura 99 – 145 cm
		Base 30.5 x 30.5 cm



wstyler

AGITADOR PARA TAMICES

Para análisis de partículas gruesas (a partir de malla 4" hasta malla 100).
Acepta 6 tamices forma alta o 13 tamices forma media de 200mm (8"); así como 4 tamices forma alta o 6 tamices forma media de 300mm (12") de diámetro.
Reloj digital para 99 minutos con precisión de 0.1s.
280 oscilaciones por minuto.
Tamices, base y tapa se venden por separado.
Alimentación 115 V.

Marca WS TYLER.

Clave El Crisol
TYLER00010



AGITADOR PARA TAMICES

Para análisis cuantitativo de partículas, desde 32µm hasta 63mm, mediante tamizado en seco.
Capacidad para 10 tamices de 200mm (8") forma alta o 16 forma media.
Interfase RS232. No incluye accesorios.
Alimentación 100-240 V, 50/60Hz.

Marca FRITSCH.

Clave El Crisol
FRITC04043

Ventas Mostrador

Bienvenidos



Socios por más de 50 años...

Caframo
LabSolutions



EL CRISOL

APARATOS, MATERIALES
PARA LABORATORIOS
ESCUELAS E INDUSTRIAS

AGITADORES ELÉCTRICOS

Una línea de Agitadores que ofrecen:

- **POTENCIA** para grandes lotes de cremas y lociones viscosas
- **VARIEDAD** de Agitadores para todas las aplicaciones cosméticas y farmacéuticas
- En **INVENTARIO** en El Crisol

www.CaframoLabSolutions.com



Caframo

AGITADOR ELÉCTRICO DIGITAL

Motor eléctrico sin escobillas. Carcasa cerrada. Acepta varillas con diámetro de hasta 10 mm (3/8"). Pinza, soporte y propela se venden por separado. Alimentación 120 V, 50/60 Hz.

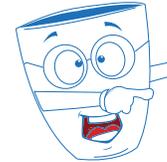
Marca CAFRAMO.

Clave El Crisol	CAFRA01100	CAFRA01250	CAFRA01300	CAFRA01150
Velocidad	12 a 1800 rpm	20 a 3000 rpm	40 a 6000 rpm	40 a 2000 rpm
Torque máx.	565 N-cm	341 N-cm	170 N-cm	70 N-cm
Volumen máx.	80L	60L	25L	25L
Viscosidad máx.	90000 cPs	50000 cPs	20000 cPs	15000 cPs

CAFRA01150

CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



Caframo



AGITADOR ELÉCTRICO COMPACTO

Motor eléctrico sin escobillas. Carcasa de nylon. Propela axial y radial. Acepta varillas con diámetro de hasta 6.4mm (1/4"). Incluye pinza, soporte y propela. Alimentación 120-240 V, 50/60 Hz.

Marca CAFRAMO.

Clave El Crisol	CAFRA01200
Velocidad	50 a 2500 rpm
Torque máx.	10 N-cm
Volumen máx.	2L
Viscosidad máx.	Similar al agua



AGITADOR ELÉCTRICO ANÁLOGO

Control eléctrico. Alimentación 120V. Soporte, pinza y propela se venden por separado.

Marca TALBOYS.



TALBO01067

TALBO01041

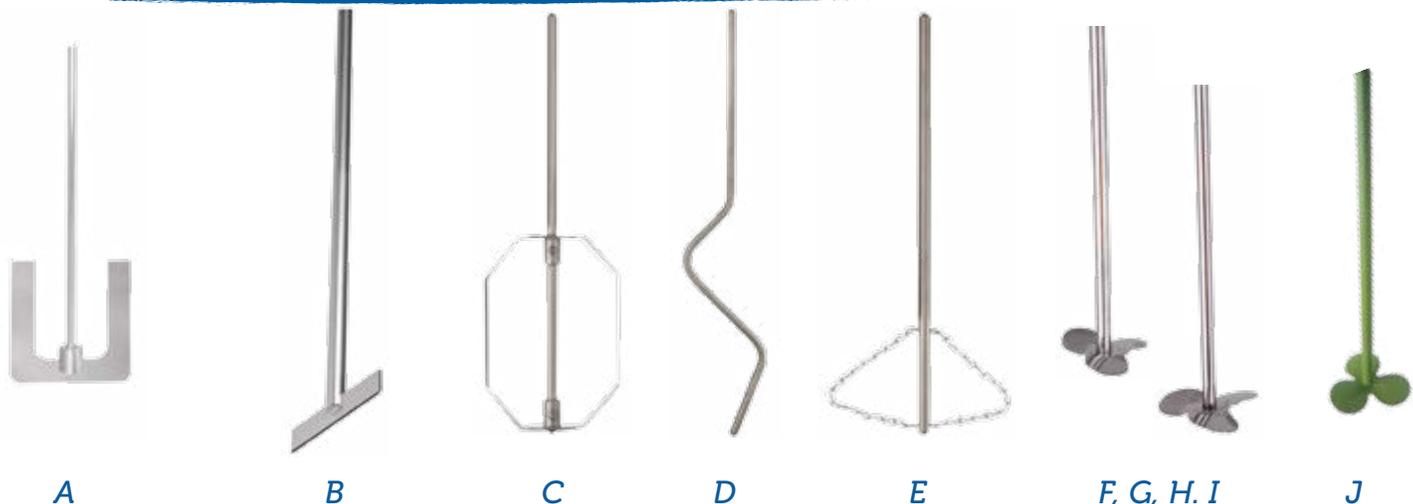


TALBO01012

Clave El Crisol	TALBO01012	TALBO01025	TALBO01041	TALBO01067
Velocidad	500 a 7500 rpm	500 a 7500 rpm (alta)	1000 a 7500 rpm (alta)	500 a 7500 rpm (alta)
		50 a 750 rpm (baja)	100 a 750 rpm (baja)	50 a 7500 rpm (media)
				10 a 125 rpm (baja)
Viscosidad	Similar al agua	Bajo	Media	Alta
Potencia		1/75 hp		1/18 hp
Torque máx.		0.15 in-lb		0.5 in-lb
Varilla	6.4mm (1/4")	7.9mm (5/16")		

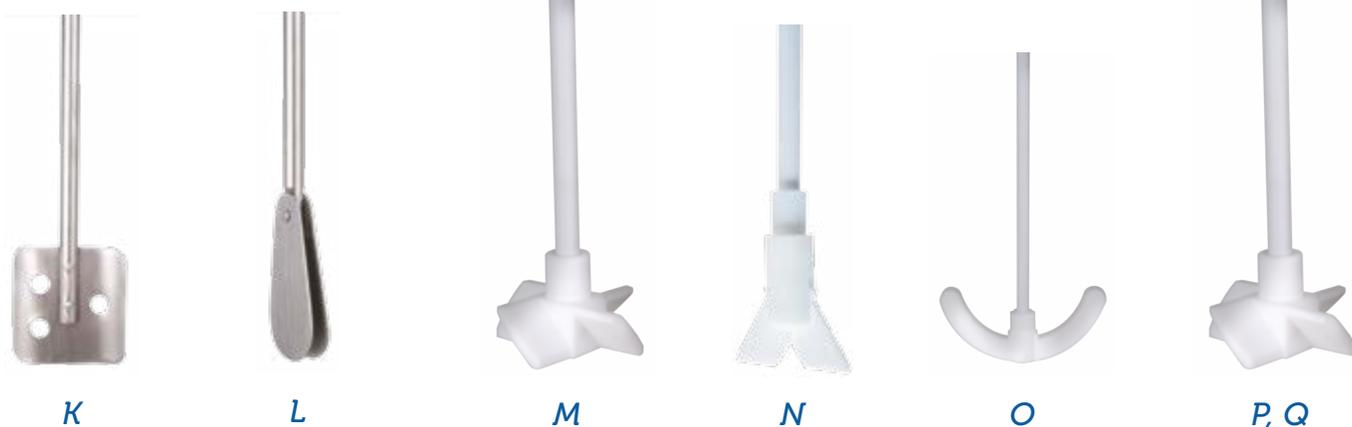


A



Caframo

Talboys



NACIONAL

BRAND

PROPELAS



Clave El Crisol	Tipo	Ø varilla, mm	Long. varilla, mm	Ø de rotación, mm	Material	Marca
CAFRA03000 (A)	Tipo U	9.5	910	100	Acero inoxidable	CAFRAMO
CAFRA03050 (B)	Tipo paleta recta	8	400	50	Acero inoxidable	CAFRAMO
TALBO92200 (C)	Tipo batidora	7.9	305	101.6	Acero inoxidable	TALBOYS
TALBO92000 (D)	Tipo zigzag	6.4	305	-	Acero inoxidable	TALBOYS
TALBO92100 (E)	Tipo cadena	9.5	304	76	Acero inoxidable	TALBOYS
TALBO01973 (F)	Tipo propela (Aspa fija)	6.4	305	51	Acero inoxidable	TALBOYS
TALBO01193 (G)	Tipo propela (Aspa fija)	6.4	457	51	Acero inoxidable	TALBOYS
TALBO01986 (H)	Tipo propela (Aspa fija)	7.9	305	51	Acero inoxidable	TALBOYS
TALBO01197 (I)	Tipo propela (Aspa fija)	7.9	457	51	Acero inoxidable	TALBOYS
TALBO150T (J)	Tipo propela (Aspa fija)	6.4	304	51	Acero recubierta de PTFE	TALBOYS
A.V.N03019 (K)	Tipo propela (Aspa fija)	6.4	475	40	Acero inoxidable	Nacional
A.V.N03022 (L)	Tipo propela (Aspa móvil)	6.4	475	50	Acero inoxidable	Nacional
BRAND*135600 (M)	Tipo Helice	6	380	45	Acero recubierta de polietileno	BRAND
BRAND*134288 (N)	Aletas abatibles	9.5	550	70	PTFE	BRAND
BRAND*134296 (O)	Tipo ancla	6	500	75	PTFE	BRAND
BRAND*134291 (P)	Tipo Hélice	6	500	40	Acero recubierta de PTFE	BRAND
BRAND*134292 (Q)	Tipo Hélice	9.5	550	60	Acero recubierta de PTFE	BRAND



ACCESORIOS PARA AGITADORES

Clave El Crisol	Descripción
TALBO01999	Soporte en forma de "U"
S.V.N01017	Soporte forma de "H"
CAFRA02050	Soporte forma de "H"
CAFRA02000	Soporte forma de "U"
TALBO02002	Pinza estándar, acepta varillas de 15.9 mm de Ø
TALBO02015	Pinza extra grande, acepta varillas de 24 mm de Ø
NUEVO00222	Pinza Asegurador doble jumbo



AGUJA MAGNETICA

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	Características
CHESC00001	Sin Soporte
PIER024378	Con Soporte
SK62355004	Con Soporte



ALAMBRE DE COBRE

Calibre 30. Disponible en tramos de 1m.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol
A.V.I04000

A

Rosenthal



AGITADOR EN FORMA DE HÉLICE DE PORCELANA

Acabado esmaltado.
Para varilla de 8mm.

Marca ROSENTHAL

Clave El Crisol	Tipo
ROSEN01019	Hélice
ROSEN01022	Hélice
ROSEN02012	Forma curva



LAUKA*AB2351

LAUKA*AB2352

LAUKA

AGUJA PARA DISECCIÓN

Mango plástico.
Longitud total 14cm.

Marca LAUKA

Clave El Crisol	Tipo
LAUKA*AB2351	Recta (A)
LAUKA*AB2352	Curva (B)



ALAMBRE DE NICROMEL

Calibre 26 (0.4064mm).
Composición: 80% Níquel, 20% Cromo.
Disponible en tramos de 10cm o de 1m.

IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol	Longitud
A.V.I04017	10cm
A.V.I04020	1m



NALGENE

VITLAB
Competence in Labware

AGITADOR VARILLA CON ESPÁTULA

Fabricado en polipropileno. Longitud total de 245mm.

Un extremo cuenta con una paleta plana y el otro con una paleta triangular.
Esterilizable en autoclave.

Clave El Crisol	Marca
NALGE01014	NALGENE
VITRI03032	VIT LAB



Degussa

ALAMBRE DE PLATINO

La venta mínima es de 5cm; disponible en múltiplos de 5cm para cualquier modelo.

Marca DEGUSSA

Clave El Crisol	Calibre
DEGUS01028	24 (0.508mm)
DEGUS01031	25 (0.457mm)
DEGUS01044	26 (0.406mm)
DEGUS01057	27 (0.356mm)
DEGUS01060	28 (0.305mm)

ALARGADERA TIPO WALTER

Consta de un soporte de hule para crisol tipo Gooch (no incluido) y de un embudo de vidrio.
Se puede colocar en matraces Kitazato de 250, 500 y 1000 ml.

Fabricación NACIONAL

Clave El Crisol
A.V.N04012

Kimble

AGITADOR/ VARILLA DE VIDRIO

Fabricado en vidrio de borosilicato; bordes redondeados.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Ø (mm)	Longitud (mm)
140500-428	5	200
140500-532	6	250
140500-938	10	300





ALBUMINÓMETRO

Con base de madera.
Para la determinación cuantitativa de albúmina contenida en la orina por el método Esbach.

Marca KIMAX

Clave El Crisol
148005-000



ALFILERES ENTOMOLÓGICOS

Cuerpo de acero esmaltado; cabeza de nylon.
Presentación con 100 piezas.

Marca PIERRON

Clave El Crisol	No.	Medidas aprox.*, mm
PIER151100	00	0.30 x 38
PIER151150	0	0.35 x 38
PIER151151	1	0.40 x 38
PIER151154	4	0.55 x 38
PIER151155	5	0.60 x 38
PIER151156	6	0.65 x 38
PIER151157	7	0.70 x 52
*diámetro x longitud		



ALMOHADILLA ESTERIL CON DISPENSADOR

Permite al usuario dispensar una almohadilla de celulosa limpia en una caja de Petri sin tocarla.
Paquete con 1000 pzas.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLC66025
Material	Celulosa
Diámetro	45.5mm
Espesor	0.9mm



ALCALÍMETRO SCHROEDTER

Para la determinación del contenido de dióxido de carbono en un mineral.

Marca BRAND

Clave El Crisol
BRAND*355600



AMPOLLETA MOJONNIER

Tubo de extracción para determinaciones de grasa en leche y derivados.
Fabricado en vidrio de boro silicato, con bola plana y tapón de corcho.

Clave El Crisol	Marca
GERBE02000 (con tapón)	GERBER
13030-0811 (sin tapón)	KIMAX

UNA SUCURSAL CERCA DE TI



Contamos con **7 SUCURSALES** En toda la República Mexicana

Contáctanos:
www.elcrisol.com.mx





ALTÍMETRO CON BARÓMETRO

Análogo. Cuenta con un tornillo para ajustar la altura.
Se suministra con estuche plástico.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	A.V.I09080
Escala	0 a 4500 m
División	50 m
Escala Barómetro	600 a 1000 mbar
División / subdivisión	10 mbar / 2 mbar



CHESC00146



CHESC00139



CHESC00125

AMPERÍMETRO (VOLTARÍMETRO)



Clave El Crisol	Rango	Exactitud
CHESC00158	0 a 100 mA en 2 mA	+/- 2% Grado A
CHESC00146	0 a 5 A en 100 mA	+/- 2% Grado A
CHESC00139	0 a 1 A / 0 a 5 A en 20 mA	+/- 2.5% Grado B
CHESC00125	0 a 5 A en 100 mA	+/- 2.5% Grado B
CHESC00166	0 a 1.999 A en 1 mA	+/- 0.1% (Digital)
LAUKA*J01460	-0.2 a 0.6 A / -1 a 3 A	+/- 2.5% Grado B



ANALIZADOR DE TEXTURA

Para realizar pruebas de compresión y tensión en análisis rápidos de control de calidad; investigación y desarrollo de diferentes productos como alimentos, adhesivos, empaques, etc.

Útil para la prueba de Bloom en gelatina basada en métodos AOAC.



Incluye los siguientes modos de prueba:

Normal Test	Prueba de un ciclo sencillo de compresión
Hold Time Test	Compresión y mantiene durante un tiempo predeterminado
Cycle Count Test	Compresión en varios ciclos
Bloom Test	Prueba de Bloom sobre gelatina (fuerza de gel)
TPA Test	Análisis de perfil de textura
Tension Test	Prueba de Tensión
Static Load Test	Verificación de calibración

Clave El Crisol	Capacidad
BROOK00210	1,000g
Incluye aguja TA-10 de 12.7mm de diámetro (para fuerza de gel según GMIA y GME), base redonda y software Texture PRO CT	

Clave El Crisol	Capacidad
BROOK00215	4,500g
Incluye set básico de 16 sondas, base cuadrada de muestras software Texture PRO CT y cable USB	

Clave El Crisol	Capacidad
BROOK00225	25,000g
Sin accesorios, para configurar según sus necesidades	



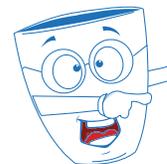
ACCESORIOS

Clave El Crisol	Descripción
BROOK00243	Sonda tipo navaja para texturómetro
BROOK00230	Base para pruebas de texturómetro
BROOK00250	Software para texturómetro
BROOK00220	Juego de pesas para calibración
BROOK00235	Base para ruptura de 3 puntos
BROOK00240	Kit de pruebas para farmacéutica
	Incluye Navaja para corte de tabletas
	Sonda para fuerza blister
	Sonda fuerza de una capsula de gel
	Sonda para medir resistencia en labiales
	Sonda para mucoadhesion
	Accesorio para peinabilidad
	Accesorio de fuerza de inhalador
Accesorio para medir fuerza para esparcir una crema	
Accesorio para medir resistencia a punción	
Accesorio para medir fuerza de alginato	



CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



ANALIZADOR DE FLUJO DE POLVOS

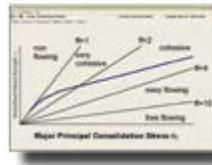
**CLAVE EL CRISOL
BROOK00205**

Permite estudiar el comportamiento de flujo de polvos en equipos de procesamiento industrial.

Evalúa la descarga de polvo a granel desde contenedores de almacenamiento.

Puede ser utilizado para control de calidad de materiales de entrada. Caracteriza nuevas formulaciones para la capacidad de flujo o ajusta la composición para corresponder con el comportamiento de productos ya desarrollados.

Ayuda al diseño de silos y tolvas que transportarán el polvo en la producción



PRUEBAS QUE REALIZA

- Función de flujo. Rápida (8 minutos). Estándar (38 minutos).
- Prueba de tiempo de consolidación con función de flujo.
- Fricción de pared.
- Densidad aparente.

RESULTADOS

- Índice de flujo para fluidez del polvo
- Dimensión de arqueado
- Diámetro del canal de flujo estable (Rat-hole).
- Ángulo medio de la tolva
- Fuerza de falla no confinada
- Principales factores de consolidación del estrés.
- Consolidación programada
- Ángulo de fricción interna
- Ángulo de fricción en la pared
- Fuerza de cohesión
- Curva de densidad aparente



INCLUYE

- Kit de volumen estándar (PFT-610) para muestras de 230cc;
- Software Powder Flow Pro
- Bandeja de muestra (230 cc)
- Tapa con aletas
- Tapa de fricción de pared:
- Bandeja colectora externa
- Bandeja colectora interna
- Herramienta de barrido
- Pala para material
- Cepillo para Limpieza
- Llave 3/8 in. para nivelar



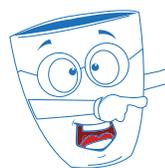
Carga para compresión vertical	7kg; precisión ±0.6% de la escala completa
Velocidad axial	1 mm/s hasta 5 mm/s
Distancia	precisión ±0.3mm
Torque	±7.0 N-m; precisión ±1.2% de la escala completa
Velocidad de rotación Velocidad axial	1 rph hasta 5 rph 0.1mm/seg hasta 5mm/seg
Sensor de temperatura	-20 a 120°C*
Sensor de humedad	10 a 95% HR; ±5%†
Medidas	39.7cm de largo x 36.2cm de ancho x 67.6cm de alto
Peso	34Kg
* requiere No. de parte DVP-94Y † requiere No. de parte PFT-607Y	

APLICACIONES

- Cereales
- Harinas
- Cementos
- Almidones
- Cenizas finas
- Minerales
- Yeso
- Condimentos
- Cosméticos
- Especies
- Condimentos
- Entre otras

CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



Requerimientos mínimos para el software POWDER FLOW PRO	
Procesador a 2GHz; 1Gb de memoria RAM y 30Mb de espacio disponible en el disco duro	
Resolución de pantalla de 1024 x 768 con memoria para gráficos de 128Mb	
Sistema operativo Windows XP, Vista o Windows 7 (32 y 64 bits) y un puerto USB o RS232	

A



NUEVO!



ANALIZADOR DE GRANOS DICKEY-JOHN

Determina rápidamente el contenido de humedad directa en granos y otras variables como temperatura y densidad en cereales, semillas, entre otros.

Más de 450 calibraciones de tipos de grano diferentes disponibles para configurar. Pesado automático. Pantalla LCD. Alimentación eléctrica 100-240 V, 50/60Hz

Marca SEEDBURO.

Clave El Crisol	SEEDB00015
Medidas*mm	387 x 406 x 375
Rango de humedad	5-45%
Resolución humedad	±0.1%
Rango de temperatura	0 a 50°C
Tamaño de la muestra	250 gr aprox.
Compensación de temperatura automática	si
Tiempo de medición	30s
Comunicación	2 puertos RS232
*largo x ancho x alto	

ANALIZADOR DE HUMEDAD EN GRANOS DE MESA

Requiere una cantidad de muestra de hasta 250g. Calibración interna para más de 200 tipos de grano diferentes.

Pantalla LCD. Con dispositivo sensible a la temperatura (para efectuar la corrección por temperatura automáticamente) con una desviación de 0.5°C.

Interfase RS232. Alimentación de 110V 50/60 Hz.

Marca SEEDBURO.

Clave El Crisol	SEEDB00007
Rango de medición	5 a 40%



NUEVO!



NUEVO!



ANALIZADOR DE GASES CON IMPRESORA

Analizador manual de combustión y emisiones de categoría comercial, diseñado para el muestreo de hornos, calderas y artefactos livianos industriales. Puede medir el nivel de hasta 4 gases simultáneamente. Incluye un conjunto de manguera y sonda, sensores inteligentes calibrados en fábrica, 4 baterías alcalinas "AA", funda, software, cable USB, impresora y maletín.

Marca BACHARACH.

Clave El Crisol	A.V.I05013
Medidas* cm	6.3 x 7.6 x 22.9
Memoria	500 registros
Oxígeno	De 0.1 a 20.9%
Temperatura del gas de descarga de la chimenea	De -4 a 2,192 °F (de -20 a 1,200 °C)
Temperatura del aire ambiente/principal	De -4 a 999 °F (de -20 a 537 °C)
Monóxido de carbono (CO) (H2 compensado)	De 0 a 4,000 ppm
Presión/tiro	±72" H2O (±179 mb)
Rango de CO alto	De 4,001 a 20,000 ppm
Óxido nítrico (NO)	De 0 a 3,000 ppm
Dióxido de nitrógeno (NO2)	De 0 a 500 ppm
Dióxido sulfúrico (SO2)	De 0 a 5,000 ppm
*largo x ancho x alto.	



ANALIZADOR DE HUMEDAD EN GRANOS PORTÁTIL

Para la medición de humedad en maíz, sorgo, avena, forraje, cebada, trigo, etc. Más de 450 calibraciones de tipos de grano diferentes disponibles. Pantalla LCD. Incluye batería de 9V.

Marca SEEDBURO.

Clave El Crisol	SEEDB00005
Rango de medición	5-45%
Rango de temperatura	0-50°C





ANALIZADOR DE OXIGENO (O2) FYRITE

Para pruebas en gases de combustión y de deficiencia de oxígeno; además, permite verificar la concentración de oxígeno en generadores enfriados por hidrógeno y en transformadores de gas inerte sellados.
Incluye bulbo aspirador, filtro de saturación y estuche.

Marca BACHARACH.

Clave El Crisol	FORMA01013
Rango	0 a 21% de O2.



ANALIZADOR DE DUREZA

Monitorea continuamente los sistemas de agua y activa una alarma cuando la dureza total supera el límite pre-establecido.

2 ciclos consecutivos sobre el punto de referencia activan la alarma.

Alimentación 115/220 V con interruptor de selección de voltaje.

Marca HACH.

Clave El Crisol	HA54100-05
Medidas*	419 x 318 x 178 mm
Rango	0.3, 1, 2, 5, 10, 20, 50 y 100 ppm CaCO3
Precisión	+/- 25% del valor del punto de referencia
Repetitividad	+/- 10% Rango 0.3 a 2 ppm +/- 4% Rango 5 a 100 ppm
Velocidad de flujo de la muestra	50 a 500 ml/min
Longitud de onda de luz LED	610nm
Tiempo de ciclos (seleccionable)	1.9, 2 o 3 min
Temperatura de operación	5 a 40°C
Humedad de operación	5 a 95%

*largo x ancho x alto.



ANALIZADOR PARA PLOMO Y COBRE PORTÁTIL

Utiliza 8 pilas AA (no incluidas).
Se suministra con tapones de electrodos, soporte para tubos y estuche.
El paquete de sensores se vende por separado.

Marca HACH.

Clave El Crisol	HA50400-00
Rango	2 a 100µg/L
Límite de detección	2µg/L

ACCESORIO REQUERIDO

Clave El Crisol	Descripción
HA50401-00	Sensor para plomo, p/10 pruebas



ANEMÓMETRO CON INDICADOR

Equipo de mano, de fácil uso para determinar la velocidad del aire y temperatura simultáneamente.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR00980
Rango	0.40 a 30.0 m/s
	1.4 a 108.0 km/h
	80 a 5900 pies/ min
	0.9 a 67.0 millas/h
Resolución	0.01 m/s
	0.1 km/h
	1 pie/min
	0.1 milla/h
Temperatura	10.0 a 50.0 °C
	14.0 122.0 °F
	Resolución



ANEMÓMETRO / HIGROTERMÓMETRO TIPO PLUMA

Equipo de diseño compacto, de fácil uso. Con su botón Hold congela la lectura en la pantalla LCD de alto contraste. Cuenta con lecturas de mínimos y máximos.

Con certificado trazable NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR01010
Rango Flujo de aire	0.4 a 30.0 m/s
	1.4 a 108.0 km/h
	80 a 5910 pies/ min
	0.9 a 67.0 millas/h
Resolución Flujo de aire	0.8 a 58.3 nudos
	0.01 m/s
	0.1 km/h
	1 pie/min
Exactitud Flujo de aire	0.1 milla/h
	0.1 nudos
	±3% de la escala completa debajo de 20 m/s ±4% de la escala completa encima de 20 m/s
Humedad	10.0 a 95.0 %
Temperatura	0.0 a 50.0 °C
	32.0 122.0 °F
Resolución	0.1 °C/°F



A

Thies
CLIMA



ANEMÓMETRO DIGITAL DE ALETAS

Utiliza una pila de 9V (no incluida).

Marca THIES.

Clave El Crisol	THIES00994
Rango / Sensor	0.3 a 35 m/s / 70mm Ø
	0.3 a 20 m/s / 15mm Ø
Resolución	0.1
Precisión	±2%
Tiempo de medición	2.6s/26s (ajustable)

Thies
CLIMA



ANEMÓMETRO GIRATORIO CON ALETAS

Carátula con diámetro de 108mm. Cronómetro incorporado.

Marca THIES.

Clave El Crisol	THIES05012
Rango	0.3 a 15 m/s
Precisión	±1%
Tiempo de medición	50s
Tiempo de arranque	8s

Search

Visita nuestra Pág. Web.
www.elcrisol.com.mx



BEL-ART



ANILLO PROTECTOR PARA MATRAZ

Fabricado en plomo con recubierta de vinilo. Resistente a productos químicos. Permite estabilizar los matraces cuando son sumergidos en baños de agua, ayuda a prevenir roturas y derrames del líquido contenido. No raya el vidrio.

Marca BEL-ART.

Clave El Crisol	Medidas* mm	Peso aprox, g	Matraz correspondiente
BELAR01011	76 x 43	237	125-500ml
BELAR01013	89 x 51	454	250-1000ml

*diámetro externo x diámetro interno



AESA



ANILLO DE HIERRO

Para propósito general. Con asegurador.

Clave El Crisol	Ø exterior, mm
Marca AESA	
ARTES02001	50
ARTES02014	75
ARTES02027	100
ARTES02030	120
ARTES02043	150
Marca FELISA	
FELIS01018	75



ANEMÓMETRO DEMOSTRATIVO

Este aparato nos muestra el principio de la medición de la velocidad del viento. Consta de cuatro tazas o semicírculos montados sobre un eje giratorio en una base. Se puede calcular la velocidad del viento con una fórmula que implica el radio y la cantidad de vueltas que da en un determinado tiempo.

IMPORTACION.

Clave El Crisol
SK60164000



APARATO KARL FISCHER

Para determinaciones de humedad por el método Karl Fischer. Incluye bureta de 25ml con cero automático; electrodo de doble platino con recubrimiento de teflón; platina deslizante de acrílico; tres dispositivos de drierite (desecante); dos frascos (uno color ámbar para el reactivo y otro para el lavado del equipo); soporte con acabado en acrílico. Alimentación 120 V.

Marca TEMSA.

Clave El Crisol
TEMSA00010

ACCESORIOS PARA KARL FISHER

Clave El Crisol	Descripción
6F348051L0	Hydranal Comp. 5 1 LT
44028-5608	Formamida 500 ml

APARATO TITULADOR KARL FISHER PARA HUMEDAD



Método de medición volumétrico Karl Fischer. Titulación automática con funciones predefinidas que eliminan la compleja programación. Solo requiere pequeñas cantidades de muestra para dar un resultado preciso en el contenido de agua. Elimina la interpretación del operador y los procesos manuales. Incluye 1 bureta, 2 bombas peristálticas de 170 ml/min, agitador magnético, puerto USB para transferencia de datos, set de aplicación y todos los accesorios.

Marca HACH.

Clave El Crisol	HACKF1121	
Medidas*	220 x 400 x 360 mm	
Rango de medición	0.01% - 100% H2O	
Resolución	0-10% H2O	0.001%
	10-100% H2O	0.01%
Volumen de la bureta	2.5, 5 o 25 ml	
Humedad de operación	20-80%	
Temperatura de operación	15 – 25 °C	
Almacenamiento de datos	100 muestras	
Programas	5	
Alimentación	100/240 V	
*largo x ancho x alto		



A

APARATO PARA DEMANDA BIOQUÍMICA DE OXÍGENO BODTRAK II



Para pruebas de BOD en aguas residuales, estudios de fermentación, pruebas de enzimas, estabilidad de medicamentos, etc.

Características:

Reduce el tiempo total de las pruebas.

La muestra es agitada constantemente y se mantiene en condiciones naturales.

La medición puede ser controlada en cualquier momento.

En la pantalla LCD se indican los cambios de la presión dentro del sistema cerrado en miligramos por litro (mg/L).

No realiza el análisis hasta que se alcance el equilibrio en la temperatura.

Finaliza automáticamente la prueba y almacena los resultados después de un periodo de cinco, siete o diez días.

Marca HACH.

Clave El Crisol	HA29524-00
Rango (seleccionable)	0 a 35, 0 a 70, 0 a 350 ó 0 a 700mg/L
Resolución	1mg/L
Capacidad	6 frascos de 492ml; pruebas simultaneas
Interfase	RS232
Medidas*	28.9 x 26 x 9.8 cm
Alimentación	110V, 50/60Hz
Peso aprox.	4Kg
*ancho x fondo x alto	



ACCESORIOS REQUERIDOS/ DE REPUESTO

Clave El Crisol	Descripción
HA14160-66	Buffer Nutriente para 300ml; paq/50
HA14861-66	Buffer Nutriente para 3L; paq/50
HA29622-66	Buffer Nutriente para DBO respirométrico; paq/50
HA14163-69	Reactivo Hidróxido de Litio; paq/100
76984-0401	Hidróxido de Potasio, 500g
HA29187-00	Inoculo Poliseed para DBO; paq/ 50

HA14865-10	Estándar para DBO 300mg/L; paq/16
HA14866-10	Estándar para DBO 3000mg/L; paq/16
HA2533-35	Inhibidor de nitrificación para DBO, 35g
HA459-01	Tapa dosificadora para inhibidor de nitrificación
HA10977-52	Tapón hermético para frasco BOD
HA7144-21	Frasco ámbar para BOD trak paq/6

HA29573-00	Sello para tapa de frasco BOD
HA29525-00	Fuente de alimentación, 115 V
SHELL00300	Incubadora para pruebas de DBO; 41 x 36 x63cm
PRECI-PR205745R	Incubadora refrigerada; 52 x 53 x 70cm



A



APARATO DE FIBRA CRUDA

Es usado en la determinación de fibra cruda en todo tipo de alimentos y otros productos agrícolas, conforme a los métodos AOAC. Estructura de aluminio anodizado.

Consta de seis resistencias de calentamiento de 350 W cada una; control independiente de tipo infinito con rango de operación de 20 a 100% de capacidad y luz piloto; seis condensadores de acero inoxidable 304 con bases en forma de cono invertido; una válvula de control de 3/8" para conexión a una fuente de agua fría; salida de agua de 3/8" para conexión a una línea de drenaje (abierta o por gravedad) de al menos 1/2".

Incluye 12 vasos de vidrio de borosilicato rectos forma alta de 600ml. *No cuenta con cable ni clavija, la conexión deberá realizarse a una línea eléctrica dedicada por un eléctrico calificado.

Marca LABCONCO.

Clave El Crisol	LABCO01019
Dimensiones	91 x 23 x 69 cm
Alimentación eléctrica	115V 50/60 Hz 18.3 A
Peso	28 kg
Accesorios de repuesto	
1140206009	Vaso Berzelius sin pico de 600ml

APARATO PARA DESTILACIÓN RÁPIDO

Provee una destilación automática para macro determinaciones de Nitrógeno Kjeldahl. Cada destilación tarda de 5 a 10 minutos. Carcasa fabricada en acero con cubierta epóxica. Resistencia de calentamiento de 1000W que rodea al matraz de 1000ml para generar vapor; un interruptor activa el funcionamiento de la resistencia; otro interruptor llena el matraz de 1000ml con agua; y un interruptor interno para el Hidróxido de Sodio permite controlar de manera segura el monto de sosa que es añadida; tuberías de entrada de PTFE para el Hidróxido de Sodio y para el vapor; la cabeza de distribución actúa como una unión para la tubería de vapor y del NaOH y previene que el mismo entre al matraz receptor; condensador de espiral para mayor eficiencia en la recuperación del destilado; una válvula de flujo previene que el agua de enfriamiento hacia el condensador exceda los 3.8 l/m; el temporizador ajustable de 0-15 minutos controla el dispensado de vapor en el tubo de digestión; automáticamente apaga el proceso de destilación.

Complemento ideal del LABCO06117 APARATO PARA DIGESTIÓN RÁPIDO

Marca LABCONCO.

Clave El Crisol	LABCO06116
Dimensiones	46 x 32 x 76 cm
Peso	9 kg
Alimentación	115V 60Hz 15 A
Accesorios requeridos	
LABCO06129	Tubo recto de 250ml paq/25
LABCO07528	Tubo volumétrico de 250ml paq/25



APARATO MICRO KJELDAHL PARA DESTILACIÓN

Diseñado para determinar micro cantidades de proteína/nitrógeno. Acepta muestras digeridas de hasta 4ml (máximo) y proporciona resultados reproducibles en rangos tan bajos como 1mg/l de nitrógeno Kjeldahl. Cada destilación toma únicamente 5 minutos.

El destilador está montado en una consola de polietileno de alta densidad que contiene todos los controles. Incluye cable de alimentación de 2.4 m con conexión a tierra.

Complemento ideal del LABCO05011 APARATO MICRO KJELDAHL P/DIG.

Marca LABCONCO.

Clave El Crisol	LABCO02012
Dimensiones	33 x 24 x 52 cm
Alimentación eléctrica	115V 50/60 Hz 2.4 A
Peso	9 kg





NUEVO!

A

thermo
scientific

APARATO PARA DESTILACIÓN KJELDAHL

Aparato para determinación de proteínas/nitrógeno. Controles individuales y luz piloto. Con entrada y salida de agua. Dos unidades de calentamiento con resistencia, base y tapa cerámica amoldadas para aceptar matraces Kjeldahl de 500 o de 800 ml. Alimentación 120V.

FABRICACIÓN NACIONAL

Clave El Crisol
INCSA01015

DESTILADOR KJELDAHL 2 UNIDADES

Aparato para destilación Kjeldahl de 2 unidades para matraces de 500ml a 800ml. Control análogo de temperatura, con entrada y salida de agua. Alimentación eléctrica de 120V, 50Hz.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol
PRECI01018

APARATO MICRO KJELDAHL PARA DIGESTIÓN

Provee resultados exactos para digestiones Kjeldahl utilizando matraces de 30 o 100ml.

Manifold de vidrio con seis puertos para matraces y una punta dentada para conectar un aspirador de agua (no incluido).

Seis resistencias de 200W con control y luz piloto individual. Cada resistencia tiene un control tipo infinito con un rango de 20 a 100%.

Carcasa de aluminio con cubierta epóxica resistente a la corrosión.

Soporte de altura ajustable para montar el manifold y acomodar los matraces. Incluye seis matraces Kjeldahl de 100ml.

Debe utilizarse dentro de una campana de extracción

Complemento ideal del LABCO02012 APARATO MICRO KJELDAHL PARA DESTILACIÓN

Marca LABCONCO.

Clave El Crisol	LABCO05011
Dimensiones	57 x 23 x 36 cm
Alimentación eléctrica	115V 50/60 Hz 12A
Peso	8 kg
Consumibles	
127400-307	Matraz Kjeldahl de 30 ml
25440-0300	Matraz Kjeldahl de 30 ml
1274001004	Matraz Kjeldahl de 100 ml
25420-1005	Matraz Kjeldahl de 100 ml
LABCO05999	Resistencia p/ aparato Microkjeldahl

Protecting your laboratory environment
LABCONCO



Más Vendido
1

Accesorio requerido LABCO07238 CAMPANA P/EXTRACCION DE HUMOS



APARATO PARA DIGESTIÓN RÁPIDO

A

Un bloque individual para cada tubo permite una transferencia de calor eficaz y uniforme. Carcasa de aluminio, los módulos de cerámica tienen virtualmente el mismo coeficiente de expansión que el tubo de digestión para una rápida destrucción de los materiales orgánicos y digestiones rápidas. Cada calentador de cerámica está aislado en todos los cuatro lados, así como la parte inferior para evitar la pérdida de calor y reducir la temperatura de la carcasa externa. El tiempo de digestión es de 25 a 45 minutos dependiendo el tipo de muestra y el catalizador. Incluye sensor RTD de platino; sistema de monitoreo con 5 indicadores de color rojo que parpadean cuando es alcanzada la temperatura programada; controlador de estado sólido por separado calibrado de fábrica con control de temperatura desde ambiente hasta 450°C. Su control triac ayuda a mantener una temperatura específica de $\pm 0.5\%$ sobre todo el rango aún con fluctuaciones de voltaje de 10% y con rango de temperatura de operación de 10 a 40°C. Incluye un rack de aluminio que protege y mantiene los tubos en sitio para fácil manejo. Complemento ideal del LABCO06116 APARATO P/DESTILACION RAPIDO

Marca LABCONCO.

Clave El Crisol	LABCO06117
Dimensiones	49 x 48 x 21
Peso	56 kg
Alimentación eléctrica	208/230V 50/60Hz 16amps

Accesorios Requeridos

Clave El Crisol	Descripción
LABCO07603	Sistema removedor de vapores 23500-25
LABCO06129	Tubo recto de 250ml paq/25 23040-25
LABCO07528	Tubo volumétrico de 250ml paq/25 23030-25
LABCO07238	Campana de extracción de humos 100400042



APARATO PARA DIGESTIÓN KJELDAHL.

Para determinaciones de Nitrógeno Kjeldahl (proteína cruda), Fósforo, Calcio, Potasio, Hierro, Cobre, Plata, Aluminio, Níquel, Cobalto, Magnesio, Manganeso, Plomo, Zinc, Cadmio y Cromo en una amplia variedad de muestras sólidas o líquidas. Las digestiones son completadas en una fracción del tiempo requerido cuando se usan aparatos y métodos tradicionales. Uso muy reducido de reactivos. No requiere campana de vapores. Elimina los catalizadores de metal, ya que utiliza ácido sulfúrico y peróxido de hidrógeno para una digestión rápida de materiales orgánicos.

Incluye calentador con cable de alimentación, soporte vertical, columna, 2 matraces de digestión, almohadilla de enfriamiento, gafas de seguridad.

Marca HACH.

Clave El Crisol	HA23130-20
Medidas*	165 x 140 x 336 mm
Control	25 a 250 W
Peso	4.8 kg. aprox.
Alimentación	115 V



REACTOR DRB200

Facilita las digestiones y hace más seguro el procedimiento para la determinación de Fósforo, Nitrógeno, Carbono Orgánico Total (COT) y Demanda Química de Oxígeno (DQO). Bloques fijos; una vez adquirida la unidad no puede ampliar su capacidad. Con rango de temperatura de 37 a 165°C en incrementos de 1°C. Alimentación 115V, 50/60Hz.

Marca HACH.

Clave El Crisol	Configuración
HACTV0825340001	Una bloque; 15 viales de 16mm
HACTV0825342001	Dos bloques; 21 viales 16mm y 4 viales 20mm
HACTV0825344001	Dos bloques; 15 viales de 16mm c/u

Accesorios opcionales.

Clave El Crisol	Configuración
HACTV0825340001	Una bloque; 15 viales de 16mm
HACTV0825342001	Dos bloques; 21 viales 16mm y 4 viales 20mm
HACTV0825344001	Dos bloques; 15 viales de 16mm c/u



Contamos con

Mantenimientos Preventivos y Correctivos Entrenado en Fabrica




Viales- reactivos para las pruebas.

Clave El Crisol	Descripción
HA21258-15	Viales para DQO 3 a 150mg/L; pq/150
HA21258-25	Viales para DQO 3 a 150mg/L; pq/25
HA21259-15	Viales para DQO 20 a 1500mg/L; pq/150
HA21259-25	Viales para DQO 20 a 1500mg/L; pq/25
HA24158-15	Viales para DQO 0.7 a 40mg/L; pq/150
HA24158-25	Viales para DQO 0.7 a 40mg/L; pq/25
HA24159-15	Viales para DQO 200 a 15000mg/L; pq/150
HA24159-25	Viales para DQO 200 a 15000mg/L; pq/25
HA26234-15	Viales para DQO, Manganeso III 30 a 1000mg/L; pq/150
HA27141-00	Juego de reactivos para Nitrógeno Total 10 a 150mg/L; 25 a 50 pruebas
HA26722-45	Juego de reactivos para Nitrógeno Total 0.5 a 25mg/L; 25 a 50 pruebas
HA27426-45	Juego de reactivos para Fósforo Total 0.06 a 3.50mg/L; hasta 50 pruebas
HA27672-45	Juego de reactivos para Fósforo Total 1.0 a 100.0mg/L; 25 a 50 pruebas
HA27603-45	Juego de reactivos para COT 0.3 a 20.0mg/L; 25 a 50 pruebas
HA28159-45	Juego de reactivos para COT 15 a 150mg/L; 25 a 50 pruebas
HA27604-45	Juego de reactivos para COT 100 a 700mg/L; 25 a 50 pruebas





A

APARATO PARA DIGESTIÓN KJELDAHL



Parrilla fabricada en acero inoxidable; controles individuales y luz piloto. Con ayuda de una bomba de vacío (no incluida) se extraen los gases producidos por sus elementos de calentamiento. Dos unidades de calentamiento con resistencia, base y tapa cerámica amoldadas para aceptar matraces Kjeldahl de 500 o de 800 ml. Alimentación 120V

FABRICACIÓN NACIONAL

Clave El Crisol
INCSA02018

APARATO KJELDAHL COMBINADO



Para determinaciones de nitrógeno. Cumple con los métodos ASTM E 147, D 29 y D 1542. Cuenta con seis unidades para destilación ubicadas en la parte superior y seis unidades para digestión en la parte inferior. No incluye vidriería. Alimentación 120/220V, 6600W.

FABRICACIÓN NACIONAL

Clave El Crisol	A.V.N05031
Medidas	100 x 75 x 210 cm
*largo x ancho x alto	

APARATO DE EXTRACCIÓN GOLDFISH



Usado para determinar el contenido de grasa y aceite en muestras conforme a los métodos AOAC.

Estructura construida en aluminio anodizado.

El aparato consta de seis resistencias tipo resorte de 100W operadas por medio de tres controles de tipo infinito con rango de operación de 20 a 100%; indicadores (luz piloto) de color rojo; seis condensadores metálicos con cabezas de acero inoxidable 304; seis válvulas automáticas de alivio (liberación de presión); una válvula de control de 3/8" para conexión a una fuente de agua fría; salida de agua de 3/4" para conexión a una línea de drenaje (abierta o por gravedad) de al menos 3/4". Cable de alimentación de 1.8m con clavija incluida.

Incluye 12 vasos de vidrio de borosilicato de 100ml y todos los accesorios para la puesta en marcha inicial.

Marca LABCONCO.

CONSUMIBLES

Clave El Crisol	LABCO07017
Dimensiones	91 x 23 x 68 cm
Peso	31kg
Alimentación	115V 50/60Hz 5.2 Amps

Clave El Crisol	Descripción
LABCO07099	Vaso para aparato goldfish c/6 piezas (Nacional)
LABCO07098	Vaso para aparato goldfish c/6 piezas (Importado)
17002-0003	Vaso para extracción de grasas



A



APARATO KJELDAHL COMBINADO (DESTILACIÓN Y DIGESTIÓN)

Aparato para determinación de proteínas y nitrógeno. Cuenta con seis unidades para destilación ubicadas en la parte superior y seis unidades para digestión en la parte inferior.

Estructura tubular de acero.

El manifold para destilación consta de un tubo de acero inoxidable sin costuras, no requiere adaptadores ni empaques eliminando la posibilidad de fugas.

El intercambiador de calor a contraflujo controla la presión de regreso y maximiza la velocidad de destilación para resultados uniformes.

Su válvula de flujo de control remoto permite ajustar el volumen de agua de enfriamiento.

Indicador de temperatura ubicado en la salida de agua.

Bulbos de conexión de una sola recuperación.

Resistencias eléctricas para destilación y digestión con bases cerámicas amoldadas para soportar matraces Kjeldahl de 500 u 800ml.

Controles de tipo infinito para las resistencias con capacidad de 20 a 100%.

Manifold de CPVC químicamente resistente para humos con niples de PTFE resistentes al calor que aspiran los vapores surgidos de los matraces de digestión.

Extractor de 1/3hp con propela resistente a la corrosión.

No incluye vidriería.

*No cuenta con cable ni clavija, la conexión deberá realizarse a una línea eléctrica dedicada por un eléctrico calificado.

Marca LABCONCO.

Clave El Crisol	LABCO06121
Dimensiones	112 x 43 x 201 cm
Peso	166 kg
Alimentación	115V, una fase, 60Hz, 66A.
*largo x ancho x alto	

ACCESORIOS REQUERIDOS

Cantidad	Clave El Crisol	Descripción
6	116040-557	Bulbo Kjeldahl cilíndrico 55 x 120 mm
5	HOLID04055	Tubo de hule 6.35 x 2.33mm
1	ELSOL23024	Tubo de vidrio de 8mm
1	CHESC17820	
	LAUKA*T34521	Taladra corcho manual con 6 alas
*** Utiliza 12 matraces Kjeldahl de 500ml y 6 matraces Erlenmeyer de 500ml o 12 matraces Kjeldahl de 800ml y 6 matraces Erlenmeyer de 1000ml; con sus respectivos tapones ***		
	1274005006	Matraz Kjeldahl de 500 ml
	25420-5007	Matraz Kjeldahl de 500 ml
	1274008005	Matraz Kjeldahl de 800 ml
	25420-8006	Matraz Kjeldahl de 800 ml
	1265005005	Matraz Erlenmeyer de 500 ml
	24980-5000	Matraz Erlenmeyer de 500 ml
	126500-1L6	Matraz Erlenmeyer de 1000 ml
	2498010001	Matraz Erlenmeyer de 1000 ml
	T.V.I00216	Tapón de silicón del No.6 c/12 piezas (para matraces de 500 ml)
	T.V.I00221	Tapón de silicón del No.7 c/12 piezas (para matraces de 1000 ml)



REFACCIONES

Clave El Crisol	Descripción
LABCO06221	Resistencia para digestión completa con base y tapa
LABCO06224	Resistencia para destilación completa con base y tapa
LABCO06226	Resistencia para digestión con base
LABCO06227	Resistencia para destilación con base
LABCO06228	Tapa cerámica para resistencia





Electrothermal

APARATO PARA EXTRACCIÓN SOXHLET-MANTILLA MÚLTIPLE

Con un controlador de estado sólido al frente de cada cavidad permite ajustar la temperatura con la ayuda de un termómetro (no incluido). Cubierta superior de polipropileno, cavidad de acero inoxidable; cuerpo de aluminio. Incluye soportes para sujetar vidriería. Alimentación 115V, 50/60Hz.

Marca ELECTROTHERMAL.

Clave El Crisol	ELEGI01014	ELEGI01015	ELEGI01016
Cavidades	3	3	6
Capacidad del matraz, ml	250	500	250
Temperatura máx.	450°C		
Potencia, W	450	600	900

LabTech

APARATO PARA EXTRACCIÓN SOXHLET-TIPO BAÑO

Sistema de extracción digital con controlador PID de temperatura. Con soporte de acero inoxidable. Cuenta con LED indicador, sistema de protección contra sobrecalentamiento y temporizador que permite el uso de manera continua o programada. Alimentación 110V, 60Hz.

Marca LABTECH.



Clave El Crisol	LABTEC00005
Espacios	6
Material carcasa	Acero
Rango de temperatura	Ambiente +5 a 99°C
Resolución de temperatura	±0.1°C
Uniformidad de temperatura	±1.0°C
Dimensiones internas	92 x 16 x 13 cm
Dimensiones externas	98 x 31 x 32 cm
Capacidad	19 L
Diámetro del nido	11cm
Temporizador	99 h 59 min. / continuo

*largo x ancho x alto

thermo scientific



NUEVO!

A

APARATO PARA EXTRACCIÓN SOXHLET

Diseñado para destilaciones, digestiones y extracciones. Incluye 12 abrazaderas de bronce niquelado y soportes. Alimentación 115V, 60Hz. Potencia 1800W.

Marca PRECISION (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	PRECIO1010
Placas	6
Material de placas	Aluminio
Cuerpo	Acero esmaltado
Rango de temperatura	199 a 413°C
Medidas	76 x 23 x 76 cm

*largo x ancho x alto



APARATO PARA EXTRACCIÓN SOXHLET

Diseñado para destilaciones, digestiones y extracciones. Incluye abrazaderas y soportes. Alimentación 120V, 60Hz. Potencia 1800W. *No cuenta con clavija, la conexión deberá realizarse a una línea eléctrica dedicada.*

FABRICACIÓN NACIONAL

Clave El Crisol	INCSA03011
Placas	6
Material de placas	Aluminio
Cuerpo	Acero Inoxidable
Rango de temperatura	40 a 300°C
Medidas	70 x 35 x 90 cm

*largo x ancho x alto



A



APARATO PARA EXTRACCIÓN SOXHLET

Fabricado en vidrio de borosilicato. Consta de un refrigerante Allihn, un tubo de extracción y un matraz fondo plano con boca esmerilada.

Las conexiones aceptan tubería flexible con diámetro interno de hasta 7.9mm

Clave El Crisol			Refrigerante	Tubo de extracción	Capacidad del matraz, ml
KIMAX	PYREX	KAVALIER			
-	-	ELSOL00420	Junta 45/40	Junta 45/40 y 29/32	100
124005-122	23840-1255	INDVAV0101	Junta 34/45	Junta 34/45 y 24/40	125
-	-	ELSOL00425	Junta 55/50	Junta 55/50 y 29/32	200
124005-253	23840-2508	-	Junta 45/50	Junta 45/50 y 24/40	250
124005-502	23840-5009	-	Junta 55/50	Junta 55/50 y 24/40	500
-	-	ELSOL00438	Junta 60/46	Junta 60/46 y 29/32	500
-	2384010000	-	Junta 71/60	Junta 71/60 y 29/42	1000

ACCESORIOS

REFRIGERANTE

Clave El Crisol	Junta inferior	Ø interno aprox., mm
Marca KIMAX		
124027-308	34/45	30
124027-400	45/50	40
124027-501	55/50	50
Marca PYREX		
23841-1258	34/45	27
23841-2501	45/50	37
23841-5007	55/50	46
2384110009	71/60	64

TUBO DE EXTRACCIÓN

Clave El Crisol		
KIMAX	PYREX	Juntas
124071-304	23740-1257	34/45 y 24/40
124071-406	23740-2505	45/50 y 24/40
124071-507	23740-5009	55/50 y 24/40
-	2374010003	71/60 y 29/42



CARTUCHO DE EXTRACCIÓN

Fabricados en celulosa de alta calidad, con una retención de partícula nominal de 10 µm. Temperatura máxima de operación 120°C. Caja con 25 piezas.

Marca WHATMAN.

Clave El Crisol	Medidas* mm	Grosor de pared mm
WHATM01000	19 x 90	1
WHATM01019	22 x 65	1
WHATM01022	22 x 80	1
WHATM02000	22 x 80	1.5
WHATM01035	25 x 80	1
WHATM02002	25 x 80	1.5
WHATM01040	26 x 60	1
WHATM02004	26 x 60	1.5
WHATM01048	30 x 80	1
WHATM01051	33 x 80	1
WHATM02007	33 x 80	1.5
WHATM01080	33 x 90	1
WHATM02010	33 x 94	1.5
WHATM01064	43 x 123	1
WHATM01077	60 x 80	1

*diámetro interior x altura total



APARATO PARA DESTILACIÓN DE PETRÓLEO

Para pruebas en combustible grado 2, diésel grado 2, gasóleo y otros destilados que requieran temperaturas de condensación de hasta 60°C. También es útil para gasolina, combustible para turbina de avión, nafta, queroseno y otros productos petrolíferos líquidos. Elemento calentador de inmersión de cobre de 300W con control eléctrico. Disponible con unidad de calentamiento derecha o izquierda. Incluye soporte para matraz. Cumple con las normas ASTM D86, D216, D233, D447, D850, D1078 y E133. Alimentación 115V, 50/60Hz.

Marca KOEHLER.

Clave El Crisol	Tipo
KOEHL02010	Derecho
KOEHL02020	Izquierdo

ACCESORIOS REQUERIDOS

Clave El Crisol	Descripción
KESSL1106/2C	Termómetro ASTM 2C de -5 a 300°C
KESSL1014/7C	Termómetro ASTM 7C de -2 a 300°C
KESSL1018/8C	Termómetro ASTM 8C de -2 a 400°C
KESSL1132/37C	Termómetro ASTM 37C de -2 a 52°C
KESSL1134/38C	Termómetro ASTM 38C de 24 a 78°C
KESSL1136/39C	Termómetro ASTM 39C de 48 a 102°C
KESSL1138/40C	Termómetro ASTM 40C de 72 a 126°C
KESSL1140/41C	Termómetro ASTM 41C de 98 a 152°C
KESSL1142/42C	Termómetro ASTM 42C de 95 a 255°C
KESSL1266/102C	Termómetro ASTM 102C de 123 a 177°C
KESSL1268/103C	Termómetro ASTM 103C de 148 a 202°C
KESSL1270/104C	Termómetro ASTM 104C de 173 a 227°C
KESSL1273/105C	Termómetro ASTM 105C de 198 a 252°C
KESSL1274/106C	Termómetro ASTM 106C de 223 a 277°C
KESSL1276/107C	Termómetro ASTM 107C de 248 a 302°C



APARATO PARA EXTRACCIÓN FRIEDRICHS

Consiste de un refrigerante Friedrichs, tubo de extracción Soxhlet y un matraz fondo plano con boca esmerilada.

Las conexiones aceptan tubería flexible con diámetro interno de hasta 7.9mm.

Marca PYREX.

Clave El Crisol	Refrigerante	Tubo de extracción	Capacidad del matraz
23880-2504	Junta 45/40	Junta 45/40 y 24/40	250ml

ACCESORIO DE REPUESTO

Clave El Crisol	Descripción
23881-1254	Refrigerante Friedrichs, junta 45/50





A

APARATO PARA PUNTO DE FUSIÓN DIGITAL

Determina hasta tres muestras de manera simultánea.
Luz integrada y lupa con aumento de 8X.
Alarma audible que indica cuando la temperatura se ha estabilizado para colocar la muestra.
Alimentación 115V.

Marca ELECTROTHERMAL.

Clave El Crisol	ELEGI010223	ELEGI01030
Rango de temperatura	Ambiente a 400°C	
Resolución	0.1°C	
Tubos capilares	Ø 1.5 o de 2.0mm	
Tasa de temperatura	Fija a 1°C/min	Programable de 0.2 a 10°C/min con incrementos de 0.1°C.
Información adicional	-	Almacena hasta 500 datos e incluye interfase RS232.



Electrothermal

APARATO P/PUNTO DE FUSIÓN TIPO FISHER JOHNS (ANÁLOGO)

Ideal para uso en control de calidad, investigación y docencia.

Las muestras se colocan sobre el bloque de calentamiento con un tubo capilar en un cubre objeto de 18 mm de diámetro. El punto de fusión se determina observando el termómetro. Las muestras se iluminan mediante una LED blanca brillante y pueden verse a través de una lente de aumento, que se puede limpiar fácilmente.

Pueden ser analizadas hasta tres muestras al mismo tiempo.

Alimentación 120V.

Marca STUART.

Clave El Crisol	ELEGI01120
Rango de temperatura	Ambiente a 250°C
Resolución	1°C
Tubos capilares	Ø 1.5 o de 2.0mm
Tasa de temperatura	Ajustable de 1 a 20°C/min

Electrothermal



Koehler

APARATO PENSKY-MARTENS ELÉCTRICO

Para determinar el punto de inflamación de combustibles, aceites, líquidos que contienen sólidos suspendidos y líquidos que tienden a formar una película durante la prueba, por el método de copa cerrada con agitación lenta de la muestra.

Equipado con un calentador de 750W en níquel-cromo.
Cumple con las normas ASTM D 93; AASHTO T73-81; IP 34; ISO 2719; DIN 51758; FTM 791-1102 y NFM 07-019.

Incluye copa de bronce con mango y soporte para termómetro.

Marca KOEHLER

Clave El Crisol	KOEHL04020
2 Velocidades	115 y 250 rpm
Medidas*	95 x 80 x 225 mm
Alimentación	115V, 50/60Hz

*largo x ancho x alto.

ACCESORIOS REQUERIDOS

Clave El Crisol	Descripción
KESSL1022/9C	Termómetro ASTM 9C de -5 a 110°C
KESSL1026/10C	Termómetro ASTM 10C de 90 a 370 a 110°C

APARATO CLEVELAND ELÉCTRICO

Para prueba de inflamación, determina el punto de destello y combustión en productos derivados del petróleo (excepto gasolinas o con punto de destello debajo de 79°C).

Consta de un aplicador para prueba de flama; copa de latón con mango, soporte para termómetro y parrilla eléctrica con termostato (no incluye termómetro).

Alimentación 115V, 50/60Hz.

Cumple con las normas ASTM D92, D6074, D6158; ASSHTO T48, ISO 2592, DIN 51376.

Marca KOEHLER.

Clave El Crisol
KOEHL01015

ACCESORIOS REQUERIDOS

Clave El Crisol	Descripción
KESSL1038/11C	Termómetro ASTM 11C de -6 a 400°C

ACCESORIOS DE REPUESTO

Clave El Crisol	Descripción
KOEHL07013	Copa Cleveland con mango
HUMBO07017	Copa Cleveland con mango



Koehler



A



APARATO PENSKY-MARTENS PARA GAS

Similar al modelo eléctrico; con la única diferencia de que este modelo utiliza un mechero de altas temperaturas para gas como elemento de calentamiento.

Marca KOEHLER.

Clave El Crisol
KOEHL03011



APARATO PARA PUNTO DE ANILINA

Se utiliza para caracterizar hidrocarburos puros y para indicar el contenido de compuestos aromáticos en mezclas de hidrocarburos.

Consta de un tubo para película delgada, vaso de precipitados de 400ml, tapa con agitador, rotor y refrigerante, lámpara de 6V con cable y motor. Se suministra con calentador Powertrol que permite controlar la velocidad de calentamiento. Incluye pinza y soporte. Cumple con la norma ASTM D611. Alimentación 115V, 50/60Hz.

Clave El Crisol
KOEHL05020



APARATO CLEVELAND



Determina el punto de destello y de inflamación en asfaltos y en algunos productos derivados del petróleo.

Con mechero para altas temperaturas, base y soporte de hierro; copa Cleveland con mango. No incluye termómetro.

Cumple las normas ASTM D92, D117; AASHTO T48.

Marca HUMBOLDT.

Clave El Crisol
HUMBO02012

ACCESORIOS REQUERIDOS

Clave El Crisol	Descripción
KESSL1038/11C	Termómetro ASTM de -6 a 400°C

ACCESORIOS DE REPUESTO

Clave El Crisol	Descripción
HUMBO07017	Copa Cleveland con mango
KOEHL07013	Copa Cleveland con mango
ARTES21101	Pinza para termómetro con gancho
ARTES21100	Pinza para termómetro con asegurador



ACCESORIOS REQUERIDOS

Clave El Crisol	Descripción
KESSL1126/33C	Termómetro ASTM 33C de -38 a 42°C
LAUKA0033C	Termómetro ASTM 33C de -38 a 42°C
KESSL1128/34C	Termómetro ASTM 34C de 25 a 105°C
LAUKA0034C	Termómetro ASTM 34C de 25 a 105°C
KESSL1130/35C	Termómetro ASTM 35C de 90 a 170°C
LAUKA0035C	Termómetro ASTM 35C de 90 a 170°C



APARATO PARA PUNTO DE REBLANDECIMIENTO

Para determinaciones simples en asfaltos, brea y resinas por el método de anillo y bola.

No incluye termómetro.

Cumple las normas ASTM D36, E28; AASHTO T53.

Marca HUMBOLDT.

Clave el Crisol	HUMBO06014	HUMBO06016
Accesorios	Incluye 2 bolas, 2 anillos y 2 guías	Incluye 4 bolas, 4 anillos y 4 guías



APARATO PARA DETERMINAR PUNTO DE GELATINA (GELACIÓN)

Indica el punto de penetración en polímeros. Alimentación 117V, 60Hz.

Marca TECHNE.



Clave El Crisol	TECHNE06015
Volumen de muestra	100 ml
Reloj	9999 min
Precisión	±2%

ACCESORIOS REQUERIDOS

Clave El Crisol	Descripción
S.V.N01017	Soporte de hierro en forma de H
TALBO02015	Pinza extra grande para soporte
1140301007	Vaso Berzelius de 100ml con pico
21060-1003	



ACCESORIOS REQUERIDOS

Clave El Crisol			Descripción
KESSLER	LAUKA		
KESSL1056/15C	LAUKA0015C		Termómetro ASTM de -2 a 80°C
KESSL1060/16C	LAUKA0016C		Termómetro ASTM de 20 a 300°C

ACCESORIOS DE REPUESTO

Clave El Crisol	Descripción
HUMBO06974	Anillo ranurador para aparato H-1569
HUMBO06975	Anillo ranurador para aparato H-1569 c/10 piezas
HUMBO06988	Bola de acero para aparato H-1569
HUMBO06991	Guía para anillo ranurador H-1575
1140008009	Vaso de precipitado 800ml
21000-8005	Vaso de precipitado 800ml



APARATO COPA CASA GRANDE (LÍMITE LÍQUIDO)



El límite líquido de un sólido se define como el contenido de humedad en el cual pasa de un estado plástico a un estado líquido. Puede ser usado como índice de las propiedades cohesivas del suelo. Incluye un contador de revoluciones mecánico unido al eje que registra el número de gotas. Incluye ranurador ASTM y bloque calibrador. Cumple con las normas ASTM D4318; AASHTO T89.

Marca HUMBOLDT.

Clave El Crisol
HUMBO03015

ACCESORIOS

Clave El Crisol	Descripción
HUMBO06973	Ranurador curvo AASHTO
HUMBO06970	Ranurador plano ASTM



APARATO VICAT

Para determinar la consistencia del cemento. El peso del émbolo ensamblado con el indicador ajustable es de 300g. Émbolo reversible. Incluye soporte; escala graduada de 0 a 50 mm; émbolo ensamblado, molde cónico y placa de vidrio. Cumple con las normas ASTM C91, C141, C187, C191, C308, C451, C472; AASHTO T129, T131, T186.

Marca HUMBOLDT.

Clave El Crisol	HUMBO05011
Material Embolo	Acero inoxidable
Diámetro Embolo	10mm
Material aguja	Acero inoxidable
Diámetro aguja	1mm



APARATO GILLMORE

Utilizado para determinar el tiempo de fraguado inicial y final del cemento Portland, cemento de albañilería, cal hidratada hidráulica y de algunos morteros.

Compuesto por 2 agujas cilíndricas de acero inoxidable; una con diámetro de 2.12mm y peso de 113.4g; la otra con diámetro de 1.06mm y peso de 453.6g.

Cumple con las normas ASTM C91, C141, C150, C266, C414; AASHTO T154.

Marca HUMBOLDT.

Clave El Crisol
HUMBO04018

APARATO BLAINE

Determina la finura del cemento Portland en términos de superficie específica expresada como área total de superficie en centímetros cuadrados por gramo de cemento.

Consta de un manómetro en forma de U calibrado; junta de vidrio esmerilada; celda y émbolo de acero inoxidable; bulbo de hule y disco perforado.

Incluye líquido para el manómetro, papel filtro, bloque de madera para sujetar la celda durante el llenado y embudo.

Cumple las normas ASTM C204; AASHTO T153.

Marca HUMBOLDT.

Clave El Crisol
HUMBO01019

CONSUMIBLES

Clave El Crisol	Descripción
HUMBO01998	Papel filtro para aparato Blaine c/1000 piezas



APARATO DE ORSAT

Para el análisis de componentes de una mezcla de gases; su aplicación más característica es la determinación de dióxido de carbono.

Completo con bureta de 100ml, cámara de vidrio, 3 pipetas de absorción, tubo de hule, frasco de nivelación, conexión múltiple y base metálica; por seguridad y portabilidad, se suministra en una caja de madera.

Marca KAVALLER.

Clave El Crisol
ELSOL00630



A



APARATO PARA HIELO SECO

Fabricado en policarbonato. Al conectar a un cilindro de CO2 permite producir un bloque de 250 a 350 gramos lista para uso de hielo seco en sólo unos pocos minutos. Incluye manómetro; la presión del CO2 se regula mediante la válvula del cilindro.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol
BELARF388740000



PYREX

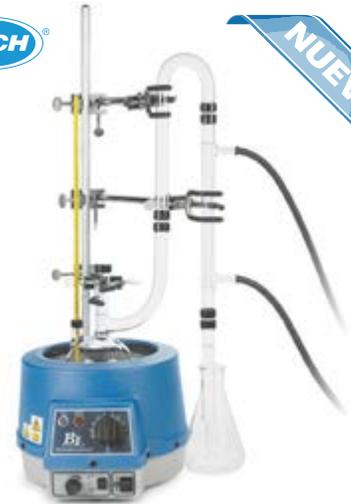


APARATO DE CIANUROS

Para pruebas de solubilidad e insolubilidad en agua. Método E.P.A 9010 y 9012, ASTM D-2036.

Marca PYREX.

Clave El Crisol	
23350-1007	
Incluye:	
Matraz redondo 1 L	2 Juntas 24/40 y 19/38
Condensador de enfriamiento	45/50
Chaqueta para condensador	24/40
Tubo de dispersión	29/42
Entrada para tubo y trampa	19/38



APARATO PARA DESTILACIÓN

Set para destilación, incluye todo lo que se necesita para satisfacer los requerimientos de destilación EPA.

Está compuesto por un vaso de precipitado de 400ml, matraz Erlenmeyer de 300ml, manguera, pinzas, matraz de destilación de 500 ml, conectores y tapa, condensador, tubo-J, tubo de drenaje y termómetro.

Soporte y Calentador se venden por separado.

Marca HACH

Clave El Crisol
HA22653-00

ACCESORIOS REQUERIDOS

Clave El Crisol	Descripción
ELEGI03022	Mantilla con control para matraz de 500 ml
ARTES25016	Soporte con varilla de 60 cm

APARATO GENERADOR DE ARSÉNICO

Para múltiples análisis de arsénico por colorimetría, utilizando el reactivo dietil ditiocarbamato de plata (SDDC).

Fabricado en vidrio de borosilicato. Incluye tubo de absorción con junta 12/2; tubo lavador con juntas 12/2 y 24/40; matraz Erlenmeyer de 125ml con junta 24/40 y pinza de acero inoxidable.

Cumple con las especificaciones ASTM / USP y EPA

Clave El Crisol	Marca
WHEAT01014	WHEATON
1241100-00	KIMAX



WHEATON



Más de 55 años de Experiencia



PYREX



APARATO PARA DESTILACIÓN

Usado para propósitos generales y destilación de fenoles. Referencia APHA para análisis de agua y aguas residuales.

Clave El Crisol				
KIMAX	PYREX	Condensador Graham	Matraz	Tapón No.
1215005000	2336005003	200 mm Junta 19/38	500 ml Junta 24/40	27
121500-1L1	2336010008	200 mm Junta 19/38	1 L Junta 24/40	27



WHEATON



APARATO GENERADOR DE ARSÉNICO MODIFICADO

Versión modificada de los modelos WHEAT01014 y 1241100-00.

Fabricado en vidrio de borosilicato. Compuesto por un tubo de absorción y un matraz Erlenmeyer de 125ml con junta 24/40. Cumple con las especificaciones ASTM / USP y EPA

Clave El Crisol	Marca
WHEAT01027	WHEATON
1241160-00	KIMAX



APARATO DE FILTRACIÓN MORTON

Conjunto de materiales para filtración de bacterias con disco ultra fino. Diseño ideal para evitar contaminación y eliminar el uso de taponos de hule.

Marca PYREX.

Clave El Crisol	Ø Filtro	Porosidad	Matraz
2339902507	40 mm	0.9-1.4µm	250ml



PYREX®

APARATO DE FILTRACIÓN

Para filtraciones al vacío de solventes orgánicos, líquidos corrosivos y para remover partículas de solventes HPLC.

Completo con embudo graduado; soporte con disco poroso (40-60 µm) y pinza de aluminio anodizado. Componentes de vidrio fabricados en borosilicato. Acepta tubería flexible con diámetro interno de 6mm (1/4").

Marca WHEATON

Clave El Crisol	WHEAT01110	WHEAT01120
Capacidad del embudo	300 ml	500 ml
Capacidad del matraz	1000 ml	2000 ml
Membrana	47mm	
Junta de soporte	40/35	
Junta de matraz	40/35	



WHEATON

APARATOS DE FISICA

PYREX®



APARATO DE NITRÓGENO

Utilizado para determinaciones de nitrógeno en compuestos orgánicos. El equipo incluye un matraz Kjeldahl de 500ml boca con esmerilado 29/42 modificado, un refrigerante tipo Graham con entrada esmerilada 19/38 y un tubo conector con bulbo esférico y juntas.

Marca PYREX.

Clave El Crisol
2334005001



LAUKA



APARATO DE VAN DE GRAFF

Generador electrostático que puede producir hasta 200,000 volts. Se pueden realizar varios experimentos de electrostática, siendo el más espectacular la demostración de un arco eléctrico. Utiliza un motor de velocidad constante que conduce un cinturón de goma sobre dos poleas de plástico aisladas que generan la electrostática.

Marca CHESCIENFIC.

Clave El Crisol
CHESC02901
8A03117
LAUKA*J10031



ACELERÓMETRO DE PESCA BOBBER

Para la enseñanza de los conceptos de movimiento, distancia, rapidez, velocidad y aceleración en el agua.

Cuando la burbuja del dispositivo se mueve a una velocidad constante, la ascensión de esta será en forma vertical, si la velocidad es variable se observará que la burbuja al ascender se inclinará en la dirección de la aceleración. El cilindro se encuentra en movimiento rotatorio constante.

IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol
SK45686007

LAUKA



ANILLO DE GRAVESANDE.

Para demostrar la expansión térmica.

Marca LAUKA.

Clave El Crisol	Descripción
8A02012	Fabricado en bronce, mango de madera (2 piezas)
LAUKA*J07255	Se compone de un soporte, una esfera con cadena y un anillo.

Search

Visita nuestra Pág. Web.
www.elcrisol.com.mx



A

LAUKA



APARATO DE BOYLE-MARIOTTE

La ley de Boyle-Mariotte establece que el volumen es inversamente proporcional a la presión. Si la presión aumenta, el volumen disminuye. Si la presión disminuye el volumen aumenta. Incluye soporte.

Marca LAUKA.

Clave El Crisol
8A03014
LAUKA*J07457

LAUKA



APARATO DE COWAN

Determina la expansión lineal de un tubo (cambio de longitud), respecto a distintas temperaturas. Los campos de temperatura se logran haciendo pasar vapor de agua o agua caliente a través del tubo.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol
8A03037

LAUKA



APARATO DE HOOKE

Demuestra la ley de Hooke. Estudia el movimiento armónico de la vibración de un peso conocido suspendido en un resorte.

Marca LAUKA.

Clave El Crisol	Tipo
LAUKA*A541-1	Con juego de pesas
8A03050	Sin juego de pesas

Marco de pesas para aparato de Hooke

Pesas ranuradas, fabricadas en latón. IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	Pesas incluidas
8A03049	1 x 20g, 1 x 50g, 1 x 100g, 1 x 500g

Pesas ranuradas, fabricadas en hierro.

Marca LAUKA.

Clave El Crisol	Pesas incluidas
LAUKA*J0705	10 x 20g
LAUKA*J0706	10 x 50g

LAUKA



APARATO DE BOYLE-TORRICELLI

La ley de Boyle-Torricelli establece que el volumen de un gas a temperatura constante es inversamente proporcional a la presión ejercida a dicho gas.

IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol
8A03025

LAUKA



APARATO DE HOFFMAN CON ELECTRODO

Para demostrar por medio de la electrólisis la descomposición del agua en sus componentes básicos: H₂ y O.

IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol	Electrodo
8A03047	Platino
8A03048	Acero
LAUKA*J30006	

LAUKA



APARATO DE HOOPE

Sirve para determinar la temperatura a la cual es máxima la densidad del agua, pues permite observar cómo se disponen las capas de agua según su densidad.

IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol	Tipo
8A03061	Con termómetros
8A03073	Sin termómetros



A



LAUKA



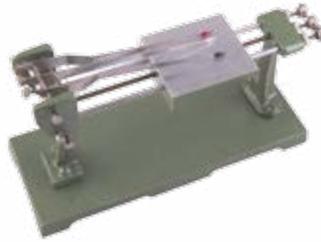
APARATO PARA DEMOSTRACIÓN DEL LÁSER ÓPTICO

Instrumento para la demostración de 64 tipos de experimentos de geometría y física óptica.

Marca LAUKA.

Clave El Crisol
LAUKA*J20213

LAUKA



APARATO EXPANSIÓN Y CONDUCCIÓN POR CALOR

Demuestra cualitativamente el coeficiente de expansión lineal en cobre, aluminio y hierro.

IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol
8A02035
8A02341



LAUKA



APARATO PARA OBSERVAR CONDUCCIÓN DE CALOR

Base metálica y varillas de aluminio, cobre y bronce.

Marca LAUKA.

Clave El Crisol	Descripción
LAUKA*J07260	Base metálica y varillas de aluminio, cobre y bronce.
8C07013	Mango de madera y varillas de hierro, aluminio, cobre y bronce.

LAUKA



APARATO CAÍDA LIBRE

Permite demostrar el movimiento de una caída libre y determinar la aceleración gravitacional con un puente fotoeléctrico. Cuenta con una escala de 125mm de largo.

Marca LAUKA.



Clave El Crisol
LAUKA*J04271

LAUKA



APARATO PARA LA LEY DE LA DINÁMICA

Riel lineal de suspensión de aire, para verificar la ley de la dinámica, también conocida como 2da ley de Newton.

La bomba de presión se vende por separado.

Marca LAUKA.

Clave El Crisol
LAUKA*J04225

LAUKA



PLANO INCLINADO BÁSICO

Base y plano en madera. Escala metálica y polea. No incluye carro de Hall.

Marca LAUKA.

Clave El Crisol
LAUKA*P608-10



LAUKA



APARATO PARA DEMOSTRACIÓN DE LA INERCIA

Demuestra la 1ra Ley de Newton, también conocida como Ley de inercia. Nos enseña que un cuerpo en reposo tiende a continuar en reposo a menos que una fuerza externa actúe sobre él.

Marca LAUKA.

Clave El Crisol
LAUKA*J04206



LAUKA



BALANZA DE CORRIENTE

Sirve para demostrar los factores que determinan el balance de corriente entre dos conductores paralelos en interacción con campos magnéticos. Requiere una fuente de poder y un medidor de voltaje (no incluidos).

IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol
8B01011

LAUKA



PLANO INCLINADO CON ACCESORIOS

Base y plano en madera; rodillo de fricción y laminillas de peso; escala para medir alturas y ángulos de inclinación de manera directa.

Marca LAUKA.

Clave El Crisol
LAUKA*P608-1



A



LAUKA

APLICADOR DE MADERA

No Estéril.

Marca LAUKA.

Clave El Crisol	Descripción	Presentación
LAUKA00904	Con algodón	100 piezas
LAUKA00950	Sin algodón	500 piezas



VACÜTEST
kima

APLICADOR DE PLÁSTICO CON ALGODÓN

Estéril, en empaque individual. Presentación con 500 piezas.

Marca KIMA.

Clave El Crisol	Longitud
KIMAP02623	150mm



A.V.I09040



A.V.I09010

ARENA SÍLICA DE OTAWA

El modelo (B) esta graduado para retener el 98% de partículas en un tamiz malla 100 (150µ); 75% en uno malla 50 (300µ); 30% en uno malla 40 (425µ) y el 2% en uno malla 30 (600µ).
Gravedad específica de 2.65.
Cumplen con la norma ASTM C778.
Presentación en costal de 22.68Kg.

Marca U.S. SILICA COMPANY.

Clave El Crisol	Malla
A.V.I09040	20-30 / 850µ-600 µ
A.V.I09010	No especificada



NALGENE

ASA TRANSPORTADORA DE ACERO INOXIDABLE

Se ajusta a la gradilla fácilmente para poder llevarla con una sola mano.

Clave El Crisol
NALGE53405



ASPERSOR COMPLETO

Atomizador de reactivos para cromatografía en placa fina o papel.
Fabricado en vidrio de borosilicato.
Matraz con capacidad de 125ml, junta esmerilada 24/40.

Marca CRISA.

Clave El Crisol
CRISA05000



Respuesta Inmediata

**Chat en pág. web*



NUEVO!



AUTOCLAVE CON LUZ ULTRAVIOLETA (UV)

Controlador digital con timer programable.
Utiliza luz ultravioleta para el calentamiento y la esterilización de los materiales.

Marca LABTECH.

Clave El Crisol	LABTEC00007
Capacidad	100 lt
Rango de temperatura	Ambiente +5°C a 50°C
Lámpara UV	15W
Alimentación eléctrica	110V, 50/60Hz



AUTOCLAVE DE MESA



Esterilización mediante ciclos de calentamiento clase B conforme a EN-13060-2: pre-vacío, llenado de agua, calentamiento, esterilización, ventilación, secado post-vacío y finalización de ciclo.

Cuenta con controlador PID programable que permite el uso de tres funciones pre-programadas y de un modo manual.

Sistema de vacío consiste en bomba de diafragma con capacidad de 25 L/min. Pantalla digital muestra temperatura, tiempo y tipo de ciclo. Alimentación 110V, 60Hz.

Sistema de esterilización:

- Pre-vacío, remueve el aire interior de la cámara.
- Post-Vacío, permite remover el vapor restante.
- Filtro HEPA de 0.2 mm para evitar contaminación.

Sistema de secado:

- Válvula de seguridad.
- Sistema contra sobrecalentamiento.
- Interrupción del calentamiento si el nivel de agua es bajo.

Marca LABTECH.



A



Clave El Crisol	LABTEC00010	LABTEC00015
Capacidad	11L	22L
Dimensión de charola	17.5 x 33 cm	21.5 x 40.5 cm
Dimensiones exteriores*	48 x 72 x 40 cm	53 x 78 x 42 cm
Dimensiones interiores**	20 x 35 cm	21.5 x 45 cm
Temperatura	110 a 135 °C	
Medidor de presión /vacío	-0.1 a 0.4 MPa (760mmHg~4kgf/cm2)	
Temporizador	Esterilización: 0 a 60 min	Secado: 1 a 60 min
Material exterior	Acero galvanizado con cubierta epóxica	
Material interior	Acero inoxidable	

*largo x ancho x alto ** diámetro x alto



AUTOCLAVE AUTOMÁTICA



Su pantalla digital muestra la temperatura actual y la temperatura objetivo, además del tiempo restante para completar el proceso de esterilización.

Cámara de acero inoxidable 304; exterior de acero recubierto; manómetro y válvula de seguridad.

Alarma de sobre temperatura y presión.



NUEVO!

Clave El Crisol	FELIS03098	FELIS03099	LABTEC00020	LABTEC00025
Medidas canastilla*, cm	25 x 50	30 x 60	35 x 42	35 x 63
Capacidad, L	24	40		60
Presión, kg/cm2	1.9		1.2	
Temperatura	100 a 130°C		110 a 121°C	
Temporizador	99 min			
Canastillas	1		2	
Potencia, W	2000	3000		
Alimentación	120V, 16 A	120V, 25 A	110V, 60 Hz	
Marca	FELISA		LABTECH	

* diámetro x altura



AUTOCLAVE VERTICAL ELÉCTRICA
A

 Fabricada en acero inoxidable.
 Incluye manómetro, válvula de escape y canastilla.
 Control manual de 3 calores.

Clave El Crisol	SYACS04025	ARTES03017	SYACS04030	ARTES03020
Medidas de la canastilla*	25 x 50 cm		30 x 60cm	
Temperatura de operación	121°C	110°C	121°C	110°C
Presión de operación (kg/cm ²)	1.05	1.55	1.05	1.55
Capacidad	24L		40L	
Alimentación	110V, 3000W	127V, 2000W	110V, 3000W	127V, 4000W
Marca	EVAR	AESA	EVAR	AESA
*diámetro x altura				

REFACCIONES

Refacción	Clave El Crisol	Diámetro
Empaque	ARTES03965	25 cm
	ARTES03978	30 cm
	Clave El Crisol	Autoclave
Resistencia (Juego con 2 piezas)	ARTES03981	ARTES03017
	ARTES03994	ARTES03020


A.V.I10017

A.V.I10034

AUTOCLAVE PORTÁTIL

Tipo olla, con manómetro, válvula de escape y canastilla; Fabricada en aluminio. No requiere empaque. Utiliza una cantidad mínima de agua para generar suficiente vapor a una presión de 15 PSI y una temperatura de 121°C; condiciones idóneas para la eliminación de bacterias y microorganismos. Los modelos A.V.I10034 y A.V.I10035 cuentan con luz piloto y termostato ajustable.

Marca ALL AMERICAN.

Clave El Crisol	A.V.I10017	A.V.I10046	A.V.I10034	A.V.I10020	A.V.I10035
Medidas internas olla*, cm	32.1 x 19.7	32.1 x 31.2		38.7 x 36.2	
Volumen total	14 L	24 L		39 L	
Medidas canastilla*, cm	28.3 x 14.6	28.3 x 26		35.6 x 26.7	
Volumen canastilla	9 L	13.7 L		25.8 L	
Alimentación	-	-	120 V, 50/60 Hz	-	120 V, 50/60 Hz
Tipo	Gas	Gas	Eléctrica	Gas	Eléctrica


AUTOCLAVE – ESTERILIZADOR ELÉCTRICO

Ideal para esterilizaciones rápidas de agujas, tubos de cultivo o porta asas. Temperatura ajustable hasta 850°C.

Cámara con diámetro de 37 mm.

Marca ROCKER.

Clave El Crisol
TODAY06025



A



CINTA TESTIGO

Para utilizar con autoclaves de vapor.

Marca TUK

Clave El Crisol	C.V.N01010
Temperatura	15 PSI y 121°C
Capacidad	18mm de ancho x 50m de largo.

REFACCIONES AUTOCLAVE PORTÁTIL

Clave El Crisol	No. Parte	Descripción
ZA.V.IA022	405	Agarradera lateral para autoclave 1941X y 75X
ZA.V.IA033	55	Afiler para pinza atomilladora
ZA.V.IC001	2164	Canastilla para autoclave 1941X
ZA.V.IC002	2156	Canastilla para autoclave 25X
ZA.V.IC011	2163	Canastilla para autoclave 1915X
ZA.V.IE011	2158 AS	Resistencia para autoclave 25X
ZA.V.IG011	111	Gradilla de aluminio
ZA.V.IL001	2154 A	Foco piloto para autoclave 25X
ZA.V.IL010	2160	Llave de control para autoclave 25X
ZA.V.IM004	76-09 RM	Manija de baquelita (reemplazo del modelo 76)
ZA.V.IM011	72S	Medidor de vapor (manómetro)
ZA.V.IP011	64	Perilla de baquelita (mariposa)
ZA.V.IP022	54	Pinza atomilladora (perno)
ZA.V.IP033	78	Pinza retenedora tipo bayoneta
ZA.V.IS001	2153	Switch de encendido y apagado
ZA.V.IT011	1010	Tapón de sobrepresión
ZA.V.IT012	2159	Termostato para autoclave 25X
ZZAVI4159	4159	Termostato para autoclave 75X
ZA.V.IT022	77-09	Tornillo para manija de baquelita
ZA.V.IT033	79	Tornillo para pinza retenedora tipo bayoneta
ZA.V.IT045	2155-15	Tubo de escape de aire para autoclave 1915X
ZA.V.IT051	2155-25	Tubo de escape de aire para autoclave 1925X, 25X y 50X
ZA.V.IT059	2155-41	Tubo de escape de aire para autoclave 1941X
ZA.V.IV023	65K	Válvula de control (escape) p/autoclave
ZA.V.IV029	2050K	Válvula de seguridad (para exceso de presión)



BIOINDICADOR DE ESTERILIDAD (STERIKON)

Ampolleta de vidrio con indicador que nos ayudará a ver la efectividad de esterilización de una autoclave. Fácil de usar. Cumple con las normas de la USP.

Marca MERCK.

Clave El Crisol	6K-110274-2
Apariencia	Violeta opalescente y rojizo.
Número de esporas viables por ampolla	5.0E+05 - 1.0E+07
Color indicador	Rojo violeta: Esterilización adecuada
	Amarillo naranja: Esterilización inadecuada.
Almacenamiento adecuado	2 a 8 °C
A Temperatura ambiente	Está limitado de 1 a 2 semanas
Presentación	100 ampollas.





Balanzas, Básculas, Electroquímica, Centrifugas, Micropipetas y otros instrumentos de medición.



Explorer® Precisión



Pioneer™ Plus Precisión



Explorer® Semi-Micro



Adventurer® AX Analítica



Analizador de Humedad MB120



Scout®

OHAUS LATINOAMERICA

Ohaus de México, S.A. de C.V.

Managua No. 697, Desp. 404, Col. Lindavista. C.P. 07300, CDMX.

Tel.: (52-55) 5752-5746 / 5586-4905 Lada: 01 800 718-0553

ohausmex@ohaus.com

Más allá del pesaje

ohaus.com
facebook.com/ohauscorp
youtube.com/ohauschannel
twitter.com/ohaus_corp



Exceeding Expectations

Sheldon Manufacturing Inc. creates high-quality and innovative constant temperature equipment for an international marketplace. For over forty years, Sheldon has developed products for fields including life science, pharmaceutical, biomedical, environmental, and more. Sheldon Manufacturing Inc. is committed to a promise of exceeding expectations in the industry that cannot be compared.

Quality Products

As an ISO 90001:2008 trusted manufacturer, Sheldon Manufacturing Inc. leads with exceptional brands including Lab Armor and SHEL LAB products. The SHEL LAB line includes a variety of top-notch products including SMO Forced Air Ovens that deliver precise uniformity, air distribution, and quick ramp-up times to 306°C for faster cycle times. The SMI Digital Laboratory Incubators give precise temperature uniformity for accurate and repeatable results.

BACTRON Anaerobic Chambers are leaders within the industry marketplace as more labs move from vacuum jars or bags. BACTRONS offer modular systems that facilitate the completion of procedures from unpacking material to inoculation, incubation, inspection, and recovery without any exposure to oxygen.

Lab Armor Beads have revolutionized the water bath market. Lab Armor Beads are made of a dry thermal metallic beads that resist microbial growth better than water. These beads prevent distorted data from inaccurate temperatures, evaporated lab water baths, and water-exposed contaminated samples. Lab Armor bead baths are 50% more energy efficient than water baths, creating savings and reducing water waste.



SMI31



SMO1



Lab Armor Bead Bath
74220-714



BACTRON300

Learn more about SHEL LAB products online at www.shellab.com



Sheldon Manufacturing Inc.
300 N. 26th Ave | PO Box 627 | Cornelius, OR 97113 USA
+1 (503) 640-3000 | www.shellab.com | sales@shellab.com



EL CRISOL
Expertos
Revolucionando Laboratorios

B B

BALANZAS ANALÍTICAS DISCOVERY
BAÑOS CON TERMÓCIRCULADORES
BOMBAS PORTÁTILES
BARÓMETRO DIGITALES



BALANZA SEMI-MICRO ANALÍTICA SERIE 390



Marca PRECISA

Clave El Crisol	PRECIS01750
Capacidad	102g/ 225g
Sensibilidad	0.01mg/ 0.1mg
Repetibilidad	0.02mg ≤ 40g/ 0.05mg > 40g
Linealidad	0.03/ 0.1mg
Calibración	Interna automática
Funciones integradas	Pesaje porcentual, control de piezas, pesaje dinámico, determinación de densidad, verificación, sumatoria, conversión libre, estadísticas, registro, pesada mínima, prueba de repetibilidad automática, pesaje multinivel, pesaje dinámico diferencial, calibración de pipetas, supresión de error de flotabilidad
Unidades de pesaje	g, mg, ozt, lb, tael, etc.
Interfase	RS232/V24, USB, Bluetooth, Wireless y Ethernet
Características	Administración de usuarios con contraseña, sensores sin contacto con diferentes funciones, App's disponibles para descargar en el equipo, manual cargado en el equipo para revisarlo en cualquier momento, mecanismos de cancelación electrostática y sistema de observación ambiental opcionales.
Pantalla	Touch Screen 7"
Tiempo de estabilización	6 / 2 s
Diámetro platillo (mm)	80mm
Alimentación	115V-230V, 50/60 Hz

Precisa



¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS**
en **MARCAS** que podrán
apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx



BALANZA SEMI-MICRO ANALÍTICA EXPLORER



Marca OHAUS.

Clave El Crisol	OHAUS00215
Capacidad	120g/ 220g
Sensibilidad	0.01mg/ 0.1mg
Repetibilidad	0.02mg/ 0.1mg
Linealidad	±0.1 mg
Calibración	AutoCal estándar, AutoCal en Δ 1.5°C de cambio en temperatura, cada 3h; externa manual
Modos de pesaje	Básico, porcentual, conteo de piezas, chequeo de peso, dinámico/ animal, llenado, totalización, formulación, diferencial, densidad, retención de punto alto, costo de ingrediente, ajuste de pipetas, SQC
Unidades de pesaje	g, mg, quilate, grano, onza, onza troy, pennyweight, mommes, tical, mesghal, tola, Personalizado
Interfase	RS232, USB; Ethernet opcional
Características	4 Sensores IR para funciones de Tara, cero, impresión, calibración interna
Pantalla	VGA táctil a color
Tiempo de estabilización	8 s
Diámetro platillo (mm)	80
Alimentación	100-240V, 50/60 Hz

OHAUS



BALANZA SEMI-MICRO ANALÍTICA

Marca PRECISA.

Clave El Crisol	PRECIS01770	PRECIS02020
Capacidad	102g/ 225g	102g/ 225g
Sensibilidad	0.01mg/ 0.1mg	0.01mg/ 0.1mg
Repetibilidad	0.02mg ≤ 40g/ 0.05mg > 40g	0.02mg ≤ 40g/ 0.05mg > 40g
Linealidad	0.03/ 0.1mg	0.03/ 0.1mg
Calibración	Interna automática	Interna automática
Funciones integradas	Pesaje porcentual, control de piezas, pesaje dinámico, determinación de densidad, verificación, sumatoria, conversión libre, estadísticas, registro, pesada mínima, prueba de repetibilidad automática, pesaje multinivel, pesaje dinámico diferencial, calibración de pipetas, supresión de error de flotabilidad	Pesaje porcentual, control de piezas, pesaje dinámico, determinación de densidad, verificación, sumatoria, conversión libre, estadísticas, registro, pesada mínima, prueba de repetibilidad automática, pesaje multinivel, pesaje dinámico diferencial, calibración de pipetas, supresión de error de flotabilidad
Unidades de pesaje	g, mg, GN, dwt, oz t, oz, ct, C.M., tLH, tLM, tLT, mo, t, Bht	g, mg, ozt, lb, tael, etc.
Interfase	RS232, USB; Bluetooth y Ethernet opcional	RS232, USB
Características	Sensor óptico para apertura automática y programable del capelo; software descargable sin costo desde la página web del fabricante	Software descargable sin costo desde la página web del fabricante
Pantalla	LCD gráfica con luz de fondo	LCD con luz de fondo
Tiempo de estabilización	8 / 3 s	8 / 3 s
Diámetro platillo (mm)	80mm	80mm
Alimentación	115V-230V, 50 - 60 Hz	



PRECIS01770

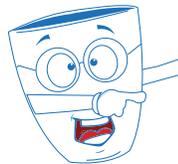
B

PRECIS02020



CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



BALANZA ANALÍTICA EXPLORER

Marca OHAUS.

Clave El Crisol	OHAUS00110	OHAUS00300	OHAUS00405
Capacidad	120g	220g	320g
Sensibilidad	0.0001g		
Repetibilidad	±0.0001g		
Linealidad	±0.0002g		
Calibración	AutoCal en Δ 1.5°C de cambio en temperatura, cada 11h; externa manual		
Modos de pesaje	Básico, porcentual, conteo de piezas, chequeo de peso, dinámico/ animal, llenado, totalización, formulación, diferencial, densidad, retención de punto alto, costo de ingrediente, ajuste de pipetas, SQC		
Unidades de pesaje	Baht, 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		
Interfase	RS232, USB, Ethernet opcional		
Características	4 Sensores IR para funciones de Tara, cero, impresión, calibración interna		
Pantalla	VGA táctil a color		
Tiempo de estabilización	2 s	3 s	
Diámetro del platillo	90mm		
Alimentación	100-240V, 50/60Hz		



OHAUS00300



B
BALANZA ANALÍTICA

Marca PRECISA.

Clave El Crisol	PRECIS01800	PRECIS02007	PRECIS02040
Capacidad	120g	220g	520g
Sensibilidad	0.0001g	0.0001g	0.0001g
Repetibilidad	0.0001g	0.0001g	0.00015 g
Linealidad	0.0002g	0.0002g	0.0004g
Calibración	Interna automática		
Funciones integradas	Pesaje porcentual, control de piezas, pesaje dinámico, determinación de densidad, verificación, sumatoria, conversión libre, estadísticas, registro, pesada mínima, prueba de repetibilidad automática, pesaje multinivel, pesaje dinámico diferencial, calibración de pipetas, supresión de error de flotabilidad		
Unidades de pesaje	g, mg, ozt, lb, tael, etc.		
Interfase	RS232, USB; Bluetooth y Ethernet opcional		
Características	Sensor óptico para apertura automática y programable del capelo; software descargable sin costo desde la página web del fabricante		
Pantalla	LCD gráfica con luz de fondo		
Tiempo de estabilización	2 s		4 s
Diámetro del platillo	90mm		
Alimentación	115V-230V,50-60 Hz		



PRECIS01800



BALANZA ANALÍTICA

Marca PRECISA.

Clave El Crisol	PRECIS01830	PRECIS02010
Capacidad	120g	220g
Sensibilidad	0.0001g	0.0001g
Repetibilidad	0.0001g	0.0001g
Linealidad	0.0002g	0.0002g
Calibración	Interna automática	
Funciones integradas	Pesaje porcentual, control de piezas, pesaje dinámico, determinación de densidad, verificación, sumatoria, conversión libre, estadísticas, registro, pesada mínima, prueba de repetibilidad automática, pesaje multinivel, pesaje dinámico diferencial, calibración de pipetas, supresión de error de flotabilidad	
Unidades de pesaje	g, mg, ozt, lb, tael, etc.	
Interfase	RS232, USB	
Características	Software descargable sin costo desde la página web del fabricante	
Pantalla	LCD con luz de fondo	
Tiempo de estabilización	2 s	
Diámetro del platillo	90mm	
Alimentación	115V-230V,50-60 Hz	


BALANZA ANALÍTICA ADVENTURER

Marca OHAUS.

Clave El Crisol	OHAUS00320	OHAUS00250 (semi-analítica)
Capacidad	220g	220g
Sensibilidad	0.0001g	0.001g
Repetibilidad	±0.0001g	±0.001g
Linealidad	±0.0002g	±0.002g
Calibración	AutoCal, externa manual	
Modos de pesaje	Básico, conteo de piezas, porcentual, chequeo de peso, dinámico/ animal, formulación, densidad, totalización	
Unidades de pesaje	gramo, miligramo, quilate, onza, onza troy, libra, pennyweight, grano, Newton, mommes, mesghal, tael de Hong Kong, tael de Singapur tael de Taiwán, tical, tola, baht, personalizado	
Interfase	RS232, USB (2)	
Pantalla	VGA táctil a color	
Tiempo de estabilización	3 s	2 s
Diámetro del platillo	90 mm	130 mm
Alimentación	100-240V, 50-60 Hz	



BALANZA ANALÍTICA

Marca PRECISA.

Clave El Crisol	PRECIS01870	PRECIS02012	PRECIS02014
Capacidad	120g	220g	320g
Sensibilidad	0.0001g	0.0001g	0.0001g
Repetibilidad	0.0001g	0.0001g	0.0001g
Linealidad	0.0002g	0.0002g	0.0002g
Calibración	Externa; interna automática opcional		
Funciones integradas	Pesaje porcentual, control de piezas, pesaje dinámico, determinación de densidad, verificación, sumatoria, conversión libre, estadísticas, registro, prueba de repetibilidad automática, pesaje dinámico diferencial		
Unidades de pesaje	g, mg, ozt, lb, tael, etc.		
Interfase	RS232, USB		
Características	Software descargable sin costo desde la página web del fabricante		
Pantalla	VFD de línea azul		
Tiempo de estabilización	2 s		3 s
Diámetro del platillo	90 mm		
Alimentación	90V-264V, 47-63 Hz		

Precisa



NUEVO!

B



PRECIS02014



Precisa

BALANZA ANALÍTICA

Marca PRECISA.

Clave El Crisol	PRECIS01900	PRECIS02011
Capacidad	120g	220g
Sensibilidad	0.0001g	0.0001g
Repetibilidad	0.0001g	0.0001g
Linealidad	0.0002g	0.0002g
Calibración	Externa; interna automática opcional	
Funciones integradas	Pesaje porcentual, control de piezas, pesaje dinámico, determinación de densidad, sumatoria, prueba de repetibilidad automática	
Unidades de pesaje	g, mg, ozt, lb, tael, etc.	
Interfase	RS232, USB	
Características	Unidad de pesaje en gramos.	
Pantalla	VFD Fluorescente	
Tiempo de estabilización	2 s	
Diámetro del platillo	80mm	
Alimentación	90V-264V, 47-63Hz	



BALANZA ANALÍTICA PIONEER

Marca OHAUS.

Clave El Crisol	OHAUS00070	OHAUS00115	OHAUS00240	OHAUS00245
Capacidad	85g	120g	220g	220g
Sensibilidad	0.0001g			
Repetibilidad	0.0001g			
Linealidad	0.0002g	0.0003g		
Calibración	Externa			Interna
Modos de pesaje	Básico, conteo de piezas, porcentual, dinámico/ animal, densidad			
Unidades de pesaje	mg, g, ct, oz, dwt, tical, tola, mommes, baht, grain, mesghal, N, ozt, taels, unidades de usuario			
Interfase	RS232			
Pantalla	LCD iluminada			
Tiempo de estabilización	3 s			
Diámetro del platillo	90 mm			
Alimentación	120V, 50/60Hz			



B

BALANZA ANALÍTICA

Marca PRECISA.



Clave El Crisol	PRECIS02015
Capacidad	220g
Sensibilidad	0.0001g
Repetibilidad	0.0001g
Linealidad	0.0002g
Calibración	Externa
Funciones integradas	Pesaje porcentual, control de piezas, pesaje dinámico, determinación de densidad, sumatoria
Unidades de pesaje	g, mg, ozt, lb, tael, etc.
Interfase	RS232
Características	Software descargable sin costo desde la página web del fabricante
Pantalla	VFD
Tiempo de estabilización	4 s
Diámetro del plato	80 mm
Alimentación	115V-230V, 50-60Hz



Precisa



BALANZA ANALÍTICA DIGITAL

Balanza electrónica multifuncional, para mediciones rápidas y básicas. Ideal para la industria, universidades y laboratorios escolares.

Marca ROCA

Clave El Crisol	YUEPI01100	YUEPI02100
Capacidad	110g	210g
Sensibilidad	0.0001g	
Repetibilidad	±0.0002g	
Linealidad	±0.0005g	
Calibración	Interna	
Unidades de pesaje	mg, g, quilate métrico, onzas	
Interfase	RS232C	
Pantalla	LCD	
Tiempo de estabilización	6 s	8 s
Diámetro del platillo	90mm	
Alimentación	100-240V, 50/60Hz	



NUEVO!



BALANZA SEMI-ANALÍTICA

Marca ROCA

Clave El Crisol	YUEPI02500
Capacidad	200 g
Sensibilidad	0.001g
Repetibilidad	±0.003g
Linealidad	±0.003g
Calibración	Externa
Unidades de pesaje	mg, g, quilate métrico, onzas
Interfase	RS232C
Pantalla	LCD
Tiempo de estabilización	3 s
Diámetro del platillo	80 mm
Alimentación	100-240V, 50/60Hz



BALANZA DE PRECISIÓN EXPLORER

Marca OHAUS.

Clave El Crisol	OHAUS00580	OHAUS00620	OHAUS00630	OHAUS00660
Capacidad	2200g	4200g	6200g	10200g
Sensibilidad	0.01g			
Repetibilidad	±0.01g			
Linealidad	±0.02g			
Calibración	AutoCal en Δ 1.5°C de cambio en temperatura, cada 11h; externa manual			
Modos de pesaje	Pesaje normal, porcentual, conteo de partes, chequeo de peso, dinámico / animal, llenado, totalización, formulación, pesaje diferencial, densidad, punto alto, costo de ingrediente, ajuste de pipetas, SQC (Statistic Quality Control)			
Unidades de pesaje	Baht, quilate, personalizado, grano, gramo, tael de Hong Kong, kilogramo, miligramo, mesghal, momme, Newton onza, onza troy, pennyweight, libra, tael de Singapur, tael de Taiwán, tical, tola			
Interfase	RS232, USB			
Características	4 Sensores IR para funciones de Tara, cero, impresión, calibración interna			
Pantalla	VGA táctil a color			
Dimensiones del platillo	190 x 200mm			
Alimentación	100-240V, 50-60 Hz			



OHAUS00580



B



OHAUS00630



NUEVO!

BALANZA DE PRECISIÓN

Marca PRECISA.



Clave El Crisol	PRECIS02140	PRECIS07020
Capacidad	320g	620g
Sensibilidad	0.001g	0.001g
Legibilidad	0.1mg	0.1 mg
Repetibilidad	1mg	1mg
Linealidad	1.5mg	1.5mg
Calibración	Interna automática	
Funciones integradas	Pesaje porcentual, control de piezas, pesaje dinámico, determinación de densidad, verificación, sumatoria, conversión libre, estadísticas, registro, pesada mínima, prueba de repetibilidad automática, pesaje multinivel, pesaje dinámico diferencial, calibración de pipetas, supresión de error de flotabilidad	
Unidades de pesaje	g, mg, ozt, lb, tael, etc.	
Interfase	RS232, USB	
Características	Software descargable sin costo desde la página web del fabricante	
Pantalla	LCD con luz de fondo	
Dimensiones del platillo	135 x 135mm	
Alimentación	115V-230V, 50 - 60 Hz	

PRECIS05770

Clave El Crisol	PRECIS05770	PRECIS06040	PRECIS07300
Capacidad	2200g	4200g	12200g
Sensibilidad	0.01g	0.01g	0.1g
Legibilidad	0.01g	0.01g	0.1g
Repetibilidad	0.01g	0.01g	0.1g
Linealidad	0.015g	0.015g	0.15g
Calibración	Interna automática		
Funciones integrada	Pesaje porcentual, control de piezas, pesaje dinámico, determinación de densidad, verificación, sumatoria, conversión libre, estadísticas, registro, pesada mínima, prueba de repetibilidad automática, pesaje multinivel, pesaje dinámico diferencial, calibración de pipetas, supresión de error de flotabilidad		
Unidades de pesaje	g, mg, ozt, lb, tael, etc.		
Interfase	RS232, USB		
Características	Software descargable sin costo desde la página web del fabricante		
Pantalla	LCD con luz de fondo		
Dimensiones del platillo	200 x 200mm		
Alimentación	115V-230V, 50 - 60 Hz		



B



OHAUS00575



NUEVO!



BALANZA DE PRECISIÓN ADVENTURER

Marca OHAUS.

Clave El Crisol	OHAUS00555	OHAUS00450	OHAUS00575	OHAUS00480	OHAUS00605	OHAUS00645
Capacidad	620g	1520g	2200g	4200g	4200g	8200g
Sensibilidad	0.01g			0.1g		
Repetibilidad	±0.01g			±0.1g		
Linealidad	±0.02g			±0.2g		
Calibración	AutoCal, externa manual					
Modos de pesaje	Básico, conteo de piezas, porcentual, chequeo de peso, dinámico/ animal, formulación, densidad, totalización					
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, personalizado					
Interfase	RS232, USB (2)					
Pantalla	VGA táctil a color					
Dimensiones del platillo	175 x 195mm					
Alimentación	100-240 V, 50-60 Hz					



NUEVO!



BALANZA DE PRECISIÓN

Marca PRECISA.

Clave El Crisol	PRECIS02100	PRECIS02150	PRECIS07030
Capacidad	160g	320g	620g
Sensibilidad	0.001g	0.001g	0.001g
Legibilidad	0.001g	0.001g	0.001g
Repetibilidad	0.001g	0.001g	0.001g
Linealidad	0.0015g	0.0015g	0.0015g
Calibración	Externa; interna automática opcional		
Funciones integradas	Pesaje porcentual, control de piezas, pesaje dinámico, determinación de densidad, sumatoria, prueba de repetibilidad automática		
Unidades de pesaje	g, mg, ozt, lb, tael, etc.		
Interfase	RS232, USB		
Características	Software descargable sin costo desde la página web del fabricante		
Pantalla	VFD		
Dimensiones del platillo	135 x 135mm		
Alimentación	90V-264V, 47-63Hz		

Clave El Crisol	PRECIS07070	PRECIS07235
Capacidad	3200g	6200g
Sensibilidad	0.01g	0.1g
Repetibilidad	0.01g	0.05g
Linealidad	0.015g	0.1g
Calibración	Externa; interna automática opcional	
Funciones integradas	Pesaje porcentual, control de piezas, pesaje dinámico, determinación de densidad, sumatoria, prueba de repetibilidad automática	
Unidades de pesaje	g, mg, ozt, lb, tael, etc.	
Interfase	RS232, USB	
Características	Software descargable sin costo desde la página web del fabricante	
Pantalla	VFD	
Dimensiones del platillo	200 x 200mm	
Alimentación	90V-264V, 47-63Hz	





B

BALANZA DE PRECISIÓN PIONEER

Marca OHAUS.

Clave El Crisol	OHAUS00500	OHAUS00505	OHAUS00515	OHAUS00545	OHAUS00565	OHAUS00595	OHAUS00615
Capacidad	151g	160g	320g	520g	1600g	3200g	4200g
Sensibilidad	0.001 g				0.01 g		
Repetibilidad	1mg				10mg		
Linealidad	2mg				20mg		
Calibración	Externa						
Modos de pesaje	Básico, conteo de piezas, porcentual	Básico, conteo de piezas, porcentual, dinámico/ animal, densidad					
Unidades de pesaje	Baht, gramo, tael de Hong Kong, mesghal, miligramo, momme, onza, onza troy, tael de Singapur, tael de Taiwán, tical, tola, kilogramo, personalizado						
Incluye capelo	Si				No		
Interfase	RS232						
Pantalla	LCD iluminada						
Diámetro del platillo	12cm				18cm		
Alimentación	120V, 50/60Hz						



PRECIS06000



PRECIS07035



PRECIS07100

BALANZA DE PRECISIÓN

Marca PRECISA.

Clave El Crisol	PRECIS02160	PRECIS07035
Capacidad	320g	620g
Sensibilidad	0.001g	0.001g
Repetibilidad	1mg	1mg
Linealidad	1.5mg	1.5mg
Calibración	Externa	
Funciones integradas	Pesaje porcentual, control de piezas, pesaje dinámico, determinación de densidad, sumatoria	
Unidades de pesaje	g, mg, ozt, lb, tael, etc.	
InterfaSE	RS232	
Características	Software descargable sin costo desde la página web del fabricante	
Pantalla	VFD	
Dimensiones del platillo	135 x 135mm	
Alimentación	115V-230V, 50-60Hz	

Clave El Crisol	PRECIS06000	PRECIS06050	PRECIS07100	PRECIS07250
Capacidad	2200g	4200g	3200g	6200g
Sensibilidad	0.01g	0.01g	0.1g	0.1g
Repetibilidad	0.01g	0.01g	0.05g	0.05g
Linealidad	0.015g	0.015g	0.1g	0.1g
Calibración	Externa			
Funciones integradas	Pesaje porcentual, control de piezas, pesaje dinámico, determinación de densidad, sumatoria			
Unidades de pesaje	g, mg, ozt, lb, tael, etc.			
Interfase	RS232			
Características	Software descargable sin costo desde la página web del fabricante			
Pantalla	VFD			
Dimensiones del platillo	170 x 170mm		200 x 200mm	
Alimentación	115V-230V, 50-60Hz			



B



BALANZA DE PRECISIÓN EXPLORER PRO

Balanza de precisión Explorer con pantalla LCD y amplio platillo de pesaje.

MARCA OHAUS

Clave El Crisol	OHAUS00650
Capacidad	8100 g
Sensibilidad	0.1 g
Unidades de pesaje	g,mg,kg,lbs,oz,ozt,ct,dwt,taels,mommes,gn,tu,N,unidad de usuario
Modos de pesaje	Básico, Conteo de piezas, Pesaje dinámico, Porcentaje
Características	GLP, Hora, Fecha, Bloqueo.
Repetibilidad (desv st)(g)	±0.05
Linealidad (g)	0.1
Rango de tara	Capacidad completa por sustracción
Tiempo de estabilización	3 segundos
Calibración	Interna
Tamaño del platillo	20.3 x 20.3 cm
Dimensiones*	20.9 x 10.1 x 35.5 cm
Alimentación eléctrica	120V, 50/60Hz
*Ancho x Largo x Alto	



BALANZA PARA MEDICIÓN DE MERMA EN GRANOS

Ayuda a calcular el porcentaje de merma o impurezas en la muestra. Panel touch. Certificación NTEP. Aprobado por el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) Alimentación 100-240 V 50/60Hz

Marca SEEDBURO.

Clave El Crisol	SEEDB00017
Capacidad	2000g
Sensibilidad	0.2g
Unidades	Libras/ bushel, kilogramos/ hectolitros y porcentaje de impurezas
Comunicación	RS232
*largo x ancho x alto.	



BALANZA ESTÁNDAR

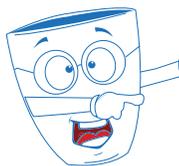
Marca PRECISA

Clave El Crisol	PRECIS02090	PRECIS07000	PRECIS07050	PRECIS07150	PRECIS07200
Capacidad	102g	610g	2100g	4100g	6100g
Sensibilidad	0.001g	0.01g	0.1g	0.1g	1g
Repetibilidad	1mg	0.01g	0.1g	0.1g	1g
Linealidad	2mg	0.02g	0.2g	0.2g	2g
Calibración	Externa				
Funciones integradas	Pesaje porcentual, control de piezas, pesaje dinámico, sumatoria, estadísticas, determinación de densidad (opcional)				
Unidades de pesaje	g, mg, ozt, lb, tael, etc.				
Interfase	RS232				
Pantalla	LCD con luz de fondo				
Dimensiones del platillo	100mm (diámetro)	135 x 135mm	170 x 140mm		
Alimentación	115V, 50/60Hz				



CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



OHAUS00821



OHAUS00971

B

BALANZA PORTÁTIL SCOUT SPX



Marca OHAUS

Clave El Crisol	OHAUS00821	OHAUS00851	OHAUS00861	OHAUS00871	OHAUS00891	OHAUS00931	OHAUS00971
Capacidad	200g	400g	420g	620g	2000g	4000g	8,200g
Sensibilidad	0.01g			0.1g			1g
Repetibilidad	0.01g			0.1g			1g
Linealidad	±0.01g			±0.1g			±1g
Calibración	Externa						
Modos de pesaje	Básico, conteo de piezas, pesaje en porcentaje, control de pesaje, totalización, retención de indicación						
Unidades de pesaje	Quilate, grano, gramo, kilogramo, Newton, onza, onza troy, pennyweight, libra, libra:onza						
Interfase	Opcional (RS232, USB, Ethernet)						
Pantalla	LCD con luz de fondo						
Dimensiones del platillo	12cm (diámetro)			14 x 17 cm	16.5 x 14.2 cm		14 x 17 cm
Alimentación	Adaptador estándar AC o 4 baterías AA (no incluidas)						

Al comprar el Equipo con Nosotros Obtienes:



*Instalación
*Capacitación
*Puesta en Marcha
*Consulta restricciones



OHAUS00850



BALANZA PORTÁTIL SCOUT PRO

Marca OHAUS

Clave El Crisol	OHAUS00820	OHAUS00850	OHAUS00860	OHAUS00890	OHAUS00930	OHAUS00970
Capacidad	200g	400g	400g	2000g	4000g	6000g
Sensibilidad	0.01g			0.1g		1g
Repetibilidad	0.01g			0.1g		1g
Linealidad	±0.01g			±0.1g		±1g
Calibración	Externa					
Modos de pesaje	Básico, conteo de piezas, porcentual, totalización					
Unidades de pesaje	gramo, onza, oz t, dwt, (kilogramo, libra, libra:onza, solo los modelos de 2000, 4000 y 6000 g)					
Interfase	Opcional (RS232, USB)					
Características	Pesa de calibración incluida en los modelos de 200g, 400g y 600g					
Pantalla	LCD					
Dimensiones del platillo	12cm (diámetro)			16.5 x 14.2cm		
Alimentación	Adaptador estándar AC o 4 baterías AA (no incluidas)					



B

NUEVO!
BALANZA PORTÁTIL NAVIGATOR XL/XT

Marca OHAUS.

OHAUS00940



Clave El Crisol	OHAUS00910	OHAUS00940	OHAUS00960	OHAUS00920	OHAUS00980	OHAUS00990
Capacidad	2100g	4100g	5100g	3200g	6400g	10000g
Sensibilidad	0.1g	0.2g	0.5g	0.2g	0.5g	0.5g
Repetibilidad	0.1g	0.2g	0.2g	0.2g	0.5g	0.5g
Linealidad	±0.2g	±0.4g	±0.4g	±0.4g	±1g	±1g
Calibración	Externa					
Modos de pesaje	Básico, porcentual, conteo de piezas, chequeo de peso, totalización					
Unidades de pesaje	quilate, grano, gramo, tael de Hong Kong, kilogramo, Newton, onza, onza troy, pennyweight, libra, libra:onza(fraccionario), tael de Singapur, tael de Taiwán, tical, tola					
Interfase	Opcional (RS232, USB o ethernet)					
Características	2 Sensores IR para funciones de Tara, cero, impresión, calibración interna					
Tipo de pantalla	LCD iluminada					
Dimensiones del platillo	190 x 138mm	230 x 174mm	190 x 138mm	190 x 138mm	230 x 174mm	230 x 174mm
Alimentación	Adaptador estándar AC o 4 baterías AA no incluidas			Adaptador estándar AC / batería interna recargable incluida de 6V para 100 horas o 4 baterías C no incluidas		



OHAUS00880



OHAUS00900

BALANZA PORTÁTIL SERIE TRAVELER Y GOLD

Marca OHAUS.

Clave El Crisol	OHAUS00830	OHAUS00880
Capacidad	300g	610
Sensibilidad	0.01g	0.01g
Repetibilidad	0.01g	0.01g
Linealidad	0.01 g	0.01g
Calibración	Externa	
Funciones integradas	Pesaje básico	
Unidades de pesaje	gramos, Newton	Quilate, grano, gramo, tael de Hong Kong, kilogramo, onza, onza troy, pennyweight, libra, tael de Singapur, tael de Taiwán, tical, tola
Características	Protector corta aires	
Pantalla	LCD luz de fondo	
Dimensiones de platillo	12 cm Ø	13.7X14 cm
Alimentación	Adaptador estándar AC o 4 baterías AA (no incluidas)	

BALANZA COMPACTA SERIE HH Y CS

Marca OHAUS.

Clave El Crisol	OHAUS00800	OHAUS00840	OHAUS00810	OHAUS00900	OHAUS00950
Capacidad	120g	320g	200g	2000g	5000g
Sensibilidad	0.1g			1g	1g
Repetibilidad	-	-	0.1g	1g	1g
Linealidad	0.1	0.2g	0.1	1g	1g
Calibración	Externa				
Funciones integradas	Pesaje básico				
Unidades de pesaje	gr, oz, oz t, dwt		gr, lb, oz		
Rango de tara	Capacidad total por sustracción				
Pantalla	LCD				
Dimensiones del platillo	8.3x7.6 cm		14.6x13.3 cm		
Alimentación	3 batería AAA		Adaptador estándar AC o 3 baterías AA (no incluidas)		



PLATAFORMA DE PISO CON INDICADOR

Marca OHAUS.

Clave El Crisol	OHAUS05030	OHAUS05020	OHAUS05010
Indicador	T32XW	T31P	T32XW
Serie	V	Q	W
Tipo	Básica lavable, rectangular	Cuadrada	Lavable, cuadrada
Capacidad x sensibilidad	150Kg x 20g	100Kg x 10g	50Kg x 5g
Resolución máx.	1:7,500	1:10,000	1:10,000
Construcción de la plataforma	Cubierta y estructura tubular de acero inoxidable 304	Cubierta de acero inoxidable 304, estructura tubular de acero pintado al carbón	Cubierta y estructura tubular de acero inoxidable 304
Componentes para nivelar	Burbuja externa y patas niveladoras antiderrapantes		
Construcción de la celda de carga	Aluminio, protección NEMA4/ IP67		
Capacidad de sobrecarga	125% de la capacidad	150% de la capacidad	150% de la capacidad
Accesorios incluidos	Torreta 80251746	Torreta 80251744 Soporte 80251747	Torreta 80251746
Dimensiones	55 x 42cm	45.7 x 45.7cm	

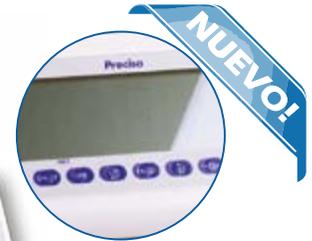
INDICADORES PARA PLATAFORMA OHAUS

Clave El Crisol	OHAUS02000 (T51P)	OHAUS01900 (T31P)	OHAUS02010 (T32W)
Capacidad	1 a 30,000 Kg	5 a 20,000 Kg	
Resolución máx.	1:30,000	1:20,000	
Carcasa	Plástico ABS		Acero inoxidable, protección NEMA4X/ IP65
Pantalla	LCD iluminada		
Modos de pesaje	Básico, conteo de piezas		
Interfase	RS232		



OHAUS05030

B



Precisa

PLATAFORMA DE MESA CON INDICADOR

Marca OHAUS

Clave El Crisol	OHAUS05000
Capacidad x sensibilidad	30Kg x 10g
Linealidad	±10g
Resolución máx.	1:3,000
Construcción	Indicador de plástico ABS; plataforma de acero inoxidable; protección NEMA2/ IP30
Capacidad de sobrecarga	150% de la capacidad
Pantalla	LCD
Modos de pesaje	Básico

PLATAFORMA CON INDICADOR

Marca PRECISA

Clave El Crisol	PRECIS07540	PRECIS07520	PRECIS07500
Indicador	SRDABS	SRDABS	SRMABS
Capacidad	300Kg	150Kg	75Kg
Sensibilidad	20g	10g	5g
Repetibilidad	20g	10g	5g
Linealidad	40g	10g	5g
Construcción de la plataforma	Acero pintado, protección IP65		
Dimensiones	500 x 400mm		

Indicador

No. de parte	SRDABS	SRMABS
Carcasa	Plástico ABS	Acero inoxidable
Pantalla	LCD con luz de fondo	
Modos de pesaje	Verificación	Control de piezas
Interfaz	RS232	
Protección	IP42	



B



D, E



F



G, H, J



I



BALANZAS GRANATARIAS

Marca OHAUS.



Clave El Crisol	Tipo	Capacidad	Sensibilidad	Barra delantera	Barra Central	2ª Barra	3ª Barra	Barra trasera	Dial
OHAUS01100 (A)	CENT-O-GRAM	311g	0.01g	1gx0.01g	-	10gx1g	100gx10g	200gx10	-
OHAUS01110 (B)	DIAL-O-GRAM	310g	0.01g	100gx1g	-	-	200gx100g	-	10gx0.01g
OHAUS01200 (C)	Triple brazo con platillo desmontable	610g	0.1g	10gx0.1g	500gx100g	-	-	100gx10g	-
OHAUS01210 (D)	Triple brazo con cucharon de plástico	610g	0.1g	10gx0.1g	500gx100g	-	-	100gx10g	-
OHAUS01220 (E)	Triple brazo con cucharon de A. inox.	610g*	0.1g	10gx0.1g	500gx100g	-	-	100gx10g	-
OHAUS01230 (F)	Triple brazo con jaula de plástico	610g	0.1g	10gx0.1g	500gx100g	-	-	100gx10g	-
OHAUS01240 (G)	Triple brazo con platillo de A. inox.	610g	0.1g	10gx0.1g	500gx100g	-	-	100gx10g	-
OHAUS01250 (H)	Triple brazo con platillo de A. inox.	610g*	0.1	10gx0.1g	500gx100g	-	-	100g x 10g	-
OHAUS01300 (I)	Triple brazo con platillo de A. inox	20kg	1g	100gx1g	-	-	-	1000x100g	-
OHAUS01260 (J)	Triple brazo con platillo de A. inox.	2610g	0.1g	10gx0.1g	500gx100g	-	-	100gx10g	-

ACCESORIOS

Clave El Crisol	Descripción
OHAUS04030	Juego de pesas para balanzas triple brazo (2 de 1000g y 1 de 500g)





B

ANALIZADORES DE HUMEDAD-TERMOBALANZA

Marca OHAUS

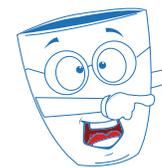
Clave El Crisol	OHAUS00710	OHAUS00720	OHAUS00730	OHAUS00711	OHAUS00701
Capacidad	35g	110g	110g	90g	120g
Sensibilidad	0.001g	0.005g	0.01g	0.001g	0.001g
Repetibilidad con muestra de 3g	0.05%	0.2%	0.3%	0.18%	0.05%
Repetibilidad con muestra de 10g	0.015%	0.05%	0.2%	0.02%	0.015%
Intervalo de temperatura	50 a 160°C; incrementos de 5°C			40-200°C	40-230°C
Resultados en pantalla	% Humedad	% Humedad	% Humedad	% Humedad	% Humedad
	-	% Sólidos	% Sólidos	% Sólidos	% Sólidos
	Tiempo	Tiempo	% Reganancia	% Reganancia	% Reganancia
	Temperatura	Temperatura	Temperatura	Temperatura	Temperatura
	Peso	Peso	Peso	Peso	Peso
	-	-	Curva de secado	Curva de secado	Curva de secado
	-	-	Estadísticas	Estadísticas	Estadísticas
Perfil de secado	Estándar		Rápido Estándar	Rápido	Rápido
	-			Estándar	Estándar
	-			Rampa	Rampa
	-			Paso a paso	Paso a paso
Tiempo programable	1 a 120min.	1 a 99min.	Programable		
Fuente de calentamiento	Halógena		Infrarroja	Halógeno	
Memoria	1 método		2 métodos	100 métodos	
Diámetro del platillo	90 mm				
Interfase	RS232		USB,RS232		
Pantalla	LCD iluminada		Pantalla táctil a color TFT		
Calibración	Externa				
Alimentación	120V, 50/60Hz				



OHAUS00720

CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



ANALIZADORES DE HUMEDAD

Marca PRECISA.

Clave El Crisol	PRECIS03070	PRECIS03090	PRECIS03097	PRECIS03010
Capacidad	124g	124g	310g	52g
Sensibilidad	0.1mg/ 0.001%	1mg/ 0.01%		
Reproducibilidad para muestras de 1g	0.1%	0.2%		0.5%
Reproducibilidad para muestras de 10g	0.01%	0.02%		0.05%
Rango de temperatura	30 a 230°C, incrementos de 1°C			30 a 170°C, incrementos de 1°C
Cálculo de resultados	% de muestra inicial, % de humedad, ATRO100%, ATRO 0%, g/ Kg, peso residual, pérdida de peso			
Modo de calentamiento	Estándar, fuerte y rampas		Suave, estándar y fuerte	
Fuente de calentamiento	Halógena			
Interfaz	RS232 y puerto USB; comunicación por bluetooth y ethernet opcional		RS232	
Pantalla	LCD gráfica con luz de fondo		VFD	
Memoria	100 métodos		20 métodos	1 método
Calibración	Interna automática		Externa	
Alimentación	115V, 50/60Hz			

Precisa



PRECIS03097



B



ANALIZADORES DE HUMEDAD

Marca ROCA.

Clave El Crisol	YUEPI03050
Capacidad	50g
Sensibilidad	0.01g
Reproducibilidad	0.5%
Rango de temperatura	50 a 180°C, incrementos de 1°C
Modo de calentamiento	Estándar
Fuente de calentamiento	Halógena
Temporizador	1 a 99min, incrementos de 10s
Interfaz	RS232C
Pantalla	LCD con retroiluminación
Calibración	Externa
Alimentación	110V, 50Hz



MESA PARA BALANZA

Ideal para equipos sensibles a las vibraciones mecánicas. Superficie de mármol de 90 x 55cm; base metálica con altura de 79cm.

Marca NACIONAL.

Clave El Crisol
M.V.N01010



BELAR01775



BELAR01805

ACCESORIOS PARA BALANZA

CAMPANA DE FLUJO P/BALANZA SEMI-MICRO-ANALÍTICA

Provee protección personal ante polvos y partículas durante el proceso de pesaje.

El motor integrado y el filtro HEPA con eficiencia de 99.9% en partículas de 0.3 µm ahorran espacio y aíslan los soportes para minimizar la vibración del extractor.

No requiere tubería hacia el exterior del laboratorio. Las dimensiones internas son ideales para micro balanzas y balanzas analíticas.

Estructura de aluminio y acero en blanco glaciar, Vidrio templado de ¼ in al frente y a los costados. Medidor de presión Minihelic Incluye superficie de trabajo epóxica, y un par de gabinetes para almacenamiento y soporte.

MARCA LABCONCO

Clave El Crisol	LABCO07100
Peso	125 kg
Superficie de trabajo cm*	120 x 74 x 94
Conforme	ANSI Z9.5 CAN/CSA C22.2 ETL ASHRAE 110 SEFA 1,UL
Iluminación	Lámpara fluorescente
Apertura de la guillotina	23.9 cm
Alimentación eléctrica	115V 60Hz
*Ancho x profundidad x alto	



*Consulta coberturas y restricciones



NUEVO!

BASE ANTI VIBRACIÓN

Para balanzas analíticas y otros instrumentos de alta sensibilidad. Aísla las vibraciones causadas por equipos de laboratorio como bombas, agitadores y mezcladores.

Marca BEL-ART.

Clave El Crisol	BELAR01775	BELAR01805
Medidas	39 x 34 x 12 cm	45 x 56 x 8cm
Carga máxima	11Kg	16Kg

Otros

Clave El Crisol	Descripción
OHAUS01400	Adaptador AC 100-120V
OHAUS01430	Adaptador AC 120V/60HZ
OHAUS05052	Adaptador p/torreta 80251744
OHAUS05043	Adaptador p/torreta 80251746



MARCO DE PESAS ASTM CLASE 6



Fabricadas en aluminio (de 1 a 500mg) y en acero inoxidable (a partir de 1g).

Marca OHAUS.



Valor nominal	OHAUS04010	OHAUS04014	OHAUS04017	OHAUS04020	OHAUS04025
1mg	1	1			
2mg	2	2			
5mg	1	1			
10mg	1	1			
20mg	2	2			
50mg	1	1			
100mg	1	1			
200mg	2	2			
500mg	1	1			
1g	1	1	1	1	1
2g	2	2	2	2	2
5g	1	1	1	1	1
10g	2	2	1	1	1
20g	1	1	2	2	2
50g	1	1	1	1	1
100g	1	1	1	1	1
200g		1	2	2	2
500g			1	1	1
1000g				1	1
2000g					1
Total	201.11g	401.11g	1,110g	2,110g	4,110g



OHAUS04010



OHAUS04014



OHAUS04025



OHAUS04017

MARCO DE PESAS ASTM CLASE 4

Fabricadas en aluminio (de 1 a 500mg) y en acero inoxidable (a partir de 1g).

Se suministra con estuche y pinzas.



Marca OHAUS.

Valor nominal	OHAUS03900	OHAUS03920	OHAUS04000
1mg	1	1	1
2mg	2	2	2
5mg	1	1	1
10mg	1	1	1
20mg	2	2	2
50mg	1	1	1
100mg	1	1	1
200mg	2	2	2
500mg	1	1	1
1g		1	1
2g		1	1
5g		1	1
10g		1	1
20g		1	1
50g		1	1
100g			1
Total	1.11g	89.11g	189.11g



OHAUS03920



OHAUS03900



OHAUS04000



Simpod



PLATILLO ANTIESTÁTICO TIPO CUCHARÓN

Desechable. Fabricado en poliestireno. Su diseño permite dispensar fácilmente polvos y líquidos. Soporta temperaturas de hasta 80°C.

Clave El Crisol	Volumen aprox.	Piezas por paquete
SIMPOD2511	12ml	250
SIMPOD2512	140ml	125



B



PLATILLO ANTIESTÁTICO

Fabricado en poliestireno.
Puede ser utilizado para muestras sólidas o líquidas.
Presentación con 100 piezas.

Clave El Crisol	Medidas	Capacidad aprox.
P.V.I28090	40 x 8 mm	20ml
P.V.I28106	87 x 25 mm	100ml
P.V.I28119	140 x 25 mm	330ml

*diámetro x altura



PLATILLO ANTIESTÁTICO HEXAGONAL

Desechable. Fabricado en poliestireno.
Para muestras sólidas o líquidas.
Soporta temperaturas de hasta 80°C.

Clave El Crisol	Volumen aprox.	Piezas por paquete
SIMPOD2521	9ml	500
SIMPOD2522	58ml	250
SIMPOD2523	203ml	250



PLATILLO DE ALUMINIO PARA ANALIZADOR DE HUMEDAD

Clave El Crisol	Diámetro	Presentación
P.V.I28062	100mm	50 piezas
P.V.I28059	125mm	100 piezas
OHAUS06000	100mm	25 piezas



PLATILLO DE ALUMINIO CON ASA

Para muestras sólidas.
Presentación con 100 piezas.

Clave El Crisol	Diámetro
P.V.I28033	57mm
P.V.I28046	70mm



PLATILLO DE ALUMINIO CON ORIFICIO CENTRAL

Compatible con el analizador de humedad.
Disponibile para muestras sólidas o líquidas.
Presentación con 25 piezas.

Clave El Crisol	Medidas*, mm	Tipo de muestra	Forma
P.V.I28020	110 x 9.4	Sólida	Cuadrada
P.V.I28017	110 x 7.8	Líquida	Redonda

*diámetro interno x altura

BAÑO REFRIGERADO CON CONTROL DIGITAL Y RECIRCULACIÓN

Control de temperatura con pantalla LCD.
Funcionamiento autónomo. Ideal para su uso con los viscosímetros.
Control desde la PC mediante el software RheocalcT (se vende por separado).

Marca BROOKFIELD.

Clave El Crisol	BROOK00255	BROOK00260
Tipo	Horizontal	Vertical
Capacidad	7L	
Temperatura	-20 a 135°C	
Estabilidad	0.07°C	
Bomba	12 litros por minuto	
Medidas externas*	41.2 x 59 x 44 cm	22.1 x 54.1 x 64.5 cm
Características	Configurado para medir directamente la viscosidad en el baño utilizando un vaso de precipitados de 600ml	Para utilizar con dispositivos (equipos o accesorios) que necesitan recirculación.
Alimentación	115 V	

*largo x ancho x fondo



Heathrow Scientific



PAPEL PARA PESAJE

Superficie plana ideal para contener muestras sólidas incluso material denso.
Paquete con 500 piezas.

Clave El Crisol	Medidas
HEATH08000	7 x 7cm
HEATH08030	10 x 10cm



EMBUDO PARA PESAJE

Fabricado en vidrio de borosilicato, bajo norma USP tipo 1 ASTM E438 Clase A
Fondo plano.
Ideal para transferir fácilmente líquidos o polvos en matraces volumétricos

Clave El Crisol	Dimensiones (Diámetro total x diámetro de boca)
CRISA00200	60 x 13 (o menor) mm
CRISA00230	70 x 20 mm



TECHNE



BAÑO REFRIGERADO CON CIRCULACIÓN

Interior fabricado en acero inoxidable; exterior de acero recubierto. Tipo Vertical
Interfase RS232.

Marca TECHNE.



Clave El Crisol	TECHE05510
Capacidad	7L
Temperatura	-20 a 100°C
Estabilidad	0.005°C
Bomba	10 litros por minuto
Medidas internas*	19 x 15 x 17.5cm
Alimentación	120V
*largo x ancho x fondo	



BAÑO REFRIGERADO TOUCH SCREEN

Con más espacio para las muestras.
Pantalla touch.
Cuenta con Bluetooth, Mico USB, RS232, RS485, remover Puerto del sensor, Smart-Vue monitor de puerto
Conexión remota vía SmartPhone o tableta (IOS o Android).

Marca THERMOSCIENTIFIC



Clave El Crisol	THAAK00600
Capacidad	14.6 L
Temperatura.	-20° a +150°C
Flujo máximo	14.6 L/min
Presión máxima	17.4psi
Capacidad de refrigeración.	425w
Área de trabajo.	15.0 x 17.3 x 29.7cm
Alimentación	100-120 V, 50Hz
*Alto x Ancho x Largo	



NUEVO!

B

thermo
scientific

BAÑO REFRIGERADO DIGITAL

Diseñado para controlar la temperatura de las muestras.
Estas unidades también pueden circular para un conjunto limitado de aplicaciones de refrigeración.
Termostato con bajo nivel de ruido, tina de acero inoxidable.
El controlador puede girar 90°
Interfase RS232 (opcional).

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THAAK00440	THAAK00400
Tipo	Horizontal	Vertical
Capacidad	10L	6L
Temperatura	-28 a 100°C	-10 a 100°C
Estabilidad	0.02°C	
Bomba	17L/min	
Área de trabajo*	13 x 17.5 x 20 cm	12.5 x 14 x 15 cm
Alimentación		115V, 60Hz
*largo x ancho x fondo		

thermo
scientific

BAÑO REFRIGERADO CON CIRCULACIÓN VERTICAL

Dos niveles de ajuste de velocidad de bombeo. Alarma acústica y visual.
Reinicio automático tras cortes de suministro eléctrico.
5 ajustes de temperatura programable. Ajuste real de la temperatura.
Incluye adaptadores para manguera de 8mm y 12mm para circulación externa, cubierta para el área de trabajo y cable de alimentación. Tina de acero inoxidable.
Interfase RS232, RS485, E/S analógicas y Ethernet (opcional).

Marca THERMO SCIENTIFIC.



NUEVO!

Clave El Crisol	THAAK00500
Capacidad	21L
Temperatura	-25 a 150°C
Estabilidad	0.02°C
Bomba	17L/min
Área de trabajo*	24.3 x 22.3 x 23.3 cm
*alto x ancho x profundidad	



B



Industrial Machines
LabTech

BAÑO REFRIGERADO CON RECIRCULACIÓN

Interior fabricado en acero inoxidable 304; exterior de acero recubierto. Refrigerante libre de CFCs.

Marca LABTECH

Clave El Crisol	LABTEC00140	LABTEC00145	LABTEC00147
Capacidad	8L	13L	20L
Temperatura	-30 a 90°C		
Uniformidad	0.5°C		
Bomba	7 Litros por minuto		
Medidas internas*	17 x 32 x 15 cm	25 x 35 x 15 cm	32 x 32 x 18 cm
Alimentación	110V, 60Hz		
*largo x ancho x fondo			



CHILLER/ENFRIADOR DE FLUJO

Ideal para controlar la temperatura del líquido y generar flujo del mismo. Control digital innovador e intuitivo, fácil de usar. Diseño plug-and-play que le permite funcionar en minutos. Rango de temperatura de -10 to +30°C con estabilidad de ±0.1 °C. Capacidad interna de 9.5 litros. Alimentación eléctrica de 115V, 60Hz.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol
THAAK05050

Para complementar un baño de recirculación. Enfría a una temperatura de hasta -20°C. Capacidad interna de 200ml.

Marca TECHNE.

Clave El Crisol
TECHE07018

thermo scientific



NUEVO!

TECHNE



NUEVO!

thermo scientific



THAAK00280

BAÑOS DIGITALES CON TERMOCIRCULACIÓN

El termostato se puede girar y se coloca en los cuatro lados de la bañera para una fácil visualización.

Ahorra hasta un 80% en costos de energía y miles de horas de kilovatios durante la vida útil del sistema. Control digital. Tina de acero inoxidable. No incluye tapa.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

thermo scientific



CHILLER/ENFRIADOR DE INMERSIÓN

Ideal para aplicaciones donde se requiera enfriar pequeños volúmenes, como reactores, baños, etc. Diseñado para emplearse en baños con profundidad de al menos 20 cm. Temperatura de trabajo de -30 a 150°C.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol
THAAK05070

Clave El Crisol	THAAK00270	THAAK00280	THAAK00300	THAAK00330	THAAK00340	THAAK00350
Capacidad	8 L	12 L	19 L	26 L	41 L	53 L
Bomba	17L/min					
Temperatura	Ambiente +13 a 150°C					
Estabilidad	0.02°C					
Área de trabajo(mm)*	111 x 154 x 200	119 x 239 x 200	150x296.5x 311.9	200x296.5 x 311.9	300x298.1x311.9	200 x 498 x 429.9
Alimentación	115V 60Hz					
*largo x ancho x fondo						



thermo
scientific



NUEVO!

BAÑO CON CIRCULADOR



Ideales para cuando se necesita tener visibilidad en la aplicación.
Tina de acrílico transparente.
Control digital.
No incluye tapa.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THAAK00200	THAAK00210	THAAK00220
Capacidad	6L	12L	19L
Bomba	17L/min		
Temperatura	Ambiente +13 a 80°C		
Área de trabajo*	150 x 138 x 223mm	150 x 302 x 148.9 mm	150 x 302 x 326.9mm
Alimentación	100V 50/60Hz		
*largo x ancho x fondo			



TECHNE



B

BAÑO RECIRCULADOR



El aparato de enfriamiento (enfriador de flujo) para el manejo a bajas temperaturas se vende por separado.
Tina de acero inoxidable.
No incluye tapa.

Marca TECHNE.

Clave El Crisol	TECHE01018	TECHE01030	TECHE01518
Capacidad	12L	18L	26L
Temperatura	Ambiente a 120°C		
Estabilidad	+/-0.01°C		
Control	Digital		
Capacidad de la bomba	10 L/min (145mbar)		
Medidas internas*	32 x 30 x 15cm	50.5 x 30 x 15cm	50.5 x 30 x 20cm
Alimentación	117V, 50/60Hz		
*largo x ancho x fondo			

NUEVO!



ACCESORIO

thermo
scientific

TERMOCIRCULADOR DIGITAL



Control digital.
Requiere de un enfriador para alcanzar temperaturas menores a la del ambiente.*

Clave El Crisol	THAAK06040	THAAK06070
Temperatura*	-28 a 100°C	-28 a 150°C
Estabilidad	0.02°C	
Bomba	17L/min	
Alimentación	115V 60Hz	



TECHNE

ACCESORIO

TERMOCIRCULADOR



Requiere de un enfriador para alcanzar temperaturas menores a la del ambiente*.

Clave El Crisol	TECHE02015	TECHE02026	TECHE01525
Control	Análogo	Digital	
Temperatura*	-20 a 95°C	-40 a 120°C	-40 a 200°C
Estabilidad a 40°C	±0.01°C		
Bomba	10 L/min		
Interfase	-	-	RS232
Alimentación	117V, 50/60Hz		



B



TECHNE

TAPA DE ACERO INOXIDABLE

Tapa para baño TECHNE de acero inoxidable.

Clave El Crisol	TECHE08913	TECHE08914
Descripción	Tapa con Asa	Tapa en forma de casa



TECHNE

TINA DE ACERO INOXIDABLE

Tina de acero inoxidable; exterior en acero esmaltado.

Clave El Crisol	TECHE03016	TECHE04022
Capacidad	10L	9L
Medidas internas*	23.5 x 29.5 x 15 cm	25 x 25 x 15 cm
*largo x ancho x fondo		



LabTech

BAÑO CON CIRCULADOR

Tina de acero inoxidable 304; exterior de acero recubierto. Control PID.

Marca LABTECH.

Clave El Crisol	LABTEC00100	LABTEC00105	LABTEC00110
Capacidad	6L	11L	22L
Temperatura	Ambiente + 5 a 99°C		
Uniformidad	+/- 0.3°C		
Bomba	7 L/min		
Medidas internas*	30 x 15.5 x 15cm	30 x 24 x 15cm	50 x 29.5 x 15cm
Alimentación	110V, 60Hz		
*largo x ancho x fondo			

thermo
scientific



HERAT01370

BAÑO CON CIRCULACIÓN

Interior fabricado en acero inoxidable; exterior de acero recubierto. Control digital. Temporizador para encendido y apagado automático.

Marca HERATHERM.

Clave El Crisol	HERAT01370	HERAT01375	HERAT01377
Capacidad	19L	35L	89L
Temperatura	Ambiente +5 a 100°C		
Uniformidad	+/- 0.05°C		
Área de trabajo*	300 x 390 x 190 mm	300 x 700 x 190mm	490 x 920 x 240mm
Alimentación	100-115V/200-230V, 50/60Hz		
*largo x ancho x fondo			



SHELL00200

SHELL LAB



SHELL00225

BAÑO DIGITAL CON AGITACIÓN RECÍPROCA

Tina de acero inoxidable, carcasa cubierta con pintura epóxica. Control digital. Protección contra sobrecalentamiento. El calentamiento y la agitación operan de manera independiente.

Marca SHEL LAB.

Clave El Crisol	SHELL00200	SHELL00225
Capacidad	17L	27L
Temperatura	Ambiente + 5 a 80°C	
Uniformidad a 37°C	+/- 0.2°C	
Agitación	20 a 200 rpm	
Alimentación	120V, 50/60Hz	
Medidas internas*	37.4 x 29.8 x 19 cm	68.5 x 30.4 x 18.4 cm
*largo x ancho x fondo		





BAÑO CON AGITACIÓN

Tina de acero inoxidable 304; exterior de acero recubierto.
Control PID. Protección contra sobrecalentamiento.
Puede operar en modo continuo o programar el temporizador hasta 99h:59min.

Marca LABTECH.

Clave El Crisol	LABTEC00050	LABTEC00055	LABTEC00060
Capacidad	22L	30L	45L
Temperatura	Ambiente + 5 a 99°C		
Uniformidad	±0.5°C		
Agitación	20 a 250 rpm		
Alimentación	110V, 60Hz		
Medidas internas*	30 x 30 x 24cm	50 x 30 x 24cm	57 x 37 x 24cm
*largo x ancho x fondo			



Lab-line

BAÑOS CON AGITACIÓN

Tina y plataforma fabricadas en acero inoxidable.
Control digital.
El calentamiento y la agitación operan de manera independiente.

Marca LAB-LINE.

Clave El Crisol	LABLI05017
Capacidad	20L
Temperatura	Ambiente + 5 a 65°C (o hasta 100°C utilizando la tapa)
Uniformidad a 37°C	±0.1°C
Agitación	15 a 250 ciclos/min; longitud de carrera de 1.3 a 3.8cm con incrementos de 0.64cm
Medidas internas*	29 x 49 x 20cm
Alimentación	120V, 50/60Hz
*largo x ancho x fondo	

BAÑO CON AGITACIÓN

Baño de calentamiento con agitación recíproca.
Temperatura ajustable, incluye tapa de policarbonato.



IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	B.V.I04201
Capacidad	7 L
Rango de temperatura	Ambiente + 5°C hasta 100°C
Requerimiento eléctrico	120V, 50/60 Hz
Consumo	1460 W



thermo
scientific

NUEVO!

B

BAÑO ULTRASÓNICO DIGITAL

Interior de acero inoxidable, carcasa plástica. Incluye válvula de drenado.
Sistema controlado mediante microprocesador.
Marca LABTECH.

Clave El Crisol	LABTEC00149	LABTEC00150	LABTEC00155
Control	Digital		
Capacidad	6 L	10 L	20.7L
Temperatura	Ambiente a 70°C		
Frecuencia	40KHz		
Temporizador	0 a 99 min.		
Medidas internas *	30 X 15.5 X 15 cm	30 x 24 x 15 cm	50 x 30 x 15cm
Peso aproximado	7 kg	9 kg	14 kg
Alimentación	110V, 60Hz		
*largo x ancho x fondo			



NUEVO!



LabTech



BAÑOS ULTRASÓNICOS CON CALENTAMIENTO

Control análogo.
Tina de acero inoxidable.
Se suministra con tapa.

Marca AUTO SCIENCE.



Clave El Crisol	TIANJAS.07240AT	TIANJAS.10200AT	TIANJAS.20500AT
Capacidad	7L	10L	22L
Temperatura	Ambiente + 5 a 80°C		
Frecuencia	40, 50 o 60KHz		
Temporizador	0 a 30 min.		
Medidas internas *	47 x 13.5 x 10cm	30 x 25 x 15cm	49 x 29.5 x 15cm
Tapa	Acero	Aluminio	
Alimentación	110V, 60Hz		
*largo x ancho x fondo			



B



BAÑO ULTRASÓNICO

Control análogo o digital.
Tina de acero inoxidable. Sin calentamiento.
Se suministra con tapa.

Marca AUTO SCIENCE.



BAÑO ULTRASÓNICO COMPACTO

Tina de acero inoxidable; carcasa de plástico
No se recomienda para operar en modo continuo.
Incluye canastilla plástica.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	TIANJAS02060	TIANJAS03120	TIANJAS05150	TIANJAS07240	TIANJAS10200	TIANJAS20500
Control	Análogo	Digital				
Capacidad	2L	3L	6L	7L	10L	20L
Frecuencia	40KHz					
Temporizador	5 a 30min.	1 a 99min.				
Medidas internas *	15 x 13 x 10cm	23.5 x 13.5 x 10cm	30 x 15 x 15cm	47 x 13.5 x 10cm	30 x 25 x 15cm	49 x 29.5 x 15cm
Salida de agua	No			Si		
Alimentación	110V, 60Hz					
*largo x ancho x fondo						

Clave El Crisol	SPERI00006
Capacidad	600ml
Ciclo de limpieza (recomendado)	3 minutos
Medidas internas *	165 x 89 x 64mm
Alimentación	110V
*largo x ancho x fondo	



Lab-line

BAÑO ULTRASÓNICO

Fabricado en acero inoxidable. Incluye válvula de drenado.
La canastilla y la tapa se venden por separado.

Marca LAB-LINE.

Clave El Crisol	LABLID9333
Control	Digital
Capacidad	12.9L
Temperatura	20 a 80°C
Frecuencia	40KHz
Temporizador	Hasta 99 min. o modo continuo
Medidas internas *	30 x 20 x 24cm
Alimentación	120V, 50/60Hz
*largo x ancho x fondo	

wstyler

BAÑO ULTRASÓNICO PARA TAMICES

Adecuado para introducir solamente un tamiz de 200mm a la vez.
Alimentación 110V.

Marca W.S. TYLER

Clave El Crisol
TYLER00020



BAÑO PARA VISCOSÍMETRO CANNON FENSKÉ

Cámara cilíndrica fabricada en vidrio. Con motor-agitador que permite distribuir la temperatura de manera uniforme
Soportes, aceites para baño, termómetros y viscosímetros se venden por separado.
Cumple con la norma ATSM. D445.

Marca CANNON.

Clave El Crisol	B.V.I03017
Temperatura	20 a 100°C
Precisión	±0.01°C
Volumen	17L
Medidas de la cámara	30.5 x 30.5 cm
Capacidad de muestra	7 viscosímetros
Alimentación	120V, 50/60Hz
*diámetro x altura	

Accesorios Requeridos.

Clave El Crisol	Descripción
KESSL1096Y/120C	Termómetro ASTM de 38.5 a 41.5°C
KESSL1096Z/121C	Termómetro ASTM de 98.5 a 101.5°C
KESSL1098J/129C	Termómetro ASTM de 91.6 a 94.4°C





BAÑOS SECOS DIGITALES

BAÑO PARA VISCOSÍMETROS DE VIDRIO

Baño digital de acero inoxidable para viscosímetros. Con indicador LED digital, circulación de 30 l/min y ventanal frontal de vidrio para su fácil monitoreo.

Marca LABTECH.

Clave El Crisol	LABTEC00138
Temperatura	Amb +5 a 99°C
Precisión	±0.1°C
Capacidad	30L
Temporizador	99 hr 99 min o continuo
Dimensiones internas *	32 x 30 x 30cm
Alimentación	110V, 50/60Hz
*largo x ancho x altura	

Disponible con control de temperatura PID o táctil. Bloques fabricados en aleación de aluminio (no incluidos).

Clave El Crisol	THERM03050	THERM03047	THERM03065	THERM03067
Control	Digital	Digital	Digital	Touch
Temperatura	Ambiente +5 a 130°C			
Temporizador	-	De 0 a 99h:59min. o continuo		
Bloques requeridos	3	1	2	
Alimentación	120V, 50/60Hz			

Bloques

Clave El Crisol	Descripción
THERM03070	Bloque con capacidad para 96 micro-tubos de 0.2ml
THERM03072	Bloque mixto; capacidad para 30 micro-tubos de 0.5ml + 20 micro-tubos de 0.2ml
THERM03075	Bloque con capacidad para 15 tubos fondo cónico de 15ml
THERM03077	Bloque con capacidad para 4 tubos fondo cónico de 50ml



BAÑOS SECOS DIGITALES

Control PID.
Memoria para almacenar hasta 10 configuraciones con 10 incrementos cada una.
Dos modos de temporizador: inicio solamente después de alcanzar la temperatura programada o inicio inmediatamente después de configurar el temporizador.
Bloques fabricados en aleación de aluminio, intercambiables.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM03046	THERM03048
Tipo	Calentamiento y enfriamiento	Agitación y calentamiento
Temperatura	4 a 95°C	Ambiente +5 a 100°C
Agitación	-	150 a 1500 rpm
Diámetro orbital	-	2mm
Bloques incluidos	Bloque con capacidad para 48 micro-tubos de 0.5ml	Bloque con capacidad para 96 micro-tubos de 0.2ml
	Bloque con capacidad para 30 micro-tubos de 1.5ml	Bloque con capacidad para 24 micro-tubos de 1.5ml
Alimentación	120V, 50/60Hz	

BAÑO SECO CON BLOQUE FIJO

Cuenta con lugares numerados y laterales de acrílico transparente que facilitan la observación en pruebas colorimétricas. Bloque de aluminio anodizado con capacidad para 10 tubos de 13mm de diámetro.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM03040
Temperatura	Amb + 5 a 60°
Alimentación	120V, 50/60Hz.



B BAÑOS SECOS ANALÓGICOS

Con capacidad para tres bloques intercambiables. Control de temperatura sencillo.
Los bloques se venden por separado.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM03010	THERM03000
Tipo	Incluye 3 bloques THERM03116	Sin bloques
Temperatura	Amb a 110°C	
Medidas externas*	36.8 x 22.8 x 10.1 cm	
Alimentación	120V, 50/60Hz	
*largo x ancho x alto		

ACCESORIOS REQUERIDOS

Bloques

Clave	Descripción
THERM03108	Bloque con capacidad para 30 tubos de 6mm de Ø
THERM03110	Bloque con capacidad para 20 tubos de 10mm de Ø
THERM03113	Bloque con capacidad para 20 tubos de 13mm de Ø
THERM03116	Bloque con capacidad para 12 tubos de 16mm de Ø
THERM03119	Bloque con capacidad para 12 tubos de 18mm de Ø
THERM03122	Bloque con capacidad para 12 tubos de 20mm de Ø
THERM03125	Bloque con capacidad para 20 microtubos de 1.5ml
THERM03128	Bloque con capacidad para 30 microtubos de 0.5ml



BAÑO SECO 3 BLOQUES

Carcasa de acero esmaltado.
Los bloques se venden por separado.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM03030
Bloques	3
Temperatura	Ambiente + 5 a 130°C
Medidas externas *	29.7 x 29 x 9 cm
Alimentación	120V, 50/60Hz
*largo x ancho x alto	

ACCESORIOS REQUERIDOS

Clave El Crisol	Descripción
THERM03054	Bloque con capacidad para 30 tubos de 6mm de Ø
THERM03056	Bloque con capacidad para 22 tubos de 12 o 13mm de Ø
THERM03058	Bloque con capacidad para 12 tubos de 15 o 16mm de Ø
THERM03060	Bloque con capacidad para 8 tubos de 20mm de Ø
THERM03062	Bloque combinado con capacidad para 3 tubos de 25mm, 5 de 12 o 13mm y 6 de 6mm de Ø
THERM03064	Bloque con capacidad para 79 microtubos de 0.2ml
THERM03052	Bloque con capacidad para 20 microtubos de 1.5ml

¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx

thermo scientific



SHELL LAB

BAÑO SECO CON PERLAS DE VIDRIO

Baño digital con control por microprocesador.
Fabricado en acero inoxidable. Incluye tapa
Protección contra sobrecalentamiento.

Marca SHEL LAB.

Clave El Crisol	SHELL00090	SHELL00100
Capacidad	6 L	14 L
Rango de temperatura	Ambiente + 5° a 80°C	
Uniformidad	A 37° +/- 1°C	
Dimensiones, cm*	30 x 15 x 15	30 x 30 x 15
Cantidad de perlas suministradas	5 L	12 L
Alimentación eléctrica	115V, 60Hz	
*Ancho x fondo x alto		



B

BAÑO SECO FRÍO

Para microtubos de 1.5, 0.5 y 0.2ml; utilizando los bloques correspondientes (no incluidos). Doble configuración de temperatura (ambiente a -10°C y ambiente a 70°C). Temporizador programable y alarma.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM03045
Temperatura	-10 a 70°C
Medidas internas *	15.2 x 5.1 x 8.9 cm
Alimentación	120V, 50/60Hz
*largo x ancho x fondo	

ACCESORIOS REQUERIDOS

Clave El Crisol	Descripción
THERM03132	Bloque con capacidad para 20 microtubos de 1.5ml (requiere 2)
THERM03137	Bloque con capacidad para 24 microtubos de 0.5ml (requiere 2)



thermo scientific



Lab-line



BAÑO MARÍA DE TINAS MÚLTIPLES

Interior fabricado en acero inoxidable; exterior de acero inoxidable esmaltado. Control individual de temperatura. Incluye tapa de acrílico transparente para cada tina.

Marca LAB-LINE.

Clave El Crisol	LABLI10015	LABLI10013
Control	Digital	Análogo
Tinas	2	2
Capacidad	5/ 10L	5/ 10L
Temperatura	Ambiente a 100°C	
Medidas internas *	15 x 15 x 30cm / 33 x 15 x 30cm	15 x 15 x 30cm / 33 x 15 x 30cm
Alimentación	120V, 50/60Hz	
*largo x ancho x fondo		

thermo scientific



Electrothermal

BAÑO SECO DIGITAL

Adecuado para reacciones en paralelo, en procesos de desnaturalización, derivación, síntesis, concentración de muestras, incubación, entre otras aplicaciones. Bloque de calentamiento con 6 aberturas de 57.5mm de diámetro y profundidad de 60mm. Agitación magnética en cada posición.

Marca ELECTROTHERMAL.

Clave El Crisol	ELEGI01200
Temperatura	Ambiente + 5 a 150°C
Estabilidad	±0.5°C
Agitación	400 a 2000 rpm
Medidas externas*, cm	24.3 x 30.9 x 13.5
Alimentación	115V, 50/60Hz
*largo x ancho x altura	

BAÑO MARÍA PARA COLIFORMES

Diseñado especialmente para la determinación de coliformes fecales. Control digital con tres temperaturas configuradas de fábrica: 35.0, 41.5 y 45.5°C. Temporizador para encendido y apagado automático. Incluye tapa de acero inoxidable.

Marca HERATHERM.

Clave El Crisol	HERAT01380
Capacidad	19L
Temperatura	Ambiente +5 a 100°C
Área de trabajo *	305 x 387 x 192mm
Alimentación	115V, 50/60Hz
*largo x ancho x fondo	



BAÑO MARÍA DE TINAS MÚLTIPLES

Doble Tina, fabricada de acero inoxidable; exterior con cubierta epóxica. Control individual de temperatura. Temporizador para encendido y apagado automático. Incluye tapa de policarbonato.

Marca LAB-LINE.

Clave El Crisol	LABLI10016
Control	Digital
Tinas	2
Capacidad	5/ 10L
Temperatura	Ambiente a 100°C
Área de trabajo *	154 x 300 x 150 mm / 301 x 330 x 150mm
Alimentación	115V, 50/60Hz
*largo x ancho x fondo	



Lab-line



B



HERAT01401



HERAT01390



HERAT01501



thermo
scientific



BAÑO MARÍA DIGITAL

Tina de acero inoxidable; exterior con cubierta epóxica.
Control digital. Protección contra sobrecalentamiento.
Para propósitos generales.
Incluye tapa.

Marca HERATHERM.



HERAT01701

HERAT01601



Clave El Crisol	HERAT01390	HERAT01501	HERAT01401	HERAT01601	HERAT01701	HERAT01700A
Capacidad	2L	5L	10L	20L	28L	43L
Temperatura	Amb. a 90°C	Ambiente a 100°C				
Uniformidad a 70°C	+/-0.2°C					
Alimentación	120 V, 50/60 Hz					
Área de trabajo(mm)*	140 x 150 x 150	154 x 300 x 150	301 x 330 x 150	297 x 500 x 150	297 x 500 x 200	406 x 711 x 165
Tapa	Policarbonato					Acero inoxidable
*largo x ancho x fondo						



LabTech

BAÑO MARÍA DE TINAS MÚLTIPLES



Tinas de acero inoxidable; exterior con cubierta epóxica.
Control independiente de temperatura.
Puede operar en modo continuo o programar el temporizador hasta 99h:59min.
Incluye tapas planas.

Marca LABTECH.

Clave El Crisol	LABTEC00130	LABTEC00135
Control	Digital	
Tinas	2	3
Capacidad	11L (x2)	11L (x3)
Temperatura	Ambiente +5 a 99°C	
Medidas internas *	30 x 24 x 15cm (x2)	30 x 24 x 15cm (x3)
Alimentación	110V, 60Hz	
*largo x ancho x fondo		



Lab-line

BAÑO MARÍA



Interior fabricado en acero inoxidable; exterior de acero inoxidable esmaltado.
Control análogo o digital.
Incluye tapa de acrílico transparente.

Marca LAB-LINE.

Clave El Crisol	LABLI08006
Control	Digital
Capacidad	28L
Temperatura	Ambiente a 100°C
Uniformidad	+/-0.2°C
Medidas internas*	50 x 20 x 30 cm
Alimentación	120V, 50/60Hz
*largo x ancho x fondo	





SHELL LAB

BAÑO DIGITAL - PROPÓSITO GENERAL

Tina de acero inoxidable.
Control digital.
Elemento calefactor aislado. Protección contra sobrecalentamiento.
Camisa de aire caliente.
Incluye tapa de acero inoxidable.

Marca SHELL LAB.

Clave El Crisol	SHELL00130	SHELLSWB7	SHELL00150	SHELL00175
Capacidad	6L	7L	14L	20L
Temperatura	Ambiente +5 a 80°C			
Uniformidad a 37°C	+/-0.2°C			
Medidas internas*	29.4 x 15 x 14.5cm	29.8 x 15.2 x 15.2cm	30.5 x 33 x 15.25cm	29.2 x 49.5 x 15.25cm
*largo x ancho x fondo				



LabTech

BAÑO MARÍA DIGITAL

Tina de acero inoxidable 304; exterior de acero recubierto.
Control PID. Protección contra sobrecalentamiento.
Incluye tapa plana de acero inoxidable y charola perforada.

Marca LABTECH.

Clave El Crisol	LABTEC00120	LABTEC00125	LABTEC00128
Capacidad	6L	11L	22L
Temperatura	Ambiente +5 a 99°C		
Uniformidad	+/- 1.0°C		
Alimentación	110V, 60Hz		
Medidas internas*	30 x 15.5 x 15cm	30 x 24 x 15cm	50 x 29.5 x 15cm
*largo x ancho x fondo			



BOEKEL
Boekel Scientific



BAÑO MARÍA CON TAPA

Interior de acero inoxidable.
Control digital. Protección contra sobrecalentamiento.
Incluye tapa de policarbonato.

Marca BOEKEL.

Clave El Crisol	BOEKE290100	BOEKE290200	BOEKE290300
Capacidad	6L	14L	28L
Temperatura	Ambiente +5 a 100°C		
Estabilidad	+/-0.1°C		
Temporizador	Programable hasta 99 horas 59 minutos		
Medidas internas	30 x 15 x 14cm	30 x 32.5 x 17cm	30 x 50.5 x 19cm
*largo x ancho x fondo			



Riossa

BAÑO MARÍA ANALÓGICO

Para tubos con tapa e interior de acero inoxidable, control de temperatura hidráulico.
Incluye gradillas.

Clave El Crisol	RIOSAA01010	RIOSAA01023	RIOSAA01036
Temperatura	Ambiente +5 a 60°C		
Capacidad	3L	6L	8L
Medidas internas *	11 x 24 x 14 cm	23 x 23 x 14 cm	30 x 40 x 20 cm
Gradillas	2	4	5
Alimentación	127V, 50/60Hz		

ACCESORIO DE REPUESTO

GRADILLA DE ACERO INOXIDABLE
Capacidad para 20 tubos de 12 mm de diámetro.

Clave El Crisol
RIOSAA01998



B



thermo
scientific

BAÑO MARÍA ANÁLOGO

Tina de acero inoxidable. Control análogo.

Marca PRECISION.

Clave El Crisol	PRECIO3000
Capacidad	6 L
Rango de temperatura	Ambiente +5°C a 100°C
Medidas*	15 x 30 x 14
Alimentación eléctrica	120V, 50/60Hz
*Ancho x largo x alto	



BAÑO ANÁLOGOS CON AROS CONCÉNTRICOS

Comúnmente utilizado para extracción de solventes, fusión de sólidos, evaporación de líquidos, etc. Fabricado en acero inoxidable y control de temperatura hidráulico.



Clave El Crisol	BOEKE02301	BOEKE02305	CHESC03270
Temperatura	40 a 100°C	37 a 100°C	
Capacidad	14L	28L	18L
Aberturas	4	8	6
Medidas *	36 x 36 x 20 cm	71 x 36 x 20 cm	46 x 30 x 13 cm
Alimentación	115V, 50/60Hz	120V, 50/60Hz	
Marca	BOEKEL		CHE SCIENTIFIC
*largo x ancho x fondo			



BOEKE02400



BOEKEL
Boekel Scientific

Electrothermal

BAÑO ANÁLOGO PARA FLOTACIÓN DE TEJIDOS

También se puede utilizar como baño para parafina.

Clave El Crisol	BOEKE02400	RIOS01505	ELEGIMH8517X1
Temperatura	35 a 65°C	Amb + 5 a 60°C	40 a 75°C
Capacidad	2L	3L	2.5L
Dimensiones *	21 cm x 5.1 cm	22.5 x 8.5 cm	22 x 7 cm
Cuerpo	Acero inoxidable	Aluminio	
Cámara	Cerámica negra	Acero inoxidable	Aluminio negro
Alimentación	115V, 50/60Hz	127V, 50/60Hz	110V, 50/60Hz
Tapa	Si	No	Si
Marca	BOEKEL	RIOSSA	ELECTROTHERMAL
*diámetro x altura			



TECHNE

BAÑO DE ARENA

Como medio de transferencia de calor utiliza óxido de aluminio fluidizado por aire a baja presión. Controlador de temperatura se vende por separado. Requiere flujo de aire de 4.5 cfm a una presión de 15psi.

Marca TECHNE.

Clave El Crisol	TECHE04019
Temperatura	50 a 350°C
Uniformidad	±0.5°C
Medidas de la cámara	16 x 8.75cm
*diámetro x altura	

ACCESORIO REQUERIDO

Clave El Crisol	Descripción
TECHE04996	Controlador de temperatura para baño de arena





AESA

BAÑO MARÍA DE FUEGO DIRECTO

Marca AESA.

Clave El Crisol	ARTES04010	ARTES04023
Diámetro	15 cm	20 cm
Anillos desmontables	5	7
Material	Hierro Niquelado	



CONTROL COMPANY

BARÓMETRO-TERMOHIGRÓMETRO

Incluye cuatro baterías AAA para su funcionamiento y certificado traceable a NIST. Memoria de máximos y mínimos para registro de humedad. Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR01055
Rango de humedad	10 a 95%
Resolución	0.1%
Precisión	± 3%
Rango de presión	10 a 1100 hPa / 7.5 a 825 mmHg / 0.29 a 32.48 pulg. Hg
Resolución	0.1hPa / 0.01 pulg. Hg
Rango de temperatura	0 a 50°C
Resolución	0.1°
Precisión	±1°C



CONTROL COMPANY

BARÓMETRO ANÁLOGO DE PRECISIÓN

Triple escala para medir la presión atmosférica. Indicador ajustable que puede programarse para señalar los cambios. Tornillo de ajuste de altura; para usar en locaciones de hasta 1000m. Incluye certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR01090
Rango de presión	954 a 1073mbar/ 28.1 a 31.7 pulg. Hg/ 715 a 805mm Hg
Resolución	0.5mbar /0.05 pulg. Hg/ 0.5mm Hg
Precisión	±0.5% de la lectura
Tiempo de respuesta	1 a 4 horas



CONTROL COMPANY

BARÓMETRO, ALTÍMETRO, TERMÓMETRO Y CRONÓMETRO

Con memoria de máximas y mínimas para altitudes alcanzadas durante un período de tiempo determinado. Incluye certificado traceable a NIST, batería y cordón.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave	CONTR01030
Rango de presión	300 a 1100mbar / 8.85 a 32.45 pulg. Hg
Resolución	1mbar / 0.03 pulg. Hg
Precisión	±5mbar / ±0.1477 pulg. Hg
Ciclo de muestreo	15 minutos
Rango de altura	-500 a 7000m / -1640 a 22965pies
Resolución	1m, de -500 a 1000m; 2m, de 1001 a 7000m
Ciclo de muestreo	2 segundos
Rango de temperatura	-10 a 60°C / 14 a 140°F
Resolución	0.1°
Precisión	±1.5°C
Ciclo de muestreo	10 segundos
Rango de tiempo (Cronómetro)	1 seg. a 23 hr., 59 min., 59 seg.
Resolución	1 segundo
Exactitud	0.01%



HARRYMAX
Micro-temp

BARÓMETRO, ALTÍMETRO, TERMÓMETRO Y BRÚJULA

Reloj con ajuste de alarma. Calendario (mes y día de la semana). Función para conteo regresivo y progresivo. La pantalla muestra la presión atmosférica y altitud en formato de barras. Luz de fondo. Indicador de batería baja.

Marca HARRYMAX.

Clave El Crisol	HARRIAP9202	
Presión atmosférica	Rango	300 a 1100mbar; 8.85 a 32.45in Hg
	Resolución	1mbar; 0.01in Hg
	Ciclo de muestreo	15 minutos
Altitud	Rango	-700 a 9000m; -2296 a 29520pies
	Resolución	0.1m (de -500.0 a 999.9m)
	Ciclo de muestreo	2 segundos
Temperatura	Rango	-10 a 60°C; 14 a 140°F
	Resolución	0.1°
	Ciclo de muestreo	1 minuto
Dirección	Rango	0 a 359°
	Resolución	1°
	Ciclo de muestreo	1segundo para 1minuto



B



ALTÍMETRO CON BARÓMETRO

Análogo. Cuenta con un tornillo para ajustar la altura. Se suministra con estuche plástico.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	A.V.I09080
Escala	0 a 4500 m
División	50 m
Escala Barómetro	600 a 1000 mbar
División / subdivisión	10 mbar / 2 mbar



KONUS

BARÓMETRO CON RELOJ DE PARED

Para lecturas de presión atmosférica. Fabricado en madera.

Marca KONUS.

Clave El Crisol	KONUS01132
Medidas, cm*	45 ancho x 22 alto
Alimentación	1 pila AA (no incluida)



BARÓMETRO ANEROIDE P/DEMOSTRACIÓN

Clave El Crisol	LAUKA*B481
-----------------	------------



BARRA MAGNÉTICA OCTAGONAL

Con anillo recubierta de teflón.

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Medidas, mm *	Medidas, pulgadas
BELAR03033	12.7 x 3.2	½ x 1/8
BELAR10002	12.7 x 8	½ x 5/16
BELAR03046	15.9 x 8	5/8 x 5/16
BELAR03059	22.2 x 8	7/8 x 5/16
BELAR03062	25.4 x 8	1 x 5/16
BELAR03075	28.6 x 8	1-1/8 x 5/16
BELAR03088	38.1 x 8	1 ½ x 5/16
BELAR03106	50.8 x 8	2 x 5/16
BELAR03120	50.8 x 9.5	2X3/8
BELAR03119	63.5 x 8	2 ½ x 5/16
BELAR03121	63.5 x 9.5	2-1/2X3/8
BELAR03122	76.2 x 12.7	3 x ½

*Longitud x diámetro.



BARRA MAGNÉTICA MICRO

Sin anillo con recubrimiento de teflón.

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Medidas, mm
BELAR03017	7 x 2
BELAR03020	10 x 3

*Longitud x diámetro.



BARRA MAGNÉTICA LISA

Superficie redonda. Recubierta de teflón (PTFE).

Marca BRAND.

Clave El Crisol	Medidas*, mm
BRAND*137101	3.5 x 3.5 (circular)
BRAND*137120	6 x 25
BRAND*137132	8 x 45

*longitud x diámetro



BARRA MAGNÉTICA FORMA DE HUEVO

Sin anillo con recubrimiento de teflón. Ideal para matraz con fondo redondo.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol	Medidas, mm	Medidas, pulgadas
BELAR04010	25.4 x 12.7	1 x ½
BELAR04023	31.8 x 15.9	1 ¼ x 5/8
BELAR04036	38.1 x 15.9	1 ½ x 5/8

*Longitud x diámetro.



BARRA MAGNÉTICA POLIGONAL (LISA)

Lisa con recubrimiento de teflón

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Medidas, mm	Medidas, pulgadas
BELAR10010	12 x 5	½ x 3/16
BELAR10016	25 x 8	1 x 5/16
BELAR10023	25.4 x 9.5	1 x 3/8
BELAR10036	38.1 x 9.5	1 ½ x 3/8
BELAR10039	40 x 8	1-5/8 x 5/16
BELAR10052	50.8 x 9	2 x 3/8
BELAR10055	50 x 8	2 x 5/16
BELAR10060	60 x 7	2-5/16 x ¼
BELAR10070	70 x 10	2 ¾ x 3/8
BELAR10080	80 x 10	3-1/8 x 3/8

*Longitud x diámetro.



BARRA MAGNÉTICA PARA VASOS.

Para vasos de 250 y 400 ml.

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Medidas, mm Ø
BELAR02014	60
BELAR02027	70





ESTUCHE CON 12 BARRAS MAGNÉTICAS

Barras magnéticas con anillo, octagonales. Recubiertas de teflón. Incluye 2 piezas de cada medida: 12.7 x 8mm, 15.9 x 8mm, 25.4 x 9.5mm, 38.1 x 9.5mm, 50.8 x 9.5mm y 63.5mm x 9.5mm.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol
BELAR10993



RETENEDOR DE BARRAS MAGNÉTICAS

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Características
BELAR10999	Diseño ergonómico para mano. Cuando se coloca junto a la pared exterior de un recipiente, retiene y asegura la barra de agitación en su posición. Para barras de hasta 80mm, reduce salpicaduras



ORGANIZADOR PARA BARRAS MAGNÉTICAS

Para mantener barras magnéticas y accesorios organizados. Fabricado en alambre con recubrimiento epóxico.

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Tipo de barras
BELAR10100	De 15.9 cm a 10mm



ESTUCHE CON 24 BARRAS MAGNÉTICAS

Barras magnéticas con anillo; octagonales. Recubiertas de teflón. Incluye tres piezas de cada medida con código de color amarillo, rojo y azul; Medidas: 12.7 x 3.2mm; 15.9 x 8mm; 22.2 x 8mm; 12.7 x 8mm; 25.4 x 8mm; 38.1 x 8mm; 50.8 x 8mm y 76.2 x 12.7mm.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol
BELAR10997



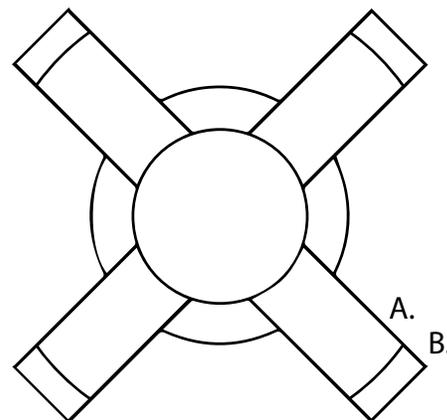
VARILLA REMOVEDORA DE BARRAS MAGNÉTICAS

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Características
BELAR15002	Varilla de 30 cm de largo x 9.5 mm de diámetro con potente imán alcalino para retirar barras.

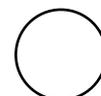
BARRAS MAGNÉTICAS* (PARA VASO)

Dimensiones Aproximadas*

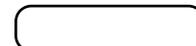


BARRAS MAGNÉTICAS* (BRAND)

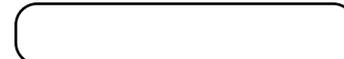
Dimensiones Aproximadas*



12mm Ø BRAND*137101



25 x 6 mm BRAND*137120



45 x 8 mm BRAND*137132



KIT DE BARRAS MAGNÉTICAS CON REMOVEDOR

Barras magnéticas con anillo octagonales. Recubiertas de teflón. 2 piezas de cada medida: 12.7 x 3.1mm, 12.7 x 7.9mm, 25.4 x 7.9mm, 38.1 x 7.9mm, 50.8 x 7.9mm (Longitud por diámetro) y removedor de barras magnéticas de hasta 80mm.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol	Contenido
BELAR10970	10 barras



REMOVEDOR DE BARRAS MAGNÉTICAS

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Características
BELAR14970	El magneto recolector de 25 x 70 mm, está fabricado en polietileno de alta densidad. Es capaz de eliminar una barra de agitación magnética sin entrar en contacto con el contenido del recipiente.



B

BARRAS MAGNÉTICAS*
 (LISAS Y CON ANILLO)

Dimensiones Aproximadas*



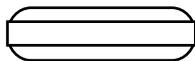
7 x 2mm BELAR03017



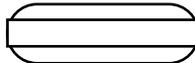
10 x 3mm BELAR03020



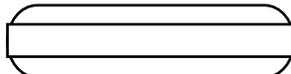
12 x 5mm BELAR10010



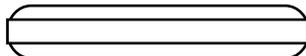
25 x 8mm BELAR10016



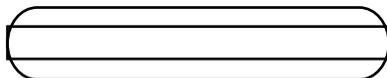
25.4 x 9.5mm BELAR10023



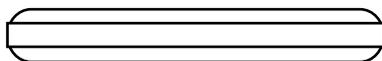
38.1 x 9.5mm BELAR10036



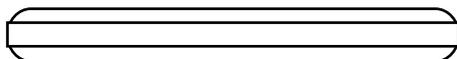
41.3 x 8mm BELAR10039



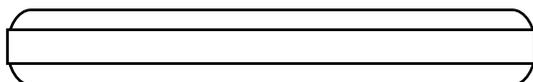
50.8 x 9.5mm BELAR10052



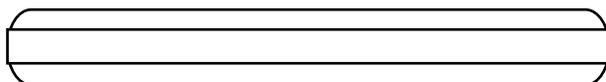
50 x 8mm BELAR10055



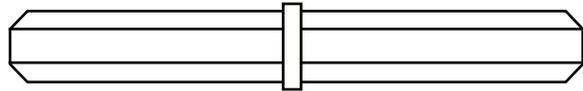
60 x 7mm BELAR10060



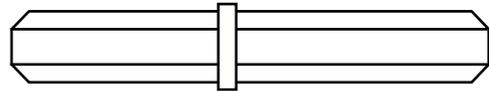
70 x 10mm BELAR10070



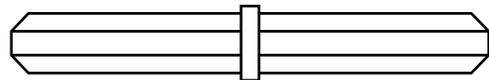
80 x 10mm BELAR10080



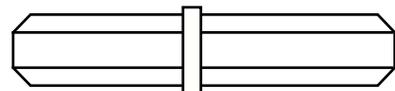
76.2 x 12.7mm BELAR03122



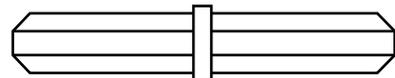
63.5 x 9.5mm BELAR03121



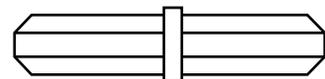
63.5 x 8mm BELAR03119



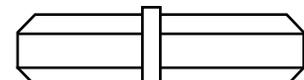
50.8 x 9.5mm BELAR03120



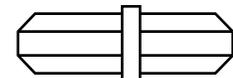
50.8 x 8mm BELAR03106



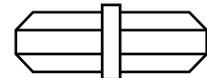
41.3 x 8mm BELAR03060



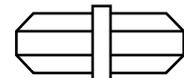
38.1 x 8mm BELAR03088



28.6 x 8mm BELAR03075



25.4 x 8mm BELAR03062



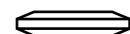
22.2 x 8mm BELAR03059



15.9 x 8mm BELAR03046



12.7 x 8mm BELAR10002



12.7 x 3.2mm BELAR03033



Hasta la puerta de tu laboratorio

Entregas a Domicilio

*Consulta coberturas y restricciones



BAUMANÓMETRO ANEROIDE

Brazaletes para adulto. Pera de hule y válvula de liberación.

Marca CHE SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	CHESC03211
Escala	0 a 300 mmHg



BEBEDERO GRADUADO PARA ANIMALES

Marca KIMAX.

Clave El Crisol	Capacidad	Subdivisión	Longitud
1448751003	100ml	1ml	215mm



Nasco

NASCO00500



NASCO01660



NUEVO!



BOLSAS PARA MUESTREO

Clave El Crisol	Volumen	Medidas *	Piezas por paquete
Negra con área de escritura. Ideal para muestras sensibles a la luz, por ejemplo: farmacéuticos, condimentos, sabores, vitaminas, la vida marina, y muchos otros productos líquidos o sólidos			
NASCO00500	118 ml / 4 oz	7.5 x 18.5 cm	500
NASCO00510	532 ml / 18 oz	11.5 x 23 cm	500
NASCO00520	1627 ml / 55 oz	19 x 30 cm	500
Bolsa con esponja libre de bacterias. Está diseñada para el muestreo ambiental de superficie áreas de trabajo, equipos, cadáveres de animales, y cualquier otro lugar donde las pruebas de Listeria, Salmonella, E. coli, coliformes y otros patógenos transmitidos por los alimentos, o ántrax se requiere.			
NASCO01660	532 ml / 18 oz	11.5 x 23 cm	100
NASCO01688	1627 ml / 55 oz	19 x 30 cm	100
Bolsa con filtro diseñada para la separación de líquidos y sólidos cuando se utiliza un homogenizador. Cuenta con área de escritura.			
NASCO01710	207 ml / 7 oz	9.5 x 18 cm	250
NASCO01725	710 ml / 24 oz	15 x 23 cm	250
NASCO01735	1627ml / 55 oz	19 x 30 cm	250
Bolsa con tiosulfato. Cada bolsa contiene 10 mg de tiosulfato de sodio activo para neutralizar el cloro en la muestra.			
NASCO01040	100 ml / 3.4 oz	7.5 x 18.5 cm	100
HA20753-33	100 ml / 3.4 oz	7.5 x 18.5 cm	100
NASCO01042	300 ml / 10 oz	11.5 x 23 cm	100
Bolsa con tiosulfato tipo Stand up. Cada bolsa contiene 10 mg de tiosulfato de sodio activo para neutralizar el cloro en la muestra.			
NASCO01049	100 ml / 3.4 oz	7.5 x 18.5cm	100
NASCO01050	300 ml / 10 oz	11.5 x 23cm	100
Bolsa con bolsillo exterior para el papeleo. Mantiene importantes papeles en seco, limpio, apartado de la muestra.			
NASCO01650	710 ml / 24 oz	15 x 23 cm	500
Bolsa con alambre plano, en lugar de los alambres redondos tradicionales.			

BATAS PARA LABORATORIO

Fabricadas en 80% poliéster y 20% algodón. Color blanco.

FABRICACIÓN NACIONAL.

Mujer	
Clave El Crisol	Talla
MEDIC00025	32
MEDIC00026	34
MEDIC00027	36
MEDIC00029	38
MEDIC00031	40
Hombre	
Clave El Crisol	Talla
MEDIC00017	34
MEDIC00019	36
MEDIC00021	38
MEDIC00023	40
MEDIC00024	42
MEDIC00022	44



B



Nasco

CONT. BOLSAS PARA MUESTREO

NASCO01250	118 ml / 4 oz	7.5 x 18.5 cm	500
NASCO01270	532 ml / 18 oz	11.5 x 23 cm	500
NASCO01280	2721 ml / 92 oz	25.4 x 38 cm	250
NASCO01290	3673 ml / 123 oz	25.4 x 50.8 cm	250
Bolsa Stand up. No se necesita una rejilla u otro soporte para mantener la bolsa en posición vertical.			
NASCO01415	118ml	7.5 x 18.5 cm	Stand up
NASCO01430	532ml	11.5 x 23cm	Stand up
NASCO01450	710ml	15 x 23cm	Stand up
Bolsa estándar para recolección de muestras, sin área de escritura			
NASCO00670	58 ml / 2 oz	7.5 x 12.5 cm	500
NASCO00679	118 ml / 4 oz	7.5 x 18.5 cm	500
NASCO00992	207ml / 7 oz	9.5 x 18 cm	500
HA22331-00	207ml / 7 oz	9.5 x 18 cm	500
NASCO00680	384 ml / 13 oz	13 x 19 cm	500
NASCO00736	532 ml / 18 oz	11.5 x 23 cm	500
NASCO00770	710 ml / 24 oz	15 x 23 cm	500
NASCO00990	798 ml / 27 oz	12.5 x 30.5 cm	500
NASCO00991	1065 ml / 36 oz	12.5 x 38 cm	500
NASCO01027	1240 ml / 42 oz	15 x 38 cm	500
Bolsa estándar para recolección de muestras, con área de escritura			
NASCO01045	29 ml / 1 oz	6.5 x 12.5 cm	500
NASCO01047	58 ml / 2 oz	7.5 x 12.5 cm	500
NASCO01062	118 ml / 4 oz	7.5 x 18.5 cm	500
NALGE01710	118 ml / 4 oz	10.2 x 15.2 cm	500 (Marca NALGENE)
NASCO01065	532 ml / 18 oz	11.5 x 23 cm	500
NALGE01712	532 ml / 18 oz	12.7 x 20.3 cm	500 (Marca NALGENE)
NASCO01074	710 ml / 24 oz	15 x 23 cm	500
NALGE01715	1240 ml / 42 oz	15.2 x 33 cm	250 (Marca NALGENE)
NASCO01195	1627 ml / 55 oz	19 x 30 cm	500
NALGE01722	3000 ml / 100 oz	22.9 x 45.7 cm	250 (Marca NALGENE)
Bolsa Transpak. Diseñada para transportar y almacenar materiales tóxicos o biológicos			
NASCO00400	710 ml / 24 oz	13.7 x 14.6 cm	500

*ancho x alto



Seedburo

BOLSA DE POLINIZACIÓN PARA MAIZ

Fabricadas en papel Kraft.
Paquete con 1000 piezas

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	SEEDB00013
Medidas (largo por ancho)	36 X 13 cm



Seedburo

BOLSA DE POLINIZACIÓN ENCERADA

Fabricadas en color blanco.
Paquete con 1000 piezas.

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	SEEDB00012
Medidas (largo por ancho)	23 X 9 cm



Bel-Art

BOLSAS AUTOCLAVABLES TRANSPARENTES

Presentación con 100 piezas.

Marca BEL-ART.

Clave El Crisol	Medidas *	Pared
BELAR04040	20 x 25 cm	0.5mm
BELAR04041	20 x 30 cm	0.5mm
BELAR04042	25 x 38 cm	0.5mm
BELAR04043	30 x 61 cm	0.5mm
BELAR04044	61 x 91 cm	0.5mm

*ancho x alto





Más Vendido
1

Heathrow Scientific

BOLSAS PARA DESECHOS BIOLÓGICOS

Autoclavable a 121°C. Incluye indicador para cuando la bolsa ha sido esterilizada.
Se suministra en presentación de 200 piezas.

Marca HEATHROW.

Clave El Crisol	Medidas *	Capacidad	Espesor
HEATH00930	36 x 48cm	15 L	1.54mm
HEATH00980	64 x 89cm	45 L	1.54mm
*ancho x alto			



NALGENE

FRASCO TIPO BOLSA

Boca ancha. Cuerpo de polietileno de alta densidad. Tapa roscada de polipropileno con diámetro de 63mm.
Para almacenamiento y transporte de muestras sólidas o líquidas.
El diseño del fondo permite que la bolsa mantenga una posición vertical cuando está llena.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml
NALGE19610	1000
NALGE19620	1500
NALGE19630	3000



WHEATON

BOMBA PERISTÁLTICA PLUS

Flujo variable. Bidireccional; conteo regresivo y progresivo.
Purga automática. Almacena hasta 100 configuraciones. Pantalla LCD luminada.

Marca WHEATON.

Clave El Crisol	WHEAT01190
Velocidad	0.5 a 450 rpm
Velocidad de flujo	2mm: 20.4 a 174 ml/min
	3mm: 40.2 a 354 ml/min;
	6mm: 131 a 1176 ml/min;
	8mm: 200 a 1746 ml/min
Presión máxima	1.5kg/cm3
Tiempo de retraso	0.5 a 25.5s (en modo automático)
Alimentación	120V, 50/60Hz



BOMBA PERISTÁLTICA

Flujo variable; bidireccional.
Se suministra con adaptadores intercambiables para tuberías de diferente diámetro.

Clave El Crisol	TIANJATP3200
Velocidad	1 a 460 rpm
Pantalla	LED con 4 dígitos
Velocidad de flujo	#14: 0.25-116 ml/min;
	#16: 0.9-430 ml/min;
	#25: 2-1000 ml/min;
	#17:3-1550 ml/min;
	#18: 4-2060 ml/min
Temperatura de la muestra	-10 a 100°C
Presión máxima	1.5kg/cm3
Alimentación	110V / 60 Hz



CONTR01077



CONTR01079

CONTROL COMPANY

BOMBA PERISTÁLTICA-MINI

Flujo variable; bidireccional.
Adecuada para bombeo de líquidos o gases.
La tubería flexible suministrada soporta temperaturas desde -62° hasta 260°C.
Interruptor para vaciado/ llenado rápido.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	Rango
CONTR01077	0.03 a 8.20 ml/min
CONTR01079	4.0 a 600 ml/min



Welch

BOMBAS DE SUCCIÓN

Programable, con vacuómetro digital.

Marca WELCH.

Clave El Crisol	B.V.110010
Desplazamiento de aire libre	34L/min
Vacío máx.	758 mmHg
Motor	1/5hp
Alimentación	120V, 50/60Hz



B



BOMBA PARA ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN

Sistema innovador para eliminación de medios en cultivos celulares, soluciones en micro-placas y de sobrenadante después de la centrifugación. Mango con adaptadores de uno u ocho canales para puntas; tapa para frascos con rosca GL45.

Marca ROCKER.

Clave El Crisol	TODAY01700
Desplazamiento de líquido máx.	1 L/min
Vacío máx.	720 mmHg
Desplazamiento de aire libre	25 l/min
Motor	1/6hp
Alimentación	110V / 60Hz



BOMBA PARA VACÍO Y PRESIÓN

Marca WELCH.

Clave El Crisol	B.V.110023
Desplazamiento en vacío	37L/min
Presión máxima	100PSIG
Vacío máximo	25inHg
Motor	1/6hp
Alimentación	115V, 60Hz
Medidas, cm *	38 x 20 x 27
*largo x ancho x alto	

TODAY02000



BOMBA DE PRESIÓN LIBRE DE ACEITE

Marca ROCKER.

Clave El Crisol	TODAY02300
Desplazamiento en vacío	27 L/min
Presión máxima	5.6kg/cm2 (80 psi)
Motor	1/6hp
Nivel de ruido	52dB
Características	Incluye manómetro y trampa de humedad
Alimentación	110V / 60Hz



BOMBA DE VACÍO LIBRE DE ACEITE

Silenciosa y con un nivel muy bajo de vibración. Cuenta con un sistema de sobrecalentamiento que apaga la bomba cuando esto sucede.

Marca ROCKER.



Clave El Crisol	TODAY02000	TODAY02040	TODAY02120	TODAY02200
Desplazamiento en vacío	21L/min	37L/min	65L/min	100L/min
Presión final	670mmHg		650mmHg	670mmHg
Motor	1/8hp	1/6hp	1/4hp	1/3hp
Nivel de ruido	50dB	52dB	62dB	68dB
Características	Incluye regulador de vacío y trampa de humedad			
Alimentación	110V / 60Hz			

ACCESORIO

Clave El Crisol	Descripción
TODAY01000	Cartucho de filtración





Welch

BOMBAS DE PRESIÓN Y VACÍO LIBRES DE ACEITE

Utilizada para filtraciones a vacío y/o métodos que requieran presión.

Marca WELCH.

Clave El Crisol	B.V.I10097	B.V.I10100
Desplazamiento de aire libre	22L/min	34L/min
Presión máxima	100PSIG (10 x 106pascal)	50PSIG (5 x 105pascal)
Vacío máximo	660mmHg	690mmHg
Motor	1/8hp	1/8hp
Alimentación	115V / 60Hz	



BOMBA DE VACÍO PORTÁTIL

Con agarradera para el fácil traslado. Requiere de lubricación y de una trampa de vacío para su ideal funcionamiento.

Clave El Crisol	FELIS02079	SYACS02075
Desplazamiento de vacío	72 L/min	40 L/min
Presión garantizada	500mmHg (20inHg)	500mmHg (20inHg)
Motor	1/4 hp	1/4 hp
Alimentación	120V, 50/60Hz	120V, 50/60Hz
Marca	FELISA	EVAR

Welch
felisa



FELIS02053

BOMBA PARA VACÍO DE 2 ETAPAS

Útil en procesos de liofilización, desgasificación, secado y destilación al vacío. Entre otras aplicaciones. Protección contra sobrecalentamiento.

Marca WELCH.



Protecting your laboratory environment
LABCONCO

BOMBA DE VACÍO

De accionamiento directo. Para propósito general y complemento de los liofilizadores.

Marca LABCONCO.

Clave El Crisol	LABCO08513
Capacidad de desplazamiento	195 L/min
Presión final	2x10 ⁻³ mbar
Alimentación	115V, 60Hz
Medidas, cm *	47 x 16 x 26
*largo x ancho x altura	

Clave El Crisol	B.V.I10088	B.V.I10094	B.V.I10075	B.V.I10072
Desplazamiento en vacío	25L/min	90L/min	160L/min	500L/min
Presión final	0.00013mbar (1 x 10 ⁻⁴ torr)			
Motor	1/3hp	1/2hp	1/2hp	1hp
Bomba rpm	580	525	525	400
Capacidad de aceite	0.59L	2.1L	2.1L	1.2L
Medidas, cm *	45 x 23 x 32	51 x 30 x 38	51 x 30 x 38	66 x 35 x 48
Alimentación	115V, 60Hz			
*largo x ancho x alto				

Marca FELISA.

Clave El Crisol	FELIS02037	FELIS02040	FELIS02011	FELIS02053
Desplazamiento en vacío	25L/min	160L/min	300L/min	60L/min
Presión final	0.0001mmHg	0.0001mmHg	0.0001mmHg	0.0001mmHg
Motor	1/3hp	3/4hp	1hp	3/4hp
Capacidad de aceite	0.59L	2.1L	2.4L	0.25L
Medidas, cm*	43 x 23 x 33	49 x 31 x 40	49 x 36 x 39	49 x 28 x 41
Alimentación	120V, 60Hz			
*largo x ancho x alto				



B



Welch



BOMBA DE VACÍO DE 1 ETAPA

Marca WELCH.

Clave El Crisol	B.V.I13801
Desplazamiento en vacío	160L/min
Presión final	0.02mbar (1.5 x 10 ⁻² torr)
Motor	1/2hp
Capacidad de aceite	3.5L
Medidas, cm *	51 x 30 x 38
Alimentación	115V, 60Hz
*largo x ancho x altura	

BOMBA DE VACÍO DE TEFLÓN



Las partes que están en contacto con el fluido son fabricadas en teflón (PTFE).
Accionada por diafragma. No requiere aceite.
Resistente a ácidos, bases, solventes orgánicos y gases corrosivos.

Marca ROCKER.

Clave El Crisol	TODAY04000	TODAY04040
Capacidad de desplazamiento	20L/min	38L/min
Presión final	670mmHg	
Motor	1/8hp	1/6hp
Nivel de ruido	50dB	
Características	El regulador de vacío y la trampa de humedad se venden por separado	
Alimentación	110V, 60Hz	

ACCESORIOS REQUERIDOS

Clave El Crisol	Descripción
TODAY03000	Regulador de vacío y trampa de humedad
TODAY01000	Cartucho de filtración



ROCKER

¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx

Welch



Welch



BOMBAS DE VACÍO DE TEFLÓN

Cabezal fabricado en PTFE, válvulas de perfluoroelastómero; carcasa recubierta de PTFE. Accionada por diafragma. No requiere aceite. Resistente a ácidos, bases, solventes orgánicos y gases corrosivos.

Marca WELCH

Clave El Crisol	B.V.I10015	B.V.I10020
Capacidad de desplazamiento	25L/min	38L/min
Presión final	750mmHg	723mmHg
Motor	1/5hp	1/5hp
Alimentación	115V, 60Hz	

BOMBA DE VACÍO PARA CORROSIVOS



Sus piezas son resistentes a la corrosión (sellos y empaques de elastómero fluorado, válvulas de acero inoxidable, contenedor de aceite recubierto de PTFE). Puede ser utilizada con gases de ácido clorhídrico, ácido bromhídrico, bromo, cloro, ozono, ácido acético, ácido trifluoroacético, formaldehído, ácido sulfúrico, óxidos de azufre, ácido sulfhídrico y ácido nítrico.

Marca WELCH.

Clave El Crisol	B.V.I14000	B.V.I14020	B.V.I09000
Capacidad de desplazamiento	25L/min	160L/min	30L/min
Presión final	0.00013mbar		8.5mbar
Motor	1/3hp	1/2hp	-
Bomba	580 rpm	525 rpm	-
Alimentación	115V, 60Hz		
Características	Alta tolerancia a contaminantes		





ACEITE PARA BOMBA DE VACÍO

Marca FELISA.

Clave El Crisol
FELIS02986



(BOMBA PARA EXTRAER LÍQUIDOS) MUESTREADOR PARA LÍQUIDOS

Vaso con capacidad de 50ml fabricado en bronce niquelado.

Mango con longitud de 50cm.

El anillo en la parte superior acciona una válvula en el fondo del vaso para distribuir rápidamente la muestra.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol
BELAR04069

CORNING

eppendorf

NUNC

Nasco



BOTAS DESECHABLES

Clave El Crisol	NASCO02300	MEDIC00015
Material	Polietileno	Tela
Paquete	25 pares	
Marca	NASCO	NACIONAL



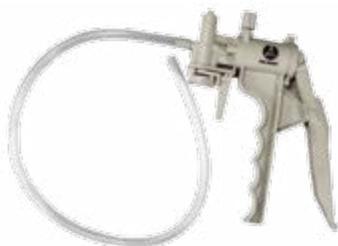
BOTELLA PLÁSTICA PARA CULTIVO CELULAR

Fabricados en poliestireno y tapa "Vent Cap" que contiene una membrana que permite minimizar el riesgo de contaminación o tapa " Plug Seal". Esterilizados por medio de rayos gamma, libres de RNAsas y DNAsas.

Diseño ergonómico con cuello en ángulo y boca ancha que permiten un fácil acceso a la superficie de crecimiento de células con pipetas serológicas.

Con paredes transparentes que permiten la visualización del crecimiento de células bajo microscopio. Graduación impresa y grabada en ambos lados de la pared.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Área De Crecimiento	Piezas por paquete	Tapa	Marca
NNUNC06007	7	25cm ²	200	Vent Cap	NUNC
2PLAS-430639	7	25cm ²	200	Vent Cap	CORNING
EPPEN61400	7	25cm ²	192	Vent Cap	EPPENDORF
EPPEN61450	20	75cm ²	80	Vent Cap	EPPENDORF
2PLAS-430641	22	75cm ²	100	Vent Cap	CORNING
2PLAS-430720	22	75cm ²	100	Vent Cap	CORNING
NNUNC06025	25	75cm ²	100	Vent Cap	NUNC
2PLAS-430823	45	150cm ²	50	Plug Seal	CORNING
2PLAS-430825	45	150cm ²	50	Vent Cap	CORNING
EPPEN61500	30	175cm ²	48	Vent Cap	EPPENDORF
2PLAS-431080	52	175cm ²	50	Vent Cap	CORNING
2PLAS-431079	52	175cm ²	50	Plug Seal	CORNING
NNUNC06055	55	175cm ²	30	Vent Cap	NUNC
2PLAS-431082	67	225cm ²	25	Vent Cap	CORNING
NNUNC06150	70	225cm ²	30	Vent Cap	NUNC



NALGENE



BOMBA DE VACÍO MANUAL

Cuerpo de PVC.

Alcanza y mantiene un vacío de hasta 635mm Hg.

Velocidad ajustable de liberación de vacío.

La boquilla acepta tubería flexible con diámetro interno de 6.4mm (1/4").

Se suministra con un tramo de 60cm de manguera flexible.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	NALGE02600	NALGE02613
Velocidad de bombeo	15 ml/golpe	36 ml/golpe
Presión	3psig (0.21bar)	7psig (0.84bar)



NALGENE



BOMBA DE MANO PARA EXTRAER LÍQUIDO

Llave tipo aguja de polipropileno.

Frasco boca angosta de polietileno de baja densidad con capacidad de 250ml.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	NALGE02014	NALGE02027
Long. de la manguera	1.52m	2.59m



B



CHESC03500



CHESC03517



CHESC03520

BOTELLAS PARA PRUEBAS EN LÁCTEOS- BABCOCK

Fabricado en vidrio borosilicato. Marca KIMAX.

Clave El Crisol	12015-0504	12085-0504	11025-0067	11003-0082
Escala	50% (10ml)	50% (2ml)	10% (2 ml)	8% (1.6 ml)
Subdivisión	0.5% (0.05ml)	0.5% (0.1ml)	0.1% (0.02ml)	0.1% (0.02ml)
Tolerancia	±0.5%		±0.01%	±0.05%
Muestra	18g	9g	18g	
Longitud	16.5 cm			
Tipo	Para crema	Para crema y queso	Para leche (helado)	Para leche

BRÚJULA TRADICIONAL DE BOLSILLO

Marca CHE SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	CHESC03500	CHESC03517	CHESC03520
Diámetro	40mm	45mm	45mm

PYREX



BOTELLAS DE CULTIVO

Clave El Crisol	2128510000	2129010007
Capacidad	1LT	1LT
Tipo	Cultivo Blake	Cultivo Roux
Característica	Botella rectangular con cuello para tapón No. 6	Diseñada para utilizarse en forma acostada

PYREX



BULBO DE ABSORCIÓN NESBITT

Para absorción de CO2 en determinaciones de carbón.
Su peso, al estar lleno, es de 135g aprox.
Tapón esmerilado 24/40.
Los tubos de entrada y de salida tienen un diámetro externo de 6mm.

Clave El Crisol	Altura aprox.	Marca
21900-1509	150 mm	PYREX
116010-018	157 mm	KIMAX

PYREX



BULBO KJELDAHL ESFÉRICO

Con juntas esmeriladas 24/40.
El cuerpo del bulbo, con un tubo interno curvo, está unido a la parte externa de la junta superior.
Medidas: 49mm de diámetro x 170mm de longitud aprox.

Marca PYREX.

Clave El Crisol
21982-2449

KONUS



BRÚJULA DIGITAL

Con función de navegación, declinación magnética, organizador con agenda, escritura de constitución y planificador. También está equipado con el reloj en tiempo real, despertador y cuerda de seguridad.

Marca KONUS.

Clave El Crisol
KONUS4500

PYREX

BULBO NIVELADOR

Para gas.
Capacidad de 1000ml.

Marca PYREX.

Clave El Crisol
2208010001



BULBO KJELDAHL

Diseñados para recibir el contraflujo de líquidos y vapores.

Marca KIMAX.

Clave El Crisol	Medidas	Forma
116055-528	52 mm diámetro	esférico
116055-658	65 mm diámetro	esférico
116040-557	55x 120 mm ancho x largo	cilíndrico





BULBO DE HULE

Útil para pipetas Pasteur, pipetas pequeñas y goteros.
2ml de capacidad. Con 50 piezas.

FABRICACIÓN NACIONAL.

Clave El Crisol
B.V.N04015



BRAND



BURETA DIGITAL TITRETTE

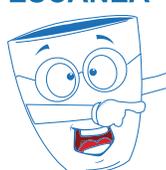
Cumple con los requisitos mínimos para buretas clase A. Con esta bureta acoplable podrá realizar sus valoraciones de forma rápida y fiable con la máxima precisión. No se recomienda utilizar con hidrocarburos fluorados, clorados o compuestos que originen sedimentos. No se puede esterilizar en autoclave. Se suministra con tubo de aspiración telescópico, tubo para dosificación inversa, 3 adaptadores de PP para frasco (GL + 45/32, GL 45/S 40, GL 32/NS 29/32) y 2 mirillas color ámbar. Con interfaz RS232(según modelo) para comunicación con la PC. Incluye certificado de calidad.

Marca BRAND.

Clave El Crisol	BRAND*4760151	BRAND*4760251	BRAND*4760161	BRAND*4760261
Volumen, ml	25		50	
Volumen parcial, ml	25, 12.5, 2.5		50, 25, 5	
Precisión, µl	18		30	
Interfaz RS232	No	Si	No	Si
Alimentación	2 pilas de 1.5V			

CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



eppendorf



BURETA DIGITAL TOP BURET

Permite dispensar volúmenes de manera continua para obtener una titulación segura y precisa. Se suministra con válvula de recirculación, válvula de seguridad, tubo de aspiración telescópico, cánula de expulsión variable y 3 adaptadores para frasco (40/38/32 mm). Incluye certificado de calidad.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	EPPEN30100	EPPEN30105
Rango	0.01 a 999.9ml	
Velocidad	2,500µl /giro	5,000µl /giro
Alimentación	2 pilas de 1.5V	

BURETA AUTOMÁTICA DE VIDRIO CON FRASCO DE PLÁSTICO



Bureta clase B de vidrio transparente con franja Shellbach y cero automático. Tubo de alimentación de PVC, manguera de vertido de silicón, punta de salida de vidrio y micro tornillo de latón/PP. Frasco de polietileno de baja densidad con base sólida de plástico.

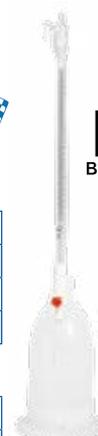


BRAND

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, ml	Frasco
BRAND*23753	10	0.05	0.05	500
BRAND*23756	25	0.1	0.08	1000
BRAND*23758	50	0.1	0.10	1000

ACCESORIO DE REPUESTO

Clave El Crisol	Descripción
BRAND*129062	Frasco de plástico para bureta automática, 1000ml



BURETA AUTOMÁTICA DE PLÁSTICO.

Bureta fabricada de acrílico con cero automático, llave y punta de polipropileno. Incluye frasco para bureta transparente fabricado de polietileno de baja densidad y manguera.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Capacidad del frasco, ml
NALGE04007	10	0.1	500
NALGE04010	25	0.1	500
NALGE04023	50	0.1	1000



NALGENE



B

BURETA AUTOMÁTICA FRASCO DE PLÁSTICO ÁMBAR.

Bureta clase B de vidrio ámbar con graduación en color blanco, tubo de salida en la parte superior y cero automático.
Manguera de PVC y Frasco de polietileno.

Marca GRAFF.

Clave El Crisol	GRAFF03125	GRAFF03148	GRAFF03162
Capacidad, ml	10	25	50
Subdivisión, ml	0.05	0.10	0.10
Tolerancia, ml	0.06	0.10	0.10
Frasco, ml	500	1000	



NALGENE

JUEGO DE ACCESORIOS PARA BURETA

Permite que una bureta convencional de 25 o 50ml funcione como una bureta automática.
Consta de un frasco flexible de 1000ml con tapa roscada fabricado en polietileno de baja densidad; 1m de tubería flexible de PVC; un tubo de llenado y un adaptador de polipropileno.

Marca NALGENE

Clave El Crisol
NALGE05570

BURETA AUTOMÁTICA DE VIDRIO

Bureta clase AS de vidrio transparente con franja Shellbach y cero automático. Llave de salida con punzón de PTFE.
Incluye certificado de conformidad.

Marca BRAND.

Clave El Crisol	BRAND*22528	BRAND*22530
Capacidad, ml	25	50
Subdivisión, ml	0.05	0.1
Tolerancia	0.03	0.05
Capacidad frasco, ml	2000	
Lave intermedia	No	

Accesorio de repuesto.
Frasco de vidrio sódico, transparente.

Marca BRAND.

Clave El Crisol	Capacidad, ml
BRAND*23310	2000ml



BURETA AUTOMÁTICA DE VIDRIO ÁMBAR

Bureta clase B de vidrio ámbar con graduación en color blanco y cero automático. Llave de salida de PTFE.
Incluye certificado de conformidad.

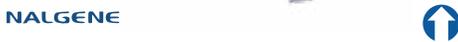
Marca BRAND

Clave El Crisol	BRAND*23312	BRAND*23312	BRAND*22334
Capacidad, ml	25	50	50
Subdivisión, ml	0.1		
Tolerancia	0.08	0.10	
Capacidad frasco, ml	2000		
Lave intermedia	No		Si

Accesorio de repuesto.
Frasco ámbar de vidrio sódico.

Marca BRAND

Clave El Crisol	Capacidad, ml
BRAND*23320	2000ml



BURETA AUTOMÁTICA DE VIDRIO.

Con frasco de vidrio, pera y tapón perforado. Bureta y frasco transparente. Graduación de color blanco.

Marca DOERR GLASS

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, ml	Material llave
DOERR02010	10	0.1	0.1	Vidrio
DOERR01017	10	0.1	0.1	Teflón
DOERR02023	25	0.1	0.1	Vidrio
DOERR01020	25	0.1	0.1	Teflón
DOERR02036	50	0.1	0.1	Vidrio
DOERR01033	50	0.1	0.1	Teflón



Kimble
LABORATORY GLASSWARE



BURETA AUTOMÁTICA CON DOS SALIDAS.

Llave de teflón, graduación en color negro.

Marca KIMAX.

Clave El Crisol	117048F105	117048F252
Capacidad	10ml	25ml
Subdivisión	0.05ml	0.1ml



BURETA AUTOMÁTICA DE DOS LLAVES

Clase A.

Cuenta con depósito fijo de 70 ml para abastecer y llave de teflón separados del cuerpo de la bureta, para control del líquido. Orificio de paso de la llave de 2 mm de diámetro. Cumple con la norma ASTM E694

Marca KIMAX.



Clave El Crisol	117132F029	117132F058	117132F105
Capacidad, ml	2	5	10
Subdivisión, ml	0.01	0.01	0.05
Tolerancia, ml	0.01	0,01	0,02
Junta tapón	14/20		



BURETA MICRO DE 3 VÍAS GRADUADA CLASE A

Certificado con trazabilidad a NIST y número de serie.

Graduación en color blanco.

Marca KIMAX



Clave El Crisol	117115F057	117115F103
Capacidad, ml	5	10
Subdivisión, ml	0.01	0.02
Tolerancia, ml	±0.01	±0.02
Longitud, cm	76.1	78.1
Llave	Teflón	
Clase	A	



117124F105

117124F251

117124F501

117129F106



BURETA GRADUADA DE 3 VÍAS CLASE A

Certificado con trazabilidad a NIST y número de serie.

Marca KIMAX



Clave El Crisol	117052F256	117052F505
Capacidad, ml	25	50
Subdivisión, ml	0.1	
Tolerancia, ml	±0.03	±0.05
Longitud, cm	61.7	74.8
Llave	Teflón	
Clase	A	



BURETA AUTOMÁTICA DE 3 VÍAS

Clase A

Con certificado para trazabilidad a NIST.

Se suministra completa con frasco, pera de hule y llave de teflón

Marca KIMAX.



Clave El Crisol	117124F105	117124F251	117124F501	117124F016
Capacidad, ml	10	25	50	100
Subdivisión, ml	0.05	0.1	0.1	0.2
Tolerancia, ml	0.02	0.03	0.05	0.10
Capacidad del frasco, ml	1000		2000	

BURETA GRADUADA DE 3 VÍAS CLASE B

Graduación en color negro.

Marca KIMAX



Clave El Crisol	117049F253*	117049F-19
Capacidad, ml	25	100
Subdivisión, ml	0.1	0.2
Tolerancia, ml	±0.06	±0.20
Llave	Teflón	
Clase	B	



BURETA AUTOMÁTICA DE 3 VÍAS CLASE A

Con número de serie y certificado.

Marca KIMAX



Clave El Crisol	117054F101	117054-F29	117097F109
Capacidad, ml	10	25	50
Subdivisión, ml	0.05	0.1	0.1
Tolerancia, ml	±0.02	±0.03	±0.10
Longitud	52.0	58.0	73
Graduación	negro	negro	blanco
Llave	Teflón		
Clase	A		



BURETA GRADUADA DE TRES VÍAS CON FRANJA SCHELLBACH

Graduación en color negro.

Marca KIMAX



Clave El Crisol	117170F250	117170F500
Capacidad, ml	25	50
Subdivisión, ml	0.1	0.1
Tolerancia, ml	±0.06	±0.10
Longitud	59.4	75.4
Llave	Teflón	



B

BURETA AUTOMÁTICA DE 3 VÍAS CLASE B

Cero automático.
Diseñado conforme especificaciones ASTM E-287.
Fabricado de vidrio borosilicato.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	117051F108	117051F254	117051F504	117051F-15
Capacidad, ml	10	25	50	100
Subdivisión, ml	0.05	0.10	0.10	0.20
Tolerancia, ml	±0.04	±0.06	±0.10	±0.20
Longitud	51.5	57.7	73.5	76.5
Llave	Teflón			
Clase	B			



BURETA GRADUADA CLASE AS

Fabricada de vidrio borosilicato con llave de teflón.
Graduación en color blanco.

Marca IVA.

Clave El Crisol	INDVAT030102	INDVAT030103	INDVAT030104	INDVAT030105
Capacidad, ml	10	25	50	100
Subdivisión, ml	0.1			0.2
Tolerancia, ml	±0.02	±0.05		±0.1



BURETA GRADUADA CLASE A

Serializado y certificado.
Diseñado a partir de la especificación ASTM E287.
Llave de teflón (clave 22130-0503 con llave de vidrio)

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, ml	Graduación	Longitud, cm	Marca
117110F059	5	0.01	±0.01	Blanco	79	KIMAX
117027-F17	10	0.05	±0.02	Blanco	66.4	KIMAX
22103-0010	10	0.05	±0.02	Rojo	56.0	PYREX
117110F106	10	0.02	±0.02	Blanco	81	KIMAX
117027-F20	25	0.1	±0.03	Blanco	61.4	KIMAX
22103-0025	25	0.1	±0.03	Rojo	56.0	PYREX
117027-F59	50	0.1	±0.05	Blanco	74.5	KIMAX
22103-0050	50	0.1	±0.05	Rojo	75.0	PYREX
22130-0503	50	0.1	±0.05	Blanco	75.5	PYREX
117027F108	100	0.2	±0.10	Blanco	79.1	KIMAX



BURETA TIPO SCHELLBACH CLASE A

Graduación en color azul.
Bureta fabricada de vidrio borosilicato

Marca KAVALIER

Clave El Crisol	ELSOL01174	ELSOL01187	ELSOL01190	ELSOL01203
Capacidad, ml	10	25	50	100
Subdivisión, ml	0.05	0.1	0.1	0.2
Llave	Vidrio			



Clave El Crisol	ELSOL01132	ELSOL01145	ELSOL01158	ELSOL01161
Capacidad, ml	10	25	50	100
Subdivisión, ml	0.05	0.1	0.1	0.2
Llave	Teflón			

BURETA GRADUADA CLASE B

Fabricado de vidrio borosilicato.
Graduación esmaltada color negro y tapa cubre polvo.
Cumple las normas ASTM E287.
Llave de vidrio o teflón.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, ml	Graduación	Llave	Marca
117026-101	10	0.05	±0.04	Negro	Vidrio	KIMAX
117026-F16	10	0.05	±0.04	Negro	Teflón	KIMAX
22122A-107	10	0.05	±0.04	Rojo	Teflón	PYREX
117026-258	25	0.1	±0.06	Negro	Vidrio	KIMAX
117026-F29	25	0.1	±0.06	Negro	Teflón	KIMAX
22122-0253	25	0.1	±0.06	Rojo	Vidrio	PYREX
22122A-254	25	0.1	±0.06	Rojo	Teflón	PYREX
117026-507	50	0.1	±0.1	Negro	Vidrio	KIMAX
117026-F58	50	0.1	±0.1	Negro	Teflón	KIMAX
22122A-503	50	0.1	±0.1	Rojo	Teflón	PYREX
117026F106	100	0.2	±0.2	Negro	Teflón	KIMAX



BURETA GRADUADA COLOR ÁMBAR CLASE B

Ideal para muestras sensibles a la luz. Fabricado de vidrio borosilicato.
Graduación esmaltada color blanco.

Marca KIMAX.

Clave El Crisol	117033F501
Capacidad, ml	50
Subdivisión, ml	0.1
Tolerancia, ml	±0.1
Llave	Teflón



BURETA TIPO SCHELLBACH

Bureta con llave de teflón.
Cuentan con una línea azul en una banda más ancha en forma vertical detrás de la escala.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Marca
INDVAT030302	10	0.1	IVA
117150F254	25	0.1	KIMAX
INDVAT030303	25	0.1	IVA
117150F504	50	0.1	KIMAX
INDVAT030304	50	0.1	IVA
INDVAT030305	100	0.2	IVA



BURETA CON SALIDA DIAGONAL.

Embudo integrado en la parte superior.

Marca KIMAX.



Clave El Crisol	117094F500	117055F500
Capacidad, ml	50	
Subdivisión, ml	0.1	
Tolerancia, ml	±0.05	±0.1
Llave	Teflón	
Clase	A	B
Certificado	Si	No
Graduación	Blanco	Negro



BURETA GRADUADA ECONÓMICA.

Subdivisión de 0.1 ml
Graduación en color blanco.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Llave	Marca
117030K252	25	Vidrio	KIMAX
117121H253	25	Teflón	KIMAX
LAUKA*B38682	25	Teflón	LAUKA
117030K501	50	Vidrio	KIMAX
117121H502	50	Teflón	KIMAX
LAUKA*B38683	50	Teflón	LAUKA
LAUKA*B38684	100	Teflón	LAUKA



LAUKA



PYREX



117080F1L9

117081-508



BURETA GRADUADA CON PUNTA DESMONTABLE

Versátil y económica. Compuesta de 4 elementos.
Incluye llave de teflón desmontable para el fácil manejo en la limpieza.

Marca KIMAX



Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Longitud, cm	Presentación
117121H253	25	0.1	42	Individual
117021H253	25	0.1	42	Paquete con 6
117121H502	50	0.1	72.5	Individual
117021H509	50	0.1	72.5	Paquete con 6



BURETA DISPENSADORA CLASE B

Los modelos sin llave utilizan tubería flexible y pinza Hoffman para su distribución (se venden por separado).

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Material Llave	Graduación	Marca
117081-258	250	1	Sin llave	Blanco	KIMAX
117080F252	250	1	Teflón	Blanco	KIMAX
117081-508	500	5	Sin llave	Blanco	KIMAX
117080F501	500	5	Teflón	Blanco	KIMAX
22093-5000	500	5	Vidrio	Café	PYREX
117081-1L6	1000	10	Sin llave	Blanco	KIMAX
117080-1L4	1000	10	Vidrio	Blanco	KIMAX
117080F1L9	1000	10	Teflón	Blanco	KIMAX
2209310001	1000	10	Vidrio	Café	PYREX



BURETA DE PLÁSTICO

Llave y punta fabricadas en polimetilpentano.

Marca NALGENE

NALGENE

Clave El Crisol	NALGE05503	NALGE05026	NALGE05039	NALGE05042
Capacidad, ml	10	25	50	100
Subdivisión, ml	0.1	0.1	0.1	0.2
Tolerancia, ml	±0.05	±0.06	±0.1	±0.2
Cuerpo	Polipropileno		Acrílico	
Esterilizable	Si		No	
Graduación	Azul		Negro	



BURETA HEMPEL PARA GAS

Clase B.
Llave de vidrio.
Graduación en color negro.

Marca KIMAX.



Clave El Crisol	1300301009
Volumen	100 ml
Subdivisión	0.2 ml
Tolerancia	±0.20 ml



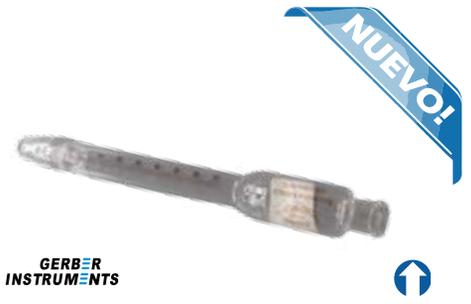
B

BUTIRÓMETRO PARA HELADO

Tipo Köhler.
Método volumétrico para 5ml de helado, área para identificación en el bulbo.
Bulbo cerrado con identificación, de cuello liso y sin tapón.

Marca GERBER INSTRUMENTS.

Clave El Crisol	GERBE02056
Escala	0 a 15% de grasa
División	0.2



BURETA CON SALIDA LATERAL.

Con tubo lateral para llenado, graduación en color negro.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	117035F254	117035F504	117040F509
Capacidad, ml	25	50	
Subdivisión, ml	0.1		
Tolerancia, ml	±0.06	±0.10	
Llave	Teflón		Teflón (dos llaves)
Clase	B		

GERBE02007 GERBE02010 GERBE02012 GERBE02020



BUTIRÓMETRO PARA LECHE

Para la determinación del contenido de grasa en la leche mediante el método Gerber, fabricado según normas internacionales ISO 488.
Bulbo cerrado con área para identificación, cuello plano, sin tapón, para volúmenes de leche de 10.73ml a 11.0ml.

Marca GERBER INSTRUMENTS.

Clave El Crisol	Escala, % de grasa	División
GERBE02007	0 a 4	0.05
GERBE02010	0 a 5	0.05
GERBE02012	0 a 7	0.1
ELSOL1005	0 a 7	0.1
GERBE02015	0 a 8	0.1
GERBE02020	0 a 10	0.1

*ELSOL1005 marca KAVALLIER

BUTIRÓMETRO PARA CREMA Y HELADO

Tipo Köhler.
Método volumétrico para 5ml de crema, área para identificación en el bulbo, cuello plano, sin tapón.

Marca GERBER INSTRUMENTS

Clave El Crisol	GERBE02054
Escala	0 a 70% de grasa
División	1.0



BUTIRÓMETRO PARA MANTEQUILLA

Método gravimétrico para 5g de mantequilla, con dos aberturas, área para identificación en el bulbo.
Se suministra con sus dos tapones (grande y pequeño) requeridos y una copilla con dos perforaciones.

Marca GERBER INSTRUMENTS.

Clave El Crisol	GERBE02061
Escala	0 a 70% de grasa(sin graduación), 70 a 90% de grasa (graduado)
División	0.5



BUTIRÓMETRO PARA LECHE EN POLVO

Tipo Teichert.
Método gravimétrico para 2.5g de muestra, bulbo cerrado con área para identificación, cuello de 17/18mm de diámetro.
Marca GERBER se suministra con tapón de goma grande y clavo de vidrio. En el KAVALLIER se venden por separado

Clave El Crisol	GERBE02036	ELSOL01008	ELSOL01010
Escala	0 a 35% de grasa	0 a 35% de grasa	0 a 70% de grasa
División	0.5	0.5	1.0
Marca	GERBER	KAVALLIER	

BUTIRÓMETRO PARA QUESO

Tipo Van Gulik.
Método gravimétrico para 3g de queso, con dos aberturas, área para identificación en el bulbo.
Marca GERBER se suministra con sus dos tapones de goma (grande y pequeño) y una copilla con perforaciones.

Marca KAVALLIER, se venden por separado.

Clave El Crisol	GERBE02047	GERBE02049	ELSOL1012
Escala	0 a 20% de grasa	0 a 40% de grasa	
División	0.2	0.5	



GERBER INSTRUMENTS



GERBE02027

GERBE02030



BUTIRÓMETRO PARA LECHE DESCREMADA.

Bulbo con área para identificación, cuello plano, sin tapón.

Marca GERBER INSTRUMENTS.

Clave El Crisol	GERBE02027	GERBE02030
Escala	0 a 0.5% de grasa	0 a 1% de grasa
División	0.02	0.01
Volumen, ml	43.5	10.73 a 11
Bulbo	cerrado	abierto



GERBER INSTRUMENTS

BUTIRÓMETRO PARA CREMA



Tipo Roeder.
Método gravimétrico para 5g de crema, con dos aberturas, área para identificación en el bulbo.
Marca GERBER se suministra con sus dos tapones de goma (grande y pequeño) y una copilla lisa sin perforaciones.

Marca KAVALIER, se venden por separado.

Clave El Crisol	GERBE02051	GERBE02052	ELSOL01015
Escala	0 a 50% de grasa	0 a 70% de grasa	0 a 70%
División	0.5	1.0	1.0
Marca	GERBER	GERBER	KAVALIER

Tipo Köhler.
Método volumétrico para 5ml de crema, área para identificación en el bulbo.
Cuello con 3 anillos, sin tapón.

Marca GERBER INSTRUMENTS.

Clave El Crisol	GERBE02050
Escala	0 a 40% de grasa
División	0.5



GERBER INSTRUMENTS

ACCESORIOS PARA BUTIRÓMETROS



Clave El Crisol	Descripción	Butirómetro correspondiente
GERBE02971 (A)	Clavo de vidrio	Para leche en polvo
GERBE02997 (C)	Tapón automático	Para leche
GERBE02984 (B)	Empujador para tapón automático	Para leche
GERBE03000 (D)	Tapón de hule pequeño forma cónica 15 x 10, 5/13 mm	Para queso Para crema (Roeder) Para
Mantequilla		
GERBE03003 (E)	Tapón de hule grande forma cónica 30 x 17, 5/22mm, con agujero para copilla	Para leche en polvo. Para queso
Para crema (Roeder), Para mantequilla		
GERBE03006	Copilla de vidrio lisa	Para crema (Roeder)
GERBE03007	Copilla de vidrio con varias perforaciones	Para queso

GERBER INSTRUMENTS



GRADILLA PARA BUTIRÓMETROS



Marca GERBER INSTRUMENTS

Clave El Crisol	GERBE03012	GERBE03017
Capacidad	12 butirómetros	36 butirómetros
Medida mm*	220 x 80 x 150	265 x 265 x 150
Material	Polipropileno	Aluminio

*largo x ancho x alto

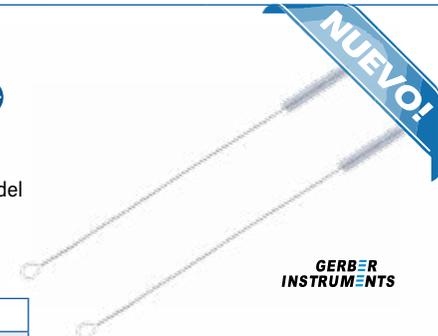
ESCOBILLÓN PARA BUTIRÓMETRO



Para limpieza especialmente del área de lectura.
Largo total de 260mm.

Marca GERBER

Clave El Crisol
GERBE02650



GERBER INSTRUMENTS



B

GERBE03037



GERBER
INSTRUMENTS

GERBE03020



GERBER
INSTRUMENTS



CENTRÍFUGA P/ 8 BUTIRÓMETROS/ BOTELLAS BABCOCK



Estructura metálica, seguro que impide abrir la tapa mientras el rotor este girando y freno automático.
 Rotor fabricado en aluminio, camisas de latón. Velocidad fija de 350 xg.
 Lectura digital de tiempo y temperatura.

Marca GERBER INSTRUMENTS

Clave El Crisol	GERBE03037	GERBE03020
Fuerza xg	350	
Capacidad	8 butirómetros	8 botellas babcock
Temporizador	0 a 60 min	
Calentamiento	+5 A 65 °C	
Medidas, cm*	43 x 46 x 28	
Alimentación	115 V, 60Hz	
	*ancho x fondo x alto	

CENTRÍFUGA PARA 12 BUTIRÓMETROS



Estructura metálica, seguro que impide abrir la tapa mientras el rotor este girando, freno automático y detector de desbalance. Incluye rotor con camisas para 12 butirómetros; compatible con tubos de extracción Roese-Gottlieb.
 Lectura digital de tiempo y temperatura.

4 velocidades a seleccionar:

- 350xg (determinación de grasa, Gerber)
- 164xg (índice de solubilidad de leche en polvo)
- 80xg (Roese-Gottlieb/ Mojonnier)
- Variable (200 a 1300 rpm).

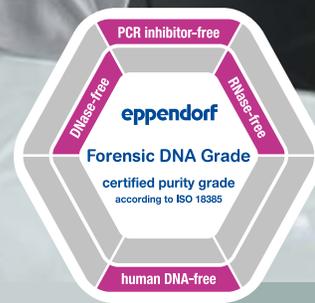
Marca GERBER INSTRUMENTS

Clave El Crisol	GERBE04011
Velocidad, rpm	1,300
Fuerza xg	350 80 Roese-Gottlieb/Mojonnier
Capacidad	12 butirómetros, compatible con tubos de extracción Roese-Gottlieb
Temporizador	0 a 255 min
Alimentación	115 V, 60 Hz

**“Eppendorf Forensic DNA Grade,
 para obtener resultados fiables.”**

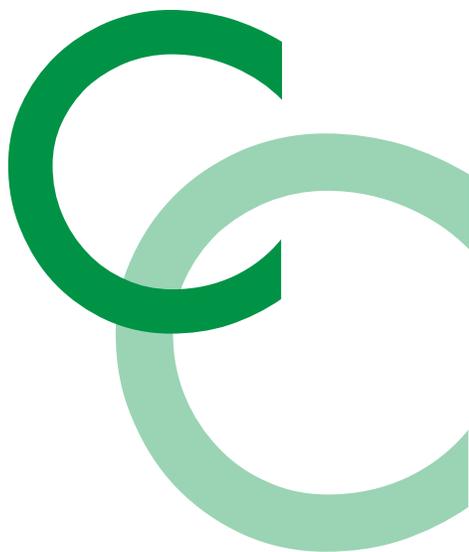


**Fabricación de gran calidad
 Construidos con el estándar
 ISO 18385**





EL CRISOL
Expertos
Revolucionando Laboratorios



CAMPANAS DE FLUJO LAMINAR
CENTRÍFUGAS
CRONÓMETROS
CRISOLES DE PORCELANA
COPAS ZAHN



C



NUEVO!

UVP
An Analytik Jena Company

Protecting your laboratory environment
LABCONCO

CABINA PARA PCR

Combina la irradiación UV y una superficie de metal antimicrobiano para controlar la contaminación potencial de PCR. La lámpara UV es controlada mediante una llave y un temporizador de hasta 30 minutos.

Clave El Crisol	ULTRA01000	LABCO07200
Lámpara UV	254 nm	
Dimensiones internas*	50 x 54 cm	92 x 66 cm
Dimensiones externas**	73 x 56 x 60 cm	92 x 73 x 94 cm
Base	No incluida, se puede montar en cualquier mesa de laboratorio	Incluye base y superficie de trabajo
Alimentación	115 V	
Marca	ULTRAVIOLET	LABCONCO
*alto x ancho		
**alto x ancho x largo		



ELSOL01234



WHEAT02020



WHEAT02032



WHEAT02074

WHEATON



CAJA DE VIDRIO COPLIN HORIZONTAL

Cuenta con 10 ranuras para tinción. Incluye asa metálica.

Clave El Crisol	ELSOL01234	WHEAT02020
Material	vidrio de borosilicato	vidrio sódico
Capacidad	20 portaobjetos de 26 x 76mm.	20 portaobjetos de 26 x 76mm; 38 x 76mm o de 52 x 76mm.
Marca	KAVALIER	WHEATON

ACCESORIOS DE REPUESTO

Clave El Crisol	ELSOL01250	WHEAT02027
Descripción	Canastilla de vidrio	Asa metálica para canastilla
Marca	KAVALIER	WHEATON

Fabricado en vidrio sódico. Incluye canastilla de acero inoxidable.

Marca WHEATON

Clave El Crisol	WHEAT02032	WHEAT02074
Capacidad*	30 portaobjetos de 26 x 76mm; 38 x 76mm o de 52 x 76mm.	50 portaobjetos de 26 x 76mm; 38 x 76mm o de 52 x 76mm.
Ranuras	30	50

ACCESORIOS DE REPUESTO

Clave El Crisol	WHEAT02041	WHEAT02033	WHEAT02049	WHEAT02036
Descripción	Caja y tapa	Canastilla 30 ranuras	Caja y tapa	Canastilla 50 ranuras y asa
Caja	WHEAT02032		WHEAT02074	



ELSOL01221

A

B

Más Vendido
1



CAJA COPLIN DE VIDRIO

Fabricada en vidrio y taparascada. Cuenta con 5 ranuras para tinción.

Clave El Crisol	ELSOL01221	WHEAT02211 (A) Forma alta	WHEAT02220 (B) Forma baja
Material	Vidrio borosilicato	Vidrio sódico	
Tapa	Vidrio borosilicato	Polipropileno	
Capacidad	10 portaobjetos de 26 x 76mm.		
Marca	KAVALIER	WHEATON	





ELSOL01205

PORCE01003



WHEATON



CAJA COPLIN DE VIDRIO VERTICAL

Según Hellendahl.

Clave El Crisol	ELSOL01205	WHEAT02231	PORCE01003
Material	vidrio borosilicato	vidrio sódico	porcelana
Capacidad*	16 portaobjetos de 26 x 76mm.		12 portaobjetos de 26 x 76mm.
Ranuras	8		6
Marca	KAVALIER	WHEATON	KAVALIER



CAJAS (CASETES) PARA HISTOLOGÍA

Fabricados de poliacetal

Marca SIMPORT

Clave El Crisol	SIMPOM4982	SIMPOM4994
Capacidad	3 cajas con 500 cassettes	
Características	Para inclusión de tejidos.	Para inclusión de biopsias
Color	Blanco	Verde



VITLAB
Competence in Labware



CAJA DOYEN

Contenedor para material quirúrgico de acero inoxidable.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	PROMIO1013
Medidas*, mm	160X180
*diámetro x altura	



CAJA COPLIN DE PLÁSTICO

Fabricada en polipropileno y taparoscada. Cuenta con 5 ranuras para tinción en serie.

Clave El Crisol	VITRI06000	BELAR04071
Capacidad	10 portaobjetos de 26 x 76mm.	
Color	translúcido	blanco
Marca	VIT LAB	BEL-ART



NUEVO!



CAJA PARA DESECHAR PUNTILLAS

Tirón rápido de la tapa del puerto de expulsión de puntas que lo hace fácil y conveniente para su eliminación con una sola mano. Elimina la necesidad de manejar las puntas de pipeta utilizadas con fluidos peligrosos. Fabricada en acrílico.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	HEATH00985
Medidas*, mm	154 x 171 x 206
*largo x ancho x alto	

CAJA PETRI DESECHABLE

Estéril. Fabricada en poliestireno virgen, completamente claro y de alto peso molecular. Libre de partículas que puedan distorsionar los resultados del análisis generando lecturas erróneas. Incluye líneas en relieve en la base, ideales para facilitar el conteo de colonias. Todos los modelos son semi-apilables. Certificado de esterilización por lote previa solicitud.

Clave El Crisol	Medidas*, mm	Piezas	Marca
PALLC7242	50 x 9	100 (con almohadilla de celulosa)	PALL
PALLC7245	50 x 9	100	PALL
PHOEN01109	60 X 15	600	PHOENIX BIOMEDICAL
PHOEN01118	100 x 15	600	
PHOEN01100	100 x 15	25	
PHOEN01125	150 X 15	120	
PHOEN01129	150 x 25	72	BIOXON BD
BIOXON0010	100 x 15	576	
*diámetro x altura			



CAJA SEGÚN SCHIEFFERDECKER

MARCA KAVALIER

Clave El Crisol	ELSOL01218
Material	vidrio borosilicato
Capacidad	20 portaobjetos de 26 x 76mm



CAJA PARA CULTIVO CELULAR

Fabricadas en poliestireno libre de pirógenos, RNAsas, DNAsas y de ADN humano y bacteriano. No citotóxico.
Tratada para una óptima fijación celular.
Esterilizado por radiación gamma y certificado no pirogénica
Las cajas de la marca CORNING, cuentan con orificios de ventilación para constante intercambio de gases.

Clave El Crisol	Medidas, mm	Presentación, piezas	Marca
2PLAS-430165	35 x 10	500	CORNING
EPPEN49100	35 x 10	300	EPPENDORF
2PLAS-430166	60 x 15	500	CORNING
EPPEN49200	60 x 15	300	EPPENDORF
2PLAS-430167	100 x 20	500	CORNING
2PLAS-430599	150 x 25	60	CORNING
*diámetro x altura			



eppendorf PYREX
CORNING



CAJA PETRI DESECHABLES CON RELIEVES

Caja con relieves y base cuadriculada fabricado en poliestireno virgen. Presentación de 600 piezas. Estéril.

Marca PHOENIX BIOMEDICAL

Clave El Crisol	PHOEN01302
Medidas*,mm	60 x 15
*diámetro x altura	



PYREX KAVALIER Kimble

CAJAS PETRI DE VIDRIO

Base y tapa con identificación, excepto la marca Kavalier. Bordes reforzados.
Esterilizable en autoclave.
Fabricadas en vidrio Borosilicato.

Clave El Crisol			Medidas*,mm
PYREX	KIMAX	KAVALIER	
23160-6017	1230606012	ELSOL02011	60 x 15
23160-1012	1230601017	ELSOL02044	100 x 10
23160-1054	1230601059	ELSOL02047	100 x 15 (medida estándar)
23160-1025	1230601020	ELSOL02050	100 x 20
23160-1510	-	-	150 x 15
23160-1523	1230601528	-	150 x 20
*diámetro x altura			

**ACCESORIOS
TAPA PARA CAJAS PETRI**

Clave El Crisol	Medidas mm*	Marca
1230626015	60 x 15	KIMAX
23161-0060	60 X 15	PYREX
1230621010	100 x 10	KIMAX
23161-0101	100 x 10	PYREX
1230621051	100 x 15	KIMAX
1230621023	100 x 20	KIMAX
*diámetro x altura		



CHAROLA/BANDEJA PARA CAJAS PETRI

Ideal para su uso en incubadoras permitiendo mejorar la organización de sus cultivos.
Fabricada en acero con cuerpo epóxido color blanco. Diseñada para su uso con cajas petri de 100 mm de diámetro. La charola cuenta con 28 hoyos de 19 mm de diámetro para permitir el libre flujo del aire de la incubadora.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR04080
Medidas*,cm	34.9 x 13.7 x 2.2
*largo x ancho x alto	

CAJA PETRI BREWER

Utiliza una base convencional para caja Petri (no incluida).

Marca KIMAX

Clave El Crisol	1230031014
Material	Vidrio borosilicato
Medidas*,mm	100 x 15
*diámetro x altura	

CAJAS PETRI CON DIVISIONES

Clave El Crisol	PHOEN01201	C.V.01030	PHOEN01214	PHOEN01227	23163-9526
Marca	PHOENIX BIOMEDICAL	IMPORTACION	PHOENIX BIOMEDICAL		PYREX
Material	Poliestireno (desechables)				Vidrio Borosilicato
Divisiones	2	3	4		
Medidas*, mm	100 x 15				95 x 22
Estéril	Si				No
Piezas	600	500	600		1
*diámetro x altura					

PYREX



AESA



CAJA DE ALUMINO

Utilizada en análisis de humedad.

Marca AESA

Clave El Crisol	ARTES05013	ARTES05026	ARTES05039
Medidas*, mm	50 x 20	60 x 45	90 x 50
*diámetro x altura			



CALIBRADOR VERNIER SIMPLE

Para medición lineal de exteriores, interiores y profundidades

Marca CHE SCIENTIFIC

Clave El Crisol	CHESC05069	CHESC05073	CHESC05099	C.V.N02025
Material	Acero inoxidable		Hierro	Plástico
Escala	6" / 150 mm	12" / 250 mm	0 / 150 mm	6" / 155 mm
División	0.02 mm		0.05 mm	



CALIBRADOR VERNIER CON CARÁTULA

Para medición lineal de exteriores, interiores y profundidades. Con carátula análoga adicional para mayor precisión.

Marca CHE SCIENTIFIC

Clave El Crisol	CHESC05052	CHESC05054	CHESC05056
Material	Acero inoxidable		
Escala	6"	8"	12"
División	0.001"		



CONTROL COMPANY



CONTR01360



CALIBRADOR VERNIER DIGITAL

Para medición lineal de exteriores, interiores y profundidades. Con botón para ajuste a cero y otro más para elegir el modo de lectura. Incluye certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR01300	CONTR01330	CONTR01360
Material	Fibra de carbono	Acero inoxidable	Acero inoxidable
Escala	100mm / 4"	150mm / 6"	200mm / 8"
Resolución	0.1mm / 0.01pulg.	0.01mm / 0.0005pulg.	0.01mm / 0.0005pulg.
Precisión	±0.2mm / ±0.01pulg.	±0.03mm / ±0.001pulg.	±0.03mm / ±0.001pulg.

AESA



CALIBRADOR VERNIER MICROMÉTRICO

Empleado para medir longitudes exteriores o interiores con alta precisión (en dependencia del modelo de que se trate) basado en la rotación de un tornillo, cuyo desplazamiento axial es proporcional a su desplazamiento angular.

Clave El Crisol	CHESC04975	CHESC05001	8C01014
Material	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Madera y metal
Tipo	Análogo	Digital	Análogo
Escala	0 a 25mm	0 a 25mm 0 a 1pulg.	0 a 6 pulg.
Resolución	0.01mm	0.001mm 0.0001pulg.	0.01 mm
Marca	CHE SCIENTIFIC		AESA

AESA



NUEVO!



CALORÍMETRO

Con tapa.

Clave El Crisol	8C02015	CHESC05171	CHESC05184
Material	Aluminio doble pared y tapa de madera	Aluminio eléctrico	Aluminio doble pared y tapa de plástico
Marca	AESA	CHE SCIENTIFIC	



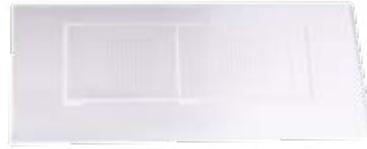


CÁMARA DE CONWAY

Utilizada para determinar la concentración de amoníaco o alcohol en sangre o suero por método de difusión.
Esterilizable en autoclave.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR04072
Material	Polipropileno.
Medidas*,mm (cámara)	60 x 10
Medidas*,mm (centro)	35 x 4
*diámetro x altura	



CÁMARA DE RECUENTO MCMASTER

Fabricado de vidrio óptico.
Para recuento de huevos de lombriz.
El cubreobjeto con 2 retículos de 10 x 10mm aprox. (subdivididos en 10 rectángulos).

Marca SUPERIOR

Clave El Crisol	SUPER02203
Medidas mm*	32 x 75
*ancho x largo	



CÁMARA SEDGEWICK-RAFTER

Cámaras de recuento según Sedgewick Rafter para contar partículas y microorganismos en 1 ml de agua u otros líquidos transparentes con retículo de cromo para contraste de fases, bordes esmerilados y facetados.
Incluye cubre objeto.

Marca SUPERIOR

Clave El Crisol	SUPER02204
Medidas mm	50 x 20 x 1
Medidas de cubre objetos mm	60 x 30 x 1



REQUIERE Componentes

- 1) Fuente de Poder
- 2) Conexión a 110 Volt.



CÁMARA PARA CONTEO NEUBAUER

Fabricado en vidrio óptico.
Para recuento de células en un medio líquido.

Clave El Crisol	SUPER02200	BRAND*717810
Tipo	Doble	Sencilla
Líneas	Oscuras	Claras
Marca	SUPERIOR	BRAND



thermo scientific

CÁMARA DE ELECTROFORESIS

Diseñados para determinar rangos de peso molecular de fragmentos de RNA/DNA. Sin fuente de poder

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM03250	THERM03270	THERM03277	THERM03255
Tipo	Horizontal	Horizontal	Horizontal recirculación	Horizontal
Tamaño de gel	11 x 9 cm	14 x 12 cm	12 x 14cm	8 x 7cm
Capacidad de buffer	600 ml	800 ml	1000 ml	400 ml
Dimensiones internas*	22 x 15 x 9.5 cm	24.5 x 18 x 9.5cm	25 x 18 x 12cm	16 x 10.5 x 9.5cm
Capacidad de muestra	5 a 34	8 a 48	8 a 50	5 a 24
Accesorios	Tapa con cables de alimentación, bandeja para gel, placa de vidrio en blanco, 2 peines de 10 y 14 dientes de doble cara (1.0 / 1.5 mm de grosor).	Tapa con cables de alimentación, bandeja para gel, placa de vidrio en blanco, 2 peines de 12 y 20 dientes de doble cara (1.0 / 1.5 mm de Grosor)	Tapa con cables de alimentación, bandeja para gel, placa de vidrio en blanco, 2 peines de 12 y 20 dientes de doble cara (1.0 / 1.5 mm de grosor).	Cables de alimentación conectados, placa de vidrio en blanco, 2 peines de doble cara con medida, 6 y 10 pocillos, 1.0 / 1.5 mm de espesor
Alimentación	20 – 150 V			
*largo x ancho x alto				



CÁMARA DE RECUENTO HOWARD

Para pruebas en zumos de frutas.

MARCA SUPERIOR

Clave El Crisol	SUPER02201
Diámetro de anillo, mm	18 x 22
Profundidad, mm	0.1
Tolerancia	±2%
Líneas	2 líneas distanciadas de 1402µm.
*diámetro interno x diámetro externo	



CÁMARA DE ELECTROFORESIS VERTICAL

Diseñados para determinar rangos de peso molecular de fragmentos de DNA.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM03220	THERM03200	THERM03240
Tipo	Sencilla	Doble gel	Doble gel
Tamaño de gel	10 x 10 cm		
Capacidad de buffer	150 ml	300 ml	300 ml
Dimensiones externas	18 x 8 x 13 cm	17 x 13 x 14 cm	15 x 12 x 17cm
Capacidad de muestra	10		
Accesorios	Cables de alimentación conectados, placa de vidrio en blanco, placa de alúmina dentada, 2 peines (10 pocillos, 0,8 mm de espesor), conjunto espaciador (0,8 mm de espesor)	2 Placas de vidrio en blanco, 2 Placas con entalladura, 2 Juegos de espaciador: 0.8 mm Espesor, Placa de bloqueo para la operación del solo gel, espaciador, 2 peines: 10 pozo, 0.8 milímetro grueso. Cables de alimentación conectados	Cámaras intermedias, depósito de buffer, cables de alimentación conectados, 2 cuñas 1.27cm, 2 cuñas de 1.59cm, 2 placas adaptadoras para geles de 10x8, placa de bloqueo.
Alimentación	20 – 150 V		
	*largo x ancho x alto		



thermo
scientific



FUENTE DE PODER PROGRAMABLE PARA ELECTROFORESIS

Diseñada para su uso con cámaras de electroforesis que cuenten con aislamiento de al menos 1000V. Memoria interna para almacenar 9 programas introducidos por el usuario, conservando los ajustes señalados aún después del apagado. Teclado numérico para editar los parámetros de operación.

Marca THERMO SCIENTIFIC.



thermo
scientific



FUENTE DE PODER COMPACTA PARA ELECTROFORESIS

Diseñada para su uso con cámaras de electroforesis que cuenten con aislamiento eléctrico de al menos 600V. Cuenta con patas antiderrapantes para mayor estabilidad. Su memoria interna conserva los ajustes introducidos aún después del apagado.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM03302
Modos de visualización	Volts / Amperes, así como el tiempo transcurrido
Voltaje suministrado	10 a 300V en incrementos de 1V
Amperaje suministrado	40 a 400mA en incrementos de 1mA
Sistemas de electroforesis	Pueden conectarse máximo 3
Indicador	LED
Potencia máxima	75W
Temporizador	0 a 999 min
Dimensiones	26 x 14 x 13.3 cm (largo x ancho x alto)
Requisitos electrónicos	120V; 50/60Hz.

thermo
scientific



FUENTE DE PODER COMPACTA PARA ELECTROFORESIS

Diseñada para su uso con cámaras de electroforesis que operen por debajo de 250V o 500mA de corriente continua. Cuenta con interruptor para selección de rango alto o bajo en incrementos de 10 unidades. Sistema contra corriente con LED indicador y alarmas audibles. Con fusible de 1ª para protección de sobrecargas.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM03300
Modos de visualización	Volts / Amperes
Voltaje suministrado	Rango bajo: 20-130V Rango alto: 140-250V
Amperaje suministrado	300 mA (operando a 150-250V) 500 mA (operando por debajo de 150V)
Sistemas de electroforesis	Pueden conectarse máximo 2
Rango de temperatura	0 a 40°C
Indicador	LED
Potencia máxima	75W
Dimensiones	20.3 x 13.3 x 11.4 cm (largo x ancho x alto)
Requisitos electrónicos	115V; 50/60Hz.



C



NUEVO!



GRADILLA PARA GEL DE PLACA DE ELECTROFORESIS

Este robusto, en forma de bastidor en forma de A tiene placas de electroforesis de vidrio en posición vertical para un secado rápido y cómodo acceso. Todas las ranuras tienen soportes de plástico blando en cada lado para amortiguar placas. Almohadillas de goma en la base del bastidor evitar el deslizamiento.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR08570
Capacidad	10 Ranuras para gel en placa
Material	Acero con recubrimiento epóxico horneado
Medida cm*	20 x 16 x 18
*largo x ancho x alto	

CAMPANA DE BIOSEGURIDAD CLASE II A2

Provee protección al personal, al producto y al ambiente contra partículas peligrosas. Adecuada para trabajar con agentes clasificados como niveles de bioseguridad 1, 2 o 3. Incluye cabina y luz UV. Diseño de presión negativa. Certificaciones NSF/ANSI 49, UL, CE. Abertura de guillotina de 10 pulgadas con vidrio templado. SmartFlow muestra de manera visual la capacidad de compensación de la cabina para mantener la protección personal. Los ajustes del flujo de aire en tiempo real garantizan que las velocidades del flujo de entrada y del flujo descendente permanezcan constantes. Incluye base.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM03700
Tipo	Clase II A2
Tamaño	4 pies
Dimensiones externas (cm)	80 x 130 x 156.8
Dimensiones internas (cm)	62.9 x 119.8 x 77.9
Guillotina	25.4 cm
Tipo de filtro	H14 HEPA EN 1822, 99.995% MPPS
Alimentación	120V
*largo x ancho x alto	



NUEVO!

thermo scientific



NUEVO!



CHAROLA PARA ELECTROFORESIS

Permiten que el usuario se drene la solución de fijación o geles, para así después poder colocar el papel de filtro en la parte superior del gel mientras se apoya en la bandeja. También nos permite proteger la solución para su reutilización. Fabricada en polietileno

Marca BEL-ART.

Clave El Crisol	BELAR01770
Medidas*,mm	410 x 510 x 76
*largo x ancho x alto	

CAMPANA DE BIOSEGURIDAD CLASE II A2

Lámpara fluorescente y UV. Llave interna para aire y gas. Cabina a prueba de fugas de aire. Interior de acero inoxidable 304. Ventana tipo guillotina fabricada en vidrio templado. Nivel de ruido de 56 a 60 dB. Pantalla LCD con iluminación de fondo. Recirculación de aire aproximadamente del 70%. Control de velocidad de 9 etapas; temporizador con totalizador; interruptor de encendido/apagado para la lámpara fluorescente y UV. certificaciones ISO 14644-1 clase 5 (clase 100).

Marca LABTECH



Clave El Crisol	LABTEC00305	LABTEC00300
Volumen de aire	980 m3/h	1350 m3/h
Tipo	Clase II A2	
Tamaño	3 pies	4 pies
Dimensiones externas (cm)*	105 x 80 x 117	135 x 80 x 117
Dimensiones internas (cm)*	80 x 60 x 60	119 x 60 x 60
Tipo de filtro	Filtro HEPA clase 100, remueve el 99.99%	
Accesorios	Base, lámpara UV (incluidas)	
Alimentación	110V, 60Hz	
*largo x ancho x alto		



CÁMARA DE HUMEDAD

Pantalla táctil de 5 pulgadas (monocromática).
 Controlador PID programable que permite la operación remota desde una PC, así como el monitoreo y guardado de datos en tiempo real.
 Sistema de ventilación dual para circular el aire y mantener la temperatura uniforme.
 Interior de acero inoxidable pulido; exterior de acero EGI con cubierta epóxica.
 Puerta con ventana de vidrio y lámpara de halógeno para visualizar el interior sin necesidad de abrir la cámara.
 Charolas de acero inoxidable ajustables.
 Protección contra sobre temperatura (alta y baja); interruptor (pastilla) contra sobrecorriente y fugas eléctricas.
 El contenedor para suministro de agua se encuentra montado en la parte inferior del equipo.

Marca LABTECH

Clave El Crisol	LABTEC00200	LABTEC00215
Temperatura	-40 a 150°C	
Exactitud	±0.01°C	
Uniformidad	±3% HR @ ±70% HR	±3% HR @ ±70% HR
Humedad	20 a 98% HR	20 a 98% HR
Exactitud	±0.1% HR	±0.1% HR
Capacidad	150 L	252 L
Dimensiones internas* cm	50 x 50 x 60	60 x 60 x 70
Dimensiones externas* cm	110.5 x 98 x 168.5	120.5 x 108 x 178.5
Tipo de sensor	PT 100 Ohms y sensor electrónico	
Alimentación	110 V, 50/60 Hz	
*largo x ancho x alto		



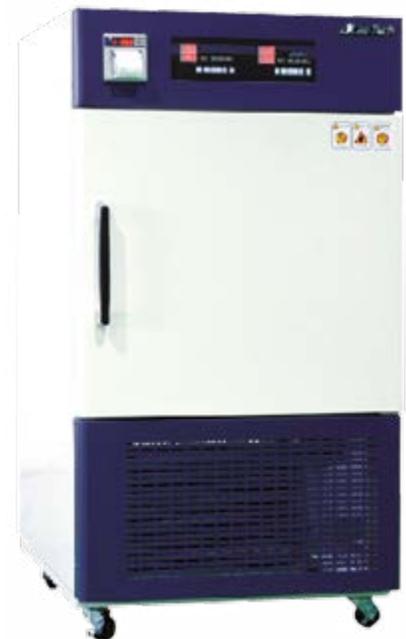
Member of the M.I.M. Group
LabTech

CÁMARA DE HUMEDAD ECONÓMICA

Pantalla LCD con luz de fondo.
 Controlador PID.
 Sistema de ventilación dual para circular el aire y mantener la temperatura uniforme.
 Interior de acero inoxidable 304; exterior de acero EGI recubierto.
 Puerta interior de cristal templado con empaque de silicón.
 3 charolas ajustables.
 Protección contra sobre temperatura (alta y baja); interruptor (pastilla) contra sobre corriente y fugas eléctricas; sensor de nivel de agua.

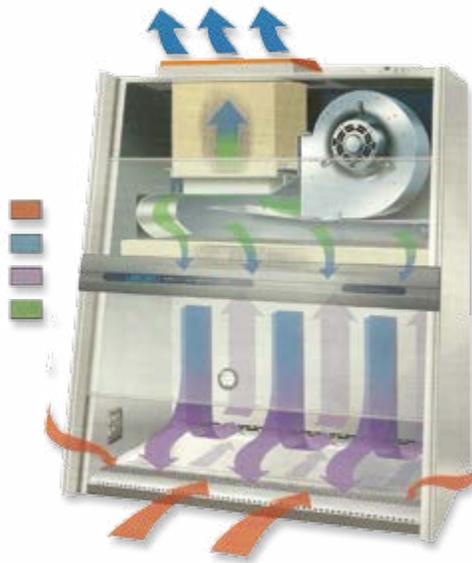
Marca LABTECH

Clave El Crisol	LABTEC00210	LABTEC00220
Temperatura	-10 a 80°C	
Exactitud	±0.1°C	
Uniformidad	±2% a 3% HR @ 60% HR	±2% a 3% HR @ 60% HR
Humedad	30 a 95%	30 a 95%
Exactitud	±1% HR	
Capacidad	252 L	448 L
Dimensiones internas* cm	70 x 60 x 60	80 x 70 x 80
Dimensiones externas* cm	89 x 92 x 146	100 x 100 x 160
Tipo de sensor	PT 100 Ohms y sensor electrónico	
Alimentación	110 V, 50/60 Hz	
*largo x ancho x alto		



Member of the M.I.M. Group
LabTech





¿Dudas?

Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx



CAMPANA DE BIOSEGURIDAD CLASE II A2



Provee protección al personal, al producto y al ambiente contra partículas peligrosas.
Adecuada para trabajar con agentes clasificados como niveles de bioseguridad 1, 2 o 3.
El sistema de monitoreo del filtro consiste de un motor conmutado electrónicamente (ECM) que brinda un volumen preciso de aire según se requiera y se ajusta automáticamente como filtros de carga sin depender de los sensores de flujo de aire.
Diseño de presión negativa.
Temporizador integrado.
Condiciones clase 5 por ISO 14644-1 y 2 (formalmente clase 100).
Cable de alimentación de 3m con enchufe.
Cumple con normas ADA, CAN/CSA C22.2, ETL, NSF 49 y UL.
Fabricada en acero inoxidable, con ventana tipo guillotina con vidrio templado.
Cuenta con 2 tomas de corriente 115V de cada lado.
Control táctil para la activación del motor, luz (fluorescente/UV), temporizador, tomas de corriente, para silenciar la alarma audible y acceder al menú.

Marco LABCONCO

Clave El Crisol	LABCO07206	LABCO07218
Tipo	Clase II A2	
Tamaño	3 pies	4 pies
Dimensiones externas (cm)*	107 x 79 x 157	138 x 79 x 156
Dimensiones internas (cm)*	92.7 x 44.7 x 65.3	123.2 x 44.7 x 65.3
Tipo de filtro	H14 HEPA EN 1822, 99.995% MPPS	H14 HEPA EN 1822, 99.995% MPPS
Alimentación	115 volts	115 volts
Accesorios	No	Incluye base, lámpara UV
*largo x ancho x alto		

ACCESORIO REQUERIDO/OPCIONALES

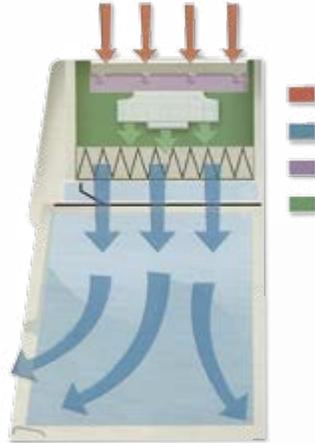
BASE PARA CAMPANA DE BIOSEGURIDAD

Soporta un peso de hasta 453Kg aprox.
Marco tubular de 1.75" fabricado en acero con cubierta epóxica.
Altura de trabajo ajustable desde 27.5" (69.9cm) hasta 34.5" (87.6cm), incrementos de 1" (2.54cm).

Marca LABCONCO.

Clave El Crisol	LABCO07208	LABCO07215
Ancho nominal	3 pies	4 pies
Campana correspondiente	LABCO07206	LABCO07218
Dimensiones externas*, cm	97.8 x 73.7	128.3 x 73.7
Peso aprox.	50Kg	53Kg
*largo x ancho		





CÁMPANA DE FLUJO LAMINAR

Proporcionar aire limpio a la zona de trabajo libre de partículas de hasta 0.1 micras.
ISO Clase 5 Formalmente Clase 100.
Blower integrado de velocidad variable.
Lámpara UV (254nm) y Fluorescente.
Interruptores de las lámparas al frente de la campana.
Medidor de presión diferencial Minihelic.
La superficie y la base se venden por separado.



Marca LABCONCO

Clave El Crisol	LABCO07262	LABCO07283
Tipo de Flujo	Vertical	Vertical
Ancho nominal	3 pies	4 pies
Motor	1/3 hp	1 hp
Dimensiones internas	89 x 65 x 57cm	119 x 65 x 57cm
Dimensiones externas	91x 73 x 95 cm	122 x 73 x 94 cm
Superficie	LABCO07266 (no incluida)	LABCO07287 (no incluida)
Base	LABCO07264 (no incluida)	LABCO07285 (no incluida)
Alimentación	115 V, 60Hz	
*largo x ancho x alto		

CAMPANA DE FLUJO LAMINAR

Alta resistencia a químicos con vidrio templado.
Estructura interna de trabajo de acero inoxidable. Puerta de cristal corrediza templada de la seguridad. Mesa de trabajo de cerámica sintética resistente.
ISO 14644-1 clase 5 (clase 100).

Marca LABTECH

Clave El Crisol	LABTEC00335	LABTEC00345	LABTEC00330	LABTEC00340
Tipo de Flujo	Horizontal	Horizontal	Vertical	Vertical
Ancho nominal	4 pies	5 pies	4 pies	5 pies
Motor	1350 m3/h	1700 m3/h	1350 m3/h	1700 m3/h
Dimensiones internas cm	119 x 55 x 65	149 x 55 x 65	119 x 55 x 65	149 x 55 x 65
Dimensiones externas cm	135 x 80 x 188	165 x 80 x 188	135 x 80 x 188	165 x 80 x 188
Superficie	Incluida			
Base				
Alimentación	110 – 220 V			
*largo x ancho x alto				



CAMPANA DE EXTRACCIÓN DE HUMO

Están diseñadas para contener y extraer los humos. Moldeada en una sola pieza de fibra de vidrio. Con 2 llaves de servicio con válvulas de latón. Conexión eléctrica dúplex. Lámpara fluorescente. Motor extractor de fibra de vidrio integrado de 1/4hp. Incluye superficie de trabajo y gabinete que sirve como base y almacenamiento. Conforme ANSI Z9.5, ASHRAE 110, ASTM E84, CAN/CSA C22.2, NFPA 45, SEFA 1

Clave El Crisol	LABCO07238	LABTEC00310	LABTEC00315
Ancho nominal	4 pies	4 pies	5 pies
Dimensiones externas (cm)*	121.9 x 80.5 x 149.9 cm	120 x 75 x 225 cm	150 x 75 x 225 cm
Presión estática a 100fpm	725cfm	1450 cfm	
Marca	LABCONCO	LABTECH	
Ducto	No	Incluye ducto flexible de 1.5 m	
Alimentación	100 – 115 V		
*largo x ancho x alto			



NUEVO!

Hasta la puerta de tu laboratorio
Entregas a Domicilio



*Consulta coberturas y restricciones

Member of Lab & Med Systems
LabTech

Protecting your laboratory environment
LABCONCO



Protecting your laboratory environment
LABCONCO



NUEVO!

Contamos con

Mantenimientos Preventivos y Correctivos
Personal Certificado



Personal Especializado

CAMPANA DE EXTRACCIÓN DE HUMO

Interior en acero inoxidable 304 y 316, exterior lámina esmaltada. Cuenta con extractor tipo jaula de ardilla. Ventana tipo guillotina de vidrio inastillable. Lámpara de luz de día a prueba de explosión. Mesade trabajo recubierta de acero inoxidable; llave paraagua tipo cuello de ganso y gabinete.

FABRICACION NACIONAL

Clave El Crisol	C.V.N05010
Ancho nominal	3 Pies
Dimensiones externas (cm)*	100 x 55 x 220
Dimensiones internas (cm)*	80 x 40 x 90
Presión estática a 100fpm	motor de 1/2hp
Alimentación	100 – 120 V, 60Hz
*largo x ancho x alto	

CAMPANA DE FLUJO P/BALANZA SEMI-MICRO-ANALÍTICA

Provee protección personal ante polvos y partículas durante el proceso de pesaje. El motor integrado y el filtro HEPA con eficiencia de 99.9% en partículas de 0.3 µm ahorran espacio y aíslan los soportes para minimizar la vibración del extractor. No requiere tubería hacia el exterior del laboratorio. Las dimensiones internas son ideales para micro balanzas y balanzas analíticas. Estructura de aluminio y acero en blanco glaciar, Vidrio templado de ¼ in al frente y a los costados. Medidor de presión Minihelic Incluye superficie de trabajo epóxica, y un par de gabinetes para almacenamiento y soporte.

Clave El Crisol	LABCO07100
Peso	125 kg
Superficie de trabajo cm*	120 x 74 x 94
Conforme	ANSI Z9.5 CAN/CSA C22.2 ETL ASHRAE 110 SEFA 1,UL
Iluminación	Lámpara fluorescente
Apertura de la guillotina	23.9 cm
Alimentación eléctrica	115V 60Hz
*Ancho x profundidad x alto	





NALGENE



CAMPANA DE LLENADO

Ideal para transferir medios estériles de manera aséptica de contenedores grandes a frascos de menor tamaño.
Esterilizable en autoclave.

Clave El Crisol	124900-051	NALGE05811
Medidas*, mm	45 x 85	70 x 114
Material	Borosilicato	Policarbonato con adaptador de polipropileno
Marca	KIMAX	NALGENE
*diámetro interior x altura		



PYREX



CAMPANA DE VIDRIO PARA VACÍO

Material Borosilicato
Tipo Botón

Clave El Crisol	Medidas*, mm	Marca
ELSOL02084	200 x 300	KAVALIER
ELSOL02086	200 x 350	
ELSOL02088	300 x 400	
26885-165	165 x 135	PYREX
*diámetro exterior x altura		

Material Vidrio Borosilicato
Tipo botón con junta esmerilada

Marca KAVALIER

Clave El Crisol	ELSOL02089	ELSOL02090
Medidas*, mm	200 x 300	200 x 350
*diámetro exterior x altura		

Material Vidrio Borosilicato

Marca LAUKA

Clave El Crisol
LAUKA*J02017

CAMPANA DURHAM

Utilizados para determinar la producción de gases de microorganismos.
Fabricado en vidrio sódico.

Marca CRISA

Clave El Crisol	T.V.N07018	T.V.N07005 (A)	T.V.N07076	T.V.N07089	T.V.N07063 (B)
Tipo	Tubo	Tubo	Campana	Campana	Campana
Medidas, mm	8 x 50	8 x 60	6 x 50	9 x 50	12 x 50
*diámetro x altura					



COORS01017



CHESC05221



PORCE01115



CÁPSULA DE PLATINO

Fabricado en aleación 95% platino y 5% oro. Sin labio.

Marca AGR JOINT VENTURE

Clave El Crisol	AGRJO02132
Capacidad, ml	100
Medidas en mm	70 x 33



CÁPSULA DE PORCELANA SEMI-PROFUNDA

Marca KAVALIER

Clave El Crisol	PORCE01023	PORCE01049	PORCE01065
Capacidad, ml	41	62	110
Medidas*, mm	72 x 26	83 x 27	96 x 30
*diámetro superior externo x altura			

CÁPSULA DE PORCELANA

Es utilizado para evaporar el exceso de solvente en una muestra.
Con labio. Interior esmaltado.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Medidas*, mm	Marca
COORS07028	25	36 x 42	COORSTEK
COORS07031	25	36 x 42	COORSTEK
COORS01017	35	60 x 24	COORSTEK
CHESC05200	35	60 x 25	CHE SCIENTIFIC
PORCE01105	36	61 x 28	KAVALIER
CHESC05205	50	70 x 28	CHE SCIENTIFIC
COORS01020	70	75 x 30	COORSTEK
PORCE01110	72	77 x 33	KAVALIER
PORCE01111	72	77 x 33	KAVALIER
CHESC05207	75	82 x 32	CHE SCIENTIFIC
COORS01033	80	80 x 30	COORSTEK
CHESC05214	100	90 x 35	CHE SCIENTIFIC
PORCE01115	107	81 x 38	KAVALIER
COORS01046	120	94 x 42	COORSTEK
CHESC05221	125	98 x 38	CHE SCIENTIFIC



CONT.
CÁPSULA DE PORCELANA

PORCE01120	140	94 x 42	KAVALIER
COORS01059	150	100 x 42	COORSTEK
BERLI01051	150	100 x 42	IMPORTACIÓN
CHESC05228	150	104 x 40	CHE SCIENTIFIC
ROSEN03060	175	105 x 45	ROSENTHAL
PORCE01126	190	103 x 45	KAVALIER
CHESC05235	200	110 x 44	CHE SCIENTIFIC
COORS07028	25	36 x 42	COORSTEK
COORS07031	25	36 x 42	COORSTEK
COORS01017	35	60 x 24	COORSTEK
CHESC05200	35	60 x 25	CHE SCIENTIFIC
PORCE01105	36	61 x 28	KAVALIER
CHESC05205	50	70 x 28	CHE SCIENTIFIC
COORS01020	70	75 x 30	COORSTEK
PORCE01110	72	77 x 33	KAVALIER
PORCE01111	72	77 x 33	KAVALIER
CHESC05207	75	82 x 32	CHE SCIENTIFIC
COORS01033	80	80 x 30	COORSTEK
CHESC05214	100	90 x 35	CHE SCIENTIFIC
PORCE01115	107	81 x 38	KAVALIER
COORS01046	120	94 x 42	COORSTEK
CHESC05221	125	98 x 38	CHE SCIENTIFIC
PORCE01120	140	94 x 42	KAVALIER
COORS01059	150	100 x 42	COORSTEK
BERLI01051	150	100 x 42	IMPORTACIÓN
CHESC05228	150	104 x 40	CHE SCIENTIFIC
ROSEN03060	175	105 x 45	ROSENTHAL
PORCE01126	190	103 x 45	KAVALIER
CHESC05235	200	110 x 44	CHE SCIENTIFIC
PORCE01130	232	112 x 47	KAVALIER
VPORC02100	240	87 x 74	KAVALIER
COORS01062	250	115 x 45	COORSTEK
CHESC05242	250	118 x 48	CHE SCIENTIFIC
MAQUI01994	250	120 x 46	IMPORTACIÓN
BERLI01064	250	115 x 45	IMPORTACIÓN
BERLI02041	250	88 x 72	IMPORTACIÓN
CHESC05249	270	120 x 49	CHE SCIENTIFIC
ROSEN03073	300	125 x 47	ROSENTHAL
COORS01075	385	145 x 48	COORSTEK
PORCE01135	390	132 x 55	KAVALIER
MAQUI01061	400	145 x 48	IMPORTACIÓN
ROSEN03099	400	125 x 47	ROSENTHAL

PORCE01141	500	138 x 61	KAVALIER
PORCE01140	500	138 x 61	KAVALIER
COORS01088	525	162 x 51	COORS
PORCE01145	590	148 x 66	KAVALIER
ROSEN03117	630	165 x 63	ROSENTHAL
COORS01091	765	185 x 54	COORSTEK
VPORC01088	765	189 x 58	IMPORTACIÓN
PORCE01150	920	170 x 74	KAVALIER
ROSEN03120	975	180 x 84	ROSENTHAL
PORCE01155	1135	180 x 84	KAVALIER
COORS01105	1285	215 x 75	COORSTEK
PORCE01160	1500	202 x 86	KAVALIER
ROSEN03146	1750	220 x 90	ROSENTHAL
COORS01118	2100	265 x 80	COORSTEK
VPORC01099	2100	277 x 75	IMPORTACIÓN
ROSEN03159	2500	240 x 105	ROSENTHAL
COORS01121	3250	305 x 95	COORSTEK
PORCE01165	6000	320 x 140	KAVALIER

*diámetro superior externo x altura



Rosenthal



CÁPSULA DE PORCELANA FONDO PLANO

Marca ROSENTHAL

Clave El Crisol	ROSEN04018
Capacidad, ml	100
Medidas*, mm	100 x 25
*diámetro superior externo x altura	



COORSTEK
Amazing Solutions



CÁPSULA DE PORCELANA PARA EVAPORACIÓN

Es utilizado para evaporar el exceso de solvente en una muestra. Fabricados en porcelana. Fondo plano y paredes verticales, con labio.

Clave El Crisol	COORS02010	VPORC01000
Capacidad, ml	90	100
Medidas*, mm	77 x 32	70 x 33
Marca	COORSTEK	VARIOS
*diámetro superior externo x altura		



CÁPSULA DE PORCELANA PARA COMBUSTIÓN

Fabricados en porcelana. Fondo redondeado, sin labio.

Marca COORSTEK

Clave El Crisol	COORS03026
Capacidad, ml	20
Medidas*, mm	42.5 x 22.5
*diámetro superior externo x altura	



COORSTEK
Amazing Solutions



ROSEN05011

COORS03071

CÁPSULA DE NÍQUEL

Con labio y fondo plano.

Marca B-J SCIENTIFIC PRODUCTS

Clave El Crisol	BJSCI04210
Capacidad, ml	100
Medidas en mm	70 x 35
*Diámetro superior externo x Altura	



CÁPSULA DE PORCELANA CON MANGO

Es utilizado para evaporar el exceso de solvente en una muestra. Con labio.

Clave El Crisol	COORS03040	ROSEN05011	COORS03055	ROSEN05024	COORS03068	COORS03071	ROSEN05040
Capacidad, ml	20	60	60	125	140	210	500
Medidas*, mm	43 x 23	65 x 35	70 x 35	125 80 x 45	85 x 45	100 x 50	125 x 70
Marca	COORSTEK	ROSENTHAL	COORSTEK	ROSENTHAL	COORSTEK	COORSTEK	ROSENTHAL
*diámetro superior externo x altura							

Search

Visita nuestra Pág. Web.
www.elcrisol.com.mx

CÁPSULA DE VIDRIO

Fabricado de Borosilicato
Evaporación con labio, fondo plano

Marca PYREX

PYREX

Clave El Crisol	23180-8045	23180-9051	23180-1057	23180-1584
Capacidad, ml	140	170	290	830
Medidas*, mm	80 x 45	90 x 50	105 x 55	150 x 80
*diámetro superior externo x altura				



CÁPSULA PARA VENTEO

Recomendada para biorreactores que requieren un flujo de aire elevado, o bien, para filtración de solventes químicos.
Se puede esterilizar en autoclave hasta 10 ocasiones.
Presentación con 3 piezas.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLB12110	PALLB12082
Material	Polietersulfonahidrofílica / Policarbonato	PTFE /PP
Tipo	Filtración ambiental	Filtración de venteo
Porosidad	1 µm	0.2 µm
Capacidad	1300cm ²	280 cm ²
Medidas de tubería	12.7mm	



PALL

Protecting your laboratory environment
LABCONCO

CARRO PARA LABORATORIO CON ENTREPAÑOS Y GRADILLA

Contenedor removible con profundidad de 10cm fabricado en polietileno resistente a la corrosión. Incluye tres separadores largos (51.4cm) y cuatro cortos (38.7cm) también de polietileno para dividir el contenedor y sujetar con seguridad objetos en posición vertical
Dimensiones: 90 cm de largo x 48 cm de ancho x 93 cm de alto. Soporta cargas de hasta 180 kg.

Clave El Crisol
LABCO06360



PALL

CÁPSULA PARA FILTRACIÓN

Adecuadas para microfiltración de medios y soluciones acuosas con volúmenes grandes

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLC12112	PALLC12122
Material	Polisulfona hidrofílica / Policarbonato	Polisulfona hidrofílica / Policarbonato
Porosidad	0.2µm	0.45µm / 0.2µm
Capacidad	1290cm ²	500cm ²
Medidas de tubería	12.7mm	

HUMBOLDT

CARRO PARA MUESTRAS DE GRAN CAPACIDAD

Soporta un peso de hasta 360 Kilos
Entrepáño con dimensiones de 920mm de largo x 610mm de ancho.

Clave El Crisol
HUMBO07010

NUEVO!



Más Vendido
1



Protecting your laboratory environment
LABCONCO

CARRO PARA LABORATORIO CON 2 ENTREPAÑOS

Charolas removibles con profundidad de 51mm fabricadas en acero con recubrimiento epóxico.
Dimensiones: 90 cm de largo x 48 cm de ancho x 93 cm de alto. Soporta cargas de hasta 140 kg.

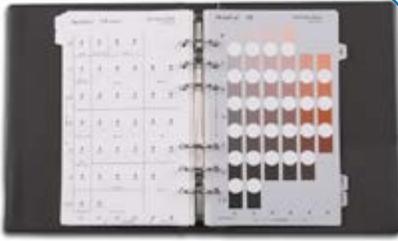
Clave El Crisol
LABCO06330



C

HUMBOLDT

NUEVO!



CARTA DE COLOR MUNSELL DE SUELOS

Las cartas Munsell son una herramienta estándar para geólogos, ingenieros civiles y científicos del suelo, también pueden usarse para rocas, especímenes arqueológicos y otros productos naturales.

Las cartas incluyen rangos de color, gráficos para suelos tropicales y semitropicales. Una carta de Gley de dos páginas para suelos sumergidos con cromas débiles y neutrales de tonos azules y verdes y una página blanca que se utiliza para describir el carbonato, el sílice, el yeso, la sal soluble y otros.

Marca HUMBOLDT

Clave El Crisol	HUMBO07005
Rangos de color	10R, 7.5R, 5R, 2.5YR, 5YR, 7.5YR, 10YR, 2.5Y, 5Y, 10Y-5GY.



Whatman
Part of GE Healthcare

CARTUCHO DE EXTRACCIÓN

Fabricados en celulosa de alta calidad, con una retención de partícula nominal de 10 µm. Temperatura máxima de operación 120°C. Caja con 25 piezas.

Marca WHATMAN.

Clave El Crisol	Medidas* mm	Grosor de pared mm
WHATM01000	19 x 90	1
WHATM01019	22 x 65	1
WHATM01022	22 x 80	1
WHATM02000	22 x 80	1.5
WHATM01035	25 x 80	1
WHATM02002	25 x 80	1.5
WHATM01040	26 x 60	1
WHATM02004	26 x 60	1.5
WHATM01048	30 x 80	1
WHATM01051	33 x 80	1
WHATM02007	33 x 80	1.5
WHATM01080	33 x 90	1
WHATM02010	33 x 94	1.5
WHATM01064	43 x 123	1
WHATM01077	60 x 80	1

*diámetro interior x altura total



CARTUCHO DESECANTE

Caja en poliestireno transparente que permite visualizar el cambio de color de la sílica gel (de azul a rosa) al saturarse de humedad.

Los cartuchos se pueden regenerar mediante calentamiento en un horno a 50°C en un periodo de 12 horas aprox. o, para acelerar el proceso, colocar la sílica en un recipiente de vidrio o de porcelana para calentarla en el horno a 150°C durante una hora. La sílica incluida es inerte, no corrosiva y no es tóxica.

Marca BEL-ART.

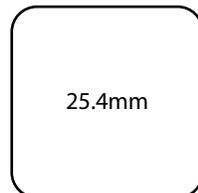
Clave El Crisol	Diámetro (mm)
BELAR11001	65
BELAR11007	100

CELDAS



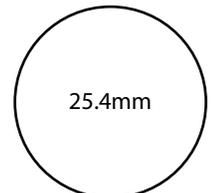
Celda cuadrada de vidrio, 25ml, 1pulg. de paso; pq/2

HA13537-02



Celda redonda de vidrio con tapa, 10ml, 1pulg. de paso

HA21228-00

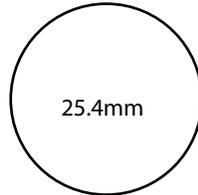


CELDAS



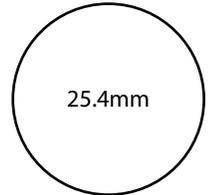
Celda redonda de vidrio con tapa, 30ml, 1 pulg.; pq/6

HA20849-00



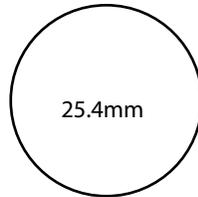
Celda redonda de vidrio con tapa, 10ml, 1 pulg. de paso; pq/6

HA24276-06



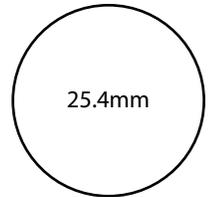
Celda redonda de vidrio con tapa, 10ml, 1 pulg.; pq/6

HA24347-06



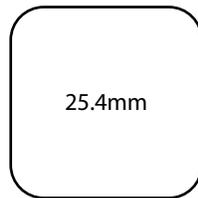
Celda redonda de vidrio con tapa y marcas en 10, 20 y 25 ml, 1 pulg. de paso; pq/6

HA24019-06



Celda cuadrada de vidrio, ópticamente iguales, 25ml, 1 pulg. de paso; pq/2

HA20950-00



Celda cuadrada de plástico con tapa, 25ml, 1 pulg. de paso; pq/12

HA24102-12



Celda cuadrada de vidrio, 10mm de paso; pq/2

HA20951-00



10 mm

Celda cuadrada de cuarzo con tapa de teflón, 10mm de paso; pq/2

HA48228-00



10mm

CELDAS



thermo
scientific

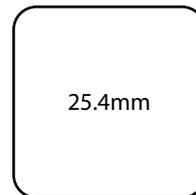
Celda cuadrada de vidrio, ópticamente iguales, 10ml, 1 pulg. de paso; pq/2

HA24954-02



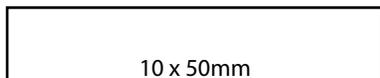
Celda cuadrada de vidrio con tapa y marcas en 10 y 25ml, ópticamente iguales, 1 pulg. de paso; pq/2

HA26126-02



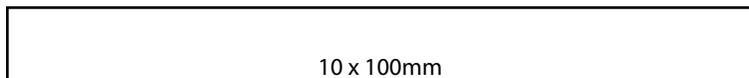
Celda rectangular de vidrio, 50mm de paso

HA26292-50



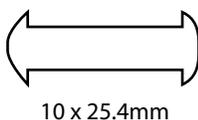
Celda rectangular de vidrio, 100mm de paso

HA26292-01



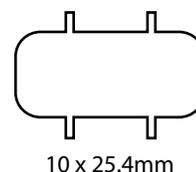
Celda redonda de plástico con tapa y marcas en 5 y 10ml, 1cm de paso; pq/2

HA48643-02



Celda redonda de plástico con tapay marcas en 5, 10 y 25ml, 1cm y 1 pulg. de paso; pq/6

HA59405-06



Celda cuadrada de vidrio con marcas en 10 y 25ml, 1 pulg. de paso; pq/2

HA26659-02



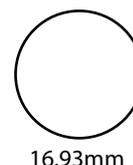
Celda cilíndrica de vidrio, 10mm de paso; pq/12

BAUAL01947



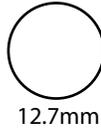
Celda cilíndrica de vidrio, 3/4 pulg. de paso; pq/12

BAUAL01963



Celda cilíndrica vidrio, 1/2pulg. de paso; pq/12

BAUAL01950



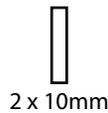
Celda cuadrada de cuarzo, 10mm de paso; pq/2

BAUAL01965



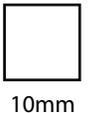
Celda semimicro de plástico (PS), 10 mm; pq/100pzs.

BRAND*759015



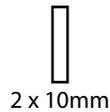
Celda macro de plástico (PS), 10 mm de paso;
pq/100pzs.

BRAND*759105



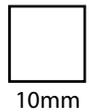
Celda semimicro de plástico (PMMA), 10 mm de paso;
pq/100pzs.

BRAND*759115



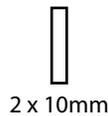
Celda macro d plástico (PS), de 10 mm;pq/100pzs.

BRAND*759005



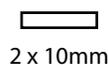
Celda UV semimicro de plástico (PMMA),
10 mm de paso; pq/100pzs.

BRAND*759150



Celda UV/Vis cuadrada de plástico (PMMA),
10 x 2 mm de paso; pq/80 pzs.

EPPEN50000



CELDAS

Marca HACH

Clave El Crisol	Descripción	Forma
HA13537-02	Celdas de muestra de 1 pulg (25ml), de vidrio. Paq. c/2 pzas. Para colorímetros DR/2000, DR/2010 y DR/3000.	Cuadrada
HA20950-00	Para usarse con los espectrofotómetros DR/2010 y DR/2000. Fabricada de vidrio y paquete con 2 piezas.	Cuadrada
HA20951-00	Celda de vidrio, rectangular de 1 cm, longitud de trayectoria de 10 mm. Paquete con 2 piezas	Rectangular
HA24954-02	Para usarse con los espectrofotómetros DR 5000 UV-Vis, DR 3800, DR 2800 o DR 2700. Fabricado de vidrio, paquete con 2 piezas	Cuadrada
HA26126-02	Para usarse con los espectrofotómetros DR 4000, celdas son un par combinado de precisión 1" de 10 ml y 25ml con tapón. Conformar un juego de 2 unidades. Fabricado de vidrio.	Cuadrada
HA26659-02	Para usarse con los espectrofotómetros, celdas son un par combinado de precisión 1" de 10 ml y 25ml con tapón. Conformar un juego de 2 unidades. Fabricado de vidrio	Cuadrada
HA24102-12	Celda para espectrofotómetro de 25 ml, 1 pulgada, fabricada de plástico. Paquete de 12 piezas, fabricada en plástico.	Cuadrada
HA48228-00	Celda para espectrofotómetro de cuarzo DR 5000 UV-VIS. Rectangular de cuarzo de 1 cm de 10 mm longitud de trayectoria	Rectangular
HA26292-01	Celda de vidrio rectangular de 10 cm Longitud de recorrido óptico 100 mm.	Rectangular
HA26292-50	Celda de muestra: rectangular de vidrio de 5cm, 50 mm de longitud de trayectoria.	Rectangular
HA20849-00	Celda de vidrio para usar con los turbidímetros de laboratorio Ratio 18900, 2100N y 2100AN de Hach. Paquete con 6 piezas.	Redonda
HA24347-06	Celda de vidrio para turbidímetro portátil. Paquete de 6 celdas para muestras con tapón. 1 pulgada de paso.	Redonda
HA21228-00	Celda para espectrofotómetro redonda de 1 pulgada de paso de 10 ml, de vidrio. 1 pieza	Redonda
HA24276-06	Celda de vidrio para espectrofotómetro. Paquete de 6 celdas. 1 pulgada de paso, 10 ml.	Redonda
HA24019-06	Para usarse con colorímetros y espectrofotómetros. El paquete de 6 unidades incluye los tapones. 25 ml, 1 pulgada de paso. Fabricada de vidrio	Redonda
HA48643-02	Celda circular de plástico de 1" con 1 cm de longitud de trayectoria. Uso para colorímetro DR800. Incluye 2 piezas.	Redonda
HA1730-06	Tubo para comparador, de vidrio. Paquete con 6 piezas.	Redonda
HA46600-04	Tubo para comparador de plástico. Paquete con 6 piezas.	Redonda



HA20950-00



HA26292-01



HA24954-02


CELDAS (CUBETAS) DE CUARZO

Especialmente diseñadas para ser utilizadas en rangos de medición a partir de 100 nanómetros y todo el rango ultravioleta (300-400 nm).

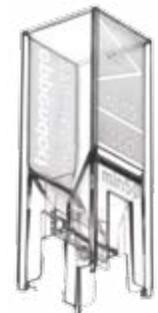
Clave El Crisol	BAUAL01965	HA48228-00
Material	CUARZO	CUARZO
Capacidad	4.5 ml	4.5 ml
Tapa	Teflón	Teflón
Paso de Luz	10 mm	10 mm
Forma Geométrica	Cuadrada	Cuadrada
Presentación	Caja de 2 celdas	Caja de 2 celdas


CELDA

Estéril, empaque individual.
 PCR clean (libre de ADN humano, DNasa, RNasa y de inhibidores de PCR)

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	EPPEN50000	EPPEN61512
Material	Plástico	
Capacidad (ml)	500, 1000 µl	
Gama de aplicación	2 y 10 mm	2 y 10 mm
Piezas	80	200


CELDA

Marca ORBECO HELIGE

Clave El Crisol	Descripción
HELLI04076	Celda de plástico, 10ml, 13mm de paso
HELLI04089	Celda rectangular de vidrio, 40 mm de paso
HELLI09097	Celda de vidrio con tapa roscada para turbidímetro 965 y 966 paquete con 6


CELDA

Marca LOVIBOND

Clave El Crisol	Descripción
TINTO01936	Celda de vidrio óptico, 10mm de paso; 12.5 x 45mm
TINTO01940	Celda de cuarzo, 10mm de paso; 12.5 x 45mm
TINTO01994	Celda de vidrio óptico, 5mm de paso; 28 x 40mm



thermo scientific



BAUAL01947

BAUAL01950

BAUAL01963

CELDAS



Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Capacidad	Tapa	Paso de Luz	Forma Geométrica	Presentación
BAUAL01947	3 ml	Teflón	10 mm	Cilíndrica	Caja de 12 celdas
BAUAL01950	3 ml	Teflón	127 mm	Cilíndrica	Caja de 12 celdas
BAUAL01963	4 ml	Teflón	190 mm	Cilíndrica	Caja de 12 celdas

¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx

CELDAS (CUBETAS) DE PLÁSTICO

Celdas cuadradas fabricadas en poliestireno o polimetilmetacrilato.
Presentación con 100 pzas.

Marca BRAND



Clave El Crisol	BRAND*759005	BRAND*759015	BRAND*759105	BRAND*759115	BRAND*759150	BRAND*759170
Material	Poliestireno		Polimetilmetacrilato			
Capacidad	4.5 ml	3.0 ml	4.5 ml	3.0 ml	3.0 ml	2.5 ml
Dimensiones Ventana(AXH)	10 x 35 mm	4.5 x 23mm	10 x 35 mm	4.5 x 23 mm	4.5 x 23 mm	10 x 35 mm
Gama de aplicación	340 a 900 nm		300 a 900 nm		220 a 900 nm	



eppendorf



CENTRÍFUGA REFRIGERADA PARA 12 BOLSAS DE SANGRE COMPLETA



Admite diversas aplicaciones de almacenamiento en bancos de sangre y bio procesamiento, y permite utilizar una amplia variedad de bolsas de sangre, tubos y botellas.

Memoria de 15 programas que permite recuperar protocolos de uso frecuente con una sola pulsación. El software de recopilación de datos Centri-Log con funciones de seguridad garantiza el control total de los procesos y la trazabilidad de los parámetros de funcionamiento conforme a las prácticas correctas de fabricación y de laboratorios actuales (cGMP, GMP y GLP).

El diseño de boca ancha graduada facilita la decantación, resuspensión y extracción de sedimentos.

El diseño ergonómico facilita la carga, la recuperación y el almacenamiento de las muestras.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	I.E.C00007
Velocidad máxima	4,700 rpm
RFC máx.	7,340 xg
Capacidad	12 bolsas de 500 ml o 6 bolsas de 2000 ml
Temperatura	-10 a 40 °C
Dimensiones, cm*	90 x 80 x 118
Peso aproximado	470 kg
Alimentación	208 a 220 V

*largo x ancho x alto

thermo scientific



CENTRÍFUGA REFRIGERADA ALTA CAPACIDAD

Pantalla LCD que permite visualizar los valores introducidos por el usuario, así como los valores en tiempo real.

Equipo de alto rendimiento para laboratorios con un flujo de muestras mediano a alto.

Tapa de centrifuga con cierre de tapa suave.

Detección automática del rotor y de desequilibrios para máxima seguridad.

Función de refrigeración con modo Stand by.

Función ECO Shut off después de un periodo largo de inactividades reduce el consumo de energía y alarga la vida útil del compresor.

Control dinámico del compresor DCC (optimiza la refrigeración).

Incluye rotor basculante y adaptadores para tubos de 15 y 50 ml.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	EPPEN55200
Velocidad máxima	3,900 rpm
RFC máx.	3,214 xg
Capacidad	56 tubos de 15 ml o 28 tubos de 50 ml
Temperatura	-9 a 40°C
Temporizador	1 a 99 min o modo continuo
Dimensiones, cm*	70 x 61 x 35
Peso aproximado	99 kg
Alimentación	230 V, 60Hz

*largo x ancho x alto



C



NUEVO!

NUEVO!

CENTU00412



CENTU00370



CENTURION

CENTRÍFUGA REFRIGERADA TOUCH SCREEN PARA TUBOS Y PLACAS



Disponible con rotor para tubos de 15/ 50mL o para microplacas.
Pantalla LCD táctil.
Reconocimiento automático del rotor.
Memoria para almacenar hasta 108 configuraciones.
Rotor de ángulo fijo, esterilizable en autoclave. Detección automática de desbalance.
Sensor de sobre velocidad. Funcionamiento silencioso.

Marca CENTURION

Clave El Crisol	CENTU00412	CENTU00370	CENTU00410
Velocidad máxima	6,000 rpm	15,000 rpm	4,000 rpm
RFC máx.	4,800 xg	22,000 xg	2,500 xg
Capacidad	8 x 50 ml o 8 x 15 ml	48 x 15 ml o 8 x 50 ml	4 placas estándar o 2 placas altas
Temporizador	0 a 9999 min o modo continuo		
Temperatura	-9 a 40 °C		
Alimentación	120 V, 60 Hz		



thermo scientific

CENTRÍFUGA REFRIGERADA ALTA CAPACIDAD



Panel de control intuitivo con microprocesador y pantalla digital.
La velocidad, el tiempo y la temperatura pueden ajustarse con facilidad, incluso durante los ciclos, gracias al práctico teclado que permite introducir directamente los valores.
Intercambio de rotores Auto-Lock.
Interfaz de investigación avanzada.
Motor de inducción sin escobillas.
Sistema Auto-Lock con cierre accionado por botón.
Sistema de detección de desequilibrio SMARTSpin.
99 programas (5 con tecla de acceso directo).
Sistema de pre enfriamiento activado con un botón.
Cámara de centrifugación de acero inoxidable grado 304 resistente a la corrosión y alta conductividad térmica.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	I.E.C00070
Velocidad máxima	4,700 rpm
RFC máx.	4,816 xg
Capacidad	28 tubos x 50ml o 56 tubos x 15ml
Temperatura	-10 a 40°C
Dimensiones, cm	75 x 67 x 36
Temporizador	99 h, 59 min o modo continuo
Peso aproximado	116 kg
Alimentación	120 V, 60Hz

*largo x ancho x alto



thermo
scientific

CENTRÍFUGA REFRIGERADA



Sistema de control por microprocesador y pantalla digital.
De una capacidad excepcional en un tamaño compacto.
Interfaz cómoda y sencilla para aplicaciones de rutina.
Motor con eje flexible de alto rendimiento.
Sistema Auto-Lock con cierre accionado por botón.
Sistema de detección de desequilibrio SMARTSpin.
Memoria para 99 programas
Sistema de refrigeración potente con función de temperatura previa.

Clave El Crisol	I.E.C00045	I.E.C00305
Velocidad máxima	4,500 rpm	5,000 rpm
RFC máx.	3,260 xg	4,696 xg
Capacidad	8 tubos x 15 ml o 8 tubos x 50 ml	36 tubos x 15 ml o 16 tubos x 50 ml
Temporizador	99 h, 59 min o modo continuo	
Acceso a programas	3 programas con tecla de acceso directo	6 programas con tecla de acceso directo
Temperatura	-10 a 40 °C	-10 a 40 °C
Alimentación	120 V, 60Hz	



CENTRÍFUGA REFRIGERADA VERSÁTIL



Única centrifuga que combinan las prestaciones de una microcentrifuga (poco espacio) y de un centrifuga multipropósito (versatilidad).
Cierre de tapa (soft touch).
5 teclas de programa para acceder con facilidad a los programas de rutina.
Guarda hasta 50 programas de usuario.
Detección automática de desequilibrio.
Sistema QuickLock.
Drenaje de condensación integrado para eliminar la acumulación del agua.
Función FastTemp pro para un pre enfriamiento programable.
Función ECO después de un periodo largo de inactividades reduce el consumo de energía y alarga la vida útil del compresor.
Incluye rotor.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	EPPEN55070
Velocidad máxima	7,830 rpm
RFC máx.	7,745 xg
Capacidad	6 tubos de 15ml o 6 tubos de 50ml
Temperatura	-11 a 40 °C
Temporizador	30 s a 99:59 h o modo continuo
Alimentación eléctrica	120 V, 60 Hz



eppendorf



eppendorf

NUEVO!



thermo
scientific



NUEVO!



CENTRÍFUGA VENTILADA COMPACTA

Cuerpo del rotor DualSpin
Cestillos de ángulo fijo (juego de 8) y cestillos basculantes (juego de 8)
Separadores verdes/cortos (juego de 8) y separadores amarillos/largos (juego de 8)
Tres perfiles de desaceleración seleccionable, incluida la opción de freno no accionado, que permiten optimizar la separación
Funcionamiento silencioso con niveles de ruido inferiores a 56 dBA
Desbloqueo de emergencia de la tapa en caso de interrupción de la alimentación
Con memoria para 4 programas.
Certificaciones: UL, CE, RoHS, CSA, IVD, FDA clase 1



Marca THERMO SCIENTIFIC

CENTRÍFUGA VENTILADA COMPLETA

Pantalla LCD.
Sistema de detección automática de rotor y de desbalance.
Su sistema de desbloqueo de emergencia permite abrir la tapa manualmente si se interrumpe el suministro eléctrico en tiempo real.
La velocidad puede seleccionarse en rpm o RCF.
Opción de centrifugado rápido (short spin) y centrifugado continuo.
Incluye rotor basculante, 4 cestillos de 100mL y adaptadores para tubos fondo cónico de 15 y 50mL

Clave El Crisol	EPPEN55100
Velocidad máxima	5,000 rpm
RFC máx.	4500 xg
Capacidad	16 tubos de 15 ml o 8 tubos de x 50 ml
Alimentación	120 V, 60Hz



CENTRÍFUGA TOUCH PARA TUBOS DE 15/50 ML

Pantalla LCD Táctil.
Reconocimiento automático del rotor.
Memoria para almacenar hasta 108 configuraciones.
Rotor basculante o fijo.
Funcionamiento silencioso.

Marca CENTURION

CENTURION



CENTU00419



NUEVO!

Clave El Crisol	CENTU00451	CENTU00500	CENTU00404	CENTU00419	CENTU00424	CENTU00400
Velocidad máxima	6,000 rpm	6,000 rpm	10,000 rpm	6,000 rpm	10,000 rpm	4,000 rpm
RFC máx.	3,400 xg	3,400 xg	10,600 xg	4,800 xg	10,600 xg	2,600 xg
Capacidad	8 tubos de 15 ml	8 tubos de 15ml	12 tubos de 15 ml	24 tubos de 15 ml	6 tubos de 50 ml o 6 de 15 ml	4 tubos de 50 o 16 de 15 ml
Rotor	Basculante	Fijo	Fijo	Fijo	Fijo	Basculante
Temporizador	0 a 9999 min o modo continuo					
Alimentación	120 V					



thermo
scientific



NUEVO!

CENTRÍFUGA VENTILADA PARA TUBOS Y PLACAS

Disponible con rotor para tubos de 15mL o para microplacas.
De una capacidad excepcional en un tamaño compacto.
Interfaz cómoda y sencilla para aplicaciones de rutina.
Motor con eje flexible de alto rendimiento.
Memoria de 4 programas.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	I.E.C00043	I.E.C00047
Velocidad máxima	5,650 rpm	5,650 rpm
RFC máx.	4,997 xg	4,997 xg
Capacidad	30 tubos de x 15 ml	4 placas estándar o 2 placas altas
Temporizador	99 h, 59 min o modo continuo	
Alimentación	120 V, 60 Hz	



Más Vendido
1



eppendorf

MICROCENTRÍFUGA REFRIGERADA

Sistema OptiBowl, para el funcionamiento con tapa del rotor o sin ella.
Cierre de tapa soft touch.
Freno suave para proteger muestras sensibles.
Indicador digital de tiempo y velocidad.
Función FastTemp para un preenfriamiento rápido.
Apagado ECO para reducir consumo de energía y alargar vida útil del compresor.
Drenaje de condensación integrado para eliminar la acumulación de agua en la cámara del rotor.
Incluye rotor hermético a los aerosoles con recubrimiento PTFE.

Marca EPPENDORF.

Clave El Crisol	EPPEN54500
Velocidad máxima	15,000 rpm
RFC máx.	21,130 xg
Capacidad	24 tubos de 1.5 o 2 ml
Temporizador	30s a 99 min o modo continuo
Temperatura	-10 a 40°C
Medidas, cm*	29 x 48 x 26
Alimentación	120 V, 60Hz

*largo x ancho x alto

MICROCENTRÍFUGA REFRIGERADA TOUCH SCREEN

Display LCD con pantalla táctil.
Memoria para almacenar hasta 108 configuraciones.
Control de aceleración y frenado con 10 incrementos.
Reconocimiento automático del rotor.
Detección automática de desbalance.
Sensor de sobre velocidad.
Sensor de sobrecalentamiento del motor.

Marca CENTURION

Clave El Crisol	CENTU00415	CENTU00407
Velocidad máxima	15,000 rpm	
RFC máx.	22,000 xg	
Capacidad	24 tubos x 2 ml,	24 tubos x 2 ml
		24 tubos x 0.5 ml (con adaptadores)
		24 tubos x 0.2 (con adaptadores)
Temporizador	0 a 9999 min o modo continuo	
Temperatura	-9 a 40°C	
Alimentación	120 V, 60 Hz	

CENTURION
Scientific



NUEVO!



NUEVO!



thermo scientific

MICROCENTRÍFUGA REFRIGERADA COMPLETA

Diseño compacto.
Ideal para aplicaciones de investigación de alto nivel, reduciendo los tiempos de centrifugado hasta en un 20%.
Controles intuitivos que simplifican la operación.
Nueva tapa de PPSF es más duradera y resistente a productos químicos.
Funcionamiento silencioso.
Aceleración excepcional de hasta 21,100 x g en 12 segundos.
Certificado CSA, cumple norma de diagnóstico in vitro (IVD), bioseguridad certificada.

Marca THERMOSCIENTIFIC.

Clave El Crisol.	I.E.C00180	I.E.C00177
Capacidad máxima.	24 x 1.5 / 2 ml	
Velocidad.	13,300 rpm	14,800 rpm
RFC máx.	17,000 xg	21,100 xg
Nivel de ruido	<56 dB	<50 dB
Intervalo de temperatura.	-9 a 40°C	
Temporizador	1 a 99 min	
Tiempo de enfriamiento	9 minutos	
Medidas, *	33.0 x 29.5 x 44.5 cm	
Alimentación.	120V, 60Hz	

*Alto x Ancho x Diámetro

MICROCENTRÍFUGA

Diseño compacto.
Operación silenciosa y de baja vibración.
Intercambio de rotor libre de herramientas.
Botón Quick-spin

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	I.E.C00020	I.E.C00025
Velocidad máxima	12,500 rpm	6,000 rpm
RFC máx.	9,800 xg	2,000 xg
Capacidad	12 x 1.5 / 2, 0.5/0.2 ml o 32 x 0.2 ml	6 x 1.5/2, 0.5/0.2 ml 16 x 0.2 ml
Alimentación	110-240 V	

eppendorf

NUEVO!



MICROCENTRÍFUGA VENTILADA COMPLETA

Diseño OptiBowl® para un funcionamiento silencioso, incluso sin la tapa de rotor.
Cierre de tapa suave pulsando sólo con el dedo para un funcionamiento ergonómico.
Freno suave para proteger las muestras sensibles.
Indicador digital de tiempo y de la velocidad.
Apertura de tapa automática al final de la centrifugación, previene el calentamiento de las muestras y permite el acceso fácil a las muestras.
Incluye rotor estándar hermético a aerosoles.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	EPPEN54400
Velocidad máxima	14,680 rpm
RFC máx.	20,238 xg
Capacidad	24 tubos de 1.5 o 2 ml
Temporizador	30 s a 9:59 h, con función de marcha continua
Alimentación	120 V, 60Hz

thermo scientific

NUEVO!



MICROCENTRÍFUGA VENTILADA COMPLETA

Diseño compacto.
Nuevas tapas de PPSU que mejoran la fuerza y resistencia química que las tapas metálicas o de policarbonato tradicionales y, al ser transparente, ofrece más seguridad y comodidad en la comprobación de las muestras.
Controles intuitivos que simplifican la operación y visor de fácil lectura que simplifica su uso.
Funcionamiento silencioso, que proporciona un ambiente seguro y sin estrés.
Ideal para aplicaciones de investigación de alto nivel.

Marca THERMOSCIENTIFIC.

Clave El Crisol.	I.E.C00182	I.E.C00179
Capacidad máxima	24 x 1.5 / 2 ml	
Velocidad.	13,300 rpm	14,800 rpm
RFC máx.	17,000 xg	21,100 xg
Nivel de ruido	<56 dB	<50 dB
Temporizador	1 a 99 min	
Medidas, *	22.5 x 24.3 x 35.2cm	
Alimentación.	120V, 60Hz	

*Alto x Ancho x Diámetro



thermo scientific



NUEVO!





NUEVO!



CENTURION

MICROCENTRÍFUGA TOUCH SCREEN

Pantalla LCD táctil. Reconocimiento automático del rotor.
Memoria para 108 programas.
Funcionamiento silencioso.
Control de aceleración y frenado con 10 incrementos.
Detección automática de desbalance.

Marca CENTURION

Clave El Crisol	CENTU00485	CENTU00487
Velocidad máxima	12,000 rpm	15,000 rpm
RFC máx.	13,500 xg	22,000 xg
Capacidad	8 tubos de 5 ml	24 tubos de 2ml
Temporizador	0 a 9999 min o modo continuo	
Alimentación	120V, 60Hz	

MICROCENTRÍFUGA MINI COMPLETA

Mini spin. Tapa y rotor resistentes a sustancias químicas.
Indicador digital de tiempo y velocidad.
Cámara de rotor metálica.
Tecla short spin para centrifugado rápido.
Apertura de la tapa automática al final del centrifugado.

Marca	EPPENDORF	EPPEN5450
Velocidad máxima	13,400 rpm	
RFC máx.	12,000 xg	
Capacidad	12 tubos de 1.5 o 2 ml	
Temporizador	15s a 30 min	
Alimentación	115 V, 60Hz	

eppendorf



MICROCENTRÍFUGA PARA 18 MICROTUBOS

Control por microprocesador que precisa de la velocidad, la aceleración y el frenado
Botón momentáneo para giros cortos, tapa bloqueo de seguridad impide el funcionamiento con cuando la centrifuga se abre.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	EPPEN54150
Capacidad máxima	18 X 1.5 / 2 ml
Velocidad.	14,000 rpm
RFC máx.	16,000 xg
Temporizador	30 min
Medidas, *	21 x 28.5 x 28 cm
Alimentación.	120V, 60Hz
*Ancho x largo x alto	



Member of Lab & Med. Equipment
LabTech

MICROCENTRÍFUGA

Diseño compacto.
Fácil intercambio de rotores con llave Allen.
Durable tapa de policarbonato transparente.
Interruptor de encendido lateral.

Marca LABTECH

Clave El Crisol	LABTEC00805
Velocidad máxima	6,300 rpm
RFC máx.	2,200 xg
Capacidad	16 x 0.2
Temporizador	0 – 10 min
Alimentación	90 – 240 V

Más Vendido
1

NUEVO!



CENTURION

MICROCENTRÍFUGA PARA MICROHEMATOCRITO

Pantalla LCD.
Memoria para 10 programas.
Funcionamiento silencioso.
Control de aceleración y frenado con 10 incrementos.
Rotor autoclavable a 121°C.

Marca CENTURION.

Clave El Crisol	CENTU00475
Velocidad máxima	12,000 rpm
RFC máx.	13,500G
Capacidad	24 tubos capilares (2x75mm)
Temporizador	0-99 min
Sonido	<60db
Alimentación	110V 60Hz



NUEVO!



CENTRÍFUGA PARA MICROHEMATOCRITO

Pantalla LCD.
Velocidad del rotor puede ajustarse con incrementos de 10rpm.
Motor de bajo mantenimiento, sin escobillas.
Acepta tubos de 1.5/2 ml con 24 plazas.

Marca DLAB

Clave El Crisol.	DLABS03640
Capacidad	24 tubos
Velocidad	200 a 14000 rpm
RFC max	18620 xg
Tiempo de aceleración y frenado	+/- 20s
Alimentación	110V-120V, 50Hz/60Hz



CENTRÍFUGA PARA MICROHEMATOCRITO

Sistema de auto balance que reduce el ruido y prolonga la vida útil del motor.
Cuenta con un dispositivo de seguridad que detiene el equipo cuando la tapa está abierta y un freno para detener la centrifuga cuando está en funcionamiento.
Temporizador que se ajusta de 0 a 15 minutos.

Marca SHANGHAI LW

Clave El Crisol	SHANGDS100MH1
velocidad	12000 RPM
Capacidad	24 tubos capilares

NUEVO!



GERBER INSTRUMENTS

CENTRÍFUGA GERBER PARA LÁCTEOS

Estructura metálica, seguro que impide abrir la tapa mientras el rotor este girando y freno automático.
Rotor fabricado en aluminio, camisas de latón.
Velocidad fija de 350 xg.
Lectura digital de tiempo y temperatura.

Marca GERBER INSTRUMENTS

Clave El Crisol	GERBE03037	GERBE03020
Fuerza xg	350	
Capacidad	8 butirómetros	8 botellas babcock
Temporizador	0 a 60 min	
Calentamiento	+5 A 65 °C	
Medidas, cm*	43 x 46 x 28	
Alimentación	115 V, 60Hz	
*ancho x fondo x alto		

CENTRÍFUGA PARA 12 BUTIRÓMETROS

Estructura metálica, seguro que impide abrir la tapa mientras el rotor este girando, freno automático y detector de desbalance.
Incluye rotor con camisas para 12 butirómetros; compatible con tubos de extracción Roese-Gottlieb.
Lectura digital de tiempo y temperatura.
4 velocidades a seleccionar:
350xg (determinación de grasa, Gerber)
164xg (índice de solubilidad de leche en polvo)
80xg (Roese-Gottlieb/ Mojonnier)
Variable (200 a 1300 rpm).

Marca GERBER INSTRUMENTS

Clave El Crisol	GERBE04011
RPM	1300
Fuerza xg	350 80 Roese-Gottlieb/Mojonnier
Capacidad	12 butirómetros, compatible con tubos de extracción Roese-Gottlieb
Temporizador	0 a 255 min
Alimentación	115 V, 60 Hz



SOLBAT

CENTRÍFUGA PARA TUBOS DE ACEITE

Rotor oscilante de 4 plazas para tubos tipo pera de 100ml; métodos ASTM D96, D1966.
Control de velocidad en rpm o en RCF, con teclas de incremento y decremento.
Reloj programable hasta 99 min. 59 seg.
Motor sin escobillas montado con cojines autolubricados que no requieren cuidado especial.
El microcontrolador detecta errores de tensión baja y alta; en caso de que el rotor gire de forma desequilibrada se muestra el mensaje "Equilibrar Carga" y para automáticamente.
El control de la marcha está asegurado y no funciona si la tapa delaparato está abierta.
No necesita ningún tipo de engrase para su mantenimiento.
Para modelos con otro tipo de rotor favor de consultar con alguno de nuestros asesores.

Marca SOLBAT

Clave El Crisol	SOLBA03025
Velocidad máxima	2,500 rpm
RFC máx.	2,495 xg
Capacidad	Tubos tipo pera 4 x 100 ml
Alimentación	110 – 120 V



GERBER INSTRUMENTS



CENTRÍFUGA PARA TUBOS DE ACEITE CON CALENTAMIENTO

Determinación de Agua y Sedimentos por Centrifugación automática
 La centrifugación proporciona un medio conveniente para la determinación de los sedimentos y agua (contenido en el petróleo crudo, aceites combustibles, combustibles destilados, y el biodiesel). También se utiliza en la determinación del número de precipitación, sedimentos, trazas, e insolubles en aceites lubricantes usados.
 Centrifuga automática de prueba de aceite
 • Control automático de la rampa de aceleración, la velocidad de centrifugado y funciones de temporización.
 • Panel de control de pantalla táctil LCD de 4 ½ pulgadas (11.4 cm) selecciona la duración de la prueba, ajusta los valores RCF / RPM, elige el tipo de rotor montado y material de vidrio correspondiente para ser utilizado durante la prueba.
 Aislamiento para reducir la pérdida de calor
 Balanceo preciso, Funcionamiento silencioso
 Calificación Clase 1, División 2 resistente a explosión
 Lectura de temperatura digital.

Marca KOEHLER

Clave El Crisol	KOEHL06000
Rotor incluido	Para tubos largos de 100 ml
Velocidad máxima	2,200
RFC máx. xg	1327 (largo), 1170 (corto), 865 (forma de pera)
Temperatura	93 °C
Temporizador	0 a 999 min
Control de temperatura	Digital
Peso aproximado	50 kg
Alimentación	115 V

ACCESORIOS REQUERIDOS

Clave El Crisol	KOEHL06030	KOEHL06050
Descripción	Rotor para tubos de pera 100ml	Rotor para tubos cortos 100ml



CENTRÍFUGA UNIVERSAL DIGITAL

Control de velocidad en rpm o en RCF, con teclas de incremento y decremento.
 Reloj programable hasta 99 min. 59 seg.
 Motor trifásico sin escobillas montado con cojines auto-lubricados que no requieren cuidado especial.
 Selección automática de la alimentación necesaria para trabajar (110-120V AC o 210-220V AC).
 El microcontrolador detecta errores de tensión baja y alta; en caso de que el rotor gire de forma desequilibrada se muestra el mensaje "Equilibrar Carga" y para automáticamente.
 El control de la marcha está asegurado y no funciona si la tapa del aparato está abierta.

Marca SOLBAT

Clave El Crisol	SOLBA03020	SOLBA03010	SOLBA03016	SOLBA03040
Velocidad máxima	3,500 rpm	3,500 rpm	3,500 rpm	4,500 rpm
RFC máx.	2,195 xg	2,195 xg	2,195 xg	3,170 xg
Capacidad	28 tubos de 15 ml	4 tubos de 50 ml	36 tubos de 13 x 100 mm	12 tubos de 15 ml o 16 de 13x100 mm
Temporizador	Hasta 99 min 59 s			
Alimentación	110 - 220 V, 60 Hz			



CENTRÍFUGA DIGITAL PROPÓSITO GENERAL

Pantalla LCD
 Velocidad del rotor puede ajustarse con incrementos de 100rpm.
 Motor de bajo mantenimiento, sin escobillas.

Marca DLAB

Clave El Crisol.	DLABS03570
Capacidad	8 tubos de 15ml y 12 tubos de 10/7/5ml
Velocidad	300 a 4500 rpm
RFC max	2490 xg
Tiempo de aceleración y frenado	+/- 20s
Alimentación	110V-240V,50Hz/60Hz

CENTRÍFUGA PROPÓSITO GENERAL

Rotor con ángulo fijo de 45°; camisas de plástico desmontables.
 Control de velocidad con display, control de tiempo y freno manual.
 Sistema de balanceo automático, sistema de ventilación, interruptor de seguridad y luz piloto.

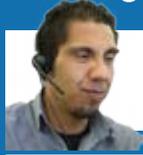
Marca SHANGHAI LW

Clave El Crisol	SHANGDSC1512SD	SHANGDSC1524SD
RPM	500 a 4000	
Capacidad	12 tubos de 15ml	24 tubos de 15ml
Reloj	0 A 30 min	
Alimentación	110 V	



C

¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx

CENTRÍFUGA COMPACTA

Controlador análogo. Rotor con ángulo fijo de 45°; camisas de plástico desmontables con diámetro de 17.5mm y longitud de 98mm. Control de velocidad, control de tiempo y freno manual. Sistema de balanceo automático, interruptor de seguridad y luz piloto.

Marca SHANGHAI LW

Clave El Crisol	SHANGDSCN158T
Velocidad máxima	6,000 rpm
RFC máx.	4,562 xg
Temporizador	0 a 30 min
Capacidad	8 tubos de 15ml
Alimentación	110 V, 60 Hz



CENTRÍFUGA ANÁLOGA COMPACTA

Rotor con ángulo fijo; camisas de plástico desmontables con diámetro interno de 18mm y longitud de 93mm. Control de velocidad con 10 incrementos.

Marca CHE SCIENTIFIC

Clave El Crisol	CHESC05321
Velocidad máxima	4,500 rpm
RFC máx.	1,885 xg
Capacidad	8 tubos de 15 ml
Accesorios repuesto	CHESC05322 Seguro para tapa de centrífuga CE-5
Alimentación	110 - 115 V



CESTOS

Ideal para transportar material de laboratorio. Fabricadas en hierro galvanizado.

Marca AESA

AESA



Clave El Crisol	ARTES06058	ARTES06087	ARTES06074	ARTES06061	ARTES06016	ARTES06045	ARTES06029	ARTES06032
Medidas cm	15 x 15 x 15	25 x 25 x 25	25 x 25 x 15	25 x 15 x 15	15 x 15	25 x 25	25 x 15	25 x 15
Forma	Cuadrado	Cuadrado	Cuadrado	Rectangular	Redondo	Redondo	Redondo	Redonda 4 divisiones

CINTA DE CALENTAMIENTO

Para utilizar en refrigerantes, columnas, tuberías y otro tipo de material con superficie irregular. Puede utilizarse en áreas muy húmedas. Para su funcionamiento requiere de un transformador de voltaje (no incluido).

Marca GLAS-COL



Clave El Crisol	GLASC09010	GLASC09023	GLASC09036	GLASC09049	GLASC09052	GLASC10014	GLASC10027
Temperatura	248 °C						
Medidas*, mm x m	6.4 x 1.82	6.4 x 2.43	12.7 x 1.21	12.7 x 1.82	12.7 x 2.43	25.4 x 1.21	25.4 x 1.52
Voltaje	70	95	45	70	95	115	115
Potencia	90	120	140	210	280	120	100

*ancho x largo





CINTA TESTIGO

Para utilizar con autoclaves de vapor.

Marca TUK

Clave El Crisol	C.V.N01010
Temperatura	15 PSI y 121°C
Capacidad	18mm de ancho x 50m de largo.



BIOINDICADOR DE ESTERILIDAD

Ayuda a ver la efectividad de esterilización de una autoclave.

Fácil de usar.

Cumple con las normas de la USP.

Marca MERCK MILLIPORE.

Clave El Crisol	6K-110274-2
Apariencia	Violeta opalescente y rojizo.
Número de esporas viables por ampolla	5.0E+05 - 1.0E+07
Color indicador	Rojos violeta: Esterilización adecuada Amarillo naranja: Esterilización inadecuada.
Almacenamiento.	2 a 8 °C
Presentación	100 ampollas.



CHAROLA PARA ELECTROFORESIS

Fabricada en polietileno

Marca BEL-ART.

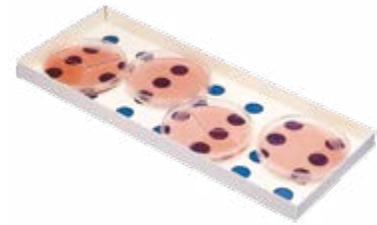
Clave El Crisol	BELAR01770
Medidas*,mm	410 x 510 x 76
*largo x ancho x alto	

CHAROLA/BANDEJA PARA CAJAS PETRI

Ideal para su uso en incubadoras permitiendo mejorar la organización de sus cultivos. Fabricada en acero con cuerpo epóxido color blanco. Diseñada para su uso con cajas petri de 100 mm de diámetro. La charola cuenta con 28 hoyos de 19 mm de diámetro para permitir el libre flujo del aire de la incubadora.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR04080
Medidas*,cm	34.9 x 13.7 x 2.2
*largo x ancho x alto	



CAJA PARA GELES DE ELECTROFORESIS

Los geles de electroforesis y las membranas se pueden teñir fácilmente, se destiñeron, se fijaron y manipulan de estas cajas. Fabricado en PMP con el fin de facilitar la visualización de la muestra. Drenado en la parte inferior de la caja que reduce al mínimo la perturbación del gel durante el drenaje de líquido. Cajas y cubiertas no se ven afectados por las temperaturas de -70°C a + 70°C y son resistentes a los ácidos, álcalis y muchos disolventes

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR04070
Capacidad, ml	750
Medidas	127 x 127 x 51
*largo x ancho x alto	



CHAROLA DE ACERO INOXIDABLE

Ideales para el secado o traslado de muestras. Fabricadas en acero inoxidable. De forma rectangular.

Marca HUMBOLDT

Clave El Crisol	Medidas*, cm
HUMBO05200	52 x 32 x 10
HUMBO05230	35 x 32 x 10
HUMBO05260	26 x 35 x 10
HUMBO05290	17 x 35 x 10
*largo x ancho x alto	



C

VITLAB
Competence in Labware



CHAROLA DE PLÁSTICO

Para limpieza de pipetas, material de vidrio e instrumental de laboratorio pequeño.
Para propósitos generales.

Clave El Crisol	Medidas mm	Material	Tapa	Marca
VITRI03970	200 x 150 x 50	PVC (A)	No	VIT-LAB
VITRI03983	250 x 200 x 60	PVC (A)	No	
VITRI03996	350 x 300 x 85	PVC (A)	No	

*largo x ancho x alto



CHAROLA DE PLÁSTICO CON TAPA

Para limpieza de pipetas, material de vidrio e instrumental de laboratorio pequeño.
Resistente a desinfectantes agresivos.
Esterilizable en autoclave.

MARCA NALGENE FABRICACIÓN E.U.A.

Clave El Crisol	NALGE01025
Material	Polipropileno
Medidas, mm*	456 x 152 x 67

*Largo x ancho x alto



NALGENE



Seedburow

CHAROLA-BANDEJA TRIANGULAR

Sartén para toma de muestra de granos.
Fabricado en plástico color blanco.

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	SEEDB01850
Medidas, cm	25 x 25



NUEVO!

NUEVO!

NALGENE

CHAROLA-BANDEJA PARA LABORATORIO

Para material de laboratorio o para baños de hielo.
Robustas y duraderas.

Clave El Crisol	NALGE01030	BELAR01730	BELAR01740
Capacidad	10 L		
Material	Polietileno de alta densidad	Polipropileno	
Medidas, mm*	360 x 310 x 140	305 x 203 x 127	483 x 267 x 127
Incluye tapa	No	Si	
Autoclavable	No	Si	
Marca	NALGENE	BEL-ART	

*Longitud x Ancho x Altura.



HACH

Más Vendido
1



COLORÍMETRO PORTÁTIL MULTIPARAMÉTRICO

Este colorímetro es a prueba de agua, a prueba de polvo y muy resistente, para uso en campo. Con una interfaz de usuario intuitiva, capacidad de transmisión fácil de datos, y capacidad de medir hasta 90 de los métodos de análisis de agua más solicitados, el DR 900 hace que el análisis de aguas en condiciones ambientales difíciles sea menos problemático.

Sus programas de análisis favoritos al alcance de la mano

Diseñado para trabajo en campo en todas las formas posibles

Interfaz de usuario intuitiva. Pantalla LCD con luz de fondo.

Sencilla transmisión de datos

Satisface sus principales necesidades de análisis

Marca HACH

Clave El Crisol	HA93851-00
Fuente de luz	LED
Parámetros	90 métodos
Absorbancia	0.005 Abs
Ancho de banda	15 nm
Longitud de onda	420 nm, 520 nm, 560 nm, 610 nm
Modo de medición	Transmitancia (%), Absorbancia y Concentración
Almacenamiento de datos	500 valores dedidos
Interfase	Interfase USB tipo Mini IP67
Método	DPD
Rango	Varía por el método
No. de pruebas	N/A
Medidas en mm*	231 x 96 x 48
Alimentación	4 baterías AA

*largo x ancho x alto

ACCESORIOS

Clave El Crisol	Descripción
HA24276-06	Celda redonda de vidrio, 10ml, 1 pulg. de paso:pq/
HA48643-02	Celda redonda de plástico, 10ml, 1 cm de paso:pq/2
HA27639-00	Juego de estándares para absorbancia
HA26353-00	Juego de estándares para Cloro (LR)





COLORÍMETRO PARA CLORO

Apto para el trabajo de campo prolongado o para una rápida supervisión de procesos. El instrumento tiene dos canales en los que se pueden realizar mediciones. Cada canal acepta una curva de calibración definida por el usuario. Hasta 10 estándares pueden ser utilizados para determinar la calibración. Fotómetro portátil de parámetro único
Aprobado por USEPA para agua potable y aguas residuales
Programación de fábrica. Pantalla LCD con luz de fondo.
Impermeable, liviano, resistente
Pantalla con luz de fondo, registro de datos, recuperación

Marca HACH

Clave El Crisol	HA58700-00	HA58700-12
Parámetros	Cloro libre, Cloro total	Cloro libre, total y pH
Fuente de luz	LED	LED
Absorbancia	0 – 2.5	
Almacenamiento	10 valores medidos + tiempo	
Ancho de banda	15nm	
Longitud de onda	528nm	
Medidas*,mm	155 x 61 x 35	
Método	DPD	DPD y rojo fenol
Rango	0.02 a 2.00 / 0.1 a 8.0mg/L	6.0 - 8.5 pH 0 - 10.0 mg/L Cl2
No. de pruebas	100 Cloro libre y 100 Cloro total	100 Cloro libre, 100 total y 100 pH
Alimentación	4 baterías AAA	
	*largo x ancho x alto	

ACCESORIOS

Clave El Crisol	Descripción
HA24276-06	Celda redonda de vidrio, 10ml, 1pulg. De paso; pq/
HA48643-02	Celda redonda de plástico, 10ml, 1cm de paso; pq/2
HA14268-20	Solución estándar de Cloro, 50 a 75mg/L; paq/20ámpulas
HA21055-28	Reactivo DPD Cloro libre pq/1000
HA21055-69	Reactivo DPD Cloro libre pq/100
HA25020-25	Accuvac para Cloro libre pq/25
HA21056-28	Reactivo DPD Cloro total pq/1000
HA21056-69	Reactivo DPD Cloro total pq/100
HA25030-25	Accuvac para Cloro total pq/25



COLORÍMETRO PARA OZONO

Instrumento liviano que usa baterías, adecuado para un extenso o rápido trabajo en terreno y para el control de procesos en el lugar. El instrumento cuenta con dos canales en los cuales las mediciones pueden:
Fotómetro portátil de parámetro único para ir a cualquier lugar
Aprobado por USEPA para agua potable y aguas residuales
Programado de fábrica. Pantalla LCD con luz de fondo.
A prueba de agua, liviano, resistente
Pantalla retro iluminada, registro de datos, memoria

Marca HACH

Clave El Crisol	HA58700-04
Parámetros	Ozono
Absorbancia	0 – 2.5
Fuente de luz	LED
Ancho de banda	15nm
Longitud de onda	600nm
Medida en mm*	155 x 61 x 35
Método	Trisulfonato Índigo
Rango	0.01 a 0.25mg/L (LR) y 0.01 a 0.75mg/L (MR)
No. de pruebas	25 para LR y 25 para MR
Alimentación	4 baterías AAA
	*largo x ancho x alto

ACCESORIOS

Clave El Crisol	Descripción
HA24276-06	Celda redonda de vidrio, 10ml, 1pulg. de paso; pq/
HA48643-02	Celda redonda de plástico, 10ml, 1cm de paso; pq/2
HA25160-25	Ámpulas para Ozono, 0 a 0.25mg/L c/25
HA25170-25	Ámpulas para Ozono, 0 a 0.75mg/L c/25

COLORÍMETRO-FOTÓMETRO DIGITAL PARA AGUA

Portátil
Permite realizar hasta 90 pruebas diferentes , utilizando los reactivos correspondientes (noincluidos).
Completo con estuche, celdas y filtros.
Utiliza 4 pilas AA (no incluidas).

Marca ORBECO HELLIGE



Clave El Crisol
HELLI00029





COLORÍMETRO DE BOLSILLO PARA OD

Diseñado para proveer mediciones rápidas y precisas tanto en campo como en laboratorio. Programado de fábrica, único parámetro. Pantalla LCD.

Clave El Crisol	HA46700-03
Parámetro	Oxígeno disuelto de alto rango- HRDO
Absorbancia	0 – 25
Fuente de luz	LED
Medidas en mm*	155 x 61 x 35
Rango	0 a 10 mg/l
Mínimo incremento	0.1 mg/l
Número aproximado de pruebas	50
Alimentación	4 baterías AAA

*largo x ancho x alto



COLUMNA PARA CROMATOGRAFÍA

Fabricado en vidrio borosilicato.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	1218072238	1218072205
Tipo	VIGREAU	VIGREAU
Medidas mm*	22 x 300	22 x 372

*diámetro interno x altura total



FOTO-COLORÍMETRO

Para determinaciones colorimétricas y turbidimétricas incluyendo: concentración, determinaciones de bruma y densidad, curva de crecimiento bacteriano, etc. Utiliza filtros de luz específicos que permiten lecturas en escala Klett; la cual es directamente proporcional a la concentración o a la densidad óptica. Dos fotoceldas y un galvanómetro de suspensión permiten un amplio rango de medición; la luz y la temperatura ambiental son independientes. Escala logarítmica iluminada, graduación de 1 a 1000 Klett y en unidades proporcionales a la densidad óptica. Repetibilidad de $\pm 0.33\%$ de la escala completa.



COMPARADOR

Utilizando los discos y reactivos correspondientes (no incluidos) permite realizar determinaciones rápidas y precisas de cloro, color, fosfatos y de pH en agua potable, agua residual; de caldera, de refrigeración, albercas, etc. Su prisma con aumento incorporado permite al usuario ver fácilmente la escala de colores del disco y el color de la muestra. Requiere de condiciones de iluminación apropiadas para una determinación correcta.

Marca ORBECO HELLIGE

Clave El Crisol	HELLI03036
Celdas	2

ACCESORIOS REQUERIDOS

Clave El Crisol	Parámetro	Escala mg/L
HELLI04034	Cloro	0 - 1.0
HELLI04026	Cloro	2 - 10.0
HELLI04018	pH	6.8 - 8.4
HELLI04050	Fosfatos	0 - 24
HELLI02009	Ortofosfatos	0 - 120

ACCESORIOS DE REPUESTO

Clave El Crisol	Parámetro	Escala mg/L
HELLI04047	Hierro	0 - 5.5
HELLI04005	pH	6.8 - 8.4



COLUMNA DESMONTABLE PARA CROMATOGRAFÍA

La parte superior reforzada y labrado extremo inferior de esta columna proporcionar resistencia adicional y un apretado, ajuste a prueba de fugas con una llave de paso todo-PTFE. Columna y punta de vidrio.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad ml	Medias mm*
1178001139	25	11 x 300
1178001150	45	11 x 500
1178001930	80	19 x 300
1178002230	120	22 x 300
1178001950	135	19 x 500
1178002250	200	22 x 500



Marca KLETT SUMMERSON.

Clave El Crisol	Tipo
KLETT01025	Industrial

ACCESORIOS

FILTROS

Clave El Crisol	No. de filtro	Color	Rango, nm
KLETT01898	KS-40	Azul	380 a 430
KLETT01903	KS-42	Azul	400 a 450
KLETT01916	KS-50	Azul	470 a 530
KLETT01929	KS-54	Verde	520 a 580
KLETT01945	KS-62	Verde	590 a 660
KLETT01961	KS-66	Rojo	640 a 700
KLETT01974	KS-69	Rojo	660 a 740





COLUMNA/TUBO PARA CROMATOGRAFÍA

Sin llave
Disco poroso
Fabricado de vidrio borosilicato

FABRICACION NACIONAL

Clave El Crisol	238450-106	238450-208	12857010C7	12857040C6	2384521037	238460-404	238465-583
Medidas mm*	10.5 x 300	22 x 400	10 x 300	40 x 600	10 x 300	45 x 600	58 x 300
Tapón	00	4	00	10	00	N / A Juntas 45/50	N / A Juntas 55/35
Marca	PYREX	PYREX	KIMAX	KIMAX	PYREX	PYREX	PYREX
*diámetro interno x altura total							



COMPARADOR

Determinaciones rápidas y precisas de cloro y fosfatos.

Marca TAYLOR TECHNOLOGIES

Clave El Crisol	BASE
TAYTE03014	Base para tubos
TAYTE03027	Base para celdas

Clave El Crisol	FRASCO Y GOTERO
TAYTE04978	Frasco de plástico de 22ml, sin tapa
TAYTE04981	Gotero de plástico aforado a 0.5ml

Clave El Crisol	CELIDAS
TAYTE04965	Celda rectangular de plástico aforado a 11.5ml
TAYTE04970	Celda rectangular de plástico aforado a 5ml
TAYTE04949	Celda rectangular aforada a 5, 10 y 15cm, con tapa
TAYTE12000	Tubo de vidrio aforado a 5ml



COMPARADOR DE COLOR PARA AGUA

El equipo emplea tubos Nessler largos que permiten comparar de manera precisa muestras con colores muy tenues.

Su prisma con aumento incorporado permite al usuario ver fácilmente la escala de colores del disco (no incluido) y el color de la muestra.

Además, cuenta con una lámpara de Tungsteno-Halógeno y un filtro de corrección de temperatura, que proporcionan una iluminación estable y constante durante todo el día.

Se suministra con 2 tubos Nessler con longitud de 250mm e iluminador.

Marca ORBECO HELLIGE

Clave El Crisol
HELLI00800

ACCESORIOS REQUERIDOS

Clave El Crisol	Descripción
HELLI00830	Disco p/comparador, 0-30
HELLI00860	Tubo Nessler de 250mm c/2 piezas

ACCESORIOS DE REPUESTO

Clave El Crisol	Parámetro	Escala mg/L
HELLI02041	Cloro	0 - 0.3
HELLI02054	Cloro	0 - 1.0
HELLI02067	Hierro	0 - 3.0
HELLI02070	Fosfatos	0 - 24
HELLI02009	Ortofosfatos	0 - 120
HELLI02096	Silíce	0 - 1.6

Placas comparadoras

Clave El Crisol	Parámetro	Rango ppm
TAYTE07016	Cloro	0 a 1.0 (0, 0.10, 0.15, 0.2, 0.3, 0.4, 0.6, 0.8, 1.0)
TAYTE07032	Cloro	0.2 a 3.0 (0.2, 0.4, 0.6, 0.8, 1.0, 1.4, 1.8, 2.2, 3.0)
TAYTE07029	Cloro	0.1 a 4.0 (0.1, 0.2, 0.4, 0.6, 0.8, 1.0, 2.0, 3.0, 4.0)
TAYTE07045	Cloro	0.2 a 12.0 (0.2, 0.5, 1.0, 2, 4, 6, 8, 10, 12)
TAYTE07058	Cloro	0 a 50 (0, 0.1, 0.3, 0.5, 5, 10, 15, 25, 50)
TAYTE02170	Cloro	5 a 250 (5, 15, 25, 50, 75, 100, 150, 200, 250)
TAYTE05049	Fosfatos, rango bajo	0 a 25 (0, 2, 4, 6, 8, 10, 15, 20, 25)
TAYTE05023	Fosfatos, rango alto	5 a 100 (5, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100)



CONCENTRADOR CON VACÍO

Este equipo cuenta con una tecnología de calentamiento avanzada proporciona el mejor tratamiento a sus muestras, garantizando una concentración al vacío suave, eficiente y rápida de ADN/ARN, nucleótidos, proteínas y otros líquidos o muestras húmedas. Selección de 3 modos de funcionamiento (centrífuga de vacío, centrífuga y desecador) para cubrir una gran variedad de requisitos de aplicación. Selección de tres modos diferentes (acuoso, alcohol o alta presión de vapor) para adaptarse al disolvente de la muestra; reducción del tiempo de procesamiento hasta en un 20 %. La selección de 4 niveles de calentamiento (ambiente, 30°C, 45°C, 60°C) permite concentrar de forma segura y eficaz varias muestras. Cuenta con un sistema de freno permite interrumpir el proceso en muestras delicadas.

Marca EPPENDORF.

Clave El Crisol	EPPEN55300
Vacío	20hPa (20 mbar)
Velocidad fija	1,400 rpm
Capacidad	48 x 1.5 / 2ml
Dimensiones, *	33 x 58 x 29 cm
Alimentación eléctrica	120 V, 60Hz
*largo x ancho x alto	



thermo
scientific



REFRIGERADOR CON CONGELADOR

Unidad versátil 2 en 1. Color blanco. Fabricado en acero esmaltado. Cuatro ruedas para facilitar la movilidad, los dos delanteros se pueden bloquear. Luz interior. Control de temperatura ajustable. Refrigerante libre de CFC.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO00700	REVCO00709
Capacidad	10.1ft3 (286L)	12ft3 (334L)
Tipo	2 puertas	
Temperatura	Refrigerador: 1 a 12°C	
	Congelador: -20 a -12°C	
Descongelamiento	Manual	Refri.: Automático / Congelador: Manual
Configuración interna	3 estantes ajustables, 1 cajón, 4 anaqueles en puerta	Refrigerador con 4 estantes y congelador con 3 cajones.
Dimensiones internas*	Refrigerador: 45.7 x 49.5 x 99 cm Congelador: 41.3 x 45.7 x 30.5 cm	Refrigerador: 34.3 x 48.3 x 88.9 cm Congelador: 34.3 x 43.2 x 71.1 cm
Dimensiones externas*	64.8 x 59.7 x 152.4 cm	63.5 x 59.7 x 199.3 cm
Peso aprox.	68kg	77kg
Alimentación eléctrica	120V, 60Hz	
*ancho x fondo x alto		



REFRIGERADOR PARA BOLSAS DE SANGRE

Diseñado para cumplir con los requerimientos establecidos por la FDA y AABB. Interior de acero inoxidable. Registrador gráfico incluido. Incluye sistema de control por microprocesador, sistemas de flujo de aire positivo y compresor de refrigeración extrafuerte para uso industrial, clínico y científico. Luz LED interior.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO02080
Capacidad	11.5ft3 (326L); hasta 192 bolsas de 450ml
Tipo	1 puerta (vidrio)
Temperatura	1 a 8°C; preconfigurada de fábrica a 4°C
Descongelamiento	Automático
Configuración interna	6 cajones
Dimensiones internas*	55.2 x 50.8 x 133.1cm
Dimensiones externas*	74.3 x 61 x 186.9 cm
Peso aprox.	145Kg
Alimentación	115V, 60Hz
*ancho x fondo x alto	



REFRIGERADOR DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO

Circulación de aire forzado para uniformidad de temperatura en todos los niveles.
Diseñado para el almacenamiento seguro de productos médicos y de laboratorio, entre otros, vacunas, productos farmacéuticos, medios y reactivos que tengan que estar a una temperatura de entre 2 °C y 8 °C
Con ruedas para facilitar la movilidad
Iluminación LED interior.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO02050
Capacidad	23ft3 (650L)
Tipo	1 puerta (vidrio)
Temperatura	2 a 8°C
Descongelamiento	Automático
Estantes	4
Dimensiones internas*	72.3 x 61 x 147.3cm
Dimensiones externas*	94 x 71.1 x 199.6cm
Peso aprox.	186Kg
Alimentación	115V, 60Hz

*largo x ancho x alto

thermo scientific



thermo scientific



REFRIGERADOR PARA MATERIALES INFLAMABLES

Cumple con requerimientos de la OSHA y la Asociación Nacional de Protección contra Incendios. Diseñado sin componentes eléctricos internos que puedan provocar una explosión.
Color blanco. Cuatro ruedas para facilitar la movilidad, los dos delanteros se pueden bloquear.
Fabricado en acero esmaltado.
Refrigerante libre de CFC.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO00920
Capacidad	10.1ft3 (286L)
Tipo	2 puertas
Temperatura	Refrigerador: 1 a 12°C Congelador: -20 a -12°C
Descongelamiento	Refrigerador: Automático / Congelador: Manual
Configuración interna	3 estantes ajustables, 1 cajón, 4 anaqueles en puerta
Dimensiones internas*	Refrigerador: 50.2 x 46.4 x 97.2cm Congelador: 45.7 x 28.6 x 46.3cm
Dimensiones externas*	60 x 76.2 x 151.77cm
Peso aproximado	68Kg
Alimentación	115V, 60Hz

*ancho x fondo x alto

thermo scientific



CONGELADOR DE PLASMA

Diseñados para cumplir con los estándares AABB. Almacenamiento de la seguridad del plasma y el rendimiento en el almacenamiento de plasma.
Circulación de aire forzada para una temperatura uniforme en todos los niveles de cajones.
Interior estándar de acero inoxidable.
Cuatro ruedas para facilitar la movilidad, los dos delanteros se pueden bloquear.
Interruptor de encendido / apagado con seguridad de consigna.
Control por medio de microprocesador con alarmas visuales y auditivas.
Incluye graficador.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO00950
Temperatura	-30
Cajones	7 para bolsas
Capacidad	11.5 ft3 326L
Descongelación	Automática inteligente
Medidas internas *	53.3 x 50.8 x 133.1 cm
Medidas externas *	74.3 x 61 x 186.9 cm
Peso aproximado	166 kg
Alimentación eléctrica	115 V, 60Hz

*ancho x fondo x alto



C CONGELADOR PARA LABORATORIO-PROPÓSITO GENERAL



Almacenamiento de materiales de gran valor, materiales de biológicos pueden requerir alarmas, monitoreo, respaldo y características de rendimiento de temperatura.
Refrigerantes respetuosos con el medio ambiente, sin CFC
Control de temperatura ajustable
Acabado durable y fácil de limpiar
Refrigeradores y congeladores manuales de descongelación.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO01000
Temperatura	- 12 a - 20 °C
Entrepuestos	4 estantes interiores fijos, 1 cestillo de alambre, 6 estantes de puerta
Capacidad	20 ft3 566 L
Descongelación	Manual
Medidas internas *	53.34 x 68.58 x 146.05 cm
Medidas externas *	79.4 x 83.8 x 170.8 cm
Peso aproximado	104 kg
Alimentación eléctrica	120 V, 60 Hz
*ancho x fondo x alto	



thermo
scientific



ULTRACONGELADOR VERTICAL



Sistema de refrigeración de ingeniería de vanguardia con un diseño resistente.
Panel de control de microprocesador fácil de usar y al nivel de la vista.
Cinco puertas de compartimento interior que reducen la pérdida de aire frío y mejoran la recuperación de la temperatura después de cerrar la puerta.
Asa de puerta ergonómica y apta para candado
Sistema de gestión de energía con protección contra picos de baja tensión y reducción / aumento del voltaje
Filtro de aire fácil de extraer. Puerta exterior ergonómica y con llave de seguridad.
Pantalla LED, con controles por medio de botón.
Aislamiento de poliuretano expandido in situ de 127 mm (5 pulg)

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO03000	REVCO03100
Temperatura	-50° a -86°C	
Entrepuestos	2	
Capacidad	368 L (13 ft3)	488 L (17.3 ft3)
Capacidad de viales 2 ml	24,000 (240 criocajas)	32,000 (320 criocajas)
Medidas internas (cm)*	49 x 58.4 x 130.8	64.3 x 58.4 x 130.8
Medidas externas (cm)*	83.6 x 84.6 x 197.9	98.9 x 84.6 x 197.9
Peso aproximado	293 kg	346 kg
Alimentación eléctrica	115 V, 60 Hz	
*largo x ancho x alto		

thermo
scientific



REVCO03000



REVCO03100



ULTRACONGELADOR VERTICAL – TOUCH SCREEN



Pantalla táctil LCD para configuración del equipo, información y perfiles de usuario.

Cuenta con dos modos de operación: Alto desempeño o ahorro de energía. Memoria del historial de temperatura hasta por 15 años, descarga de datos por medio de USB

Puerta exterior ergonómica que se puede abrir con una mano y con llave de seguridad.

En la puerta interior tiene un pizarrón para poder escribir anotaciones.

Cuenta con compresor de alta eficiencia

Puertas interiores aisladas con poliestireno.

Marca REVCO – THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO04020	REVCO04030	REVCO04070
Temperatura	-50° a -86°C	-50° a -86°C	-50° to -86°C
Entrepaños	4		
Puertas interiores	5		
Capacidad	421L (14.9 ft3)	548L (19.4 ft3)	815L (29 ft3)
Capacidad de viales 2 ml	30,000 (300 criocajas)	40,000 (400 criocajas)	60,000 (600 criocajas)
Medidas internas (cm)*	72 x 45 x 130	72 x 59 x 130	72 x 87 x 130
Medidas externas (cm)*	96 x 69 x 198	96 x 69 x 198	96 x 111 x 198
Peso aproximado	303 kg	332 kg	388 kg
Alimentación eléctrica	115 V, 50/60 Hz		
*largo x ancho x alto			

ACCESORIOS REQUERIDOS

GRADILLA PARA CRIOCAJAS

Clave El Crisol	Descripción	Compatibilidad con ultracongeladores
REVCO04075	Gradilla ajustable de acceso lateral	REVCO04020, REVCO04030, REVCO04070
REVCO04077	Gradilla con estantes deslizables	

ULTRACONGELADOR HORIZONTAL



Panel de control por microprocesador fácil de usar y a la altura de los ojos.

Centro de mensajes: el LED alfanumérico de 12 caracteres muestra los ajustes, el estado del sistema y los mensajes de alarma.

Código de acceso que garantiza la seguridad de los ajustes.

Aislamiento de poliuretano expandido in situ de 127 mm (5 pulg).

La unidad incluye salidas analógicas RS-232 y de 4-20 miliamperios para registradores y dispositivos de control independientes.

El congelador incluye ruedas de alta resistencia con diseño tándem de fijación para facilitar la movilidad.

Marca REVCO – THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO02170
Temperatura	-50°C a -86°C
Entrepaños	N / A
Capacidad	85 L (3 ft3)
Capacidad de viales 2 ml	6,300 (63 criocajas)
Medidas internas (cm)*	47 x 47 x 41.9
Medidas externas (cm)*	75.9 x 72.4 x 111.3
Peso aproximado	186 kg
Alimentación eléctrica	115 V, 60 Hz
*largo x ancho x alto	

REVCO04020

REVCO04030

REVCO04070

thermo
scientific

thermo
scientific

NUEVO!



NUEVO!



thermo scientific



NUEVO!

ULTRACONGELADOR VERTICAL, BAJO CONSUMO ENERGÉTICO

Ofrece uniformidad de la temperatura que se adapta a su entorno, protegiendo las muestras y proporcionando un importante ahorro energético. La nueva interfaz de usuario con pantalla táctil proporciona acceso a los congeladores de información vital, incluyendo registro de eventos, configuración y perfiles de usuario. Refrigerantes y aislamiento ecológicos de espuma de soplado de agua. Cambiar fácilmente los datos utilizando el nuevo puerto USB para descargar los datos de la temperatura, del registro de eventos o los ajustes del congelador de un congelador a otro. Operación de una sola mano. Manija de puerta ergonómica, compatible con candados y fácil de usar con cerradura de llave integrada. Filtro lavable y fácil de quitar. Proporciona protección contra el polvo en el condensador, rendimiento de refrigeración y disminución del riesgo a las muestras. Grabador de gráficos opcional. Registrador gráfico de 7 días (15,2 cm) para validación y los requisitos reglamentarios. Instalación simplificada. Con nuestras nuevas ruedas de bloqueo de 2 "(5,1 cm) de fácil rollo. Puertas interiores aisladas para mejorar el consumo de energía y reducir el hielo.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO05000
Temperatura	-50°C a -86°C
Entrepasos	3
Puertas interiores	5
Capacidad	815 L (29 ft3)
Capacidad de viales 2 ml	60,000 (600 criocajas)
Medidas internas (cm)*	68.9 x 87.4 x 130
Medidas externas (cm)*	95.5 x 110.7 x 198.1
Peso aproximado	388 kg
Alimentación eléctrica	208-230V 50/60Hz

*largo x ancho x alto



NUEVO!

Industrial & Lab Systems
LabTech



ULTRACONGELADOR VERTICAL

Controlador digital con microprocesador PID. Cámara de acero inoxidable. Exterior de acero con recubierta epóxica. Enfriamiento rápido. Con sistema automático de estabilización de voltaje. Programación de máximos y mínimos con sistema de alarma para los límites establecidos. Alarma visible y audible para seguridad del equipo y la operación. Puertas internas individuales.



Marca LABTECH.

Clave El Crisol	LABTEC04100	LABTEC04270	LABTEC04400
Capacidad.	210 L	369 L	492 L
Forma	Horizontal	Vertical	Vertical
Refrigeración.	1HP x 2		
Temperatura	-40 a -86°C		
Medidas internas.	50 x 60 x 70cm	60 x 65 x 95.5cm	60 x 65 x 127.5 cm
Alimentación.	220V, 50Hz		

CONOS IMHOFF

Este cono está moldeado con paredes muy resistentes y tiene un labio reforzado en la parte superior. Diseñado para estimación de pequeñas cantidades de sólidos suspendidos en aguas residuales. A pesar de que la determinación en punta es lo suficientemente pequeña para leer pequeños volúmenes fácilmente, está reforzada para ofrecer la resistencia necesaria.

Clave El Crisol	119000-1L6	ELSOL02092	NALGE06016
Capacidad	1 L	1 L	1 L
Material	Vidrio Borosilicato	Vidrio Borosilicato	Policarbonato con tapón de salida
Marca	KIMAX	KAVALIER	NALGENE

ACCESORIOS

Clave El Crisol	NALGE06029	P.V.N08019
Descripción	Gradilla de acrílico para 3 conos	Gradilla de alambre recubierto para 3 conos



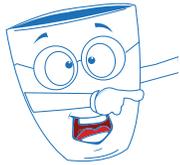
Kimble

NALGENE



CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



SOLBAT



CONTADOR DE COLONIAS DE MESA

Permite la visualización de colonias bacterianas en un fondo oscuro. Cuerpo fabricado en aluminio. Contador digital electrónico y electrodo tipo pluma. Lámpara fluorescente circular. Apagado automático y registro de la última lectura. Lupa fija de 10cm de diámetro.

Marca SOLBAT

Clave El Crisol	SOLBA05010
Luz	Incluida
Pantalla	Cuadrículada
Alimentación	125 V

ACCESORIOS DE REPUESTO

Clave El Crisol	SOLBA05011
Descripción	Cuadrante para contador de colonias



CONTROL COMPANY



CONTADOR DE CÉLULAS DE MANO

Clave El Crisol	CHESC05355	CONTR01500
Tipo	Análogo de mano	Digital de mano
Conteo numérico	9999	99999
Marca	CHES SCIENTIFIC	CONTROL COMPANY



ROCKER

CONTADOR DE COLONIAS DE MESA

4 canales que muestran el conteo actual y los tres conteos previos. Memoria para almacenar hasta 100 valores promedio. Sensibilidad de presión y señal acústica ajustable. Iluminación LED ajustable. Puerto USB para comunicación con PC.

Marca TODAY'S

Clave El Crisol	TODAY01050
Tipo	Digital de mesa
Luz	Incluida
Pantalla	Cuadrícula
Alimentación	110 – 240 V



BEL-ART

MINI-CONTADOR DE COLONIAS

Permite la visualización de colonias bacterianas y otros microorganismos cultivados en placa. Cuerpo fabricado en aluminio. Contador digital electrónico tipo pluma. Lámpara LCD con luz de fondo. Almacena hasta 35 muestras. Incluye: contador de colonias tipo pluma, mini caja de luz, rejilla de recuento y adaptador AC (no incluye baterías).

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR04077
Luz	Incluida
Pantalla	Cuadrículada



Heathrow Scientific

CONTADOR DE CÉLULAS

Aparato utilizado para contar y medir el tamaño de partículas en solución. Se utiliza principalmente para contar células sanguíneas en su aplicación como contador hematológico, pero también se puede utilizar para contar bacterias, células procariotas y partículas virales.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	HEATHHS5360	HEATHHS5360A	HEATHHS5360B
Tipo	Análogo de mesa		
Conteo numérico	999 por tecla		
Teclas	2	6	9



CONTADOR DE CÉLULAS

Aparato utilizado para contar y medir el tamaño de partículas en solución. Se utiliza principalmente para contar células sanguíneas en su aplicación como contador hematológico, pero también se puede utilizar para contar bacterias, células procariotas y partículas virales.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR01530
Tipo	LAPIZ
Conteo numérico	99999



C



CONSISTÓMETRO DE BOSTWICK

Diseñado para determinar la consistencia, viscosidad y el tipo de capacidad de flujo de geles y materiales espesos como: conservas, gelatinas, pasta de tomate, salsa cátsup, alimento para bebé, cosméticos, lociones y pinturas.

El mecanismo de medición por acción de muelle permite el instantáneo flujo de la muestra. Con 2 tornillos y una burbuja niveladora.

Marca THOMAS SCIENTIFIC

Clave El Crisol	C.V.I05005
Graduación	0.5 cm
Material	Acero inoxidable



CONTENEDOR DE RESIDUOS PELIGROSOS

Recipiente secundario para desechos biopeligrosos; se puede esterilizar en autoclave sin tener que retirar la bolsa (no incluida). Su tapa está diseñada para poder eliminar los desechos utilizando una sola mano; limitando la exposición al contenido infeccioso. Acepta bolsas de tamaño estándar esterilizables en autoclave.

Marca NALGENE-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	NALGE06500	NALGE06507	NALGE06511
Capacidad	5.5 L	19 L	57 L
Material	Polipropileno		
Medidas*, cm	22 x 28	28 x 43	34 x 74
*diámetro externo x altura			

STACO ENERGY PRODUCTS CO.



NUEVO!

CONTROLADOR DE MANTILLAS

Para controlar la corriente eléctrica en las mantillas y cintas de calentamiento. Aumento de voltaje con una rotación a la derecha. Dial con graduación de 0-100% del ajuste de voltaje. Carga máxima de 10A (1.4KVA) Voltímetro CA o amperímetro (con ± 5% de precisión a escala completa)

Marca STACO

Clave El Crisol	T.V.I10014	T.V.I10022
Conexiones	1	2
Voltaje	120 V	
Hertz	50/60 Hz	



CONTROL COMPANY

CONTROLADOR DE TIEMPO DIGITAL

Enciende o apaga un equipo asignado durante intervalos de 1 a 168 minutos con opción de repetir el mismo ciclo diariamente, por semana o algún día en específico. Su memoria permite agendar 14 eventos diferentes por día y, mediante cuatro programas. Para equipos de 124 V

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR01600
Tipo	Contador de tiempo digital
Presión	0.01%
Memoria	196 espacios
Tiempo	168 horas

UNA SUCURSAL CERCA DE TI



Contamos con **7 SUCURSALES** En toda la Republica Mexicana



Contáctanos:
www.elcrisol.com.mx



Koehler

COPA PARA EXTRACCIÓN DE SEDIMENTO

Determina el contenido de sedimentos de aceites crudos de petróleo y combustibles por extracción con tolueno. Complemento para aparato de extracción de sedimentos K48300.

Marca KOEHLER

Clave El Crisol	KOEHL07025
Capacidad	3 ml
Material	Vidrio Borosilicato



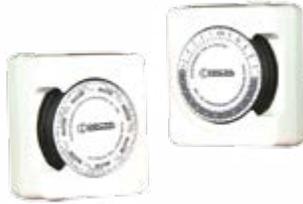
CUENTA PASOS ZIPPY 8

Incluye funciones de conteo de tiempo, velocidad, distancia recorrida, calorías eliminadas y reloj.

Marca KONUS

Clave El Crisol
KONUS4304





CONTROL COMPANY

CONTROLADOR DE TIEMPO

Unidad mecánica que permite encender o apagar cualquier equipo en intervalos de hasta 24 horas con incrementos de 15 minutos. Para utilizar con equipos de 125V

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR01630
Tipo	Contador de tiempo análogo
Presión	N / A
Memoria	N / A
Tiempo	24 horas



TIPO DIP

Fabricada en aluminio; orificio removible de 4mm de diámetro en acero inoxidable. Compatible con la norma DIN 53211. No incluye accesorios

Marca GARDCO

Clave El Crisol	GARDN03702	GARDN03616	GARDN03629	GARDN03632	GARDN03527
Tipo	DIN DIP	FORD DIP			
Numero	N / A	2	3	4	4
Tiempo	15 a 120	18 a 50	12 a 60	10 a 60	10 a 60
Viscosidad cst	38 a 545	25 a 120	29 a 273	53 a 441	53 a 441
Promedio cSt/seg	N/A	2.8	5.0	7.6	7.6
Certificado	No				Si



COPAS PARA VISCOSIDAD



TIPO FORD

Cuerpo de aluminio; orificio removible de latón. Ideal para líquidos con baja viscosidad. Cumple con la norma ASTM D 1200. No incluye accesorios

Marca GARDCO

Clave El Crisol	GARDN03017	GARDN03020	GARDN03033	GARDN03046
Numero	2	3	4	4
Tiempo	37 a 120	23 a 120	16 a 120	16 a 120
Viscosidad cst	25 a 120	29 a 273	34 a 441	34 a 441
Certificado	No			Si
Accesorios	GARDN03994 Soporte para copa			
	GARDN03981 Nivel para soporte			

TIPO ZAHN

Copa y mango en acero inoxidable. No cumple con normas ASTM pero, mediante tablas de conversión, se puede obtener un valor de tiempo de flujo correspondiente a la copa ZAHN EZ. No incluye soporte.

Marca GARDCO

Clave El Crisol	GARDN04010	GARDN04023	GARDN04036	GARDN04049	GARDN04052
Tipo	ZAHN				
Numero	1	2	3	4	5
Tiempo	31 a 60	19 a 60	11 a 60	10 a 60	10 a 60
Viscosidad cst	15 a 78	39 a 238	63 a 604	97 a 899	219 a 1627
Certificado	No				



ESTÁNDARES DE VISCOSIDAD PARA COPAS

Fluido patrón de aceite mineral. Temperatura de calibración 25°C. Presentación en frasco ámbar de 470ml. Certificado de análisis previa solicitud.

Marca GARDCO

Clave El Crisol	Copa Ford	Copa mini Ford DIP	Copa Zahn EZ	Copa Zahn/S90	Copa DinDip
GARDN03806 (34 cSt)	-	-	-	-	-
GARDN03819 (64 cSt)	2	2	-	1	-
GARDN03822 (120 cSt)	3, 4	3, 4	2	2	-
GARDN03835 (270 cSt)	-	-	-	3	4
GARDN03848 (450 cSt)	5	5	3, 4	-	-

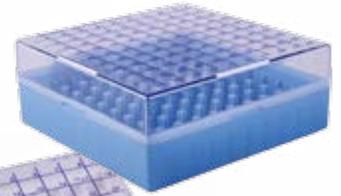


TIPO ZAHN EZ

Tolerancia de $\pm 3\%$. Copa y mango en acero inoxidable. Cumple con la norma ASTM D 4212 y es compatible con la norma ASTM D 1084 para adhesivos y con la norma ASTM D 816.
No incluye soporte

MARCA GARDCO

Clave El Crisol	GARDN04108	GARDN04111	GARDN04124	GARDN04137	GARDN04140
Tipo	ZAHN EZ				
Numero	1	2	3	4	5
Tiempo	40 a 60	20 a 60	12 a 60	10 a 60	10 a 60
Viscosidad cst	10 a 36	19 a 156	64 a 596	79 a 784	161 a 1401
Certificado	No				



NALGENE



CRIOCAJAS

Cajas de crioconservación duraderas de plástico para almacenamiento de corta o larga duración. Las tapas con guía posicionadora de las cajas de crioconservación de plástico evitan la alineación incorrecta.

Cajas de plástico esterilizables en autoclave para la descontaminación.

Rejilla impresa en las tapas de plástico para una fácil gestión del inventario.

Cajas de crioconservación económicas de cartón para almacenamiento de corta duración.

Cajas de cartón con divisores y orificios en la base para un buen drenaje y una buena circulación de aire.

Marca NALGENE-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	NALGE59510	NALGE59507	NALGE59508
Tubos	2 ml	2 ml	2 ml
Capacidad	25	81	100
Medidas cm*	7.6 x 7.6 x 5.2	13.3 x 13.3 x 5.2	
Material	Policarbonato		
Temperatura resistente	-196 a 121 C		
*largo x ancho x alto			

CORTADOR PARA TUBOS

Fabricado en hierro; rueda de corte en carburo. Para tubos con diámetro de hasta 38mm.

Clave El Crisol	Marca
ARTES07019	AESA
CHESC05357	CHE SCIENTIFIC
HUMBO08010	HUMBOLDT



NUEVO!



CRIOCAJAS

Fueron diseñados pensando en la sostenibilidad y están hechos de una película de polipropileno corrugado o delgada especialmente formulado. Son resistentes a la humedad, lo que reduce significativamente la posibilidad de crecimiento de moho.

Color natural

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	HEATH01020	HEATH01030
Tubos	0.2	1.5 ml
Capacidad	144	81
Medidas cm*	13.3 x 13 x 3	13.3 x 13.3 x 5.1
Material	Policarbonato	
Temperatura resistente	-81	- 81 C
*largo x ancho x alto		



CRIOCAJAS PARA MICROTUBOS

Tapa articulada de fácil apertura con cierre de broche de presión
Diversos colores azul, verde, púrpura, amarillo, naranja
Autoclavable

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	HEATH01000
Tubos	1.5 / 2 ml
Capacidad	100
Medidas cm*	14.1 x 15.1 x 5.7
Material	Policarbonato
Temperatura resistente	-150 a 121 C
*largo x ancho x alto	

CRIOCAJAS DE CARTÓN

Cajas de crio conservación económicas de cartón para almacenamiento de corta duración.

Cajas de cartón con divisores y orificios en la base para un buen drenaje y una buena circulación de aire.

Clave El Crisol	NNUNC03081	NNUNC03100	EPPEN55400	HEATH00990
Tubos	81	100	25	100
Capacidad	4.5 ml	4.5 ml	5 ml	4.5 ml
Medidas*, cm	13.2 x 13.2 x 7.5	14.7 x 14.5 x 7.5	13.3 x 13.3 x 5	
Material	Policarbonato			
Temperatura	-196 a 121 C	-196 a 121 C	- 81 C	-196
Presentación	30 piezas	30 piezas	2 piezas	12 piezas
Marca	NUNC		EPPENDORF	HEATHROW SCIENTIFIC
*largo x ancho x alto				



eppendorf

nunc





NALGENE

CRIOCAJAS

Inferior construido de policarbonato blanco
Tapa de policarbonato transparente ha impreso rejilla para fines de inventario
Tapa acepta marcador para el cuadro y la identificación de tubo y está codificado para orientar y frontal posterior de la caja

Marca NALGENE-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	NALGE59536	NALGE59523	NALGE59039
Tubos	0.5 ml	1.5 ml	5 ml
Capacidad	81	64	81
Medidas*, cm	13 x 13 x 5		13.3 x 13.3 x 9.5
Material	Policarbonato		
Temperatura resistente	-135 a 121 C	-135 a 121 C	-196 a 121 °C
*largo x ancho x alto			



SP SCIENCEWARE

CAJA PARA GELES DE ELECTROFORESIS

Los geles de electroforesis y las membranas se pueden teñir fácilmente, se destiñeron, se fijaron y manipulen de estas cajas.
Fabricado en PMP con el fin de facilitar la visualización de la muestra.
Drenado en la parte inferior de la caja que reduce al mínimo la perturbación del gel durante el drenaje de líquido. Cajas y cubiertas no se ven afectados por las temperaturas de -70°C a +70°C y son resistentes a los ácidos, álcalis y muchos disolventes

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR04070
Capacidad, ml	750
Medidas	127 x 127 x 51
*largo x ancho x alto	

CRIOSCOPO COMPLETO

Para la determinación del punto de congelación de la leche. Compuesto por un recipiente aislado con doble pared, 2 tubos, 2 agitadores (1 para el agente refrigerante y 1 para la muestra de leche), 1 termómetro con rango de -1.2° a 0.4° C en 1/100, 1 termómetro con rango de -35° a 50° C, agente refrigerante y disco contador para convertir las lecturas del punto de congelación en % de agua añadida.

Marca GERBER INSTRUMENTS

Clave El Crisol
GERBE05019



ACCESORIOS DE REPUESTO

Clave El Crisol	GERBE05983	GERBE05996
Descripción	Termómetro para crioscopio, -1.2 a 0.4°C	Tubo para crioscopio



GERBER INSTRUMENTS



NALGENE

CORNING

CRIOVIAL ESTÉRIL

Cuerpo de polipropileno con rosca externa y tapón de polietileno de alta densidad (HDPE) o de polipropileno (PP). Soportan temperaturas hasta de -196°C.
Cuenta con un área para identificación, línea de llenado y graduación.
Esterilizados por radiación gamma. Libres de pirógenos y de DNasa/ RNasa.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón-color	Presentación	Marca
NALGE58999	1	PP-natural	500 piezas	NALGENE
NALGE59000	1.2	HDPE-natural	500 piezas	NALGENE
2PLAS-430487	1.2	PP-naranja	500 piezas	CORNING
NALGE58986	1.5	PP-natural	500 piezas	NALGENE
2PLAS-430488	2	PP-naranja	500 piezas	CORNING
NALGE59013	2	HDPE-natural	500 piezas	NALGENE
2PLAS-430659	2	PP-naranja	500 piezas	CORNING
2PLAS-430491	4	PP-naranja	500 piezas	CORNING
NALGE59026	5	HDPE-natural	250 piezas	NALGENE
2PLAS-430656	5	PP-naranja	500 piezas	CORNING

Cuerpo de polipropileno con rosca externa y tapón de polietileno de alta densidad.

Sin área para identificación, línea de llenado ni graduación.
Presentación con 1000 piezas.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	Capacidad, ml
NALGE59143	1.2
NALGE59156	2



C



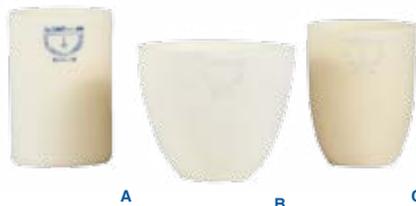
CRISOL DE PLATINO FORMA MEDIA

Fabricado en aleación 95% platino, 5% oro

IMPORTACION



Clave El Crisol	Capacidad ml	Medida mm	Temperatura	Tapa
AGRJO03014	15	30 x 31	1700 °C	AGRJO03814
AGRJO03026	25	36 x 24		AGRJO03826
AGRJO03035	30	40 x 36		AGRJO03835
AGRJO03043	40	42 x 42		AGRJO03849
AGRJO03055	50	45 x 44		AGRJO03858
*diámetro superior externo x altura				



↓
HALDENWANGER

CRISOLES ALSINT

Contenido de Al₂O₃ : 99,7% Máxima temperatura que resiste: 1700 °C (dependiendo la carga y las condiciones de trabajo). Absorción de agua: 0 % Este material ofrece rigidez y dureza como los crisoles metálicos, gran resistencia a la corrosión, estabilidad térmica, aislante eléctrico, baja expansión térmica y baja gravedad específica. No es tóxico en contacto con alimentos; no produce sabores.

Marca HALDENWANGER

Forma cilíndrica (C)

Clave El Crisol	HALDE01022	HALDE01035	HALDE01048
Capacidad ml	15	30	60
Medidas mm	30 x 40	35 x 50	40 x 60
Temperatura	1700 C		
*diámetro superior externo x altura			

Forma baja (B)

Clave El Crisol	HALDE02012	HALDE02025	HALDE02038	HALDE02041
Capacidad ml	25	40	60	80
Medidas mm	41 x 37	48 x 41	54 x 50	60 X 50
Temperatura	1700 C			
*diámetro superior externo x altura				

Forma alta (A)

Clave El Crisol	HALDE03018	HALDE03035	HALDE03043
Capacidad ml	20	30	45
Medidas	33 x 40	38x47	42 x 54
Temperatura	1700 C		
*diámetro superior externo x altura			

CRISOL DE NÍQUEL FORMA BAJA

Marca B-J SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Capacidad ml	Medida mm	Temperatura
BJSCI04057	100	59 x 46	800 °C
BJSCI04060	250	83 x 60	
*diámetro superior externo x altura			



BJSCI01016

BJSCI01061

BJSCI01061

BJSCI02051



CRISOL DE NÍQUEL FORMA ALTA

Marca B-J SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Capacidad ml	Medida mm	Temperatura	TAPA
BJSCI01016	20	39 x 35	800 °C	BJSCI02019
BJSCI01029	30	43 x 44		BJSCI02022
BJSCI01032	50	45 x 51		BJSCI02048
BJSCI01045	75	54 x 56		BJSCI02051
BJSCI01058	100	61 x 60		BJSCI02064
BJSCI01061	250	84 x 73		N/A
BJSCI01074	500	102 x 88		
*diámetro superior externo x altura				

CRISOL DE ARCILLA FORMA ALTA

Para recocado.

Marca DFC

Clave El Crisol	Capacidad ml	Medida cm	Temperatura
DENFC01016	10	28 x 31	1000 C
DENFC01029	12	34 x 34	
DENFC01032	23	41 x 44	
*diámetro superior externo x altura			



DFC
Ceramics LLC.



CRISOL DE NÍQUEL FORMA BAJA PAREDES RECTAS

Marca B-J SCIENTIFIC

Clave El Crisol	BJSCI04067
Capacidad ml	100
Medida mm	59 x 45
Temperatura	800 °C





COORS04029



ROSEN06072



CHESC05370



CRISOL DE PORCELANA FORMA ALTA

Interior y exterior esmaltado excepto en la base y en el borde.
Fabricado de porcelana.

Clave El Crisol	Capacidad ml	Medida mm	Temperatura	Marca
COORS04016	10	31 x 26	1150 C	COORSTEK
CHESC05359	10	30 x 28	1000 C	CHE SCIENTIFIC
COORS04029	15	35 x 29	1150 C	COORSTEK
CHESC05361	15	35 x 30	1000 C	CHE SCIENTIFIC
CHESC05363	18	37 x 31	1000 C	CHE SCIENTIFIC
CHESC05365	25	40 x 36	1000 C	CHE SCIENTIFIC
PORCE02029	26	35 x 44	1100 C	KAVALIER
CHESC05367	30	42 x 41	1000 C	CHE SCIENTIFIC
COORS04032	30	43 x 37	1150 C	COORSTEK
PORCE02033	35	40 x 50	1100 C	KAVALIER
COORS04045	40	50 x 40	1150 C	COORSTEK
PORCE02037	50	45 x 56	1100 C	KAVALIER
COORS04058	50	53 x 43	1150 C	COORSTEK
CHESC05369	50	53 x 46	1000 C	CHE SCIENTIFIC
PORCE02040	72	50 x 62	1100 C	KAVALIER
ROSEN06072	85	47 x 65	1100 C	ROSENTHAL
COORS04061	100	65 x 54	1150 C	COORSTEK
CHESC05370	100	63 x 59	1000 C	CHE SCIENTIFIC
PORCE02053	130	60 x 75	1100 C	KAVALIER
COORS04074	250	88 x 72	1150 C	COORSTEK

*diámetro superior externo x altura



CRISOL DE PORCELANA FORMA BAJA

Interior y exterior esmaltado excepto en la base y en el borde.
Fabricado en porcelana.

Marca COORSTEK

Clave El Crisol	Capacidad ml	Medida mm	Temperatura
COORS05019	17	41 x 26	1150 C
COORS05022	30	50 x 31	1150 C
COORS05035	50	61 x 37	1150 C

*diámetro superior externo x altura



CRISOL ROSE DE PORCELANA

Forma alta. Sin esmaltado. Permite calentar el contenido del crisol en un medio reductor fuera del contacto del aire.
Fabricado en porcelana.

Marca COORSTEK

Clave El Crisol	Capacidad ml	Medida mm	Temperatura
COORS07040	75	50 x 60	1150 C

*diámetro superior externo x altura

ACCESORIO

Clave el Crisol	COORS08021
Descripción	Tubo para crisol Rose

PORCE02048

PORCE03058

ROSEN07062



CRISOL DE PORCELANA FORMA MEDIA

Interior y exterior esmaltado excepto en la base y en el borde.
Fabricado en porcelana.

Clave El Crisol	Capacidad ml	Medida mm	Temperatura	Marca
PORCE03031	12	35 x 28	1100 C	KAVALIER
PORCE03045	20	40 x 32	1100 C	KAVALIER
PORCE03058	30	45 x 36	1100 C	KAVALIER
PORCE02048	45	50 x 40	1100 C	KAVALIER
ROSEN07046	59	45 x 42	1100 C	ROSENTHAL
PORCE03074	80	60 x 48	1100 C	KAVALIER
PORCE03087	120	70 x 56	1100 C	KAVALIER
ROSEN07062	244	80 x 63	1100 C	ROSENTHAL

*diámetro superior externo x altura



TAPA PARA CRISOL DE FORMA ALTA

Clave El Crisol	Medida mm	Marca
ROSEN08010	27	ROSENTHAL
CHESC05378	30	CHE SCIENTIFIC
CHESC05383	35	CHE SCIENTIFIC
CHESC05388	37	CHE SCIENTIFIC
COORS04542	38	COORSTEK
ROSEN08036	40	ROSENTHAL
CHESC05393	42	CHE SCIENTIFIC
ROSEN08040	42	ROSENTHAL
COORS04580	42 Perforada	COORSTEK
COORS04555	45	COORSTEK
COORS04568	54	COORSTEK
CHESC05403	53	CHE SCIENTIFIC
CHESC05408	63	CHE SCIENTIFIC
ROSEN08049	63	ROSENTHAL
ROSEN08052	74	ROSENTHAL



CRISOL DE BARRO

Para su uso en la industria minera y de refractarios; particularmente fabricados para pruebas a fuego directo en muflas y hornos donde la flama tiene contacto directo Utilizados para pruebas, depuraciones, fundiciones, puntos de fusión, etc

Marca DFC



Clave El Crisol	Capacidad g	Medida cm	Temperatura
DENFC02052	30	8.9 x 5.7 x 11.2	1100 C
DENFC02080	40	8.9 x 2.25 x 13.3	
DENFC02100	50	8.9 x 2.25 x 15.9	
*diámetro superior x diámetro inferior x altura			



DENFC02052



DENFC02100



DENFC02100



CRISOL TIPO LECO PARA DETERMINACIÓN DE CARBONO Y AZUFRE

Para determinaciones de carbono y azufre. Fabricado en material cerámico. Presentación con 40 piezas.

IMPORTACION

Clave El Crisol	C.V.N04018
Medida mm	25 x 25

AESA

CRISOL DE ALUMINIO FORMA BAJA

Marca AESA

Clave El Crisol	ARTES07090
Capacidad ml	30
Medida mm	40 x 25



CRISOL DE HIERRO

Marca AESA

Clave El Crisol	Capacidad ml	Medida mm	Temperatura
ARTES08012	30	47 x 25	500 °C
ARTES08025	50	55 x 30	
*diámetro superior externo x altura			



AESA



232960-315



232960-302



232960-315



PYREX



CRISOL TIPO GOOCH FORMA BAJA DE VIDRIO

Adecuado en análisis donde los precipitados son secados para peso constante a una temperatura de 110°C. Disco con porosidad C (40 a 60 micras), M (10 a 15 micras) o F (4 a 5.5). Fabricado en borosilicato.

FABRICACION NACIONAL

Clave El Crisol	Capacidad ml	Porosidad	Medida mm	Temperatura	Marca	
12826015C7	15	C	20 x 45	110°C	KIMAX	
12826015M7	15	M	20 X 45		KIMAX	
12826015F6	15	F	20 X 45		KIMAX	
232960-154	15	C	20 x 44		PYREX	
232960-167	15	M	20 x 44		PYREX	
232960-170	15	F	20 x 44		PYREX	
12826030C5	30	C	30 x 50		KIMAX	
232960-302	30	C	30 x 50		PYREX	
12826030M7	30	M	30 x 50		KIMAX	
232960-315	30	M	30 x 50		PYREX	
12826030F4	30	F	30 x 50		KIMAX	
232960-328	30	F	30 x 50		PYREX	
*diámetro superior externo x altura						

CRISOL TIPO GOOCH FORMA ALTA DE VIDRIO

Adecuado en análisis donde los precipitados son secados para peso constante a una temperatura de 110°C. Disco con porosidad C (40 a 60 micras), M (10 a 15 micras) o F (4 a 5.5).

FABRICACION NACIONAL

Clave El Crisol	Capacidad ml	Porosidad	Medida mm	Temperatura	Marca	
12825030M2	30	M	30 x 60	110°C	KIMAX	
232940-306	30	C	35 x 60		PYREX	
232940-319	30	M	35 x 60		PYREX	
232940-322	30	F	35 x 60		PYREX	
232940-509	50	C	45 x 60		PYREX	
232940-512	50	M	45 x 60		PYREX	
232940-525	50	F	45 x 60		PYREX	
*diámetro superior externo x altura						





CHESC05371



CHESC05372



COORS06038



CRISOL TIPO GOOCH DE PORCELANA

Fondo perforado
Interior y exterior esmaltado excepto en la base y en el borde.
Fabricado en porcelana.

Clave El Crisol	Capacidad ml	Medida mm	Temperatura	Marca
PORCE03517	25	35 x 43	1100°C	KAVALIER
CHESC05371	25	35 x 30		CHE SCIENTIFIC
COORS06025	25	36 x 21		COORSTEK
CHESC05372	30	42 x 41		CHE SCIENTIFIC
PORCE03520	35	39 x 49		KAVALIER
COORS06038	40	40 x 24		COORSTEK
*diámetro superior externo x altura				

ELSOL02301



ELSOL02305



ELSOL02307



CRISTALIZADOR DE VIDRIO CON PICO

Fabricado en borosilicato

Marca KAVALIER

Clave El Crisol	Capacidad ml	Medida mm
ELSOL02301	100	70 x 40
ELSOL02303	150	80 x 45
ELSOL02305	500	115 x 65
ELSOL02307	900	140 x 75
*diámetro x altura		



CRISTALIZADOR DE VIDRIO

Fabricado en borosilicato
Adecuado para esterilización en seco o vapor.
Los cantos están reforzados, pulidos al fuego para minimizar las quebraduras. Diseñados para propósitos generales, ideales para almacenaje y cristalizaciones.

Clave El Crisol	Capacidad ml	Medida mm	Marca
1230005035	50	50x35	KIMAX
1230006030	80	60x35	
1230007059	160	70x50	
1230008049	170	80x40	
23140-8049	180	80x40	PYREX
23140-7059	180	70x50	
23140-9055	270	90x50	
1230009050	270	90x50	KIMAX
23140-1059	325	100x50	PYREX
1230001051	340	100x50	KIMAX
1230001267	700	125x65	
23140-1267	740	125x65	PYREX
23140-1575	1200	150x75	KIMAX
1230001575	1200	150x75	
23140-1794	1770	170x90	PYREX
23140-1910	2500	190x100	KIMAX
1230001913	2600	190x100	
*diámetro x altura			



1230006030



1230001267



CONTROL COMPANY



CRONÓMETRO CON 4 CANALES Y ALARMA

Pantalla con dígitos de hasta 19mm de altura.
Modo de cronómetro y hora del día.
Los canales se pueden utilizar de manera simultánea en cualquier combinación decuenta regresiva y de tiempo transcurrido(cronómetro).
Alarma audible de volumen alto.
Un botón permite regresar la pantalla al tiempo previamente programado.
Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR01920
Tiempo	1seg. a 99 hr., 59 min., 59 seg.
Canales	4
Resolución	1 seg
Exactitud	0.001%





CONTROL COMPANY



CRONÓMETRO CON 2 CANALES CON LUZ

Alarma visual y audible.
Luz indicadora en cada canal; verde mientras realiza el conteo y roja una vez que ha llegado a cero.
Volumen de alarma ajustable (alto, bajo o silencioso).
Opción para conteo progresivo.
Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR02005
Tiempo	1 seg. a 99 hr., 59 min., 59 seg.
Canales	2
Resolución	1 seg
Exactitud	0.01%



CONTROL COMPANY



CRONÓMETROS CON 3 CANALES Y ALARMA

Modo de cronómetro y hora del día.
Los canales pueden operar de manera individual o simultánea.
Alarma audible.
Un botón permite regresar la pantalla al tiempo previamente programado.
Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR01980
Tiempo	1seg. a 99 hr., 59 min., 59 seg
Canales	3
Resolución	1 seg
Exactitud	0.01%



CONTROL COMPANY



CRONÓMETRO CON ALARMA

Sus botones numerados facilitan la programación del conteo.
Alarma audible de volumen alto.
Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR02010
Tiempo	Conteo regresivo de 99 min, 59 seg a 0
Resolución	0.01 seg
Exactitud	0.01%



CONTROL COMPANY



CRONÓMETRO CON 3 CANALES Y ALARMA

Modo de cronómetro y hora del día.
Los canales pueden operar de manera individual o simultánea en cuentas regresivas de manera simultánea.
Alarma audible de volumen alto.
Un botón permite regresar la pantalla al tiempo previamente programado.
Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR02100
Tiempo	1seg. a 19 hr., 59 min., 59 seg
Canales	3
Resolución	1 seg
Exactitud	0.01%



CONTROL COMPANY



CRONÓMETRO CON 3 CANALES Y ALARMA

Modo de cronómetro y hora del día.
Los canales pueden operar de manera individual o simultánea.
Alarma audible con volumen ajustable.
Un botón permite regresar la pantalla al tiempo previamente programado; útil para realizar pruebas repetitivas.
Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR01450
Tiempo	1seg. a 99 hr., 59 min., 59 seg.
Canales	3
Resolución	1 seg
Exactitud	0.001%



CONTROL COMPANY



CRONÓMETRO DE CUENTA REGRESIVA CON 2 CANALES

Cuenta con dos canales que pueden operar de manera individual o simultánea.
Alarma audible de volumen alto.
Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR02220
Tiempo	1seg. a 23 hr., 59 min., 59 seg
Resolución	1 seg
Exactitud	0.01%





NUEVO!

CONTROL COMPANY

CRONÓMETRO DE DÍGITOS GRANDES

Conteo regresivo, progresivo y alarma. Pantalla con dígitos de hasta 3.4 cm de altura. Un botón permite regresar la pantalla al último tiempo programado. Incluye batería y certificado traceable a NIST

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR01870
Tiempo	99 min., 59 seg a 0
Resolución	1 seg
Exactitud	0.01%



CONTROL COMPANY

CRONÓMETRO CON MEMORIAS

Su pantalla de tres líneas muestra de manera simultánea el tiempo que corre, el que se acumula y los intervalos. Cuenta con funciones de acción sencilla, pausa, tiempo continuo, fracción acumulativa, fracción de intervalos y repetición de cuenta regresiva; fecha y hora. Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR01830	CONTR01800
Tiempo	9 hr., 59 min., 59 seg., 99 cent.	9 hr., 59 min., 59 seg., 99 cent.
Memoria	300	60
Resolución	0.01 seg	
Exactitud	0.001%	



CONTROL COMPANY

CRONÓMETRO DE FÁCIL USO

Conteo regresivo y alarma. Un botón permite regresar la pantalla al último tiempo programado. Se recomienda utilizar para una prueba específica. Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR02040
Tiempo	1seg. A 99 min., 59 seg.
Resolución	1 seg
Exactitud	0.01%



CONTROL COMPANY

CRONÓMETRO DE DÍGITOS GRANDES

Cuerpo fabricado en plástico ABS a prueba de golpes. Entre sus funciones incluye acción sencilla, pausa, tiempo continuo y fracción acumulativa; fecha, hora y alarma. Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR02170
Tiempo	23 hr., 59 min., 59 seg
Memoria	N / A
Resolución	1 seg
Exactitud	0.01%



CONTROL COMPANY

CRONÓMETRO 100 HORAS

Multicanal. Modo cronómetro y hora del día. Los canales del T1 a T4 pueden operar de manera individual o simultánea; también cuenta con un canal individual para cuenta regresiva o para cuenta progresiva (cronómetro) y otro para hora del día. Alarma audible de bajo volumen. Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR01860
Tiempo	1 seg. a 99 hr., 59 min., 59 seg.
Resolución	1 seg
Exactitud	0.01%



CONTROL COMPANY

CRONÓMETRO IMPERMEABLE

Cronómetro de uso general para 24 horas. Entre sus funciones incluye acción sencilla, pausa, fracción acumulativa y tiempo continuo; fecha y hora. Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR02250
Tiempo	23 hr., 59 min., 59 seg
Resolución	0.01 seg
Exactitud	0.01%





CONTROL COMPANY



CRONÓMETRO IMPERMEABLE

Resistente al agua y al vapor. Conteo regresivo, progresivo y alarma. Su memoria retiene el último valor comúnmente empleado, útil para experimentos recurrentes. Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR02025
Tiempo	99 min., 59 seg a 0
Resolución	1 seg
Exactitud	0.01%



CONTROL COMPANY



CRONÓMETRO JUMBO

Dígitos de hasta 1.2 cm altura. Entre sus funciones incluye acción sencilla, pausa, fracción acumulativa y tiempo continuo; fecha y hora. Resistente al agua y a los golpes. Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR02160
Tiempo	23 hr., 59 min., 59 seg
Resolución	0.01 seg
Exactitud	0.01%



hanhart
1882



CRONÓMETRO

Caja fabricada en plástico ABS color negro. 55 mm de diámetro. 1 joya.

Marca HANHART

Clave El Crisol	HANHA01022
Tiempo	23 hr., 59 min., 59 seg
Memoria	N / A
Resolución	1 seg
Exactitud	0.01%



CONTROL COMPANY



CRONÓMETRO IMPERMEABLE AMARILLO

Cronómetro de uso general para 24 horas. Cuerpo fabricado en plástico ABS a prueba de golpes. Entre sus funciones incluye acción sencilla, pausa, tiempo continuo y fracción acumulativa; fecha, hora y alarma. Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR02240
Tiempo	23 hr., 59 min., 59 seg
Resolución	0.01 seg
Exactitud	0.001%



CONTROL COMPANY



CRONÓMETRO PARLANTE

Voz en idioma inglés que indica el tiempo restante hasta llegar a cero, tiempo transcurrido después de que se activa la alarma y la hora del día. Conteo regresivo, progresivo y alarma con 6 diferentes sonidos. Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR01670
Tiempo	23 horas, 59 min., 59 seg
Resolución	1 seg
Exactitud	0.01%



CRONÓMETRO

Caja metálica. 55 mm de diámetro. Ideal para uso estudiantil.

Marca CHE SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Tiempo	Resolución	Exactitud
CHESC05373	60 min	1 seg	0.01%
CHESC05380	15 min	1 seg	0.01%
CHESC05379	30 mn	1 seg	0.01%





hanhart
1882

CRONÓMETRO CON 10 MEMORIAS

Caja de plástico ABS.
Pantalla con 2 líneas y luz de fondo.
Funciones de adición, tiempo acumulado, tiempo parcial y cuenta regresiva; fecha y hora.
Resistente al agua.

Marca HANHART

Clave El Crisol	HANHA03015
Tiempo	59 min, 59.99 s (línea superior)
	9 hr., 59 min., 59.99 s (línea inferior)
Resolución	1 seg



hanhart
1882

CRONÓMETRO DE 3 BOTONES

Caja fabricada en plástico ABS color negro, con cuerda.

Marca HANHART

Clave El Crisol	HANHA01034
Tiempo	30 min
Resolución	1/5 seg
Exactitud	0.08%



CONTROL COMPANY

CRONÓMETRO DE CUENTA REGRESIVA

Conteo regresivo y progresivo.
Alarma visual y audible.
Luz indicadora; verde una vez que el conteo ha llegado a 10s y roja una vez que ha llegado a cero.
Volumen de alarma ajustable (alto, bajo o silencioso).
Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR02020
Tiempo	99 min, 59 seg a 0
Resolución	1 seg
Exactitud	0.01%



CONTROL COMPANY

CRONÓMETRO DE 3 BOTONES

Económico.
Funciones de acción sencilla, pausa, fracción acumulativa y tiempo continuo; fecha y hora.
Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR02280
Tiempo	23 hr., 59 min., 59 seg.
Resolución	1 seg
Exactitud	0.01%



hanhart
1882

CRONÓMETRO DE 3 BOTONES

Caja fabricada en plástico ABS color negro, con cuerda.
55mm de diámetro.

Marca HANHART

Clave El Crisol	Tiempo	Resolución	Exactitud
HANHA01036	30 min	1.5 seg	0.06%
HANHA01038	15 min	1.10 seg	0.08%
HANHA01048	60 min	1.5 seg	0.06%



hanhart
1882

CRONÓMETRO DE CUENTA REGRESIVA

Caja metálica cromada.
55mm de diámetro.13 joyas.

Marca HANHART

Clave El Crisol	HANHA02087
Tiempo	30 min
Resolución	1 seg
Exactitud	0.02%



C



NUEVO!

CONTROL COMPANY

CRONÓMETRO DE CUENTA REGRESIVA

Pantalla con dígitos de hasta 1.9cm de altura. Un botón permite regresar la pantalla al último tiempo programado. Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR02310
Tiempo	1seg. a 99 min., 59 seg.
Resolución	1 seg
Exactitud	0.01%



hanhart
1882



CRONÓMETRO DE MESA

Disponibles con 2 o con 4 canales. Funciones de adición, retroceso, conteo regresivo con alarma ajustable, repetición del conteo manual o automático y fecha. Los canales se pueden iniciar o detener individualmente o de manera simultánea. Utiliza 1 batería AA (no incluida).

Marca HANHART

Clave El Crisol	HANHA07001	HANHA07010
Tiempo	999 min, 59 s	
Resolución	1 seg	
Canales	2	4



hanhart
1882



CRONÓMETRO DE MESA

Carátula con diámetro de 110mm. Funciones de adición y retroceso. Utiliza 2 baterías AA (no incluidas).

Marca HANHART

Clave El Crisol	HANHA06019
Tiempo	0 a 60 s / 0 a 60 min.
Resolución	0 a 100 min



NUEVO!

CONTROL COMPANY

CRONÓMETRO DE CUENTA REGRESIVA

Diseñado para usar en la mesada de trabajo. La pantalla es fácil de observar desde cualquier ángulo (sentado o de pie). Modo de cronómetro y hora del día. Un botón permite regresar la pantalla al último tiempo programado. Incluye batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR02190
Tiempo	1 seg. a 23 hr., 59 min., 59 seg
Resolución	1 seg
Exactitud	0.01%

ARTES09015



AESA

NALGE06724



NALGENE

CUBA HIDRONEUMÁTICA

Clave El Crisol	Capacidad	Medida mm	Material	Marca
NALGE06724	4 frascos de boca ancha de 250 ml	311 x 172 x 76	Polipropileno	NALGENE
ARTES09015		230 x 125 x 69	Lámina galvanizada	AESA

*largo x ancho x altura

NALGE39000

NALGENE

NALGE39003



CUBETA GRADUADA

Color blanco. Pueden utilizarse con muchos productos químicos y líquidos corrosivos.

Marca NALGENE.



NUEVO!

Clave El Crisol	NALGE39000	NALGE39002	NALGE39003
Capacidad	7.6 L	13.2 L	9.5 L
Material	Polipropileno		HDPE
Autoclavable	Si		No





LAUKA

CUBREOBJETOS PARA HEMACITÓMETRO

Fabricados en vidrio óptico.

Clave El Crisol	Piezas	Medida, mm	Espesor, mm	Marca
SUPER02770	10	20 x 26	0.4	SUPERIOR
C.V.I07041	10			
LAUKA01063	100			LAUKA



LAUKA

CUBREOBJETOS

Presentación con 100 piezas, Fabricados en borosilicato

Clave El Crisol	Medida mm	Marca
C.V.I06504	18 x 18	IMPORTACIÓN
LAUKA01015	18 x 18	LAUKA
ERIES01000	18 x 18	IMPORTACIÓN
LAUKA01028	22 x 22	LAUKA
C.V.I06520	24 x 24	VARIOS
22935-2240	24 x 40	CORNING
LAUKA01037	24 x 40	LAUKA
C.V.I06533	24 x 40	IMPORTACIÓN
LAUKA01046	24 x 50	LAUKA
LAUKA01056	24 x 50	



CUBREOBJETOS PARA PUNTO DE FUSIÓN

Utilizado principalmente en el aparato paraderminar punto de fusión. Presentación con 100 piezas.

Marca SUPERIOR

Clave El Crisol	SUPER02750
Diámetro, mm	18
Espesor, mm	0.13 a0.16



CUBREBOCAS

Por pieza. No estéril. Fabricado en tela no tejida; color azul o blanco. Con dos resortes.

IMPORTACION

Clave El Crisol
MEDIC00000

No estéril. Fabricado en tela no tejida; color azul. Con elásticos laterales. Presentación con 50 piezas.

IMPORTACION

Clave El Crisol
MEDIC00003



CUCHARA DE PORCELANA

Para propósito general.

Marca KAVALIER

Clave El Crisol	PORCE04019
Medidas, mm	43 x 15 x 237
*ancho x profundo x largo	



AESA

CUCHARILLA DE COMBUSTIÓN

Cucharilla niquelada

Marca AESA

Clave El Crisol	ARTES10019
Medidas, mm	Varilla: 3 x 420 (ancho x largo)
	Cuchara: 24 x 8 (diámetro x profundidad)



CUCHARA DOBLE

Para propósito general. Fabricado en acero inoxidable.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	Longitud mm	Capacidad de cuchara
BELAR06032	150	0.5 chica 2.0 grande
BELAR06035	250	0.8 chica 3.0 grande



CUCHARA DE PLÁSTICO

Fabricadas en polipropileno

Marca HACH

Clave El Crisol	Capacidad de cuchara
HA26572-10	10
HA26572-05	5



CUCHARÓN DE DIFERENTES COLORES

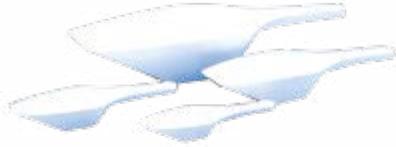
Indicación de volumen en la parte superior delmango. Fabricado en polipropileno.

Marca VIT LAB

Clave El Crisol	Capacidad	Color
VITRI06556	100 ml	Rojo
VITRI06558		Gris
VITRI06560		Negro
VITRI06562		Amarillo
VITRI06564		Azul rey
VITRI06565		Verde
VITRI06566	Azul cielo	



C



CUCHARÓN DE PLÁSTICO

Paletas recogedoras. Pueden utilizarse también para pesar.

Marca VIT LAB

Clave El Crisol	Capacidad	Medida mm	Material
VITRI06512	5	82	Polipropileno
VITRI06525	10	100	Polipropileno
VITRI07018	15	115	Polietileno
VITRI06538	25	135	Polipropileno
VITRI06541	50	160	Polipropileno
VITRI07047	65	187	Polietileno
VITRI06554	100	200	Polipropileno
VITRI06567	250	260	Polipropileno
VITRI07076	350	310	Polietileno
VITRI06570	500	315	Polipropileno
VITRI07089	750	350	Polietileno
VITRI06583	1000	385	Polipropileno
VITRI07098	1250	400	Polietileno

INOXI5001



INOXI5003



HUMBO08070



INOXI5005

MONTIEL



CUCHARÓN DE ACERO INOXIDABLE

Ideal para la industria de alimentos y farmacéutica.

Clave El Crisol	Capacidad ml.	Marca
PROMI01200	100	MONTIEL
INOXI5001	140	INOX
HUMBO08070	200	HUMBOLDT
INOXI5002	335	INOX
PROMI01507	500	MONTIEL
INOXI5003	640	INOX
INOXI5004	1120	
INOXI5005	1400	
INOXI5006	1540	INOX
PROMI01510	1500	
INOXI5007	2400	INOX



INOXI5006



CUCHARÓN ESTÉRIL

Presentación con 100 piezas en empaque individual.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Medidas*mm
BELAR04159	60	76 x 25 x 38
BELAR04165	250	127 x 51 x 49

*largo x ancho x alto



CUCHARÓN DE PLÁSTICO GRANDE

Ideal para manejo de polvos, cristales o de gránulos. Su parte trasera cerrada reduce la posibilidad de derrames.

Fabricado en polietileno traslucido.

Marca BEL ART.

Clave el Crisol	BELAR04143
Capacidad, ml	2000
Medida, mm	229

Contamos con distintas sucursales a lo largo de toda Republica Mexicana

• CDMX • PUEBLA • QUERÉTARO • MONTERREY
• TORREÓN • CHIHUAHUA • SAN LUIS POTOSÍ

www.elcrisol.com.mx





EL CRISOL
Expertos
Revolucionando Laboratorios

D

DESECADORES
DESIONIZADOR
DESTILADORES
DURÓMETROS
DENSÍMETROS



D

DENSÍMETRO API

Fabricado bajo especificaciones ASTM; para productos derivados del petróleo.
Subdivisión de 0.1; longitud de 330 mm.
Sin termómetro.

Clave El Crisol	ASTM	Escala API	Marca
WIDDE01012	1H	1 a 11	WIDDER
KESSL7002	2H	9 a 21	KESSLER
KESSL7004	3H	19 a 31	
KESSL7006	4H	29 a 41	
KESSL7008	5H	39 a 51	
KESSL7010	6H	49 a 61	
AMARE06254	6H	49 a 61	AMMARELL
KESSL7012	7H	59 a 71	KESSLER
KESSL7014	8H	69 a 81	
KESSL7016	9H	79 a 91	
WIDDE01096	9H	79 a 91	WIDDER
KESSL7018	10H	89 a 101	KESSLER



DENSÍMETRO BAUME (NACIONAL)

Marca F. MANTEY.
Para líquidos más pesados que el agua (sales, mostos, lejjas, vinos, etc.).
Temperatura de referencia 20°C; excepto para MANTE01115, MANTE01030 y MANTE01043 que es de 15°C.

Clave El Crisol	Escala °Be	Subdivisión	Longitud (mm)
MANTE01014	0 a 10	0.2	315
MANTE01027	0 a 30	0.5	300
MANTE01030	0 a 50	0.2	285 (forma recta)
MANTE01043	0 a 70	1.0	285 (forma recta)
MANTE01056	10 a 20	0.1	315
MANTE01115	15 a 30	0.5	290
MANTE01069	20 a 30	0.1	285
MANTE01072	30 a 40	0.1	310
MANTE01128	30 a 45	0.2	285
MANTE01085	40 a 50	0.1	310
MANTE01098	50 a 60	0.1	315
MANTE01102	60 a 70	0.1	315



DENSÍMETRO API CON TERMÓMETRO

Termómetro con rango de 0 a 130°F y subdivisión de 2°F.
Longitud de 190 mm.

Marca KESSELLER

Clave El Crisol	Escala API	Subdivisión
KESSL7614	69 a 81	0.2
KESSL7616	79 a 91	0.2



DENSÍMETRO BAUME (IMPORTACIÓN)

Para líquidos más pesados que el agua (sales, mostos, lejjas, vinos, etc.).
Temperatura de referencia 60/60F (15°C).

Clave El Crisol	Escala °Be	Subdivisión	Longitud (mm)	Marca
KESSL8550	0 a 20	0.5	150	KESSLER
WIDDE02028	0 a 20	0.1	270	WIDDER
KESSL8501	0 a 70	1.0	300	KESSLER
KESSL8508	-1 a 11	0.1	300	
AMARE02062	10 a 20	1.0	220	AMMARELL
WIDDE02073	20 a 30	0.1	270	WIDDER
WIDDE02086	30 a 40	0.1	270	
KESSL8512	39 a 51	0.1	300	KESSLER
KESSL8513	49 a 61	0.1	300	
WIDDE02116	50 a 60	0.1	270	WIDDER
WIDDE02129	60 a 70	0.1	270	



DENSÍMETRO BAUME CON TERMÓMETRO

Subdivisión de 0.1.
Termómetro con rango de 0 a 40°C, división de 1.0°C.

Marca AMMARELL.

Clave El Crisol	Escala °Be	Longitud (mm)
AMARE02501	0 a 10	320
AMARE02569	10 a 20	320



DENSÍMETRO BAUME DE PLÁSTICO

Cuerpo de policarbonato. Temperatura de referencia 60/60°F (15°C).
Certificado con trazabilidad a NIST.

Marca BEL-ART.

Clave El Crisol	Escala °Be	Subdivisión	Longitud (mm)
BELAR04092	0 a 12	0.2	255
BELAR04093	9 a 21	0.2	255



DENSÍMETRO BRIX

Brixómetro, pesa jarabes, sacarímetro.
Permite determinar la concentración de sacarosa (azúcar) disuelta en un líquido.



Clave El Crisol	Escala °Brix	Subdivisión	Longitud (mm)	Marca
Sin termómetro, temperatura de referencia 20°C				
MANTE03010	0 a 10	0.1	390	F. MANTEY
WIDDE05014	0 a 10	0.1	300	WIDDER
MANTE03023	0 a 30	0.1	315	F. MANTEY
MANTE03036	10 a 20	0.1	370	F. MANTEY
WIDDE05030	10 a 20	0.1	300	WIDDER
MANTE03049	20 a 30	0.1	345	F. MANTEY
WIDDE05043	20 a 30	0.1	300	WIDDER
MANTE03052	30 a 40	0.1	390	F. MANTEY
WIDDE05056	30 a 40	0.1	300	WIDDER
MANTE03065	40 a 50	0.1	350	F. MANTEY
WIDDE05069	40 a 50	0.1	300	WIDDER
AMARE05031	40 a 60	0.1	230	AMMARELL
MANTE03078	50 a 60	0.1	320	F. MANTEY
MANTE03081	60 a 70	0.1	315	F. MANTEY
WIDDE05085	60 a 70	0.1	300	WIDDER
AMARE05037	60 a 80	0.1	230	AMMARELL
MANTE03094	70 a 80	0.1	390	F. MANTEY
Con termómetro, con escala de 0 a 50°C, subdivisión de 1°C				
MANTE02017	0 a 10	0.1	390	F. MANTEY
MANTE02033	10 a 20	0.1	380	F. MANTEY
KESSL8748.2	0 a 30	0.5	305	KESSLER
KESSL8752.6	15 a 25	0.1	365	KESSLER
WIDDE04030	15 a 30	0.1	370	WIDDER
MANTE02046	20 a 30	0.1	370	F. MANTEY
WIDDE04040	20 a 30	0.1	370	WIDDER
MANTE02059	30 a 40	0.1	380	F. MANTEY
MANTE02062	40 a 50	0.1	380	F. MANTEY
WIDDE04079	40 a 50	0.1	370	WIDDER
MANTE02075	50 a 60	0.1	285	F. MANTEY
MANTE02088	60 a 70	0.1	310	F. MANTEY
WIDDE04109	60 a 90	0.1	370	WIDDER
MANTE02091	70 a 80	0.1	310	F. MANTEY
WIDDE04112	70 a 80	0.1	370	WIDDER
WIDDE04125	80 a 90	0.1	370	WIDDER



DENSÍMETRO BRIX DE PLÁSTICO

Cuerpo de policarbonato. Temperatura de referencia 20°C.
Marca BEL-ART.
Certificado con trazabilidad a NIST.



Clave El Crisol	Escala °Brix	Subdivisión	Longitud (mm)
BELAR04095	0 a 35	0.5	300
BELAR04097	15 a 50	0.5	300



DENSÍMETRO PARA GRAVEDAD ESPECÍFICA

Para determinar la densidad relativa de los líquidos.
Temperatura de referencia 20°C; excepto para los de la marca Kessler que es de 60/60F (15°C).



Clave El Crisol	Escala	Subdivisión	Longitud (mm)	Marca
Para líquidos más ligeros que el agua				
MANTE06019	.600 a .700	0.001	375	F. MANTEY
WIDDE08013	.600 a .700	0.001	300	WIDDER
MANTE06022	.600 a .800	0.002	350	F. MANTEY
WIDDE08026	.600 a .800	0.002	300	WIDDER
MANTE06048	.700 a .800	0.001	330	F. MANTEY
KESSL8102	.700 a .810	0.002	150	KESSLER
MANTE06051	.700 a 1.000	0.005	340	F. MANTEY
KESSLSP8398T	.700 a 1.000	0.005	300	KESSLER
MANTE01144	.700 a 2000	0.020	285	F. MANTEY
MANTE06064	.800 a .900	0.001	310	F. MANTEY
KESSL8134	.800 a .910	0.001	300	KESSLER
MANTE06077	.800 a 1.000	0.002	270	F. MANTEY
MANTE06080	.900 a 1.000	0.001	320	F. MANTEY
Para líquidos más pesados que el agua				
MANTE06093	1.000 a 1.100	0.001	300	F. MANTEY
KESSL8350-20C	1.000 a 1.100	0.001	300	KESSLER
MANTE06107	1.000 a 1.200	0.002	310	F. MANTEY
MANTE06123	1.000 a 2.000	0.010	285	
CHESC05580	1.000 a 2.000	0.020	300	CHE SCIENTIFIC
KESSL8380	1.000 a 2.000	0.010	300	KESSLER
MANTE06136	1.100 a 1.200	0.001	330	F. MANTEY
MANTE06149	1.200 a 1.300	0.001	310	F. MANTEY
MANTE06152	1.200 a 1.400	0.002	305	F. MANTEY
WIDDE08130	1.200 a 1.400	0.002	300	WIDDER
KESSL8372	1.200 a 1.420	0.002	300	KESSLER
MANTE06165	1.300 a 1.400	0.001	320	F. MANTEY
WIDDE08143	1.300 a 1.400	0.001	300	WIDDER
MANTE06178	1.400 a 1.500	0.001	325	F. MANTEY
WIDDE08156	1.400 a 1.500	0.001	300	WIDDER
MANTE06181	1.400 a 1.600	0.002	290	F. MANTEY
WIDDE08169	1.400 a 1.600	0.002	300	WIDDER
MANTE06194	1.500 a 1.600	0.001	305	F. MANTEY
AMARE04172	1.500 a 1.600	0.001	300	AMMARELL
WIDDE08185	1.500 a 2.000	0.002	300	WIDDER
MANTE06209	1.600 a 1.700	0.001	305	F. MANTEY
WIDDE08198	1.600 a 1.700	0.001	300	WIDDER
KESSL8362	1.600 a 1.710	0.001	300	KESSLER
MANTE06212	1.600 a 1.800	0.002	310	F. MANTEY
WIDDE08203	1.600 a 1.800	0.002	300	WIDDER
MANTE06225	1.700 a 1.800	0.001	280	F. MANTEY
WIDDE08216	1.700 a 1.800	0.001	300	WIDDER
AMARE04198	1.700 a 1.800	0.001	300	AMMARELL
MANTE06241	1.800 a 2.000	0.002	290	F. MANTEY
WIDDE08232	1.800 a 2.000	0.002	300	WIDDER
AMARE04229	1.800 a 1.900	0.001	300	AMMARELL
WIDDE08245	1.900 a 2.000	0.001	300	WIDDER
AMARE04232	1.900 a 2.000	0.001	300	AMMARELL



D **DENSÍMETRO PARA GRAVEDAD ESPECÍFICA ATSM**

Fabricado bajo especificaciones ASTM E100-91. Longitud de 330 mm. Temperatura de referencia 60/60F (15°C)

Marca KESSLER.



Clave El Crisol	ASTM	Escala	Subdivisión
KESSL8006	85H	.800 a .850	0.0005
KESSL8008	86H	.850 a .900	0.0005
KESSL8010	87H	.900 a .950	0.0005
KESSL8014	89H	1.000 a 1.050	0.0005
KESSL8250	135H	1.500 a 1.550	0.001



DENSÍMETRO PARA GRAVEDAD ESPECÍFICA DE PLÁSTICO

Cuerpo de policarbonato. Temperatura de referencia 60/60°F (15°C).

Marca BEL-ART.

Certificado con trazabilidad a NIST.

Clave El Crisol	Escala °Brix	Subdivisión	Longitud (mm)
BELAR04088	.920 a 1.080	0.002	300
BELAR04087	1.000 a 1.180	0.002	300
BELAR04090	1.050 a 1.220	0.002	300
Marca NALGENE. Sin certificado			
NALGE07011	1.200 a 1.420	0.002	305



DENSÍMETRO PARA ALCOHOL

(Grados Gay Lussac)

Alcoholímetro.

Permite determinar el volumen de alcohol etílico contenido en una bebida.

Temperatura de referencia 15°C.

Clave El Crisol	Escala °Gay Lussac	Subdivisión	Longitud (mm)	Marca
MANTE04013	0 a 20	0.2	350	F. MANTEY
MANTE05016	0 a 100	2	315	F. MANTEY
AMARE06019	0 a 100 (c/ termómetro)	1	280	AMMARELL
KESSL500910-15C	0 a 100	1	300	KESSLER
MANTE04026	20 a 40	0.2	370	F. MANTEY
MANTE04039	40 a 60	0.2	370	F. MANTEY
WIDDE06105	60 a 70	0.2	330	WIDDER
MANTE04042	60 a 80	0.2	340	F. MANTEY
WIDDE06121	70 a 80	0.2	330	WIDDER
WIDDE06134	80 a 90	0.2	330	WIDDER
MANTE04055	80 a 100	0.2	310	F. MANTEY



(Grados Proof)

Alcoholímetro. 1 Gay Lussac = 2 Proof. Marca KESSLER.

Clave El Crisol	Escala Proof	Subdivisión	Longitud (mm)
KESSL8843.5	0 a 20	0.2	300
KESSL8843.6	20 a 40	0.2	300
KESSL8843.8	60 a 80	0.2	300
KESSL8844	0 a 100	0.2	300



DENSÍMETROS CON DOBLE ESCALA

Para líquidos más pesados que el agua.



Escala en grados Baumé de 0 a 70 con subdivisión de 1.0. Escala en gravedad específica de 1.000 a 1.850 con subdivisión de 0.010. Temperatura de referencia 20°C. Longitud de 375 mm. Marca F. MANTEY.

Clave El Crisol
MANTE01131



Escala en gravedad específica de 1.000 a 2.000 con incrementos de 0.020. Escala en grados Baumé de 0 a 70 con incrementos de 1.0. Temperatura de referencia 15°C. Longitud de 300 mm. Marca CHE SCIENTIFIC.



Clave El Crisol
CHESC05580



Para líquidos más ligeros o más pesados que el agua.

Escala en grados Baumé de 0 a 70 con subdivisión de 1.0. Escala en gravedad específica de 0.700 a 2.000 con subdivisión de 0.010 (rango de 0.700 a 1.000) y de 0.020 (rango de 1.000 a 2.000). Temperatura de referencia 15°C. Longitud de 285 mm. Marca F. MANTEY.

Clave El Crisol
MANTE01144



Para determinar el volumen de alcohol etílico.

Escala en grados Gay-Lussac de 0 a 100 con subdivisión de 2.0 (rango de 0 a 40) y de 1.0 (rango de 40 a 100).

Escala en grados Cartier de 10 a 45 con subdivisión de 0.5.

Temperatura de referencia 15°C. Longitud 315 mm.

Marca F. Mantey, Fabricación Nacional.

Clave El Crisol
MANTE05016





DENSÍMETROS PARA ORINA (URÓMETRO, PESA ORINA)



Para determinar la densidad relativa (gravedad específica) de la orina. Temperatura de referencia de 20°C.

Clave El Crisol	Escala	Subdivisión	Longitud (mm)	Marca
MANTE11002	1.000 a 1.045 (20°C)	0.001	107	F. MANTEY
KESSL32182	1.000 a 1.060 (15°C)	0.001	129	KESSLER



KESSL32130/20C



MANTE07025



DENSÍMETROS PARA LECHE (LACTÓMETRO, PESA LECHE)

Permite determinar la densidad de la leche. Longitud de 300 mm.

Clave El Crisol	Tipo	Escala	Subdivisión	Marca
MANTE07012	Con termómetro rango de 0 a 40°C	15 a 40°Quevene	0.5	F. MANTEY
Temperatura de referencia 15°C				
MANTE07025	Sin termómetro	15 a 40°Quevene	1.0	F. MANTEY
Temperatura de referencia 20°C				
KESSL32130/20C	Sin termómetro	15 a 40°Quevene	1.0	KESSLER



BELAR04085



KESSL8928



MANTE09018



DENSÍMETROS PARA SAL (SALINÓMETRO)

Permite determinar el porcentaje de solución saturada de NaCl en agua.

Clave El Crisol	Escala	Subdivisión	Longitud (mm)	Marca
Temperatura de referencia 15°C				
MANTE09018	0 a 100 %NaCl	1.0	305	F. MANTEY
Temperatura de referencia 20°C				
KESSL8928	0 a 100 %NaCl	1.0	300	KESSLER
Densímetro de plástico con certificado.				
BELAR04085	0 a 80 % NaCl	1.0	300	BEL-ART

DENSÍMETROS PARA SUELOS (TIERRAS)

Para método de Bouyoucos. Fabricado bajo especificaciones ASTM. Temperatura de referencia 20°C. Longitud de 280 mm.

Marca F.MANTEY.

Clave El Crisol	Escala	Subdivisión
MANTE10012	5 a 60 g/l	1.0

AMARE03007



KESSL1100130077

DENSÍMETROS PARA BATERÍA

Fabricado bajo especificación ASTM E100-05. Completo con tubo de vidrio, tubo succionador y pera.

Clave El Crisol	Escala	Subdivisión	Longitud (mm)	Marca
Temperatura de referencia 25°C				
KESSL1100130077	1.100 a 1.300	0.005	145	KESSLER
Temperatura de referencia 15°C				
AMARE03007	1.100 a 1.300	0.025	140	AMMARELL



DENSÍMETROS PARA ANTICONGELANTE

Completo con tubo de vidrio, tubo succionador y pera. Longitud de 370 mm.

Marca AMMARELL.

Clave El Crisol	Escala	Subdivisión
AMARE03001	1.100 a 1.300	0.005

GRADILLA PARA DENSÍMETROS

Fabricada en polipropileno, diseñada para almacenamiento y transporte de hasta 18 densímetros. Medidas de 21 cm de largo x 21 cm de ancho x 25 cm de alto, diámetro de los orificios 25 mm. Esterilizable en autoclave.

Marca BEL-ART



Clave El Crisol

BELAR08755



D



DESECADOR VERTICAL

Con 3 entrepaños.
Fabricado en metil metacrilato, transparente. No utiliza vacío.
Incluye higrometro; alcanza niveles de humedad relativa del 30 al 40%.
Dos charolas ajustables, desecante permanente contenido en la unidad de control.
Medidas externas: 317mm de ancho x 393mm de fondo x 616mm de alto.
Alimentación 120V, 6W. Marca BEL.ART.

Clave El Crisol
BELAR04147



DESECADOR AUTOMÁTICO VERTICAL TIPO GABINETE

Con 4 entrepaños.
Fabricado en copoliéster, transparente, resistente a manchas, grietas y productos químicos.
Bloquea el 99% de la luz UV.
Incluye higrometro, montado en la puerta del desecador y tres charolas ajustables.
Des-humidificación eléctrica que permite el almacenamiento seguro de los productos sensibles a la humedad.
Funciones pre configuradas de regeneración del desecante y de circulación de aire seco.
Mantiene un nivel de humedad relativa menor al 25% durante un periodo de 8 horas aprox.
No requiere de placas desecantes.
Medidas externas: 341mm de ancho x 414mm de fondo x 518mm de alto.
Alimentación eléctrica 120V.
Marca BEL-ART.

Clave El Crisol
BELAR04148



DESECADOR AMBAR

Ámbar con 3 entrepaños (removibles).
Fabricado en copoliéster, bloquea el 99.9% de luz UV y más del 50% de la luz visible, es resistente a las manchas, al agrietamiento y a los ataques químicos.
Ideal para almacenamiento de materiales sensibles a la luz como reactivos, patrones analíticos, etc.
La des-humidificación automática y el ciclo de regeneración del desecante (contenido en el módulo) operan de manera continua cada 20 minutos.
Higrometro montado en la puerta del desecador.
Medidas externas de 34.1cm de ancho x 41.4cm de fondo x 41.7cm de alto.
Alimentación 120V. Marca BEL.ART

Clave El Crisol
BELAR04144



DESECADOR HORIZONTAL TIPO GABINETE

Fabricado en copoliéster transparente, resistente a manchas, grietas y productos químicos.
Bloquea el 99% de la luz UV. Incluye higrometro.
Medidas externas: 341mm de ancho x 410mm de fondo x 213mm de alto.
Placas desecantes no incluidas. Marca BEL-ART.

Clave El Crisol
BELAR04146



DESECADOR VERTICAL TIPO GABINETE DE ACERO INOXIDABLE

Fabricado en acero inoxidable, puerta de vidrio, 2 entrepaños ajustables y bandeja para desecante.
Medidas externas: 318mm de ancho x 311mm de fondo x 311mm de alto.

Marca BOEKEL.

Clave El Crisol
BOEKE05077



NALGENE

GABINETE DESECADOR

Fabricado en acrílico, transparente; cerraduras y bisagras de acero inoxidable; empaque de neopreno.
Ideal para el almacenamiento de compuestos químicos y biológicos anhidros o higroscópicos.
Entrepaños removibles, ajustables y con orificios para maximizar el flujo de aire.
No incluye desecante. Marca NALGENE.

Clave	NALGE07504	NALGE07517	NALGE07520
Entrepaños	2	3	4
Orificios	3	5	7
Medidas externas (mm)	305 x 305 x 178	305 x 305 x 305	305 x 305 x 457
	*ancho x fondo x altura		





NUEVO!

Más Vendido
1



NALGENE

DESECADORES CON TAPA DE BOTÓN (PLÁSTICO)

Base de polipropileno color azul y tapa de policarbonato. Esterilizables en autoclave.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Diámetro (cm)	Placa
NALGE07052	15	Incluye placa de 140 mm de diámetro
NALGE07017	25	No incluye placa, se vende por separado (NALGE07997)

Hasta la puerta de tu laboratorio
Entregas a Domicilio



*Consulta coberturas y restricciones



DESECADOR HORIZONTAL AMBAR

Ámbar, con 1 entrepaño (fijo). Ideal para almacenamiento de materiales sensibles a la luz y a la humedad. Fabricado en copoliéster, bloquea el 99.9% de luz UV y más del 50% de la luz visible, es resistente a las manchas, al agrietamiento y a los ataques químicos. Ideal para almacenamiento de materiales sensibles a la luz como reactivos, patrones analíticos, etc. Higrómetro digital montado en la puerta del desecador. No incluye desecante. Medidas externas de 34.1cm de ancho x 41.4cm de fondo x 21.3cm de alto. Marca BEL-ART.

Clave El Crisol
BELAR04145

Más Vendido
1



DESECADORES CON TAPA DE BOTÓN (VIDRIO BOROSILICATO)

Para procesos de desecación y de deshidratación.

Clave	Diámetro (cm)	Marca
121000-168	16	KIMAX
121050-166	16	KIMAX
121050-206	20	KIMAX
131050-200	20	KIMAX
GLASW11020	20	GLASWERK
131050-250	25	KIMAX
ELSOL03000	25	KAVALIER

Accesorios de repuesto

Clave El Crisol	Descripción
121070-202	Tapa para desecador de 20cm Kimax
121070-257	Tapa para desecador de 25cm Kimax
ELSOL03170	Tapa sin botón para desecador de 25 cm Kavalier
ELSOL03216	Botón de plástico sin orificio para tapa Kavalier



DESECADOR PARA REFRIGERADOR

Con 1 entrepaño (removible). Fabricado en policarbonato, transparente. Soporta temperaturas de hasta -20°C. Medidas externas de 25.4cm de ancho x 38.1cm de fondo x 21.6cm de alto.

Marca BEL-ART.

Clave El Crisol
BELAR04142

DESECADORES PARA VACÍO (VIDRIO BOROSILICATO)

Para procesos de desecación y de deshidratación que requieran vacío. Válvula con llave de vidrio. Acepta tubería flexible con diámetro interno entre 6.5-8 mm

Clave	Diámetro (cm)	Marca
ELSOL03030	15cm	KAVALIER
121200-204	20cm	KIMAX
ELSOL03037	20cm	KAVALIER
GLASW13026	20cm	GLASWERK
121200-259	25cm	KIMAX
ELSOL03040	25cm	KAVALIER

Accesorios de repuesto

Clave El Crisol	Descripción	Para desecador
121220-200	Tapa para desecador de 20cm	KIMAX
ELSOL03101	Tapa para desecador 15cm, sin complementos	KIMAX
ELSOL03112	Tapa para desecador 20cm, sin complementos	KAVALIER
ELSOL03125	Tapa para desecador 25cm, sin complementos	KAVALIER
ELSOL03213	Botón de plástico con orificio	KAVALIER
ELSOL03086	Llave de vidrio para desecador	KAVALIER
ELSOL03200	Arandela de goma para desecador	KAVALIER
GLASW14029	Tapa para desecador 20cm, sin llave	GLASWERK



D

NALGENE



DESECADORES PARA VACÍO (PLÁSTICO)



Base de polipropileno color azul con llave de teflón en la base; tapa de policarbonato. Para utilizar solamente a temperatura ambiente. Acepta tubo flexible para vacío con diámetro interno de 6.4mm (1/4").

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Diámetro (cm)	Placa
NALGE07019	25	No incluye placa, se vende por separado (NALGE07997)



NALGENE

Fabricado en policarbonato; con llave de teflón en la tapa. Para utilizar solamente a temperatura ambiente. Su anillo de silicón asegura un cierre hermético sin necesidad de utilizar grasa. Acepta tubo flexible para vacío con diámetro interno de 6.4mm (1/4") a 9.5mm (3/8"). Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Diámetro (cm)	Placa
NALGE07022	25	No incluye placa, se vende por separado (NALGE07997)

Accesorios de repuesto

Clave El Crisol	Descripción
NALGE07984	Llave para desecador de vacío NALGE07022



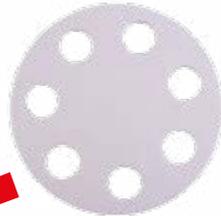
COORS11993



COORS11909



PORCE08045



COORS60448



CHESC14109



COORS11912



VITLAB
Competence in Labware



ACCESORIOS GENERALES PARA DESECADORES



Clave El Crisol	Diámetro, mm	Descripción	Marca
COORS11900	115	Placa de porcelana, 4 hoyos de 30mm	COORSTEK
PORCE08020	140	Placa de porcelana p/desecador	KAVALIER
CHESC14109	140	Placa de porcelana p/desecador	CHE SCIENTIFIC
VPORC05033	140	Placa de porcelana p/desecador	KAVALIER
COORS11903	146	Placa de porcelana, 7 de 30mm	COORSTEK
VITRI08505	141	Placa de plástico p/desecador	VIT LAB
MAQUI10020	170	Placa de porcelana p/desecador	IMPORTACIÓN
VPORC05040	175	Placa de porcelana p/desecador	KAVALIER
VPORC05044	185	Placa de porcelana p/desecador	KAVALIER
PORCE08030	189	Placa de porcelana p/desecador	KAVALIER
COORS11909	190	1 perforación central de 23mm y agujeros de 1mm de diámetro	COORSTEK
COORS60448	190	Placa de porcelana, 7 orificios de 30 mm	COORSTEK
CHESC14110	190	Placa de porcelana p/desecador	CHE SCIENTIFIC
VITRI08518	190	Placa de plástico p/desecador	VIT LAB
COORS11912	230	1 perforación central de 23mm y agujeros de 2 mm de diámetro.	COORSTEK
COORS11925	230	8 perforaciones de 30 mm	COORSTEK
NALGE07997	230	Placa de porcelana-metal p/desecador	NALGENE
PORCE08045	240	1 agujero central de 31mm y perforaciones de 6mm	KAVALIER
VITRI08521	240	Placa de plástico p/desecador	VIT LAB
PORCE08053	290	1 agujero central de 31mm y perforaciones de 6mm	KAVALIER
50550-0500		Silica gel con indicador de 500 gr.	HYCEL
43401-2014		Silica gel desecante 6-18M 500 gr.	BAKER





CARTUCHO DESECANTE

Caja en poliestireno transparente que permite visualizar el cambio de color de la silica gel (de azul a rosa) al saturarse de humedad. Los cartuchos se pueden regenerar mediante calentamiento en un horno a 50°C en un periodo de 12 horas aprox. o, para acelerar el proceso, colocar la silica en un recipiente de vidrio o de porcelana para calentarla en el horno a 150°C durante una hora. La silica incluida es inerte, no corrosiva y no es tóxica. Marca BEL-ART.

Clave	Diámetro (mm)
BELAR11001	65
BELAR11007	100



PLACA DESECANTE

Fabricada en aluminio. Puede ser utilizada en desecadores tipo gabinete, closets, cajas de herramientas y en otros espacios pequeños que requieran protección contra la humedad y la corrosión. Una sola placa reduce la humedad en un espacio de hasta 0.09 m3 (3 pies3). Cuenta con una pequeña ventana que permite visualizar el cambio de color de la silica gel (de azul a rosa) al saturarse de humedad. La silica contenida en la placa se puede regenerar mediante calentamiento en un horno a 150°C (300°F) durante un periodo de tres horas; además es inerte, no corrosiva y no es tóxica. Medidas: 102mm de ancho x 51mm de largo x 12.54mm de alto.

Marca BEL-ART.

Clave
BELAR42046

thermo scientific



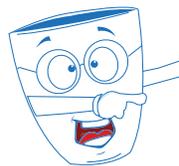
SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA PACIFIC TII 20 (UV) (DESIONIZADOR)

Provee agua tipo 2. Alimentación con agua de la llave, descalcificada o con la dureza estabilizada. Produce hasta 20L por hora. Incluye: Sistema de pretratamiento, deposito de 30L con bomba, desbordamiento estéril y filtro para la bomba de recirculación. Alimentación eléctrica 90 a 240V 50/60Hz

Clave El Crisol
BARNS00187

CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA GENPURE PRO UV/UF (DESIONIZADOR)

Provee agua tipo 1. Alimentación con agua de la llave, pre tratada ya sea por osmosis inversa, des ionizada o destilada. Produce hasta 120L por hora. Incluye: soporte de pared, cartucho pulidor ultra puro, filtro estéril 0.2µm, regulador de presión, lámpara UV y ultrafiltro. Alimentación eléctrica 90 a 240V 50/60Hz.

Clave El Crisol
BARNS00176

thermo scientific



SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA SMART2PURE UV/UF (DESIONIZADOR)

Provee agua tipo 1 y tipo 2. Alimentación con agua de la llave. Produce hasta 6L por hora. Incluye: Tanque interno de 6L con filtro, cartucho de pretratamiento/RO, cartucho pulidor para agua ultra pura, filtro estéril 0.2µm, regulador de presión, lámpara UV, filtro UF y filtro de pretratamiento. Alimentación eléctrica 100 a 240V 50/60Hz.

Clave El Crisol
BARNS00070



D



thermo
scientific

DESIONIZADOR E-PURE

Provee agua tipo 1. Alimentación con agua de la llave (con el juego de cartuchos incluido). Produce hasta 2L por minuto. Incluye juego de cartuchos D5028. Alimentación eléctrica 100 a 240V 50/60Hz.



Clave El Crisol
BARNS00101

Accesorio requerido

Clave El Crisol	Descripción
BARNSD3750	Filtro final 0.2 µm



thermo
scientific



DESIONIZADOR BANTAM

Diseñado para volúmenes pequeños y aplicaciones que no requieren presión. Se puede utilizar para refinar agua pre tratada o para tratamiento de una etapa de agua de la llave. Produce 19 a 38 litros por hora. Presión mínima de entrada 5psig y máxima de 70psig. Carátula análoga para lectura de resistividad con escala de 25,000 a 18,000,000 ohms-cm. El cartucho se vende por separado. Alimentación 120V, 50/60Hz.

Clave El Crisol
BARNS02019

Accesorio Requerido

Clave El Crisol	Descripción
BARNS02970	Cartucho (Ultrapuro; Tipo de resina: lecho mixto)

DESTILADOR ELÉCTRICO CLÁSICO

Provee agua tipo 2. Alimentación con agua de la llave.

Construido en cobre y bronce con revestimiento inerte de estaño puro y protección en caso de bajo nivel de agua. Elimina eficazmente sólidos inorgánicos, orgánicos, bacterias y pirógenos. El destilador BARNs01003 incluye cable de alimentación; el BARNs01016 sólo requiere de una fuente de alimentación de 240V.

Los destiladores BARNs01045, BARNs01029 y BARNs01032 requieren dos fuentes de alimentación: una para el sensor de bajo nivel de agua y otra específica para los elementos de calentamiento del destilador (requiere instalación eléctrica dedicada ya que no incluyen cable de alimentación).

Clave El Crisol	Producción	Agua de enfriamiento requerida
BARNs01003	1.9 L/h	15 L/h
BARNs01016	3.8 L/h	30 L/h
BARNs01045	7.6 L/h	61 L/h
BARNs01029	19 L/h	151 L/h
BARNs01032	38 L/h	303 L/h



EQUIPO DE ÓSMOSIS INVERSA DIAMOND

Diseñado para proveer agua tipo II mediante una membrana compuesta de una película delgada combinada con un pretratamiento de tres etapas. El sistema único de protección de membrana (MPS) elimina la necesidad de suavizar el agua. Se suministra con prefiltro, Sistema de Protección de Membrana (MPS), cartucho, filtro de carbón extruido, membrana y soporte para pared. El equipo BARNs01030 además incluye bomba, reservorio de 30 L (D12681) y soporte para el reservorio (AY1268X2).

Marca THERMO SCIENTIFIC.

thermo
scientific

Clave El Crisol	BARNs01031	BARNs01030
Producción	6 l/h	24 l/h



DESTILADOR ELÉCTRICO

Purifica agua a menos de 1.5ppm de sólidos, pH de 5.4 a 7.2 y no menos de 300,000 ohms de resistividad (agua tipo 2). Evaporador en acero inoxidable recubierto con resina antiadherente. Condensador en acero inoxidable que sirve como precalentador del agua de alimentación. Equipado con filtro desmineralizador, válvula para drenado, válvula desconcentradora y dispositivo de nivel constante. Conexión hidráulica 1/2 NPT; drenaje 1/4 NPT.

Clave El Crisol	FELIS03090	FELIS03092
Dimensiones	50 x 45 x 75cm	60 x 45 x 75cm
Fases	1	
Capacidad,	3.5 L/h	7 L/h
Potencia, W	3000W	6000W
Alimentación	120V, 25A	120V, 50A



felisa





55343-5L08



DETERGENTES

Clave El Crisol	Tipo	Capacidad	Marca
HA21649-49	Ácido	500 ml	HACH
55342-35L7	Neutro	3.5 lt	HYCEL
55342-4LT0	Neutro	4 lt	HYCEL
6K-107553-5	Neutro	5 lt	MERCK
55342-5LT0	Neutro	5 lt	HYCEL
6K-107555-5	Alcalino	5 lt	MERCK
55343-5L08	Alcalino	5 lt	HYCEL
6K-107550-5	Libre fosfatos	5 lt	MERCK
55342-9LT1	Neutro	19 lt	HYCEL
55341-25K0	Polvo s/ espuma	2.5 kg	HYCEL



DIAPASÓN CON CAJA DE RESONANCIA

Diapasón fabricado en acero (frecuencia de 440 VPS); caja de resonancia en madera. Incluye martillo.

IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol	Diapasones incluidos
8D02005	1
CHESC06014	2

DIAPASÓN

Es una pieza en forma de "U" de metal elástico (generalmente acero). Cuando se le golpea haciéndolo vibrar resuena con una frecuencia específica y constante. El tono en el que resuena un diapasón depende del largo de los 2 extremos y se miden en VPS (Vibraciones Por Segundo).

IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol	VPS
8D02017	64
SK63515040	128
8D02028	128
SK63515066	256
SK63515109	320
SK63515141	384
SK63515201	512
SK63515227	1024
8D02076	1024
SK63515243	2048
8D02099	2048
8D02108	4096

Juegos con 8 piezas.

Clave El Crisol	Diapasones incluidos
8D02315	261, 293, 329, 349, 392, 440, 493 y 523 VPS
CHESC06050	256, 288, 320, 341.3, 384, 426.6, 480 y 512 VPS



D

Ingresar a nuestra página web

www.elcrisol.com.mx



OHAUS01720



DINAMÓMETROS

Para mediciones de fuerza y de masa.

Ajuste a cero.

Los marca Ohaus son rectangulares metálicos y los Che Scientific son tubulares de plástico.

Clave El Crisol	Escala	Divisiones	Marca
Escala en Newtons y gramos			
OHAUS01700	250g / 2.5N	10g / 0.1N	OHAUS
CHESC07106	250g / 2.5N	5g / 0.05N	CHE SCIENTIFIC
OHAUS01710	500g / 5N	20g / 0.2N	OHAUS
CHESC07147	500g / 5N	10g / 0.1N	CHE SCIENTIFIC
CHESC07193	1000g / 10N	20g / 0.2N	CHE SCIENTIFIC
PIER020890	1000g / 10N	20g / 0.2N	PIERRON
OHAUS01720	2000g / 20N	50g / 0.5N	OHAUS
CHESC07226	2000g / 20N	40g / 0.5N	CHE SCIENTIFIC
CHESC07238	3000g / 30N	50g / 0.5N	CHE SCIENTIFIC
CHESC07249	5000g / 50N	100g / 1N	CHE SCIENTIFIC
Escala solo en gramos			
OHAUS01730	100g	1g	OHAUS
OHAUS01740	1000g	10g	OHAUS

OHAUS01740

OHAUS01700



OHAUS01730



D

Heathrow Scientific



DISPENSADOR DE PAPEL PARAFILM

Fabricado en acrílico transparente, incluye una hoja metálica dentada para facilitar el corte. Puede soportar hasta 2 rollos de 51mm de ancho o solamente un rollo de 102mm de ancho.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC.

Clave El Crisol
HEATHHS234524

Electrothermal



DISPENSADOR DE PARAFINA

Control análogo de temperatura. Interior en color negro; carcasa de aluminio y tapa metálica. Llave con control independiente de temperatura.

Marca ELECTROTHERMAL.

Clave El Crisol	ELEGIMH8523BX1
Temperatura	Ambiente + 5 a 75°C
Capacidad	4.5L
Medidas internas	15 x 15cm
Alimentación	115V, 50/60Hz



BRAND



DISPENSADOR MANUAL HANDYSTEP 5

Rango de volumen desde 2µl hasta 5ml. Puede realizar hasta 49 pipeteados en serie sin necesidad de rellenar el aparato. Además de las puntas PD de Brand también pueden emplearse puntas dispensadoras de otros fabricantes.

Marca BRAND.

Clave El Crisol
BRAND*705110



NUEVO!



BRAND



DISPENSADOR MANUAL DIGITAL HANDYSTEP

Dosificador manual dirigido por un microprocesador y accionado por baterías para dosificaciones en serie sin cansancio. Identificación automática de la capacidad de la punta. Rango de volumen desde 1µl hasta 50ml. Además de las puntas PD de Brand también pueden emplearse puntas dispensadoras de otros fabricantes.

Marca BRAND.

Clave El Crisol
BRAND*705002



eppendorf



DISPENSADOR MANUAL DIGITAL MULTIPETTE M4

Instrumento de precisión ideal para completar largas series de pipeteo. Los volúmenes se dispensan mediante el principio de desplazamiento directo, independientemente de la densidad, viscosidad y volatilidad del líquido. Detección del Combitip e indicación de volumen automáticos. Rango de volumen desde 1µl hasta 10ml. Puntas o Combitips (Advanced) se venden por separado.

Marca EPPENDORF.

Clave El Crisol
EPPEN60001



eppendorf



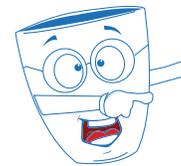
DOSIFICADOR VARISPENSER PLUS

Esterilizable en autoclave. Se suministra con certificado de calidad, tubo telescópico, herramienta, 3 adaptadores para frasco, válvula de recirculación, válvula de palanca y ajuste de precisión específico para los medios. Marca EPPENDORF.

Clave El Crisol	Volumen
EPPEN61000	2.0 a 10.0ml
EPPEN61060	10.0 a 50.0ml

CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



eppendorf



PUNTAS O COMBITIPS PARA DISPENSADORES

Compatibles con EPPEN60001, BRAND*705002 y BRAND*705110.
Para volúmenes de 25ml se requiere el adaptador: EPPEN69640 ó EPPEN69540.

Para volúmenes de 50ml se requiere el adaptador: EPPEN69660.
Presentación con 100 piezas; excepto BRAND*702380 (50 piezas) y BRAND*702382 (25 piezas).



Clave El Crisol	Capacidad	Presentación	Marca
EPPEN69560	0.5 ml	100 pzas.	EPPENDORF
EPPEN69400	0.5 ml	100 pzas.	
EPPEN69580	1.0 ml	100 pzas.	
EPPEN69420	1.0 ml	100 pzas.	
EPPEN69440	2.5 ml	100 pzas.	
EPPEN69600	5.0 ml	100 pzas.	
EPPEN69460	5.0 ml	100 pzas.	
BRAND*702376	5.0 ml	100 pzas.	BRAND
EPPEN69480	10 ml	100 pzas.	EPPENDORF
EPPEN69620	25 ml	100 pzas.	
EPPEN69500	25 ml	100 pzas.	
BRAND*702380	25 ml	50 pzas.	BRAND
EPPEN69680	50 ml	100 pzas.	EPPENDORF
EPPEN69520	50 ml	100 pzas.	EPPENDORF
BRAND*702382	50 ml	25 pzas.	BRAND
EPPEN69530	Surtido (1 de cada tamaño) + 2 adaptadores (uno de 25ml y uno de 50ml)		EPPENDORF



EPPEN69520



EPPEN69480



EPPEN69440

FINNP80027

FINNP80010

FINNP80010



thermo scientific



FINNP80020

DOSIFICADOR FINNPIPETTE

Esterilizable en autoclave.
Se suministra con certificado de calidad, tubo de aspiración, llave de montaje y adaptadores para frasco.
Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	Volumen
FINNP80010	1.0 a 5.0ml
FINNP80015	2.0 a 10.0ml
FINNP80020	5.0 a 30.0ml
FINNP80027	10.0 a 60.0ml



D



NUEVO!



DOSIFICADOR DISPENSETTE S Y DISPENSETTE S ORGANIC

Dispensette S (código de color rojo): Para dosificación de reactivos agresivos, p. ej. Álcalis y ácidos concentrados, como H₃PO₄, H₂SO₄ (excepto p. ej. HCl, HNO₃ y HF), soluciones salinas como también una gran cantidad de disolventes orgánicos.

Dispensette S Organic (código de color amarillo): ideal para dosificar los disolventes orgánicos: por ej. hidrocarburos clorados y fluorados como triclorotrifluoroetano y diclorometano, o ácidos como HCl y HNO₃ concentrados (excepto HF), así como ácido trifluoroacético (TFA), tetrahidrofurano (THF) y peróxidos.

(Verificar tabla de compatibilidad).

Esterilizable en autoclave.

Se suministra con certificado de calidad, tubo de aspiración telescópico, tubo para dosificación inversa (opcional), llave de montaje y adaptadores de PP para frasco.

Limitaciones de uso:

- Presión de vapor máx. 500mbar
- Viscosidad máx. 500mm²/s
- Temperatura máx. 40°C
- Densidad máx. 2.2g/ml

Marca BRAND.



DISPENSETTE S, DIGITAL, PRECISIÓN +/- 0.5%

Clave El Crisol	Volumen (ml)	División (ml)
Sin válvula de purga		
BRAND*4600330	0.5 a 5	0.02
BRAND*4600340	1 a 10	0.05
BRAND*4600350	2.5 a 25	0.1
BRAND*4600360	5 a 50	0.2
Con válvula de purga		
BRAND*4600331	0.5 a 5	0.02
BRAND*4600341	1 a 10	0.05
BRAND*4600351	2.5 a 25	0.1
BRAND*4600361	5 a 50	0.2

DISPENSETTE S, ANÁLOGA, PRECISIÓN +/- 0.5%

Clave El Crisol	Volumen (ml)	División (ml)
Sin válvula de purga		
BRAND*4600120	0.2 a 2	0.05
BRAND*4600130	0.5 a 5	0.1
BRAND*4600140	1 a 10	0.2
BRAND*4600150	2.5 a 25	0.5
BRAND*4600160	5 a 50	1.0
BRAND*4600170	10 a 100	1.0
Con válvula de purga		
BRAND*4600121	0.2 a 2	0.05
BRAND*4600131	0.5 a 5	0.1
BRAND*4600141	1 a 10	0.2
BRAND*4600151	2.5 a 25	0.5
BRAND*4600161	5 a 50	1.0
BRAND*4600171	10 a 100	1.0

DISPENSETTE S ORGANIC, PRECISIÓN +/- 0.5% CON VÁLVULA DE PURGA.

Clave El Crisol	Volumen (ml)	División (ml)
Digital		
BRAND*4630331	0.5 a 5	0.02
BRAND*4630341	1 a 10	0.05
BRAND*4630351	2.5 a 25	0.1
BRAND*4630361	5 a 50	0.2
Análoga		
BRAND*4630141	1 a 10	0.2
BRAND*4630151	2.5 a 25	0.5
BRAND*4630161	5 a 50	1.0
BRAND*4630171	10 a 100	1.0





DOSIFICADOR PARA ÁCIDO FLUORHÍDRICO

Análoga, con válvula de purga. Precisión $\pm 0.5\%$ (50 μ l)
Para dosificar ácido fluorhídrico (HF); concentración máxima de 52%.
Fácil de desmontar para su limpieza.
Esterilizable en autoclave.

Se suministra con cánula de dosificación, tubo de aspiración telescópico,
llave de montaje y adaptadores de PP para frascos. Incluye certificado de
conformidad.

Limitaciones de uso:

Presión de vapor máx. 500mbar
Viscosidad máx. 500mm²/s
Temperatura máx. 40°C
Densidad máx. 3.8g/ml

Marca BRAND.

Clave El Crisol	Volumen (ml)	División (ml)
BRAND*4640041	1 a 10	0.1



DOSIFICADOR ECONÓMICO

Análogo, sin válvula de purga. Precisión de $\pm 1.2\%$
Se suministra con cánula de dosificación, tubo de aspiración, unidad de
dosificación de recambio y adaptadores de PP para frasco.

Clave El Crisol	Volumen (ml)	División (ml)
BRAND*4720140	1 a 10	0.2
BRAND*4720150	2.5 a 25	0.5



ELSOL09191



ELSOL09111



ACCESORIOS DOSIFICADOR ECONÓMICO

ADAPTADORES PARA FRASCO

Fabricados en polipropileno.
La rosca exterior se adapta al dosificador y la rosca interna se adapta al
frasco.
Marca BRAND.

Clave	Rosca exterior	Rosca interna /esmerilado
BRAND*704322	GL 32	GL 22
BRAND*704325	GL 32	GL 25
BRAND*704328	GL 32	GL 28
BRAND*704330	GL 32	GL 30
BRAND*704340	GL 32	S 40
BRAND*704343	GL 45	S 40
BRAND*704345	GL 32	GL 45
BRAND*704419	GL 32	NS 19/26
BRAND*704424	GL 32	NS 24/29
BRAND*704429	GL 32	NS 29/32
BRAND*704485	GL 32	con borde



TUBO DE SECADO

Con empaque; no incluye agente desecante.
Marca BRAND

Clave	Modelo
BRAND*707930	7079 30



FRASCO REACTIVO GRADUADO

Fabricado en vidrio borosilicato; graduación en color
blanco. Tapa azul de polipropileno con rosca GL 45 y
anillo de vertido.
Esterilizable en autoclave. Marca KAVALIER.

Clave	Capacidad (ml)	Medidas (mm)
Ámbar , para sustancias sensibles a la luz		
ELSOL09111	100	56 x 105
ELSOL09113	250	70 x 143
ELSOL09126	500	86 x 182
ELSOL09139	1000	101 x 203
ELSOL09142	2000	130 x 268
ELSOL09145	5000	186 x 355
Transparente, graduación blanca		
ELSOL09191	100	56 x 105
ELSOL09201	250	70 x 143
ELSOL09209	500	86 x 182
ELSOL09212	1000	101 x 203
ELSOL09224	2000	130 x 268
ELSOL09229	5000	186 x 355
ELSOL09233	10000	234 x 435

*diámetro de la base x altura



D



DURÓMETRO TIPO A

Diseñado para medir la dureza del hule, elastómeros y otras sustancias similares al hule como son el neopreno, silicón, vinilo, nitrilo y el butilo. También se puede utilizar en plásticos suaves, cuero, fieltro y otros materiales similares.

Escala (tipo A) de 0 a 100 puntos, precisión de ± 1 punto.
Cumple con la norma ASTM D2240.
Se suministra con un bloque de aluminio para verificación.
Marca PTC INSTRUMENTS.

Clave El Crisol
PACTC01027



DURÓMETRO TIPO D

Diseñado para medir la dureza del hule duro, plásticos, metales suaves, resinas epóxicas y otros materiales similares.

Escala (tipo D) de 0 a 100 puntos, precisión de ± 1 punto.
Cumple con la norma ASTM D2240.
Se suministra con un bloque para verificación.
Marca PTC INSTRUMENTS.

Clave El Crisol
PACTC01030



DURÓMETRO PARA METALES

Aplicable a troqueles y punzones, engranes, ruedas de corte, soldadura, guías, barras, varillas, tuercas, pernos, remaches, etc.

Escala de 20 a 65 HCR (equivalente a Rockwell C); precisión de ± 1.5 puntos.
Microscopio iluminado con aumento de 60X.
Se suministra con un bloque para verificación.

Marca PTC INSTRUMENTS.

Clave El Crisol
PACTC01043



DURÓMETRO TIPO B

Diseñado para medir la dureza del hule medianamente duro, termoplásticos, elastómeros, productos del papel y materiales fibrosos.

Escala (tipo B) de 0 a 100 puntos, precisión de ± 1 punto.
Cumple con la norma ASTM D2240.
Se suministra con un bloque de aluminio para verificación.
Marca PTC INSTRUMENTS.

Clave El Crisol
PACTC01026



DURÓMETRO PARA HULE ESPUMA

Aplicable también para hule esponja, pañales desechables, materiales gelatinosos, pastas, etc.

Escala de 0 a 100 puntos, precisión de ± 2.8 gf.
Se suministra con un bloque para verificación.
Marca PTC INSTRUMENTS.

Clave El Crisol
PACTC01014





EL CRISOL
Expertos
Revolucionando Laboratorios

E

ELECTRODOS PARA pH, CONDUCTIVIDAD/ISE
ESPECTROFOTÓMETROS
ESTUCHES DE DISECCIÓN
ESCURRIDORES
EMBUDOS BÜCHNER
ESPÁTULAS



E



ELCÓMETRO

Permite medir el espesor de recubrimientos no magnéticos (pinturas, lacas, barnices, etc.) aplicados en sustratos magnéticos.

Escala en Thou's y en Microns. Precisión de $\pm 10\%$ ó $\pm 2.5\mu\text{m}$.

Función para retener la lectura.

Marca PAUL N. GARDNER.

Clave El Crisol	Escala
GARDN05026	0 a 2 Thou's (0 a 50 Microns)
GARDN05039	0 a 3 Thou's (0 a 80 Microns)
GARDN05042	0 a 5 Thou's (0 a 100 Microns)
GARDN05055	0 a 10 Thou's (0 a 250 Microns)



ELECTRODO CON CUCHILLA DE ACERO INOXIDABLE

Ideal para mediciones en carne, quesos y muestras semi-sólidas.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00276
Entrada	BNC a prueba de agua
Cuerpo	Mango de plástico
Temperatura	0 a 60°C
Referencia	Doble Ag/ AgCl
Junta	Cerámica
Solución de llenado	910008-WA
Dimensiones*	16 x 215mm

*diámetro x longitud.



thermo scientific



thermo scientific



ELECTRODO COMBINADO DE PH, ROSS ULTRA CUERPO DE VIDRIO, RELLENABLE

Ideal para control de calidad e investigación, soluciones TRIS y para muestras con proteínas.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00282
Entrada	BNC
Cuerpo	Vidrio
Precisión de pH	0.01
Temperatura	0 a 100°C
Referencia	Platino, tipo ROSS
Junta	Cerámica
Solución de llenado	KCl 3M (ORION00315)
Solución de almacenamiento	ORION00310
Dimensiones*	12 x 120mm

*diámetro x longitud.



ORION00096



ORION00097



ORION00155



ORION00100



thermo scientific



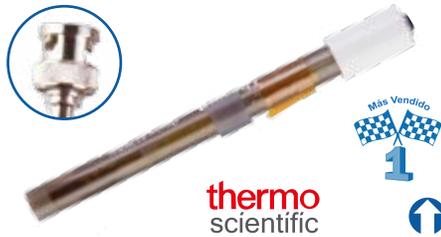
ORION00105

ELECTRODOS ION SELECTIVO (ISE)

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00096	ORION00085	ORION00097	ORION00107	ORION00155	ORION00105	ORION00100
Ion	Cianuro	Cloro	Cloruros		Sodio	Flúor	Flúor
Entrada	BNC a prueba de agua	BNC	BNC a prueba de agua	BNC	BNC	BNC	BNC
Cuerpo	Epóxico	Vidrio	Epóxico		Vidrio	Vidrio	Vidrio'
Solución de referencia	ORION00205	N/A	ORION00205		ORION00400 para Na+ de nivel bajo	ORION00145	ORION00145
ISA	951011	Reactivo Yoduro (977010) Reactivo ácido (977011)	ORION00114		Solución para Sodio (ORION00165) Solución recondicionante (ORION00180)	TISAB II (ORION00115); TISAB III (ORION00120)	TISAB II (ORION00115); TISAB III (ORION00120)
Estándares de calibración	-	100ppm como Cl2 (ORION00090)	0.1 M NaCl (ORION00122) 100ppm Cl- (ORION00123) 1000ppm Cl- (ORION00124)	-	10 ppm Na+ (941105) 100 ppm Na+ (ORION00170) 1000 ppm Na+ (ORION00175) KA kit estándar, 1 M NaCl con ISA (650700) 0.1 M NaCl (ORION00122)	0.1 M NaF (ORION00140) 100 ppm F- (ORION00135) 1 ppm F- c/ TISAB II (ORION00125) 2 ppm F- c/ TISAB II (040907) 10 ppm F- c/ TISAB II (ORION00130)	0.1 M NaF (ORION00140) 100 ppm F- (ORION00135) 1 ppm F- con TISAB II (ORION00125) 2 ppm F- con TISAB II (040907) 10 ppm F- con TISAB II (ORION00130)
Electrodo de referencia	-	-	-	-	-	ORION00110	-





ELECTRODO COMBINADO DE PH, ROSS CON PUNTA PLANA RELLENABLE

Para muestras sólidas suaves y semi-sólidas.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00305
Entrada	BNC
Cuerpo	Epóxico
Precisión de pH	0.01
Temperatura	0 a 100°C
Referencia	Platino, tipo ROSS
Junta	Fibra de vidrio
Solución de llenado	KCl 3M (ORION00315)
Solución de almacenamiento	ORION00310
Dimensiones*	12 x 120mm

*diámetro x longitud.



ELECTRODO COMBINADO DE PH, ROSS DE FLUJO CUERPO DE VIDRIO, RELLENABLE

La junta Sure-Flow evita obstrucciones y facilita el flujo de la solución de llenado.

Ideal para suelos, lodos, coloides, materiales viscosos, solventes orgánicos, soluciones TRIS y muestras con proteínas.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00300
Entrada	BNC
Cuerpo	Vidrio
Precisión de pH	0.01
Temperatura	0 a 100°C
Referencia	Platino, tipo ROSS
Junta	De flujo
Solución de llenado	KCl 3M (ORION00315)
Solución de almacenamiento	ORION00310
Dimensiones*	12 x 120mm

*diámetro x longitud.



ELECTRODO COMBINADO DE PH, ROSS CUERPO DE VIDRIO, RELLENABLE

De fácil limpieza; útil cuando las muestras interfieren con la Plata

Ideal para soluciones TRIS y soluciones con proteínas.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00284
Entrada	BNC
Cuerpo	Vidrio
Precisión de pH	0.01
Temperatura	0 a 100°C
Referencia	Platino, tipo ROSS
Junta	Cerámica
Solución de llenado	KCl 3M (ORION00315)
Solución de almacenamiento	ORION00310
Dimensiones*	12 x 120mm

*diámetro x longitud.



ELECTRODO COMBINADO DE PH, ROSS ULTRARELLENABLE

Compensación automática de temperatura (ATC), TRIODO.

Ideal para soluciones TRIS, muestras con proteínas, entre otras aplicaciones.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00290	ORION00295
Entrada	BNC	
Entrada ATC	MiniDIN	
Cuerpo	Epóxico	Vidrio
Precisión de pH	0.01	
Temperatura	0 a 100°C	
Precisión	+/- 1°C	
Referencia	Platino, tipo ROSS	
Junta	Fibra de vidrio	Cerámica
Solución de llenado	KCl 3M (ORION00315)	
Solución de almacenamiento	ORION00310	
Dimensiones*	12 x 120mm	

*diámetro x longitud.



ELECTRODO COMBINADO DE PH, ROSS ULTRA DE BAJO MANTENIMIENTO CUERPO EPÓXICO, NO RELLENABLE

Compensación automática de temperatura (ATC), TRIODO.

Ideal para medios biológicos, alimentos y productos farmacéuticos.

Cable con longitud de 3m.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00285
Entrada	BNC
Entrada ATC	MiniDIN
Cuerpo	Epóxico
Precisión de pH	0.01
Temperatura	0 a 80°C
Referencia	Platino, tipo ROSS
Junta	Capilar de vidrio
Solución de llenado	Gel
Solución de almacenamiento	ORION00310
Dimensiones*	12 x 120mm

*diámetro x longitud.



ELECTRODO COMBINADO DE PH, DE LARGA DURACIÓN

Rellenable.

Compensación automática de temperatura (ATC), TRIODO.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00350	ORION00345
Entrada	BNC	
Entrada ATC	DIN de 8 pines	MiniDIN
Cuerpo	Epoxico	
Temperatura	0 a 90°C	
Precisión	±2°C	
Referencia	Ag/ AgCl	
Junta	Fibra de vidrio	
Solución de llenado	ORION00390	
Solución de almacenamiento	ORION00365	
Dimensiones*	12 x 120mm	

*diámetro x longitud.



E

thermo
scientific



ELECTRODO COMBINADO DE PH, DE FLUJO CUERPO EPÓXICO, RELLENABLE

La junta Sure-Flow evita obstrucciones y facilita el flujo de la solución de llenado. Para suelos, lodos, coloides, materiales viscosos y para solventes orgánicos.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00360
Entrada	BNC
Cuerpo	Epóxico
Precisión de pH	0.02
Temperatura	0 a 100°C
Referencia	Plata (Ag/ AgCl)
Junta	De flujo
Solución de llenado	ORION00390
Solución de almacenamiento	ORION00365
Dimensiones*	12 x 120mm

*diámetro x longitud.

thermo
scientific



ELECTRODO DE REFERENCIA ROSS ULTRA CUERPO EPÓXICO

Complemento de los electrodos 8101BNWP, 8101SC y 8411BN.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00280
Entrada	PIN
Cuerpo	Vidrio
Temperatura	0 a 100°C
Referencia	ROSS
Junta	Cerámica
Solución de llenado	KCl 3M (ORION00315)
Solución de almacenamiento	ORION00310
Dimensiones*	12 x 120mm

*diámetro x longitud.

thermo
scientific



ELECTRODO COMBINADO DE PH, CON PUNTA PLANA CUERPO EPÓXICO, NO RELLENABLE

Ideal para muestras sólidas y semi-sólidas.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00355
Entrada	BNC
Cuerpo	Epóxico
Temperatura	0 a 80°C
pH	0 a 12, precisión de 0.1
Referencia	Plata (Ag/ AgCl)
Junta	Mecha
Solución de llenado	Gel
Solución de almacenamiento	ORION00365
Dimensiones*	12 x 110mm

*diámetro x longitud.

thermo
scientific



ELECTRODO COMBINADO DE PH, DE BAJO MANTENIMIENTO CUERPO EPÓXICO, NO RELLENABLE

Ideal para utilizar en aguas de desecho, muestras de sulfuro y proteínas.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00325
Entrada	BNC
Cuerpo	Epoxico
Precisión de pH	0.05
Temperatura	0 a 90°C
Referencia	Doble, Ag/ AgCl
Junta	Capilar de vidrio
Solución de llenado	Gel
Dimensiones*	12 x 120mm

*diámetro x longitud.

¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx

thermo
scientific



ORION00415



ORION00420

SONDA DE TEMPERATURA CON ATC

Para muestras acuosas, uso intermitente en metanol o etanol.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00420	ORION00415
Entrada ATC	MiniDIN	DIN 8 pines
Cuerpo	Epóxico	
Temperatura	0 a 80°C	
Precisión	±2°C	
Dimensiones	6 x 120mm	

*diámetro x longitud.

thermo
scientific



NUEVO!

SONDA AGITADORA PARA MEDIDORES DE MESA

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol
ORION00410



thermo
scientific



ORION00335



ELECTRODO COMBINADO DE PH, DE BAJO MANTENIMIENTO

Compensación automática de temperatura (ATC), TRIODO.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00340	ORION00330	ORION00335
Entrada	BNC		
Entrada ATC	DIN de 8 pines	MiniDIN	MiniDIN
Cuerpo	Epóxico		
Temperatura	0 a 80°C		
Precisión	±2°C		
Referencia	Plata (Ag/ AgCl)		
Junta	Mecha		
Solución de llenado	Gel		
Solución de almacenamiento	ORION00365		
Dimensiones*	12 x 120mm		
Longitud del cable	1m	1.5m	3m
*diámetro x longitud.			



HACH



ELECTRODO COMBINADO DE PH, CON SENSOR DE TEMPERATURA CUERPO EPÓXICO

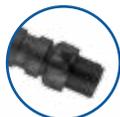
Para Medidores Serie SensION

Marca HACH.

Clave El Crisol	HA51935-00	HA51940-00
Entrada	5 pines	5 pines
Cuerpo	Epóxico	Epóxico
Tipo	No rellenable	Rellenable
Temperatura	Uso continuo: 0 a 45°C; Uso ocasional 0 a 100°C	
Referencia	Plata	Plata
Junta	Cerámica	Cerámica
Solución de llenado	Gel	HA51941-00
Solución de almacenamiento	HA26573-64; pq/20	
Dimensiones*	12.1 x 152.5mm	
Longitud del cable	91cm	
*diámetro x longitud.		

HACH

ORION00335



HACH



HACH

HACLZW5052T9700



HACLZW5050T9700



ELECTRODO INTELICAL COMBINADO DE PH, CON SENSOR DE TEMPERATURA

Para medidores Serie HQ

Marca HACH.

Clave El Crisol	HACPHC101-01	HACPHC101-05
Tipo	Estándar	Uso rudo
Entrada	M12 digital para electrodos intellICAL	
Cuerpo	Epóxico	Acero inoxidable
Temperatura	0 a 50°C	
Referencia	Plata	
Junta	Doble	
Solución de llenado	Gel	
Dimensiones*	12 x 120mm	12 x 220mm
Longitud del cable	1m	5m
*diámetro x longitud.		

ELECTRODO COMBINADO DE PH, DE BAJO MANTENIMIENTO

Compensación automática de temperatura (ATC). Ideal para medición en aguas limpias.

Marca HACH.

Clave El Crisol	HA51910-00
Entrada	5 pines
Cuerpo	Epóxico
Temperatura	Uso continuo: 0 a 45°C; Uso ocasional 0 a 100°C
Referencia	Plata
Solución de llenado	Cartucho de Cloruro de Potasio (HA25469-02)
Solución de almacenamiento	HA26573-64; pq/20
Dimensiones*	12.7 x 241mm
Longitud del cable	1m
*diámetro x longitud.	

ELECTRODO COMBINADO DE PH CON SENSOR DE TEMPERATURA NO RELLENABLES

Para medidores Serie SensION+

Marca HACH.

Clave El Crisol	HACLZW5050T9700	HACLZW5052T9700
Entrada	MP5	
Cuerpo	Policarbonato	Vidrio
Temperatura	0 a 80°C	0 a 100°C
Referencia	Plata	
Junta	Cerámica	-
Solución de llenado	Gel	
Dimensiones*	12 x 85mm	
Longitud del cable	1m	
*diámetro x longitud.		



E



ELECTRODO PARA PH/ CONDUCTIVIDAD/ TEMPERATURA NO RELLENABLE

Compatible con el medidor MM150. Para mediciones simultaneas del pH y de la conductividad.

Marca HACH.

Clave El Crisol	HACLZW5059970002
Entrada	MP8
Cuerpo	Plástico
Rango	0 a 14 pH; 20 a 200 mS/cm
Temperatura	0 a 80°C
Referencia	Plata
Junta	Cerámica
Tipo de sensor	Platino (Conductividad)
Dimensiones*	12 x 85mm
Longitud del cable	1m

*diámetro x longitud.



CORNING

ELECTRODO 3 EN 1 PARA PH

Relleable. Compensación automática de temperatura (ATC). Junta reemplazable.

Marca CORNING.

Clave El Crisol	2476436-01
Entrada	BNC
Entrada ATC	RCA
Cuerpo	Epóxico
Temperatura	0 a 100°C
Referencia	Silamid (Ag+ Barrier)
Junta	Cerámica
Solución de llenado	KCl 3M
Dimensiones*	12 x 155mm

*diámetro x longitud.



CORNING

ELECTRODO DE ALTO RENDIMIENTO PARA PH

Aplicable a buffers TRIS. Incorpora la tecnología iron barrier para una respuesta rápida sin tener que utilizar cloruro de plata (AgCl) como referencia.

Marca CORNING.

Clave El Crisol	2476146
Entrada	BNC
Cuerpo	Vidrio
Temperatura	0 a 100°C
Referencia	Silamid (Ag+ Barrier)
Junta	Cerámica
Solución de llenado	KCl 3M
Dimensiones*	12 x 155mm

*diámetro x longitud.



CORNING



ELECTRODO SEMI-MICRO PARA PH

Combinado. Ideal para utilizar en tubos de cultivo, la muestra debe tener una profundidad superior a 9.5mm.

Marca CORNING.

Clave El Crisol	2476346
Entrada	BNC
Cuerpo	Epóxico
Temperatura	0 a 80°C
Referencia	Ag/ AgCl
Junta	Anular
Solución de llenado	Gel
Dimensiones*	6.35 x 190.5mm

*diámetro x longitud.



CORNING

ELECTRODO CON PUNTA CÓNICA - PH

Para muestras semi-sólidas.

Marca CORNING.

Clave El Crisol	2476456-03
Entrada	BNC
Cuerpo	Vidrio
Temperatura	0 a 100°C
Referencia	Silamid (Ag+ Barrier)
Junta	Cerámica
Solución de llenado	KCl 3M
Dimensiones*	12 x 155mm

*diámetro x longitud.



CORNING

ELECTRODO DE MEDIA CELDA - PH

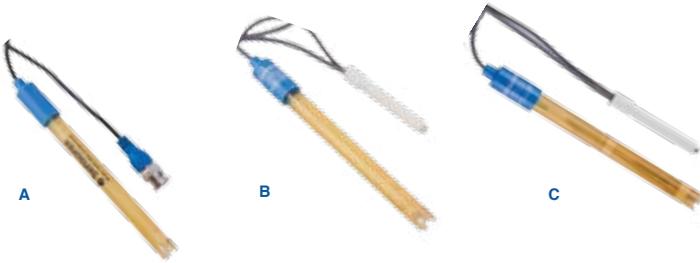
Ideal para mediciones de pH en soluciones acuosas y orgánicas. Requiere un electrodo de referencia.

Marca CORNING.

Clave El Crisol	2476024
Entrada	Estándar (STD)
Cuerpo	Vidrio
pH	0 a 14
Temperatura	0 a 100°C
Dimensiones*	12.7 x 139.7mm

*diámetro x longitud.





NUEVO!

Sensorex
YOUR WATER MEASUREMENTS MATTER

ELECTRODOS CON CUERPO EPÓXICO PARA PH

Disponibles con una o dos referencias.
Medidas: 12mm de diámetro x 150mm de longitud.

Marca SENSOREX.

Clave El Crisol	Entrada	Referencia	Junta	Solución de llenado
SEREX01057 (A)	BNC	Ag/ AgCl	Pellon	3.5M KCL
SEREX01031	BNC	Doble Ag/ AgCl	Pellon	3.5M KCL / KNO3
SEREX01001 (B)	Estándar (STD)	Ag/ AgCl	Pellon	3.5M KCL
SEREX01014 (C)	Estándar (STD)	Doble Ag/ AgCl	Pellon	3.5M KCL / KNO3



Sensorex
YOUR WATER MEASUREMENTS MATTER

ELECTRODO CON PUNTA CÓNICA - PH

Cuerpo de plástico; punta de vidrio.
Ideal para mediciones de pH en carne, queso y en muestras semi-sólidas.

Marca SENSOREX.

Clave El Crisol	SEREX01131
Entrada	BNC
Cuerpo	PEI (Polieterimida)
Referencia	Doble, Ag/ AgCl
Junta	PVDF
Solución de llenado	Gel
Dimensiones*	9.9 x 157.5mm
*diámetro x longitud.	



HANNA
Instruments

ELECTRODO RELLENABLE CON CUERPO DE VIDRIO

Para propósito general en el laboratorio.

Marca HANNA.

Clave El Crisol	HANNA01131
Entrada	BNC
Cuerpo	Vidrio
Temperatura recomendada	20 a 40°C
pH	0 a 13
Referencia	Ag/ AgCl
Junta	Cerámica
Solución de llenado	KCl 3.5M + AgCl
Dimensiones*	12 x 120mm
*diámetro x longitud.	

ELECTRODOS CON CUERPO DE VIDRIO PH

Ideales para investigación y control de calidad.
Medidas: 12mm de diámetro x 150mm de longitud.

Marca SENSOREX.

Clave El Crisol	SEREX01069 (A)	SEREX01075	SEREX01070 (B)
Entrada	BNC	BNC	Estándar (STD)
Referencia	Ag/ AgCl		
Junta	Cerámica		
Solución de llenado	3.5M KCl	3.5M KCl (rellenable)	3.5M KCl



Sensorex
YOUR WATER MEASUREMENTS MATTER

ELECTRODOS CON PUNTA PLANA - PH

Ideales para muestras semi-sólidas.
Cuerpo Epóxico.
Medidas: 15mm de diámetro x 115mm de longitud.

Marca SENSOREX.

Clave El Crisol	SEREX01072	SEREX01085
Entrada	BNC	Estándar (STD)
Referencia	Ag/ AgCl	
Junta	HDPE/ Pellon	
Solución de llenado	3.5M KCl	

Sensorex
YOUR WATER MEASUREMENTS MATTER



ELECTRODO CON CUERPO DE PLÁSTICO

Ideal para control de calidad y uso en campo.

Marca HANNA.

Clave El Crisol	HANNA01230	HANNA03991	HANNA03993
Entrada	BNC	Rosca	DIN
Cuerpo	PEI (Polieterimida)		
Temperatura recomendada	20 a 40°C		0 a 70°C
pH	0 a 13		0 a 12
Referencia	Doble, Ag/ AgCl		Ag/ AgCl
Junta	Cerámica		
Solución de llenado	Gel	KCl 3.5M	Gel
Dimensiones*	12 x 120mm		
*diámetro x longitud.			



CONTROL COMPANY



SENSOR DE TEMPERATURA

Marca CONDUCTRONIC

Clave El Crisol	CONDU99999
Cuerpo	Acero inoxidable, mango en plástico ABS
Entrada	Monoaural
Rango	-50 a 130°C
Dimensiones*	5 x 105mm
Longitud del cable	1m
*diámetro x longitud.	

ELECTRODO CON PUNTA CÓNICA

Uso recomendado en leche, yogur y en crema.

Marca HANNA.

Clave El Crisol	HANNA03999
Entrada	BNC
Cuerpo	Vidrio
Temperatura recomendada	20 a 40°C
pH	0 a 12
Referencia	Doble, Ag/ AgCl
Junta	Abierta
Solución de llenado	Viscoleno
Dimensiones	12 x 120mm
*diámetro x longitud.	



ELECTRODO DE REFERENCIA CUERPO EPÓXICO

Complemento de los electrodos de media celda 9101BN y 9101SC. Compatible con electrodos de ISE.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00110
Entrada	PIN
Cuerpo	Epóxico
Temperatura	0 a 100°C
Referencia	Plata (Ag/ AgCl)
Junta	Sure-Flow
Solución de llenado	Equitransferente con Ag/ AgCl
Dimensiones*	13 x 110mm
*diámetro x longitud.	



thermo scientific

ELECTRODO PARA MEDIDOR PORTÁTIL

Repuesto del medidor tipo lápiz CONDU02000.

Marca CONDUCTRONIC.

Clave El Crisol	CONDU99998
Cuerpo	Epóxico
Entrada	miniDIN
Rango	0 a 14.00 pH
Temperatura de uso	0 a 60°C
Referencia	Ag/ AgCl Sellado
Dimensiones*	19 x 67mm
*diámetro x longitud.	



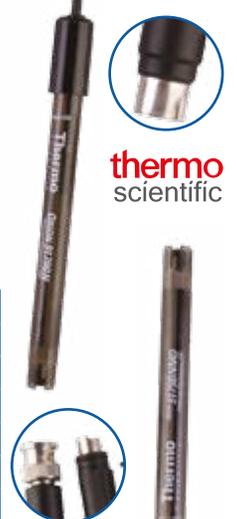
CONDUCTRONIC

ELECTRODO PARA ORP/ TEMPERATURA CUERPO EPÓXICO, NO RELLENABLE

Ideal para utilizar en aguas de desecho. Compensación automática de temperatura (ATC), TRIODO.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave	ORION00220	ORION00215
Entrada	BNC	
Entrada ATC	DIN de 8 pines	MiniDIN
Cuerpo	Epóxico	
Temperatura	0 a 80°C	
Precisión	±2°C	
Referencia	Plata (Ag/ AgCl)	
Junta	Mecha	
Solución de llenado	Gel	
Dimensiones*	12 x 120mm	
*diámetro x longitud.		



thermo scientific



Contamos con distintas sucursales a lo largo de toda República Mexicana

·CDMX · PUEBLA · QUERÉTARO · MONTERREY · TORREÓN · CHIHUAHUA · SAN LUIS POTOSÍ

www.elcrisol.com.mx



ELECTRODO DE FLUJO PARA ORP/ REDOX

Aplicable a muestras de agua, aguas de desecho, galvanoplastia y en biotecnología.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00225
Entrada	BNC
Cuerpo	Epóxico
Temperatura	0 a 90°C
Referencia	Plata (Ag/ AgCl)
Junta	Sure-Flow
Solución de llenado	KCl 4M con Ag/ AgCl
Dimensiones*	13 x 110mm

*diámetro x longitud.



thermo scientific



ORION00045

thermo scientific

ELECTRODO DURAPROBE PARA CONDUCTIVIDAD/ SÓLIDOS DISUELTOS TOTALES / SALINIDAD/ RESISTIVIDAD / TEMPERATURA

De 4 electrodos. Ideal para muestras difíciles como aguas de desecho, aguas residuales y lodos.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00040	ORION00045
Cuerpo	Epóxico/ grafito	
Entrada	MiniDIN	MiniDIN
Rango	1 μ S/cm a 200 mS/cm	0.01 μ S/cm a 300 μ S/cm
Constante de celda aprox.	0.475cm ⁻¹	0.55cm ⁻¹
Dimensiones	15 x 120mm	12 x 120mm

*diámetro x longitud.

ELECTRODO DE REFERENCIA

Marca SENSOREX.

Clave El Crisol	SEREX01043	SEREX01027
Entrada	PIN	PIN
Cuerpo	Epóxico	Vidrio
Referencia	Ag/ AgCl	Doble, Ag/ AgCl
Junta	Cerámica	Cerámica x 2
Solución de llenado	3.5M KCl	3.5M KCl/ KNO3 (rellenable)
Dimensiones*	12 x 150mm	

*diámetro x longitud.



Sensorex

thermo scientific

ELECTRODO DE CONDUCTIVIDAD/ SÓLIDOS DISUELTOS TOTALES / SALINIDAD/ RESISTIVIDAD / TEMPERATURA PARA AGUA ULTRA PURA

De 2 electrodos. Aplicable también a soluciones con fuerza iónica baja, agua desionizada, etc. Incluye celda de flujo. Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00050
Cuerpo	Acero V4A
Entrada	MiniDIN
Rango	10 μ S/cm a 200 mS/cm
Constante de celda aprox.	0.1cm ⁻¹
Volumen celda de flujo	8 a 12ml
Dimensiones	13 x 120mm

*diámetro x longitud.

ELECTRODO INTELICAL DE CONDUCTIVIDAD/ TDS/ SALINIDAD/ RESISTIVIDAD / TEMPERATURA

Para Medidores Serie HQ

Marca HACH.

Clave El Crisol	HACCD401-01	HACCD401-05
Tipo	Estándar	Uso rudo
Entrada	M12 digital para electrodos intelliCAL	
Celda	Grafito de 4 polos	
Cuerpo	Plástico	Acero inoxidable
Temperatura	-10 a 110 °C	
Solución de calibración	Estándar de Conductividad de 1000 uS/cm (HA14400-42); Estándar de Conductividad de 180 uS/cm (HA23075-42)	
Dimensiones*	14 x 200mm	14 x 220mm
Longitud del cable	1m	5m

*diámetro x longitud.



HACCD401-01



HACCD401-05

HACH

ELECTRODO DE CONDUCTIVIDAD/ SÓLIDOS TOTALES DISUELTOS/ SALINIDAD/ TEMPERATURA

Para Medidores Serie SensION

Marca HACH.

Clave El Crisol	HA51975-00
Entrada	5 pines
Celda	Grafito de 4 polos
Cuerpo	Plástico
Temperatura	- 10 a 110°C
Solución de calibración	Estándar de Conductividad de 1000uS/cm (HA14400-42)
Dimensiones*	15 x 120mm
Longitud del cable	1m

*diámetro x longitud.



E



ELECTRODO DE CONDUCTIVIDAD/ TDS/ SALINIDAD / TEMPERATURA

Para Medidores Serie SensION +

Marca HACH.

Clave El Crisol	HACLZW506097000
Entrada	MP5
Cuerpo	Policarbonato
Temperatura	0 a 80°C
Rango	0.2 Us/cm a 200 mS/cm
Dimensiones*	12 x 85mm
Longitud del cable	1m
*diámetro x longitud.	



Y.S.I01044

CELDA DE INMERSIÓN PARA CONDUCTIVIDAD/ TEMPERATURA

Cable con longitud de 1.2m. Para medidores serie 3200.

Marca YSI.

Clave El Crisol	Y.S.I01031	Y.S.I01044
Cuerpo	Plástico ABS	Vidrio
Entrada	DIN de 7 pines	
Rango	0 a 1000 mS/cm	10 µS/cm a 100 mS/cm
Constante de la celda	1.0/cm	
Dimensiones*	13 x 146mm	13 x 178mm
*diámetro x longitud.		



CELDA DE CONDUCTIVIDAD SERIE 3300

Marca YSI.

Clave El Crisol	Y.S.I01902
Entrada	Telefónica (para medidor 30-10)
Cuerpo	Plástico
Temperatura	-2 a 45°C
Constante de celda	5.0/cm
Longitud del cable	3m



CELDA DE INMERSIÓN PARA CONDUCTIVIDAD

La sonda de temperatura Y.S.I01897 se vende por separado.
Cable con longitud de 1.2m.

Marca YSI.

Clave El Crisol	Y.S.I01928	Y.S.I01931
Entrada	MiniDIN (para medidor Y.S.I01027)	
Cuerpo	Vidrio	
Temperatura	Sin ATC	
Constante de celda	1.0/cm	0.1/cm
Dimensiones	25 x 191mm	25 x 159mm



CELDA DE CONDUCTIVIDAD/ TDS

Marca CONDUCTRONIC.

Clave El Crisol	CONDU99996
Cuerpo	Epóxico
Entrada	Monoaural ó miniDIN
Rango	0.5 a 200,000 µS o mg/l
Constante de la celda	1/cm
Dimensiones*	17 x 132mm
Longitud del cable	1m
*diámetro x longitud.	



CELDA PARA RESISTIVIDAD

Marca CONDUCTRONIC.

Clave El Crisol	CONDU99992
Cuerpo	Epóxico
Entrada	miniDIN
Rango	0.1 a 1 MΩ
Constante de la celda	1/cm
Dimensiones*	17 x 132mm
Longitud del cable	1m
*diámetro x longitud.	



CELDA DE CONDUCTIVIDAD/ TDS Y COMPENSACIÓN DE TEMPERATURA

Marca CONDUCTRONIC.

Clave El Crisol	CONDU99997
Cuerpo	Epóxico
Entrada	miniDIN
Rango	0.5 a 200,000 µS o mg/l
Constante de la celda	1/cm
Coefficiente de temperatura	2%/°C
Dimensiones*	17 x 132mm
Longitud del cable	1m
*diámetro x longitud.	



SONDA ÓPTICA PARA OXÍGENO DISUELTO

Compatible con una amplia variedad de aplicaciones incluyendo pruebas en campo, análisis de agua corriente y de desecho, pruebas en cerveza y vino, entre otras.

No requiere tiempo de calentamiento, agitación, mantenimiento (membranas y sensor), sin choque térmico y presenta menos interferencias. La tapa sensora tiene una vida útil de 1 año. Cumple con la norma ASTM D888-08 método C.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00265
Entrada	MiniDIN
Rango	0 a 20mg/L, 0 a 200%
Precisión	±0.1 mg/L hasta 8 mg/L y ±0.2 mg/L de 8 hasta 20 mg/L
Resolución	0.01mg/L
Tiempo de respuesta	90% del valor final en 30s; 95% del valor final en 90s
Temperatura	0 a 50°C
Precisión	±0.3°C
Inmersión mínima	40mm
Dimensiones externas*	33 x 190mm
Dimensiones sensor*	16 x 70mm
Longitud del cable	3m
*diámetro x longitud.	

Accesorio de repuesto

Clave El Crisol	Descripción
ORION00270	Tapa sensora RDO

thermo
scientific



ORION00245

ORION00250

SONDAS POLAROGRÁFICAS PARA OXÍGENO DISUELTO

Aplicaciones en laboratorio y en campo. Todos cuentan con compensación automática de temperatura y tapa roscada con membrana. El kit de mantenimiento correspondiente se vende por separado.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	ORION00245	ORION00250	ORION00235
Entrada	MiniDIN		
Tiempo de respuesta	90% del valor final en 10s; 95% del valor final en 15s; 99% del valor final en 60s	90% del valor final en 10s; 95% del valor final en 16s; 99% del valor final en 60s	
Flujo mínimo de muestra	10cm/s	20cm/s	
Consumo de Oxígeno	0.008 µg/h (mg/L)-1 @ 20°C	-	
Sobrepresión máxima permitida	6 bar	-	
Temp. de la muestra	0 a 50°C		
Sensor de temperatura	Doble, separado térmicamente		Sencillo, separado térmicamente
Desviación	0.1% por día aprox.		<1% por día
Tiempo de vida del electrolito	180 días		
Temp. de almacenamiento	-5 a 50°C		
Kit de mantenimiento	ORION00260		ORION00255
Longitud del cable	1.5m	3m	

Y.S.I01897



ELECTRODO POLAROGRÁFICO PARA OXÍGENO DISUELTO/ TEMPERATURA

Compatible con los medidores 52 y 58. El cable se vende por separado.

Marca YSI

Clave	Y.S.I02921
Cuerpo	Plástico
Temperatura	0 a 45°C
Kit de mantenimiento	Juego de membranas estándar y solución de KCl (Y.S.I03017)

CABLE PARA ELECTRODO 5739

Clave	Longitud
Y.S.I02934	3m
Y.S.I02947	7.5m

SONDA DE TEMPERATURA

Complemento de los electrodos Serie 3400; compatible con el medidor 3200. El adaptador 3232 se vende por separado.

Clave	Y.S.I01897
Temperatura	0 a 100°C

ELECTRODO INTELIGENTE LUMINISCENTE PARA OXÍGENO DISUELTO/ TEMPERATURA

Para medidores Serie HQ

Marca HACH.

Clave El Crisol	HACLDO101-03	HACLDO101-05
Tipo	Estándar	Uso rudo
Entrada	M12 digital para electrodos intelliCAL	
Cuerpo	PC/ Abs	Acero inoxidable
Temperatura	0 a 50°C	
Sensor	Lumiphore	
Rango	0.1 a 20.0 mg/L; 1 a 200% de Saturación	
Tapa sensora	HA58112-00	
Dimensiones*	15 x 200mm	15 x 220mm
Longitud del cable	3m	5m

*diámetro x longitud.



HACLDO101-03



HACLDO101-05



E



Y.S.I02905



Y.S.I02905



Y.S.I02900

SONDA DE OXÍGENO DISUELTU PARA FRASCOS DE BOD

Con agitación.
Compatible con el medidor Y.S.I02020.

Marca YSI.

Clave El Crisol	Y.S.I02900
Cuerpo	Plástico
Temperatura	0 a 45°C
Kit de mantenimiento	Juego de membranas estándar y solución de KCl (Y.S.I03020)
Longitud del cable	1.5m

Sin agitación.
Compatible con los medidores Y.S.I02072 e Y.S.I02001.

Para utilizar con el medidor Y.S.I02020 se requiere el adaptador Y.S.I02920.

Clave El Crisol	Y.S.I02905
Cuerpo	Plástico
Temperatura	0 a 45°C
Kit de mantenimiento	Juego de membranas estándar y solución de KCl (Y.S.I03017)
Longitud del cable	1.5m

Con agitación.
Compatible con los medidores Y.S.I02072 e Y.S.I02001.

Para utilizar con el medidor Y.S.I02020 se requiere el adaptador Y.S.I02920.

Clave El Crisol	Y.S.I02918
Cuerpo	Plástico
Temperatura	0° a 45°C
Kit de mantenimiento	Juego de membranas estándar y solución de KCl (Y.S.I03020)
Longitud del cable	1.5m



GRADILLA PARA ELECTRODOS

Facilita el almacenamiento y transporte de electrodos
Acepta tubos con diámetro de hasta 20mm.
Esterilizable en autoclave.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR08592
Capacidad	8 electrodos
Medidas mm*	108 x 60 x 121
Material	polipropileno



EMBUDO MANIFOLD PARA TRES LUGARES

Control independiente para cada una de las tres válvulas.
Ligero, durable y fácil de usar. Acepta embudos de filtración de 25 y 47mm.

Marca PALL.

Clave El Crisol	PALLC15402
Fabricación	Aluminio anodizado
Dimensiones	40.6cm largo x 15.7 ancho x 15.2cm alto

NALGENE



Cuerpo de acero inoxidable, llaves de paso de teflón.
Cuenta con tres salidas, válvulas de dos vías a prueba de fugas y un orificio de ventilación.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	NALGE12242
Fabricación	Acero inoxidable
Dimensiones	40cm largo x 14 ancho x 15cm alto



MANIFOLD PARA MICROPLACAS

El colector de placa de vacío de múltiples pocillos es un colector de aluminio anodizado que se ha diseñado y optimizado para la filtración a vacío de AcroPrep, AcroPrep Advance, y las placas AcroWell de filtro de múltiples pocillos.

El bloque de control consta de un indicador de vacío; válvula dosificadora; válvula de alivio y salida de 6mm (1/4") para conectar tubería flexible.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLB5017
Medidas	17.48 x 12.37 x 8.05cm
Vacío	711mmHg

Accesorios de repuesto/ Opcionales

Clave El Crisol	Descripción
PALLB5014	Bloque espaciador para placas de 1ml
PALLB5015	Bloque espaciador para placas de 350µl
PALLB5016	Juego de accesorios (incluye empaque, anillo y llave allen)

ROCKER



NUEVO!

SISTEMA DE FILTRACIÓN PARA EMBUDOS

Sistema de filtración al vacío única que puede generar un vacío suficiente para la filtración a través de una función de bomba de aire / agua y drene el líquido de desecho directamente.

Ideal para la filtración de la muestra en muchas aplicaciones de laboratorio tales como prueba de Microbiología en los alimentos, productos farmacéuticos, industrias de bebidas y la prueba de sólido suspendido para municipal, superficie, suelo y agua potable. Cumple con parámetros de filtración técnica de membrana descritos en US EPA, ISO y las normas ASTM.

Marca ROCKER

Clave El Crisol	TODAY07000
Vacío Max.	540mmHg
Flujo max.	2.2 LPM (aire) / 0.5 LPM (líquido)
Dimensiones mm (L x A x A)	170 x 120 x 96
Alimentación eléctrica	12V, 50/60Hz



PALL



PALLB4221

PALLB4280

EMBUDO PARA FILTRACIÓN DE ACERO INOXIDABLE

Montaje fácil y rápido, el peso del embudo sella la membrana a la base. Construcción de acero inoxidable con excelente resistencia química. Para utilizarse con bombas de vacío y sistemas manifold.

Marca PALL.

Clave El Crisol	Capacidad del embudo	Ø de membrana
PALLB4240	50ml	25mm
PALLB4221	100ml	47mm
PALLB4280	200ml	47mm



Fabricado en acero inoxidable. Adecuado para aplicaciones microbiológicas. Puede ser utilizado hasta 200°C, esterilizable en autoclave. Incluye pinza de aluminio.

Marca WHATMAN.



PALL



PALLC4247



EMBUDO DE FILTRACIÓN MAGNÉTICO

Unión magnética que permite la operación con una sola mano. Construcción en polisulfona. Incluye: embudo, soporte, base y un tapón del No. 8; el modelo 4241 además incluye tapa. Esterilizable en autoclave.

Marca PALL.

Clave El Crisol	Capacidad del embudo	Ø de membrana
PALLC4247	150ml	47mm
PALLC4242	300ml	47mm
PALLC4241	300ml	47mm
PALLCB4238	500ml	47mm



WHEATON

PALL

EMBUDO DE VIDRIO PARA FILTRACIÓN POR MEMBRANA

Embudo graduado y soporte fabricados en vidrio de borosilicato; Incluyen tapón perforado y pinza de aluminio.

Solo el WHEAT02305 incluye un disco de acero inoxidable 316 malla 100 y el WHEAT02300 traer un soporte con vidrio poroso de 40-60 µm.

Clave El Crisol	PALLC4011	WHEAT02305	WHEAT02300	WHATM02990
Marca	PALL	WHEATON		WHATMAN
Capacidad del embudo	300ml			50ml
Ø de membrana	47mm			25mm
No. de tapón	8			

Marca ROCKER.



Clave El Crisol	Capacidad del embudo	Ø de membrana
TODAY05030	300ml	47mm

NALGENE



EMBUDO DE PLÁSTICO PARA MEMBRANAS DE FILTRACIÓN

Construcción que evita fugas incluso después de la esterilización en autoclave. Incluye: embudo de polisulfona; tapa de copolimero de polipropileno con tres salidas; tres tapones de teflón; placa de soporte para membrana de 47mm; empaque de silicón; tapón perforado del No. 8 y pinza de aluminio.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	NALGE12206
Capacidad del embudo	250ml
Ø de membrana	47mm



NALGENE

Embudo de polisulfona; tapa de copolimero de polipropileno con tres salidas; tres tapones de teflón; placa de soporte para membrana de 47mm y empaque de silicón con orificio de 15mm de diámetro. "No utiliza pinza, ya que trae un sistema de rosca para el cierre". Esterilizable en autoclave.

Clave El Crisol	NALGE12201
Capacidad del embudo	500ml
Ø de membrana	47mm



E



WHEATON

APARATO DE FILTRACIÓN

Para filtraciones al vacío de solventes orgánicos, líquidos corrosivos y para remover partículas de solventes HPLC. Completo con embudo graduado; soporte con disco poroso (40-60 µm) y pinza de aluminio anodizado. Componentes de vidrio fabricados en borosilicato. Acepta tubería flexible con diámetro interno de 6mm (1/4").

Marca WHEATON

Clave	WHEAT01110	WHEAT01120
Capacidad del embudo	300 ml	500 ml
Capacidad del matraz	1000 ml	2000 ml
Membrana	47mm	
Junta de soporte	40/35	
Junta de matraz	40/35	



NALGENE

EMBUDOS PARA FILTRACIÓN ANALÍTICA

Estéril, en empaque individual. Cámara superior de polipropileno. Con graduación. El adaptador acepta tapones perforados del No. 8 para utilizar con sistemas de vacío o con matraces de filtración.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	NALGE12058
Capacidad cámara superior	100ml
Tipo de membrana	Nitrato de celulosa; cuadrículada
Tamaño de poro	0.45µm
Ø de la membrana	47mm

NALGENE



(UNIDADES DE FILTRACIÓN)

Estéril, en empaque individual. Cámara superior y receptor fabricados en poliestireno. Con graduación. Cuello de polietileno con adaptador para conectar tubería flexible. Presentación con 12 piezas.

MARCA NALGENE

Clave El Crisol	Capacidad cámara superior/ receptor	Tipo de membrana	Tamaño de poro	Ø de la membrana	Marca
NALGE12100	150/ 150ml	Nitrato de celulosa; lisa	0.2µm	50mm	NALGENE
NALGE12160	150/ 150ml	Nitrato de celulosa; cuadrículada	0.45µm	50mm	NALGENE
NALGE12110	250/ 250ml	Nitrato de celulosa; lisa	0.2µm	50mm	NALGENE
2PLAS-430767	250/ 250ml	Acetato de celulosa; lisa	0.22µm	50mm	CORNING
NALGE12170	250/ 250ml	Nitrato de celulosa; cuadrículada	0.45µm	50mm	NALGENE
NALGE12120	500/ 1000ml	Nitrato de celulosa; lisa	0.2µm	75mm	NALGENE
2PLAS-430517	1000/ 1000ml	Acetato de celulosa; lisa	0.22µm	80mm	CORNING

NALGE12120



WHEAT01120

Estéril, en empaque individual. Cámara superior de polipropileno y receptor de poliestireno. Con graduación. Adaptador para conectar tubería flexible. Presentación con 12 piezas.

Estéril, en empaque individual. Receptor fabricado en poliestireno. Con graduación. Cuello con adaptador para conectar tubería flexible. Presentación con 12 piezas.

Clave El Crisol	NALGE12235	NALGE12238
Capacidad del receptor	150ml	150ml
Tipo de membrana	Nitrato de celulosa; lisa	Nitrato de celulosa; cuadrículada
Tamaño de poro	0.2µm	0.45µm
Ø de la membrana	47mm	47mm

Clave El Crisol	NALGE12240
Capacidad cámara superior/ receptor	1000/ 1000ml
Tipo de membrana	Acetato de celulosa (SFCA)
Tamaño de poro	0.45µm
Ø de la membrana	90mm

Disponibles en presentación estéril o sin esterilizar. Cámara superior de polipropileno. Marca PALL.

Clave El Crisol	PALLB4751	PALLB4761	PALLB4812
Capacidad del embudo	300ml	100ml	300ml
Tipo de membrana	Supor	GN-6 Metricel, cuadrículada	GN-6 Metricel, cuadrículada
Tamaño de poro	0.45µm	0.45µm	0.45µm
Área de filtración efectiva	13.46 cm ²	13.46 cm ²	13.46 cm ²
Estéril	Si	-	Si
Piezas por paquete	20	50	20

PALLB4761



PALLB4812

Estéril, en empaque individual.

Clave El Crisol	PALLC4804	PALLC4805	PALLC4807	PALLC4810
Capacidad del embudo	100ml	100ml	100ml	100ml
Tipo de membrana	GN-6 Metricel, cuadrículada	Metricel, negra, cuadrículada	GN-6 Metricel, cuadrículada	GN-6 Metricel, cuadrículada
Tamaño de poro	0.45µm	0.45µm	0.45µm	0.45µm
Área de filtración efectiva	13.46 cm ²	13.46 cm ²	13.46 cm ²	13.46 cm ²
Estéril	Si	Si	Si	Si
Piezas por paquete	200	50	50	50 (con tapa)



NALGENE

EMPAQUE PARA EMBUDO DE FILTRACIÓN

Junta de vacío fabricada en elastómero termoplástico.

Para utilizar con cualquier manifold o matraz de filtración que requiera tapón del No. 7 o del No. 8. El embudo de filtración se desliza rápida y fácilmente dentro y fuera del empaque, sin atascarse.

Clave El Crisol
NALGE12217



VITLAB
Competence in Labware

NALGENE



Rosenthal

KAVALIER
125th Anniversary

COORSTek
Amazing solutions



EMBUDO BUCHNER DE PORCELANA

Placa perforada fija.
Interior y exterior esmaltado excepto en el borde.



NALGE09002



Clave El Crisol	Ø papel filtro	Ø del tallo	Altura total	Capacidad aprox.	Marca
COORS09112	35-40mm	13mm	89mm	30ml	COORSTEK
VPORC03000	42.5mm	15mm	90mm	43ml	IMPORTACIÓN
PORCE05013	48mm	15mm	96mm	43ml	KAVALIER
COORS09125	50-55mm	14mm	101mm	87ml	COORSTEK
PORCE05025	55mm	16mm	125mm	90ml	KAVALIER
COORS09138	70mm	16mm	143mm	186ml	COORSTEK
PORCE05038	70mm	16mm	140mm	162ml	KAVALIER
COORS09141	90mm	20mm	160mm	320ml	COORSTEK
PORCE05041	90mm	19mm	165mm	295ml	KAVALIER
ROSEN10050	90mm	19mm	145mm	280 ml	ROSENTHAL
VPORC03024	90mm	20mm	145mm	476ml	IMPORTACIÓN
COORS09154	110mm	21mm	195mm	550ml	COORSTEK
PORCE05054	110mm	23mm	200mm	517ml	KAVALIER
ROSEN10063	110mm	24mm	170mm	520ml	ROSENTHAL
VPORC03050	110mm	25mm	190mm	797ml	IMPORTACIÓN
COORS09167	110-125mm	22mm	202mm	700ml	COORSTEK
PORCE05058	125mm	27mm	205mm	690ml	KAVALIER
ROSEN10076	125mm	27mm	185mm	730ml	ROSENTHAL
COORS09170	142-150mm	25mm	221mm	1060ml	COORSTEK
PORCE05063	150mm	28mm	230mm	1127ml	KAVALIER
ROSEN10089	150mm	29mm	210mm	1140ml	ROSENTHAL
COORS09183	185mm	26mm	270mm	1860ml	COORSTEK
PORCE05067	185mm	29mm	275mm	2142ml	KAVALIER
PORCE05070	240mm	35mm	295mm	4347ml	KAVALIER

EMBUDO BUCHNER DE PLASTICO

Fabricado en polipropileno. Color blanco.
Desmontable para facilitar su limpieza.
Esterilizable en autoclave.

Clave El Crisol	Capacidad aprox.	Ø papel filtro	Longitud total	Marca
NALGE08990	83ml	55mm	104mm	NALGENE
VITRI10018	70ml	55mm	113mm	VIT LAB
NALGE09002	186ml	70mm	146mm	NALGENE
VITRI10021	180ml	70mm	145mm	VIT LAB
NALGE09015	358ml	90mm	169mm	NALGENE
VITRI10030	390ml	90mm	180mm	VIT LAB
NALGE09028	919ml	110mm	213mm	NALGENE
VITRI10050	810ml	110mm	210mm	VIT LAB
NALGE09031	2906ml	150mm	283mm	NALGENE
VITRI10063	2100ml	160mm	280mm	VIT LAB
VITRI10076	6000ml	240mm	350mm	VIT LAB

EMBUDO BUCHNER DE PORCELANA (LINEA ECONÓMICA)

Placa perforada fija, orificios grandes.
Interior y exterior esmaltado excepto en el borde.

Marca CHE SCIENTIFIC.



Che Scientific

Clave El Crisol	Ø papel filtro	Capacidad aprox.
CHESC07270	50mm	50ml
CHESC07274	70mm	120ml
CHESC07278	90mm	200ml
CHESC07282	110mm	400ml
CHESC07284	125mm	600ml
CHESC07288	150mm	1000ml



E



EMBUDO HIRSCH DE PORCELANA

Placa perforada fija.
Interior y exterior esmaltado excepto en el borde.

Marca COORSTEK.

Clave El Crisol	Capacidad aprox.	Ø papel filtro	Longitud total
COORS09201	10ml	10mm	89mm
COORS09214	20ml	13-15mm	101mm
COORS09220	10ml	25-30mm	143mm
COORS09243	130ml	55mm	160mm



Porosidad M

Clave El Crisol	Capacidad aprox.	Medidas aprox.	Marca
128400-2M5	2ml	10 x 70mm	KIMAX
26060-02M8	2ml	10 x 70mm	PYREX
12840015M0	15ml	20 x 133mm	KIMAX
26060-15M5	15ml	20 x 136mm	PYREX
12840030M0	30ml	30 x 139mm	KIMAX
26060-30M4	30ml	30 x 139mm	PYREX
12840060M6	60ml	40 x 160mm	KIMAX
26060-60M8	60ml	40 x 160mm	PYREX
12840050M6	150ml	60 x 154mm	KIMAX
26060150M6	150ml	60 x 154mm	PYREX
12840035M8	350ml	80 x 180mm	KIMAX
26060350M9	350ml	80 x 180mm	PYREX
12840060M0	600ml	90 x 229mm	KIMAX
1284002LM9	2000ml	125 x 330mm	KIMAX
26060200M2	2000ml	127 x 330mm	PYREX
1284003LM5	3000ml	150 x 355mm	KIMAX



EMBUDO BUCHNER DE VIDRIO

Fabricado en vidrio de borosilicato, con labio.
Útil en filtraciones donde los agentes químicos atacan el papel filtro o las membranas.
Disco con porosidad: F (4 a 5.5 micras), M (10 a 15 micras) o C (40 a 60 micras).

Porosidad F

Clave El Crisol	Capacidad aprox.	Medidas aprox.	Marca
26060-02F4	2ml	10 x 70mm	PYREX
236290-3F8	2ml	10 x 136mm	PYREX
12840030F2	30ml	30 x 139mm	KIMAX
26060-30F3	30ml	30 x 139mm	PYREX
12840060F8	60ml	40 x 160mm	KIMAX
12840035F7	350ml	80 x 180mm	KIMAX
26060350F7	350ml	80 x 180mm	PYREX
12840060F9	600ml	90 x 229mm	KIMAX

Porosidad C

Clave El Crisol	Capacidad aprox.	Medidas aprox.	Marca
26060-02C8	2ml	10 x 70mm	PYREX
12840015C7	15ml	20 x 133mm	KIMAX
26060-15C5	15ml	20 x 136mm	PYREX
12840030C0	30ml	30 x 139mm	KIMAX
26060-30C4	30ml	30 x 139mm	PYREX
12840060C9	60ml	40 x 160mm	KIMAX
26060-60C3	60ml	40 x 160mm	PYREX
12840050C6	150ml	60 x 154mm	KIMAX
12840035C8	350ml	80 x 180mm	KIMAX
26060350C9	350ml	80 x 180mm	PYREX
12840060C0	600ml	90 x 229mm	KIMAX
1284002LC1	2000ml	125 x 330mm	KIMAX
26060200C2	2000ml	127 x 330mm	PYREX





E



EMBUDOS DE SEPARACIÓN EN FORMA DE PERA CON LLAVE DE VIDRIO

Fabricado en vidrio borosilicato, con tapón y llave de vidrio.

Clave El Crisol	Capacidad	Tapón	Marca
26400-0303	30ml	9	PYREX
129048-605	60ml	16	KIMAX
26400-0600	60ml	16	PYREX
1290481256	125ml	22	KIMAX
26400-1252	125ml	22	PYREX
1290482509	250ml	22	KIMAX
26400-2504	250ml	22	PYREX
ELSOL04100	250ml	29/32	KAVALIER
1290485000	500ml	27	KIMAX
26400-5006	500ml	27	PYREX
ELSOL04110	500ml	29/32	KAVALIER
129048-1L2	1000ml	27	KIMAX
2640010007	1000ml	27	PYREX
2640020008	2000ml	38	PYREX
2640040001	4000ml	38	PYREX



Kimble

PYREX

EMBUDOS DE SEPARACIÓN EN FORMA DE PERA DE VIDRIO CON LLAVE DE TEFLÓN

Fabricado en vidrio borosilicato, con tapón de vidrio esmerilado y llave de teflón.

Clave El Crisol	Capacidad	Tapón	Marca
129048F600	60ml	16	KIMAX
26402-0606	60ml	16	PYREX
129048F129	125ml	22	KIMAX
26402-1258	125ml	22	PYREX
129048F259	250ml	22	KIMAX
26402-2500	250ml	22	PYREX
LAUKA*E39643	250ml	22	LAUKA
129048F509	500ml	27	KIMAX
26402-5002	500ml	27	PYREX
LAUKA*E39644	500ml	24/26	LAUKA
129048F1L7	1000ml	27	KIMAX
2640210003	1000ml	27	PYREX
129048F2L8	2000ml	38	KIMAX
2640220004	2000ml	38	PYREX

Con tapón de polietileno de alta densidad y llave de teflón.

Clave El Crisol	Capacidad	Tapón	Marca
129049F123	125ml	22	KIMAX
26404-0125	125ml	22	PYREX
26404-0250	250ml	22	PYREX
129049F500	500ml	27	KIMAX
26404-5001	500ml	27	PYREX
129049F1L1	1000ml	27	KIMAX
2640410007	1000ml	27	PYREX

Con tapón esmerilado, llave de teflón y punta de goteo y junta esmerilada 24/40.

Clave El Crisol	Capacidad	Tapón	Marca
129055F127	125ml	22	KIMAX
129055F258	250ml	22	KIMAX
26410-2501	250ml	22	PYREX
129055F507	500ml	27	KIMAX

EMBUDO DE SEPARACIÓN DE PLÁSTICO

Fabricado en copolímero de polipropileno; llave y tapa roscada de polipropileno. Resiste prácticamente todas las sustancias químicas. Cierre hermético. Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad	Tapón
NALGE12016	125ml	28mm
NALGE12029	250ml	33mm
NALGE12032	500ml	43mm
NALGE12045	1000ml	53mm



NALGENE

Fabricado en polimetilpentano, transparente. Graduación en relieve. Cierre hermético.

Marca VIT LAB.

Clave El Crisol	VITRI12014
Capacidad	250ml

EMBUDO DE SEPARACIÓN DE TEFLÓN

Cierre hermético. Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	NALGE12244
Capacidad	1000ml
Tapón	53mm



NALGENE



PYREX

Kimble



E

EMBUDO ACTÍNICO DE SEPARACIÓN EN FORMA DE PERA

Clave El Crisol	Capacidad	Tapón	Marca
Con tapón esmerilado y llave de teflón.			
129052F123	125ml	22	KIMAX
129052F253	250ml	22	KIMAX
129052F503	500ml	27	KIMAX
Con tapón esmerilado y llave de vidrio.			
2564005001	500ml	27	PYREX



128950-256

128950-459

26180-0759

1289501000



Kimble

PYREX



EMBUDO BUNSEN DE VIDRIO TALLO CORTO

Fabricado en vidrio de borosilicato.

EMBUDOS DE SEPARACIÓN EN FORMA DE GLOBO

Fabricado en vidrio borosilicato, con tapón esmerilado y llave.

Clave El Crisol	Capacidad	Tapón	Tipo llave	Marca
129043F308	30ml	16	Teflón	KIMAX
129043F603	60ml	16	Teflón	KIMAX
129043-608	60ml	16	Vidrio	KIMAX
129043F121	125ml	22	Teflón	KIMAX
26340-1255	125ml	22	Vidrio	PYREX
129043F252	250ml	22	Teflón	KIMAX
26340-2503	250ml	22	Vidrio	PYREX
129043F501	500ml	27	Teflón	KIMAX
26340-5009	500ml	27	Vidrio	PYREX
1290435003	500ml	27	Vidrio	KIMAX
129043F1L9	1000ml	27	Teflón	KIMAX
2634110003	1000ml	27	Teflón	PYREX
2634010000	1000ml	27	Vidrio	PYREX
129043F2L1	2000ml	38	Teflón	KIMAX



Kimble

PYREX



26060-30F3

26060-30F3

EMBUDOS DE SEPARACIÓN CILÍNDRICO

Fabricado en vidrio borosilicato, con tapón esmerilado y llave de teflón.

Marca KIMAX.

Con Graduación			
Clave El Crisol	Capacidad	Subdivisión	Tapón
129040F127	125ml	1ml	22
129040F257	250ml	5ml	22
26383-2508 **	250ml	2ml	22
129040F507	500ml	5ml	27
129040F1L5	1000ml	10ml	27

** Clave 26383-2508 marca PYREX.

Sin Graduación		
Clave El Crisol	Capacidad	Tapón
129033F259	250ml	22
129033F508	500ml	27

Punta de goteo y junta esmerilada 24/40		
Clave El Crisol	Capacidad	Tapón
129034F120	125ml	22
129034F250	250ml	22
129034F500	500ml	27



Kimble



129033F259

129034F500

EMBUDO BUNSEN DE ACERO INOXIDABLE

Tallo corto.

Marca INOX.

Clave El Crisol	Ø superior	Capacidad aprox.
INOXI4001	105mm	188ml
INOXI4002	127mm	384ml
INOXI4003	157mm	658ml
INOXI4004	171mm	946ml
INOXI4005	213mm	1892ml



INOXI4004

EMBUDO BUNSEN DE VIDRIO TALLO LARGO

Fabricado en vidrio de borosilicato.



Clave El Crisol	Ángulo	Ø interno	Ø papel filtro	Longitud del tallo	Superficie	Marca
128900-352	58°	35mm	55mm	150mm	Lisa	KIMAX
128900-454	58°	45mm	70mm	150mm	Lisa	KIMAX
26140-0505	60°	50mm	70mm	150mm	Lisa	PYREX
26160-0508	60°	50mm	70mm	150mm	Estrías	PYREX
128900-555	58°	55mm	90mm	150mm	Lisa	KIMAX
128900-657	58°	65mm	110mm	150mm	Lisa	KIMAX
26140-0652	60°	65mm	110mm	150mm	Lisa	PYREX
26160-0655	60°	65mm	110mm	150mm	Estrías	PYREX
128900-758	58°	75mm	125mm	150mm	Lisa	KIMAX
26140-0753	60°	75mm	125mm	150mm	Lisa	PYREX
26160-0756	60°	75mm	125mm	150mm	Estrías	PYREX
1289001005	58°	100mm	185mm	150mm	Lisa	KIMAX
26140-1001	60°	100mm	185mm	150mm	Lisa	PYREX
26100-1224	60°	122mm	185mm	150mm	Lisa	PYREX
26100-1472	60°	147mm	240mm	150mm	Lisa	PYREX



EMBUDO BUNSEN DE PLÁSTICO

Fabricado en polipropileno, traslúcido. Ángulo de 60°
Para propósitos generales.



Clave El Crisol	Ø interno	Ø papel filtro	Longitud del tallo	Tipo de tallo	Marca
VITRI11000	30mm	42.5mm	25mm	Corto	VIT LAB
NALGE10010	34mm	55mm	52mm	Largo	NALGENE
VITRI11008	40mm	55mm	35mm	Corto	VIT LAB
NALGE10023	48mm	70mm	50mm	Largo	NALGENE
VITRI11011	50mm	70mm	43mm	Corto	VIT LAB
NALGE10036	55mm	90mm	61mm	Largo	NALGENE
NALGE10049	66mm	110mm	65mm	Largo	NALGENE
NALGE10052	77mm	125mm	80mm	Largo	NALGENE
VITRI11024	75mm	125mm	55mm	Corto	VIT LAB
NALGE10065	104mm	185mm	99mm	Largo	NALGENE
VITRI11037	100mm	185mm	77mm	Corto	VIT LAB
VITRI11040	120mm	185mm	90mm	Corto	VIT LAB
NALGE10078	158mm	240mm	151mm	Largo	NALGENE
VITRI11053	150mm	240mm	95mm	Corto	VIT LAB



EMBUDO DE PLÁSTICO PARA USO RUDO

Fabricado en polietileno de baja densidad.
Con estrías y lengüeta.

Marca NALGENE.

NALGENE

Clave El Crisol	Ø interno	Capacidad	Longitud total
NALGE11008	101mm	254ml	146mm
NALGE11013	152mm	777ml	196mm
NALGE11026	248mm	3684ml	319mm

Fabricado en polipropileno (PP) o en polietileno de alta densidad (VITRI11093).
Ángulo de 60°.
Con asa para colgar.

Clave El Crisol	Ø interno	Capacidad	Longitud total
VITRI11066	200mm	1300ml	200mm
VITRI11079	250mm	3200ml	260mm
VITRI11082	350mm	12500ml	440mm
VITRI11093	400mm	12500ml	365mm



E



26240-0508

PYREX

129040-100



EMBUDO DE PLÁSTICO PARA POLVOS

Fabricado en copolímero de polipropileno. Las estrías externas evitan la esclusa de aire. Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Ø superior	Longitud del tallo	Ø externo tallo
NALGE12208	65mm	22mm	16mm
NALGE12210	79mm	29mm	16mm
NALGE12212	104mm	33mm	21mm
NALGE12215	147mm	30mm	27mm

Fabricado en polipropileno, traslúcido. Cuello ancho y corto; apropiado para filtración de sólidos y semisólidos.

Marca VIT LAB.

Clave El Crisol	Ø superior	Longitud del tallo	Ø externo tallo
VITRI13017	65mm	25mm	15mm
VITRI13020	80mm	25mm	21mm
VITRI13033	100mm	20mm	22mm
VITRI13046	120mm	20mm	26mm
VITRI13059	150mm	22mm	28mm



NALGE12212

NALGENE



NALGE12208



VITRI13059



VITRI13046



VITRI13020



VITRI13017



Competence in Labware

EMBUDO DE VIDRIO PARA AZÚCAR

Fabricado en vidrio de borosilicato. Ángulo de 60°. Sin tallo.

Clave El Crisol	26240-0508	129040-100
Marca	PYREX	KIMAX
Ø interno	50mm	95mm
Ø abertura	6mm	7mm



26220-1259



26220-1001



129020-800



PYREX

EMBUDO DE VIDRIO PARA POLVOS

Fabricado en vidrio borosilicato.

Clave El Crisol	Ø superior	Longitud del tallo	Ø externo tallo	Marca
129020-607	60mm	35mm	13mm	KIMAX
26220-0652	65mm	25mm	15mm	PYREX
ELSOL04270	65mm	75mm	21mm*	KAVALIER
26220-0753	75mm	30mm	17mm	PYREX
ELSOL04280	75mm	75mm	21mm*	KAVALIER
129020-800	80mm	35mm	15mm	KIMAX
ELSOL04290	95mm	75mm	21mm*	KAVALIER
1290201000	100mm	35mm	18mm	KIMAX
26220-1001	100mm	30mm	20mm	PYREX
1290201258	125mm	35mm	19mm	KIMAX
26220-1259	125mm	35mm	25mm	PYREX
1290201508	150mm	35mm	19mm	KIMAX
26220-1508	150mm	35mm	30mm	PYREX

*Marca KAVALIER con junta 29/32 en el tallo.



ENCENDEDOR ELÉCTRICO PARA MECHEROS

No emplea pilas ni combustible; basta con accionar el gatillo para generar un chispazo eléctrico de 20Kv.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol
BELAR14169



ENVASE PARA ALGODÓN

Fabricado en vidrio sódico. Medidas: 15cm. diámetro exterior x 15cm de altura. No incluye tapa.

Marca SUPERIOR.

Clave El Crisol
SUPER02782



NUEVO!



EQUIPO PARA DETERMINAR ACIDEZ



Aplicable a lluvia ácida, nieve y agua corriente.
Ideal en campo, laboratorios o escuelas.
Escala de pH de 1 a 11 con 16 incrementos.
Para 50 pruebas.

Marca OBRECO HELLIGE.

Clave El Crisol
HELLI07017



Respuesta Inmediata

**Chat en pág. web*



CORNING

**EQUIPO PARA QUÍMICA
(JUEGO DE QUÍMICA)**

Para aplicaciones de laboratorio como destilaciones, reacciones con desprendimiento de gas, preparación o recuperación, reflujo simple, reflujo con adición, destilación fraccional y destilación al vacío.

Componentes de vidrio con junta esmerilada 24/40.
Se suministra con estuche.

Marca CORNING.

Clave El Crisol
26949-0001

Cantidad	Descripción
1	Refrigerante Liebig con longitud de 300mm
1	Refrigerante cold finger
1	Matraz fondo redondo de 100ml
1	Matraz fondo redondo de 250ml
1	Matraz fondo redondo de 500ml
1	Embudo de separación cilíndrico de 100ml con llave de teflón
1	Tapón hueco
1	Termómetro de -10 a 300°C
1	Soporte de hule para adaptador
1	Tubo para secado
1	Adaptador para termómetro
1	Conector de 3 vías de 60°
2	Conector de 3 vías de 120°
1	Tubo adaptador para vacío
1	Tubo para reacción



WHEATON

Ideal para escuelas y laboratorios en general.
Componentes de vidrio con juntas roscadas similares a las juntas esmeriladas 19/22.

Los conectores fenólicos resisten una temperatura de hasta 180°C.

Se suministra con estuche.

Marca WHEATON.

Clave El Crisol
WHEAT774650

Cantidad	Descripción
1	Adaptador Claisen, rosca 20-400
1	Conector de 3 vías, rosca 20-400
1	Conector de 13-425 a 20-400
6	Conector de 20-400 a 20-400
1	Adaptador para termómetro, rosca 20-400
1	Tubo conector para vacío, rosca 13-425 y 20-400
1	Refrigerante West con longitud de 200mm, rosca 13-425 y 20-400
1	Columna de destilación con longitud de 200mm, rosca 13-425 y 20-400
1	Matraz fondo redondo de 25ml, rosca 20-400
1	Matraz fondo redondo de 50ml, rosca 20-400
1	Matraz fondo redondo de 100ml, rosca 20-400
1	Matraz fondo redondo de 250ml, rosca 20-400
1	Embudo de separación cilíndrico de 125ml con llave de teflón, rosca 20-400
2	Conector para manguera, rosca 13-425
1	Tubo recolector



Componentes de vidrio con junta esmerilada 19/22.
Se suministra con estuche.

Marca KIMAX.

Clave El Crisol
133810-022

Cantidad	Descripción
1	Refrigerante West con longitud de 200mm
1	Columna de destilación con longitud de 200mm
1	Matraz fondo redondo de 25ml
1	Matraz fondo redondo de 50ml
1	Matraz fondo redondo de 100ml
1	Matraz fondo redondo de 250ml con 2 bocas
1	Matraz fondo redondo de 500ml con 3 bocas
1	Embudo de separación forma de pera de 125ml con llave de teflón
2	Tapón sólido
1	Tubo recolector
1	Adaptador para termómetro
1	Soporte de neopreno para adaptador
1	Adaptador Claisen
1	Conector de 3 vías
1	Tubo conector para vacío



E



ESCOBILLÓN PARA TUBO DE ENSAYE



FABRICACIÓN NACIONAL.

Clave El Crisol	Longitud total cm	Longitud de cerda cm	Ø de cerda cm
ESCOB01128 (A)	12	8	1
ESCOB01132 (B)	14.5	8.5	1.2
ESCOB01135 (C)	16.5	10	1.3
ESCOB01148 (D)	25	14	1.5
ESCOB01151 (E)	33.5	19	1.5
ESCOB01164 (F)	33.5	19	2.5
ESCOB01170 (G)	33.5	20	2
ESCOB01177 (H)	33	20	3
ESCOB01180 (I)	36.5	19	4
ESCOB01184 (J)	41	20	4.5



ESCOBILLÓN PARA PIPETA GRADUADA



FABRICACIÓN NACIONAL.

Clave El Crisol	Longitud total cm	Longitud de cerda cm	Ø de cerda cm
ESCOB01103 (A)	42	18	0.2
ESCOB01106 (B)	42	18	0.3
ESCOB01119 (C)	42	18	0.6

ESCOBILLÓN PARA PIPETA VOLUMÉTRICA



FABRICACIÓN NACIONAL.

Clave El Crisol	Longitud total cm	Longitud de cerda cm	Ø de cerda cm
ESCOB01122	43	18.5	3



ESCOBILLÓN PARA BURETA



FABRICACIÓN NACIONAL.

Clave El Crisol	Longitud total cm	Longitud de cerda cm	Ø de cerda cm
ESCOB01207	85	34.5	1.6



ESCOBILLÓN PARA PROBETA



FABRICACIÓN NACIONAL.

Clave El Crisol	Longitud total cm	Longitud de cerda cm	Ø de cerda cm
ESCOB01210 (B)	36	17	4
ESCOB01223 (A)	37	19	4
ESCOB01236 (C)	37.5	19	4.5
ESCOB01265 (D)	66	24.5	4
ESCOB01278 (E)	66.5	23.5	5.5



ESCOBILLÓN PARA MATRAZ BOCA ANCHA



FABRICACIÓN NACIONAL.

Clave El Crisol	Longitud total cm	Longitud de cerda cm	Ø de cerda cm
ESCOB01249	42	18.5	5.5

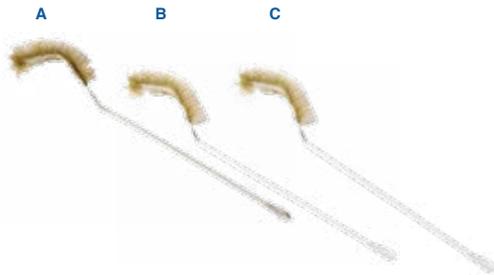




ESCOBILLÓN PARA MATRAZ ERLLENMEYER

FABRICACIÓN NACIONAL.

Clave El Crisol	Longitud total cm	Longitud de cerda cm	Ø de cerda cm
ESCOB01062	37	11	45



ESCOBILLÓN CURVO PARA MATRAZ VOLUMÉTRICO

FABRICACIÓN NACIONAL.

Clave El Crisol	Longitud total cm	Longitud de cerda cm	Ø de cerda cm
ESCOB01075 (A)	37	10	4.5
ESCOB01088 (B)	40	10	4
ESCOB01091 (C)	45	10	4



ESCOBILLÓN FORMA CÓNICA PARA MATRAZ VOLUMÉTRICO

FABRICACIÓN NACIONAL.

Clave El Crisol	Longitud total cm	Longitud de cerda cm	Ø de cerda cm
ESCOB01281 (A)	24	14	3.2
ESCOB01294 (B)	36	16	3.2
ESCOB01309 (C)	41	16	4.2



ESCOBILLÓN PARA GARRAFON

FABRICACIÓN NACIONAL.

Clave El Crisol	Longitud total cm	Longitud de cerda cm	Ø de cerda cm
ESCOB01341 (A)	84	31	7
ESCOB01354 (B)	82	30	10



ESCOBILLÓN PARA VASO

FABRICACIÓN NACIONAL.

Clave El Crisol	Longitud total cm	Longitud de cerda cm	Ø de cerda cm	Forma
ESCOB01252 (A)	37	18	3.5	Cilíndrica
ESCOB01017 (B)	39	14.5	5	Rueda (U)



ESCOBILLÓN PARA FRASCO

FABRICACIÓN NACIONAL.

Forma cónica.

Clave El Crisol	Longitud total cm	Longitud de cerda cm	Ø de cerda cm
ESCOB01033 (A)	40	16	6

Forma cilíndrica.

Clave El Crisol	Longitud total cm	Longitud de cerda cm	Ø de cerda cm
ESCOB01046	40	16	6.5
ESCOB01059	46	21	5.5



ESCOBILLÓN PARA CONO IMHOFF

FABRICACIÓN NACIONAL.

Clave El Crisol	Longitud total cm	Longitud de cerda cm	Ø de cerda cm
ESCOB01020	45	26	6.5



E



GERBER INSTRUMENTS

ESCOBILLÓN PARA BUTIRÓMETRO

Para limpieza especialmente del área de lectura.
Largo total de 260mm.
Marca GERBER.

Clave El Crisol
GERBE02650



Ventas Mostrador

Bienvenidos



ESCOBILLÓN (CEPILLO) PARA TAMIZ

Marca TYLER

Clave El Crisol	Clave El Crisol
TYLER00045	Cerda de latón, para limpieza de tamices malla 100 e inferiores (mallas gruesas)
TYLER00050	Cerda de nylon, para limpieza de tamices malla 120 y superiores (mallas finas)

VITLAB
Competence in Labware

ESCURRIDERO DE PLÁSTICO

Fabricado en poliestireno.
Para 72 lugares; varillas de 100mm x 15mm desmontables. Canal para goteo y tubo de salida.
Puede ser montado a la pared.
Medidas: 45cm de ancho x 63cm de alto.

Marca VIT LAB.

Clave El Crisol
VITRI13400



ESCURRIDOR/ SECADOR PARA MATERIAL

De mesa.
Con 38 espigas y dos canastillas de polipropileno.
Tres niveles de temperatura y luz piloto.
Medidas: 42.5cm de largo x 19cm de ancho x 57cm de alto.
Alimentación 120V.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol
BELAR13008



ESCURRIDERO DE PLÁSTICO CON DOBLE PARED

Fabricado en ABS.
Para mesa.
Cuenta con 114 varillas desmontables (36 pequeñas, 42 medianas y 36 grandes) que le permiten soportar material de laboratorio de diferentes formas y tamaños.
Medidas: 37.5cm de ancho x 57cm de alto.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol
BELARF189330023



AESA

ESCURRIDERO DE ALAMBRE

Para 81 lugares.
Recubierto de vinilo; incluye charola de lámina estañada.
Adecuado para matraces, vasos, probetas, etc.
Medidas: 43cm de ancho x 54cm de alto.

Marca AESA.

Clave El Crisol
ARTES11012





HEATH04000



HEATH04030



HEATH04070



ESPARCIDORES DE CÉLULAS

Disponibles en presentación estéril en empaque individual (plástico) o sin esterilizar (acero inoxidable).

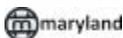
Marca HEATHROW.

Clave El Crisol	Tipo	Presentación
HEATH04000	Delta, plástico	500 piezas
HEATH04030	Forma de L, plástico	500 piezas
HEATH04070	Acero inoxidable	Individual

E.V.I02057



MARYL09015



ESPÁTULA DOBLE PLANA

De acero inoxidable. Con un extremo redondeado y el otro con terminación recta.

Marca MARYLAND.

Clave El Crisol	Longitud mm
MARYL09015	155
MARYL09017	160
MARYL09018	180

Niquelada, con un extremo redondeado y el otro con terminación recta.

Marca ONTARIO KNIFE COMPANYY.

Clave El Crisol	Longitud mm
E.V.I02057 (B)	210



ESPÁTULA DOBLE PLANA DE TEFLÓN

Con un extremo redondeado y el otro con terminación recta.

Clave El Crisol	Longitud mm	Marca
MARYL08190	160	MARYLAND
E.V.I02056	170	ONTARIO KNIFE



MARYL09026



ESPÁTULA DOBLE CON UN EXTREMO EN PUNTA

De acero inoxidable. Con un extremo plano redondeado o plano recto y el otro con terminación en punta.

Marca MARYLAND

Clave El Crisol	Extremo	Longitud mm
MARYL09016	Plano redondeado	160
MARYL09019	Plano redondeado	180
MARYL09026	Plano recto	160
MARYL09023	Plano recto	180

Niquelada. Con un extremo plano redondeado y el otro con terminación en punta.

Marca ONTARIO KNIFE COMPANYY.

Clave El Crisol	Longitud mm
E.V.I02034 (B)	180



MARYL09043



MARYL09034



ESPÁTULA ACANALADA

Fabricada en acero. Sin mango.

Marca MARYLAND.

Clave El Crisol	Forma	Longitud mm
MARYL09034	Angosta	180
MARYL09043	Ancha	160
MARYL09047	Ancha	180

BELAR04156



ESPÁTULA DOBLE CON CUCHARA

De acero inoxidable. Un extremo es plano y el otro tiene forma de cuchara.

Marca MARYLAND.

Clave El Crisol	Longitud mm	Ancho cuchara mm	Ancho espátula mm
MARYL09021	230	12	9

OKC¹⁸₈₉



ESPÁTULA DOBLE DE TEFLÓN CON CUCHARA

Cuerpo de acero recubierto con teflón. Un extremo es plano y el otro tiene forma de cuchara.

Marca ONTARIO KNIFE COMPANYY.

Clave El Crisol	Longitud mm	Ancho cuchara mm	Ancho espátula mm
E.V.I02026	230	12	9

BELAR04150



BELAR04155



BELAR04156



ESPÁTULA DOBLE CON CUCHARA ELIPSOIDAL

Fabricada en acero inoxidable 304. Un extremo es plano triangular y el otro tiene forma de cuchara elipsoidal.

La cuchara elipsoidal permite tener contacto con todos los bordes del recipiente previniendo pérdida de material.

Esterilizable en autoclave.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol	Longitud cm	Medidas de la cuchara* mm
BELAR04150	15	15 x 35
BELAR04155	25	15 x 35
BELAR04156	30	28 x 65
BELAR04157	40	28 x 65
BELAR04158	50	28 x 65

*ancho x largo.



E



 maryland



ESPÁTULA CUCHARA

De acero inoxidable; mango recubierto de vinilo.

Marca MARYLAND.

Clave El Crisol	Longitud mm
MARYL09010	160



 SP SCIENCEWARE

ESPÁTULA DOBLE PARA BALANZA

Fabricada en acero inoxidable. Un extremo es plano y el otro tiene forma acanalada.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol	Longitud mm
BELAR04149	170

 BEL ART

ESPÁTULA ESTÉRIL

Fabricada en poliestireno. Punta en forma de V. Ideal para toma de muestra en polvo o granuladas. Capacidad aproximada de 15ml. Largo de 229mm. Presentación con 100 piezas en empaque individual

Marca BEL ART.

Clave El Crisol
BELAR06133



OKC ¹⁸/₈₉

 maryland

MARYL09503



E.V.I01023



E.V.I01049



MARYL09545

ESPÁTULA CON MANGO DE MADERA



Hoja de acero inoxidable.

Clave El Crisol	Longitud hoja mm	Ancho hoja mm	Longitud total mm	Marca
MARYL09503	75	15	160	MARYLAND
MARYL09516	100	16	186	MARYLAND
E.V.I01023	100	17	186	ONTARIO KNIFE
MARYL09529	130	18	220	MARYLAND
MARYL09532	150	21	265	MARYLAND
E.V.I01049	150	22	265	ONTARIO KNIFE
MARYL09545	200	26	315	MARYLAND
E.V.I01052	200	28	315	ONTARIO KNIFE
MARYL09558	250	36	370	MARYLAND
E.V.I01065	250	38	370	ONTARIO KNIFE
MARYL09561	300	44	445	MARYLAND
Con hoja recubierta de Teflón				
E.V.I01082	100	15	186	ONTARIO KNIFE

OKC ¹⁸/₈₉

E.V.I02067



E.V.I02078



OKC ¹⁸/₈₉



ESPÁTULA DOBLE MICRO

Cuerpo de acero recubierto con teflón. Un extremo es plano recto y el otro con terminación en punta.

MARCA ONTARIO KNIFE COMPANY.

ESPÁTULA TIPO HEYMAN

Fabricada en acero inoxidable. Un extremo es plano y el otro acanalado.

Marca ONTARIO KNIFE COMPANY.

Clave El Crisol	Longitud mm
E.V.I02067	150
E.V.I02078	160

Clave El Crisol	Longitud mm
E.V.I02058	200

 maryland



ESPÁTULA MICRO ACANALADA

Fabricada en acero. Mango de plástico.

Marca MARYLAND.

Clave El Crisol	Longitud mm	Ancho espátula mm
MARYL09100	165	4



 CONTROL COMPANY



MICRO ESPÁTULAS

Útiles para el manejo de muestras extremadamente pequeñas. Se recomienda su uso en balanzas, microscopios y naves de pesaje. Hojas fabricadas en acero inoxidable con punta plana; mangos codificados por colores para una fácil identificación. Largo total de 6cm. Juego de 4 piezas.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	Ancho de la espátula
CONTR07000	0.1mm, 0.3mm, 0.5mm y 1.0mm





MICROESPÁTULA ESTÉRIL

Fabricada en poliestireno.
Capacidad aproximada de 15ml. Longitud de 18cm.
Presentación con 200 piezas en empaque individual

Marca BEL ART.

Clave El Crisol
BELAR06145



ESPÁTULA RASPADORA

Fabricada en poliamida reforzada con fibra de vidrio.
Hoja afilable con longitud de 140mm y ancho de 63mm. Largo total de 286mm.
No se puede esterilizar en autoclave.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol
BELARH368200000

¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx



ESPÁTULA TRIANGULAR

Fabricada en polipropileno color blanco.
Para usos múltiples en laboratorio.
Medidas: 111mm de ancho x 248mm de longitud total.
Esterilizable en autoclave.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol
BELAR06058



ESPÁTULA DE PLÁSTICO DOBLE CON CUCHARA

Fabricada en poliamida color naranja.
Un extremo es plano y el otro tiene forma de cuchara.

Marca VIT LAB.

Clave El Crisol	Longitud mm	Ancho espátula mm	Ancho cuchara mm
VITRI13528	180	12	22



ESPÁTULA DE PLÁSTICO DOBLE PLANA

Fabricada en poliamida color naranja.
Ambos extremos planos.

Marca VIT LAB

Clave El Crisol	Longitud mm	Ancho espátula mm
VITRI13502	180	12



ESPÁTULA REMOVEDORA

Ideal para retirar residuos en tanques o en recipientes grandes.
Fabricada en polietileno de alta densidad color rojo (HDPE) o en polietileno de baja densidad color blanco (LDPE); selección HDPE para uso rudo o LDPE para minimizar los rayones en la superficie.
Medidas de la pala: 127mm de ancho x 152mm de longitud.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol	Longitud del mango cm	Material
BELAR06118	25	HDPE
BELAR06120	183	LDPE



ESPÁTULA DOBLE DE PORCELANA CON CUCHARA

Esmaltada.
Un extremo es plano y el otro tiene forma de cuchara.

Clave El Crisol	Longitud mm	Ancho cuchara mm	Ancho espátula mm	Marca
COORS09404	99	11	12	COORSTEK
PORCE06031	103	17	14	KAVALIER
COORS09417	123	15	13	COORSTEK
PORCE06057	148	20	18	KAVALIER
PORCE06060	164	24	22	KAVALIER
COORS09420	165	18	22	COORSTEK
PORCE06065	187	26	25	KAVALIER
COORS09433	195	20	24	COORSTEK
PORCE06073	200	28	28	KAVALIER



HACH ES CALIDAD, MEDICIÓN Y ANÁLISIS

Espectrofotómetros Hach

GRAN
OPORTUNIDAD



Las soluciones más adecuadas para cada una de sus necesidades. La versatilidad de nuestros modelos le permiten ser usados en laboratorio y campo, centros de investigación, controles y aseguramientos de calidad.

Ideales para realizar mediciones en absorbancia y % de transmitancia además de concentración.

Le presentamos los modelos:

- **DR1900: Portátil, ligero y resistente**
- **DR3900: Compacto de sobremesa con tecnología RFID (opcional) para obtener medidas fiables y trazables**
- **DR6000: UV-VIS Ofrece un alto rendimiento y un software amigable al usuario**

Lo mejor para análisis por escaneo, longitud de onda, cálculo por factor o medición por absorbancia contra-tiempo. ¡SOMOS SU MEJOR OPCIÓN!

SOLUCIONES PARA CALIDAD DEL AGUA SOLO CON HACH

www.latam.hach.com



Be Right™



ESPECTROFOTÓMETRO UV/ VISIBLE CON PANTALLA TOUCH SCREEN

Se suministra cubierta antipolvo, cable de alimentación, manual de usuario y celdas de vidrio de 25mm. Ofrece escaneo de longitud de onda a alta velocidad a lo largo del espectro UV y visible, y viene con curvas de calibración para más de 260 determinaciones por métodos HACH. Puede generar informes y comprobación de diagnóstico del instrumento. Puede utilizar celda de flujo continuo (no incluida).

Marca HACH.

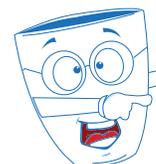
Clave El Crisol	HADR6000
Ancho de banda	2nm
Longitud de onda	190 a 1100nm
Modo de medición	Transmitancia (%), Absorbancia y Concentración
Fuente de luz	Lámpara de Deuterio(UV); Lámpara de Tungsteno(VIS)
Pantalla	Táctil a color
Interfase	USB para impresora
Registro de datos	5000 valores medios
Programas creados por usuario	200
Alimentación	100-240V, 50/60Hz



E

CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



ESPECTROFOTÓMETRO VISIBLE DR3900



Se suministra con adaptador para celdas circulares de 254mm y celdas cuadradas de 10mm, así como celdas cuadradas de vidrio de 10mm, cubierta para polvo y manual de usuario. El instrumento contiene una serie completa de programas HACH y admite nuevos programas generados por el usuario. Puede utilizar celda de flujo continuo (no incluida).

Marca HACH.

Clave El Crisol	HADR3900
Ancho de banda	5nm
Longitud de onda	320 a 1100nm
Modo de medición	Transmitancia (%), Absorbancia y Concentración
Fuente de luz	Lámpara filamento de Tungsteno
Pantalla	Táctil a color
Interfase	USB tipo A, USB tipo B; Ethernet
Registro de datos	2000 valores medidos
Programas creados por usuario	100
Alimentación	110-240V, 50-60Hz



ESPECTROFOTÓMETRO VISIBLE PORTÁTIL DR1900



Compacto y ligero; combina la durabilidad y portabilidad de un instrumento de campo con los más de 220 métodos comúnmente usados para el análisis de agua.

Protección IP67.

Se suministra con adaptadores, tapa protectora, celdas y funda antipolvo. Los reactivos para los diferentes parámetros se venden por separado.

Marca HACH.

Clave El Crisol	HADR1900
Ancho de banda	5nm
Longitud de onda	340 a 800nm
Modo de medición	Transmitancia (%), Absorbancia y Concentración
Fuente de luz	Flash de Xenón
Pantalla	LCD con luz de fondo
Interfase	Mini USB (requiere módulo opcional)
Registro de datos	500 valores medidos (resultado, fecha, tiempo, Identificación de muestra y usuario)
Programas creados por usuario	50
Alimentación	4 baterías alcalinas AA





JENWAY

ESPECTROFOTÓMETRO DR/2800 VIS

Conectividad USB.
Puede ser utilizado para más de 240 métodos HACH.
Puede utilizar celda de flujo continuo (no incluida). Incluye batería de litio para poderlo utilizar en campo.
Los reactivos para los diferentes parámetros se cotizan por separado.

MARCA HACH.

Clave El Crisol	HADR2800-01B1
Ancho de banda	< 8nm
Longitud de onda	340 a 900nm
Modo de medición	Transmitancia (%), Absorbancia y Concentración
Fuente de luz	Lámpara de Tungsteno
Pantalla	LCD Táctil
Interfase	USB
Registro de datos	500 valores medidos
Programas creados por usuario	50
Alimentación	110-240V, 50/60Hz

BIOESPECTROFOTÓMETRO UV/VIS PARA MICROVOLUMENES

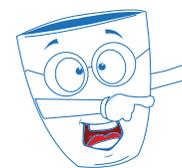
Tiene la capacidad para hacer mediciones con microvolúmenes desde 0.5ul sin necesidad de una celda.
Ideal para mediciones de DNA, RNA y proteínas. Incluye adaptador para celda de 10 x 10 mm, lo que lo convierte en un equipo versátil 3 en 1.
Memoria USB de 4 GB y estándares de calibración. Rango de concentración de dsDNA desde 2.5ng/ul.

Marca JENWAY.

Clave El Crisol	JENWA04770
Ancho de banda	5nm
Longitud de onda	198 - 1000nm
Modo de medición	Absorbancia (A) y Concentración, DNA: dsDNA, ssDNA, oligonucleótidos, 260/280, 260/230, prop. variable Proteínas: BCA, Bradford, Lowry, Biuret, UV directo
Fuente de iluminación	Lámpara de Xenón
Pantalla	LCD
Interfase	Puerto USB; software para transferencia y manejo de datos.
Registro de datos	Opción para almacenamiento externo de datos empleando una memoria SD
Alimentación	110V, 60Hz

CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



BIOESPECTROFOTÓMETRO UV/VIS PARA MICROVOLUMENES

Es un espectrofotómetro pequeño y compacto que permiten a los usuarios realizar mediciones en el rango UV/Vis. Incluye celda G1.0 para microvolúmenes menores de 1.5 microlitros. Rango de concentración de dsDNA: 2.5ng/ul-1.500ng/ul.

Marca EPPENDORF.

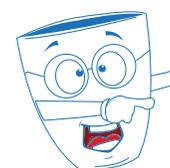
Clave El Crisol	EPPE61510
Ancho de banda	≤ 4nm
Longitud de onda	200 - 830nm con un nm de incremento
Modo de medición	Absorbancia, % de Transmitancia y Concentración
Fuente de iluminación	Lámpara de Xenón
Interfase	USB, RS232
Programas creados por usuario	200
Diseño óptico	Un solo haz con haz de referencia
Alimentación	100-240V, 50/60Hz

eppendorf



CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA





thermo
scientific

ESPECTROFOTÓMETRO UV/VIS PARA MICROPLACAS MULTISKAN

Diseñado para pruebas de ELISA, ensayo de enzimas, análisis de ARN/ADN, etc. Incluye celda o cubeta uDrop que permite hacer análisis rápidos a escala de microlitros.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM03707
Ancho de banda	< 2.5nm
Longitud de onda	200 - 1000nm
Modo de medición	Absorbancia
Fuente de iluminación	Lámpara flash de Xenón
Pantalla	De alto contraste a color
Velocidad de medición	6s en modo rápido
Agitación	Lineal con tres modos: lento, medio y rápido
Interfase	USB y software Skantl
Alimentación	100-240V, 50/60Hz

JENWAY



FLUORÍMETRO DIGITAL

Dispositivo utilizado para la medición de parámetros de fluorescencia para determinar la presencia y cantidad de ciertas moléculas, como detección de contaminación de DNA en drogas, ensayos de vitamina, así como aplicaciones ambientales.

Marca JENWAY

Clave El Crisol	JENWA07070
Detector	Fotomultiplicador
Longitud de onda	190 - 650nm
Rango dinámico	5.2x106
Modo de medición	Concentración
Fuente de iluminación	Lámpara de Xenón
Sensibilidad	<1ng/ml
Interfase	RS232
Registro de datos	100
Programas creados por usuario	20
Alimentación	90V-230V

ESPECTROFOTÓMETRO VISIBLE PARA MICROPLACAS MULTISKAN

Para medir en placas de 96 pozos gran variedad de aplicaciones clínicas y de investigación, como lo son las pruebas de ELISA, ensayos de proteínas, endotoxinas, enzimas, etc.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM51119
Ancho de banda medio	3 a 9nm
Longitud de onda	340 a 850nm
Modo de medición	Absorbancia
Fuente de iluminación	Lámpara de Cuarzo-Halógena
Pantalla	De alto contraste a color
Velocidad de medición	6s en modo rápido
Agitación	Lineal con tres modos: lento, medio y rápido
Interfase	USB
Alimentación	100-240V, 50/60Hz

thermo
scientific



E

thermo
 scientific



ESPECTROFOTÓMETRO UV/VIS DOBLE HAZ

Con geometría óptica de doble haz que permite suministrar una calidad de datos inmejorable en toda la zona UV y VIS. Incluye porta celdas tipo carrusel para 6 posiciones y porta celda para una sola.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	BAUAL01045
Ancho de banda	1nm
Longitud de onda	190 - 1100nm
Modo de medición	Absorbancia, % de Transmitancia y Concentración
Fuente de iluminación	Lámpara de Xenón
Pantalla	Gráfica con retroiluminación LED
Interfase	USB tipo A , tipo B
Registro de datos	1000 DATOS
Programas creados por usuario	Si
Diseño óptico	Doble haz - Detector interno de referencia
Alimentación	110V, 50Hz



JENWAY



ESPECTROFOTÓMETRO UV/VIS CON PANTALLA TÁCTIL

Incluye porta celdas para una sola celda de 10 x 10 mm, memoria SD de 2 GB, 100 celdas desechables y software.

Marca JENWAY.

Clave El Crisol	JENWA03115
Ancho de banda	1.5nm
Longitud de onda	190 - 1100nm
Modo de medición	Absorbancia, % de Transmitancia y Concentración
Fuente de iluminación	Lámpara de Xenón
Pantalla	LCD táctil a color
Interfase	Puerto USB
Registro de datos	500
Diseño óptico	Doble haz - Detector interno de referencia
Alimentación	110V, 60Hz



ESPECTROFOTÓMETRO UV/VIS DUAL

Espectrofotómetro de doble haz con ancho de banda variable. Ideal para la industria farmacéutica, bioquímica, control de calidad e investigación. Conforme Farmacopea de la Unión Europea. Incluye porta celdas para celdas de 10 x 10 mm, 2 celdas de cuarzo, 4 celdas de vidrio, memoria USB de 4GB y software.

Marca JENWAY

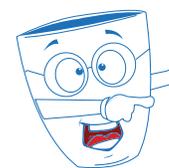
Clave El Crisol	JENWA04040
Ancho de banda	Variable 0.5, 1, 2, 4, 5nm
Longitud de onda	190 a 1100 nm
Modos de medición	Absorbancia, Transmitancia, concentración, exploración cinética, cuantificación.
Métodos pre cargados	Para análisis de DNA, RNA y proteína.
Fuente de iluminación	Lámpara de Deuterio (UV) y Tungsteno-Halógeno (VIS)
Pantalla	LCD gráfico
Interfase	USB
Diseño óptico	Doble haz con óptica altamente estable
Alimentación eléctrica	115V, 50/60Hz

JENWAY



CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



Al comprar el Equipo con Nosotros Obtienes:



- *Instalación
- *Capacitación
- *Puesta en Marcha
- *Consulta restricciones



NUEVO!



ESPECTROFOTÓMETRO UV-VIS



Incluye porta celdas tipo carrusel para 6 posiciones y porta celda para una sola.

Ideal para implementar métodos, cargar y editar curvas en tiempo real.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

thermo
scientific

Clave El Crisol	BAUAL01043
Ancho de banda	1.8nm
Longitud de onda	190 - 1100nm
Modo de medición	Absorbancia, % de Transmittancia y Concentración
Fuente de luz	Lámpara de Xenón
Pantalla	LCD gráfica con luz de fondo
Interfase	Puerto USB
Registro de datos	Si
Programas creados por usuario	Si
Diseño óptico	Doble haz - Detector interno de referencia
Alimentación	110V, 50Hz



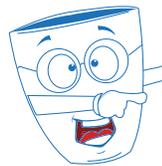
JENWAY



NUEVO!

CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



ESPECTROFOTÓMETRO UV/VIS



Incluye porta celdas de 10 x 10 mm, 100 celdas desechables y software.

Marca JENWAY.

Clave El Crisol	JENWA02097
Ancho de banda	5nm
Longitud de onda	198 - 1000nm
Modo de medición	Absorbancia, % de Transmittancia y Concentración
Fuente de luz	Lámpara de Xenón
Pantalla	LCD
Interfase	RS232
Alimentación	110V, 60Hz

ESPECTROFOTÓMETRO VISIBLE



Incluye porta celdas tipo carrusel para 6 posiciones y porta celda para una sola. Ideal para implementar métodos, cargar y editar curvas en tiempo real.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

thermo
scientific



Clave El Crisol	BAUAL01041
Ancho de banda	5.0nm
Longitud de onda	325 - 1100nm
Modo de medición	Absorbancia, % de Transmittancia y Concentración
Fuente de luz	Lámpara de tungsteno halógena
Pantalla	Gráfica con retroiluminación LED
Interfase	USB tipo A, USB tipo B
Registro de datos	Si
Programas creados por usuario	Si
Diseño óptico	Haz simple
Alimentación	110V, 50Hz



E

CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



NUEVO!

thermo
scientific



ESPECTROFOTÓMETRO GENESIS VISIBLE



Este equipo realiza análisis básicos como complejos para uso educativo o industrial. Ideal para el diseño de curvas estándares de modo manual. Techado de goma con 23 teclas y teclado numérico.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	BAUAL01030
Ancho de banda	5 nm
Longitud de onda	325 to 1000 nm
Modo de medición	Absorbancia, % de Transmitancia y Concentración
Fuente de luz	1000 horas de vida útil
Pantalla	Color de 5 pulgadas
Interfase	USB
Diseño óptico	Haz simple
Alimentación	100/240V, 50/60Hz

thermo
scientific

NUEVO!



ESPECTROFOTÓMETRO VISIBLE



Es la nueva referencia en espectrofotómetros visibles, resistentes y fáciles de utilizar para aplicaciones ordinarias y de formación. Incluye porta celdas y 10 celdas de plástico desechables.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	BAUAL01047
Ancho de banda	≤ 4nm
Longitud de onda	340 nm - 1000 nm
Modo de medición	Absorbancia, % de Transmitancia y Concentración
Fuente de luz	Lámpara de tungsteno halógeno
Pantalla	LCD en color
Interfase	USB tipo A, USB tipo B
Registro de datos	Si
Programas creados por usuario	Si
Diseño óptico	Haz sencillo
Alimentación	100/240V, 50/60Hz

ESPECTROFOTÓMETRO VISIBLE



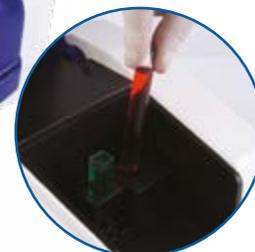
Porta celdas compatible con cubetas de 10mm de paso o tubos de 12.7 x 105mm.

Marca JENWAY

Clave El Crisol	JENWA02070
Ancho de banda	8nm
Longitud de onda	320 a 1000nm
Modo de medición	Absorbancia, % de Transmitancia y Concentración
Fuente de luz	Lámpara de Tungsteno-Halógeno
Pantalla	LCD
Interfase	RS232
Alimentación	110V, 60Hz

JENWAY

NUEVO!





ESPECTROFOTÓMETRO UV/VIS



Porta celdas de 4 posiciones para celdas de 10mm de paso.
Interfase RS232.
Se suministra con 2 celdas cuadradas de cuarzo y 4 celdas cuadradas de vidrio.

Marca HINOTEK.

Clave	HINOT00752
Longitud de onda	195 a 1000nm
Ancho de banda	4nm
Modos de medición	Absorbancia, Transmitancia y Concentración
Rango fotométrico	0 a 1.999 A, 0 a 199.9 %T, 0 a 9999 C
Fuente de luz	Lámpara de Tungsteno-Halógeno
Alimentación	110V, 50/60Hz

CELDAS PARA ESPECTROS



CELDAS (CUBETAS) DE PLÁSTICO

Celdas cuadradas fabricadas en poliestireno o polimetilmetacrilato.
Presentación con 100 pzas.

Marca BRAND.



Clave El Crisol	BRAND*759005	BRAND*759015	BRAND*759105	BRAND*759115	BRAND*759150	BRAND*759170
Material	Poliestireno		Polimetilmetacrilato			
Capacidad	4.5 ml	3.0 ml	4.5 ml	3.0 ml	3.0 ml	2.5 ml
Dimensiones Ventana(AXH)	10 x 35 mm	4.5 x 23mm	10 x 35 mm	4.5 x 23 mm	4.5 x 23 mm	10 x 35 mm
Gama de aplicación	340 a 900 nm		300 a 900 nm		220 a 900 nm	

HA48228-00

BAUAL01965



thermo
scientific



thermo
scientific

BAUAL01963



HA24954-02



HA24276-06



CELDAS (CUBETAS) DE CUARZO

Especialmente diseñadas para ser utilizadas en rangos de medición a partir de 100 nanómetros y todo el rango ultravioleta (300-400 nm)

Clave El Crisol	BAUAL01965	HA48228-00
Material	CUARZO	CUARZO
Capacidad	4.5 ml	4.5 ml
Tapa	Teflón	Teflón
Paso de Luz	10 mm	10 mm
Forma Geométrica	Cuadrada	Cuadrada
Presentación	Caja de 2 celdas	Caja de 2 celdas

CELDAS (CUBETAS) DE VIDRIO ÓPTICO

Fabricadas en vidrio óptico, pueden ser utilizadas en rangos de medición a partir de 400 nanómetros y todo el rango visible (1000nm)

Clave El Crisol	Capacidad	Tapa	Paso de Luz	Forma Geométrica	Presentación
BAUAL01947	3 ml	Teflón	10 mm	Cilíndrica	Caja de 12 celdas
BAUAL01950	3 ml	Teflón	127 mm	Cilíndrica	Caja de 12 celdas
BAUAL01963	4 ml	Teflón	190 mm	Cilíndrica	Caja de 12 celdas
HA20950-00	25 ml	Sin Tapa	254 mm	Cuadrada pareada	Caja de 2 celdas
HA20951-00	4.5 ml	Teflón	10 mm	Cuadrada	Caja de 2 celdas
HA24276-06	10 ml	Plástico	254 mm	Redonda con marca de 10, 20 y 25 ml	Caja de 6 celdas
HA24954-02	10 ml	sin tapa	254 mm	Cuadrada pareada	Caja de 2 celdas
HA26292-50	5 ml	Con tapa	50 mm	Rectangular	Una celda
HA26292-01	10 ml	Con tapa	100 mm	Rectangular	Una celda



E



SOLVENTES PARA USO EN ESPECTROFOTOMETRÍA UV/VIS

Grado Photrex, marca: J.T. Baker

Solventes especialmente diseñados para que sus resultados de espectrofotometría UV/VIS o de Infrarrojo (IR), tengan la menor interferencia con las longitudes de onda que se está midiendo.

Ofrecen la máxima absorbancia en longitudes de onda seleccionadas, dando la mejor consistencia en análisis de UV/IR, críticas en aplicaciones de investigación y desarrollo.

De baja absorbancia UV y óptica. Bajo residuo después de la evaporación y concentración ácido-base

Clave El Crisol	Solvente	Presentación	Clave El Crisol:	Solvente	Presentación
49010-6303	Acetona	4 lt.	ZZ4B9222-03	Dimetilformamida	4 lt.
49229-2017	Alcohol Etilico Anhidrido	500 ml	49194-6106	Dimetil Sulfoxido	4 lt.
49229-6007	Alcohol Etilico Anhidrido	4 lt.	49196-0218	Dioxano	4 lt.
ZZ49083-03	Alcohol Iso Propilico	4 lt.	ZZ49270-03	Eter de Petróleo	4 lt.
49329-6302	Cloruro Metileno	4 lt.	ZZ49069-03	Metanol Absoluto	4 lt.



ESTACIÓN PARA LAVADOR DE OJOS

Los frascos se suministran sin la solución limpiadora; cuentan con un sistema que permite que el ojo sea tratado en cualquier posición ya sea sentado, acostado o de pie.

Cada estación se puede colocar en la pared y cuenta, además, con espejo e instructivo para uso y servicio.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol	Descripción
BELAR04170	Estación sencilla con 1 frasco de 500ml
BELAR04177	Estación sencilla con 1 frasco de 1000ml
BELAR04183	Estación doble con 2 frascos de 1000ml

Accesorio de repuesto

Clave El Crisol	Descripción
BELAR04188	Frasco lavador de ojos, 500ml (no incluye solución limpiadora)



ROCKER

AUTOCLAVE – ESTERILIZADOR ELÉCTRICO

Ideal para esterilizaciones rápidas de agujas, tubos de cultivo o porta asas. Temperatura ajustable hasta 850°C.

Cámara con diámetro de 37mm. Alimentación 110V, 60Hz.

Marca ROCKER.

Clave El Crisol
TODAY06025



ESTILETE

Abotonado. De acero inoxidable. Estándar o con mango de madera.

Marca MARYLAND.

Clave El Crisol	Descripción
MARYL08113	Estándar
MARYL08114	Con mango



NUEVO!

ESTUCHE CON 12 BARRAS MAGNÉTICAS

Barras magnéticas con anillo, octagonales. Recubiertas de teflón. Incluye 2 piezas de cada medida: 12.7 x 8mm, 15.9 x 8mm, 25.4 x 9.5mm, 38.1 x 9.5mm, 50.8 x 9.5mm y 63.5mm x 9.5mm.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol
BELAR10993



ESTUCHE CON 24 BARRAS MAGNÉTICAS

Barras magnéticas con anillo; octagonales. Recubiertas de teflón. Incluye tres piezas de cada medida con código de color amarillo, rojo y azul; Medidas: 12.7 x 3.2mm; 15.9 x 8mm; 22.2 x 8mm; 12.7 x 8mm; 25.4 x 8mm; 38.1 x 8mm; 50.8 x 8mm y 76.2 x 12.7mm.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol
BELAR10997





maryland

ESTUCHE PARA DISECCIÓN

Instrumentos de acero inoxidable y estuche de plástico.
9 piezas. Incluye: 1 estilete, 1 sonda acanalada, 2 pinzas para disección, 2 mangos para bisturí y 3 tijeras.
Marca MARYLAND.

Clave El Crisol
MARYL08015



Heathrow Scientific

ESTUCHE PARA 100 PREPARACIONES

Fabricado en plástico ABS resistente a los golpes. La base interior está ranurada y tiene un recubrimiento de corcho para mayor protección. Cada ranura está numerada para corresponder con la hoja de inventario incluida en la parte interna de la tapa.
Broche de níquel cromado.
Medidas: 208 x 175 x 34mm.

Marca HEATHROW.

Clave El Crisol	Color
HEATHHS15994A	Azul
HEATHHS15994B	Verde
HEATHHS15994C	Rojo
HEATHHS15994E	Blanco

Instrumentos de acero inoxidable con mango de plástico.
6 piezas. Incluye: 1 bisturí, 1 espátula, 1 estilete, 1 lupa, 1 tijeras y 1 pinza para disección.

Clave El Crisol
ESOPT02012



BEL ART

ESTUCHE PARA 25 PREPARACIONES

Fabricado en poliestireno color blanco. Pared gruesa a prueba de humedad y de insectos. La parte interior de la tapa y la base cuentan con un índice numerado que facilita la identificación de las preparaciones.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol
BELAR04196



ESTUCHE COMPACTO PARA PREPARACIONES

Fabricado en plástico color negro. Permite almacenar hasta 25 portaobjetos de 26 x 76mm. Los espacios están numerados para corresponder con la hoja ubicada en la parte inferior de la tapa.

Marca CLAY ADAMS.

Clave El Crisol
CLAYA03040



AESA

ESTUCHE DE MADERA PARA PREPARACIONES

Para almacenamiento y/o transporte de portaobjetos de 26 x 76mm. Fabricado en madera forrada, separadores en plástico; con broche. Los separadores están numerados para corresponder con la hoja de inventario ubicada en la parte interna de la tapa.

Marca AESA.

Clave El Crisol	Lugares
ARTES12015	25
ARTES12028	50
ARTES12031	100



taylor

ESTUCHE PARA ZINC

Titulación por goteo. Incluye reactivos para 90 determinaciones aprox.

Marca TAYLOR.

Clave El Crisol	Equivalencia	Método
TAYTE11052	1 gota = 0.5ppm	Complexométrico



taylor

ESTUCHE PARA HIERRO TOTAL

Para análisis de agua incolora y sin turbidez. Incluye reactivos y cuadro comparador.

Marca TAYLOR.

Clave El Crisol	Rango, ppm	Método
TAYTE11049	0 a 10 (0, 0.5, 1.0, 2, 4, 6, 8, 10)	Fenantrolina



E



taylor

ESTUCHE PARA CLORO

Para análisis de agua incolora y sin turbidez. Incluye reactivos y cuadro comparador.

Marca TAYLOR.

Clave	Rango, ppm	Método
Cloro libre y total		
TAYTE10994	0.1 a 2.0	DPD
TAYTE11006	0.2 a 3.0	DPD
TAYTE11019	1.5 a 10	DPD
Cloro total		
TAYTE10045	0.0 a 1.0	OT (Orthotolidina)
TAYTE10058	0.0 a 2.0	OT (Orthotolidina)
TAYTE10061	5 a 250	OT (Orthotolidina)



TAYTE07973



TAYTE07982



TAYTE07991

REACTIVOS DE REPUESTO
Frasco de 60ml.

Clave	Descripción
TAYTE07973	DPD reactivo # 1
TAYTE07982	DPD reactivo # 2
TAYTE07991	DPD reactivo # 3
TAYTE08028	Reactivo para cloro # 2

ESTUCHES MARCA HACH, PARA DETERMINACIONES EN AGUA



HACH

ESTUCHE PARA ALCALINIDAD

Clave El Crisol	HA24443-01
Rango	5 a 100 mg/L y 20 a 400 mg/L
Método	Titulación por conteo de gotas / Ácido sulfúrico
Número de pruebas	100
Volumen de muestra	Establecido por el rango

Reactivos de repuesto

Clave El Crisol	Descripción
HA943-99	Reactivo verde de bromocresol c/100
HA942-99	Indicador fenoftaleína c/100



HACH

ESTUCHE PARA NITRÓGENO AMONIACAL

Clave El Crisol	HA2241-00
Rango	0.1 a 3.0 mg/L NH ₃ -N
Método	Disco de color / Reactivo Nessler
Número de pruebas	100
Volumen de muestra	5ml

Reactivos de repuesto

Clave El Crisol	Descripción
HA21194-32	Reactivo Nessler, 100ml

Ingresar a nuestra página web

www.elcrisol.com.mx



HACH

ESTUCHE PARA ARSÉNICO

Clave El Crisol	HA28000-00
Rango	0 a 500 ppb As
Método	Tiras reactivas
Número de pruebas	100
Volumen de muestra	50ml



HACH

ESTUCHE PARA CLORO LIBRE

Clave El Crisol	HA2231-02
Rango	0 a 3.4 mg/L
Método	Disco de color / DPD
Número de pruebas	100
Volumen de muestra	5ml

Reactivos de repuesto

Clave El Crisol	Descripción
HA14077-99	Reactivo DPD p/cloro libre c/100





ESTUCHE PARA CLORO TOTAL

Clave El Crisol	HA2254-01	HA24444-00
Rango	0.2 a 4 mg/L y 1 a 20 mg/L	10 a 200 mg/L
Método	Titulación por conteo de gotas / Tiosulfato	Titulación por conteo de gotas / Tiosulfato
Número de pruebas	100	100
Volumen de muestra	40ml	5ml

Reactivos de repuesto (HA2254-01)

Clave El Crisol	Descripción
HA2203-99	Reactivo Sulfito 1 c/100
HA24085-32	Solución estándar tiosulfato de sodio 0.0246N, 118ml
HA1055-99	Ácido sulfámico c/100

Reactivos de repuesto (HA24444-00)

Clave El Crisol	Descripción
HA1055-99	Ácido sulfámico c/100
HA1077-99	Reactivo yoduro de potasio c/100
HA24085-32	Solución estándar tiosulfato de sodio 0.0246N, 118ml



ESTUCHE PARA CLORO (LIBRE Y TOTAL) Y PH

Clave El Crisol	HA14111-00
Rango	(Cloro libre y total) 0 a 3.4 mg/L (pH) 6.6 a 8.4
Número de pruebas	300

Reactivos de repuesto

Clave El Crisol	Descripción
HA14077-99	Reactivo DPD p/cloro libre c/100
HA14076-99	Reactivo DPD p/cloro total c/100
HA211-32	Solución indicadora rojo de fenol, 118ml



ESTUCHE PARA CLORO LIBRE Y TOTAL

Clave El Crisol	HA2231-01	HA21290-00
Rango	0 a 3.4 mg/L	0.02 a 0.7 mg/L, 0 a 3.4 mg/L y 0.5 a 10 mg/L
Método	Disco de color / DPD	Disco de color / DPD
Número de pruebas	50 cloro libre y 50 cloro total	100
Volumen de muestra	5ml	Según el rango

Reactivos de repuesto (HA2231-01)

Clave El Crisol	Descripción
HA14077-99	Reactivo DPD p/cloro libre c/100
HA14076-99	Reactivo DPD p/cloro total c/100

Reactivos de repuesto (HA21290-00)

Clave El Crisol	Descripción
HA14070-99	Reactivo DPD p/cloro libre c/100
HA14064-99	Reactivo DPD p/cloro total c/100



ESTUCHE PARA CLORUROS

Clave El Crisol	HA1440-01
Rango	5 a 100 mg/L Cl- y 20 a 400 mg/L Cl-
Método	Titulación por conteo de gotas / Nitrato de plata
Número de pruebas	100



ESTUCHE PARA COLOR

Clave El Crisol	HA2234-00
Rango	0 a 500 unidades
Método	Disco de color / Platino-Cobalto
Número de pruebas	Sin limite
Volumen de muestra	5ml



ESTUCHE PARA DIÓXIDO DE CARBONO

Clave El Crisol	HA1436-01
Rango	1.25 a 25 mg/L CO ₂ , 2 a 40 mg/L CO ₂ y 5 a 100 mg/L CO ₂
Método	Titulación por conteo de gotas / NaOH y Fenofaleína
Número de pruebas	200
Volumen de muestra	Según el rango



ESTUCHE PARA NITRATOS / NITRITOS

Clave El Crisol	HA14081-00
Rango	0.01 a 0.40 mg/L y 1 a 40 mg/L
Método	Disco de color / Reducción de cadmio, Ditzona
Número de pruebas	100
Volumen de muestra	5ml

Reactivos de repuesto

Clave El Crisol	Descripción
HA14035-99	Reactivo NitraVer 5 c/100
HA14078-99	Reactivo NitriVer 3 c/100



E



HA1453-00



HA1454-00

ESTUCHE PARA DUREZA TOTAL



Clave El Crisol	HA1452-01	HA1453-00	HA1454-00	HA1454-01
Rango	1 a 20 mg/L CaCO3	1 a 30 gpg CaCO3	1 a 30 gpg CaCO3	20 a 400mg/L CaCO3
Método	Titulación por conteo de gotas / EDTA			
Número de pruebas	100	100	100	100



Reactivos de repuesto (HA1453-00)

Reactivos de repuesto (HA1454-00)

Clave El Crisol	Descripción
HA426-32	Reactivo Dureza 3, 100ml
HA2132-0H	Reactivo UniVer 3, 28.3g

Clave El Crisol	Descripción
HA426-32	Reactivo Dureza 3, 100ml
HA962-99	Reactivo UniVer 3 c/100



HA1454-01

Reactivos de repuesto (HA1454-01)

Clave El Crisol	Descripción
HA23499-32	Solución estándar EDTA 0.035N, 100ml
HA962-99	Reactivo UniVer 3 c/100



HA1464-00



HA2556-00



ESTUCHE PARA FIERRO



Clave El Crisol	HA2556-00	HA1464-00	HA1464-01
Rango	0 a 0.2 mg/L y 0 a 1.0 mg/L	0.1 a 4 mg/L	0.2 a 7 mg/L
Método	Disco de color / Ferrozina	Disco de color / 1,10 Fenantrolina	Disco de color / 1,10 Fenantrolina
Número de pruebas	100	100	100
Volumen de muestra	25ml	5ml	5ml

Reactivos de repuesto (HA2556-00)

Clave El Crisol	Descripción
HA2301-66	Reactivo FerroZine c/50

Reactivos de repuesto (HA1464-00 y HA1464-01)

Clave El Crisol	Descripción
HA927-99	Reactivo FerroVer c/100



ESTUCHE PARA SILICA

Clave El Crisol	HA22550-00	HA14554-00
Rango	0.02 a 1.00 mg/L	0 a 30 mg/L y 20 a 800 mg/L
Método	Disco de color / Heteropoly azul, aminoácido	Disco de color / Heteropoly azul, aminoácido
Número de pruebas	100	100
Volumen de muestra	20ml	5ml

Reactivos de repuesto (HA22550-00)

Clave El Crisol	Descripción
HA22542-32	Reactivo Acido Cítrico F, 100ml
HA1995-32	Reactivo Molibdato 3, 100ml

Reactivos de repuesto (HA14554-00)

Clave El Crisol	Descripción
HA14549-99	Reactivo Acido Cítrico (5ml) c/100
HA271-69	Reactivo Sílice 3 c/100
HA14546-99	Reactivo Molibdato c/100



ESTUCHE PARA DUREZA TOTAL Y CALCIO



Clave El Crisol	HA1457-00	HA1457-01	HA20639-00
Rango	1 a 20 gpg CaCO3	20 a 400 mg/L CaCO3	10 a 4,000 mg/L CaCO3
Método	Titulación por conteo de gotas / EDTA	Titulación por conteo de gotas / EDTA	Titulador digital / EDTA
Número de pruebas	100	100	100 Ca y 100 T

Reactivos de repuesto (HA1457-00 y HA1457-01)

Clave El Crisol	Descripción
HA947-99	Reactivo CalVer 2 c/100



ESTUCHE PARA OXÍGENO DISUELTO

Clave El Crisol	HA1469-00
Rango	0.2 a 4 mg/L y 1 a 20 mg/L
Método	Titulación por conteo de gotas / Modificación Winker
Número de pruebas	100
Volumen de muestra	30ml

Reactivos de repuesto

Clave El Crisol	Descripción
HA981-99	Reactivo Oxígeno Disuelto 1 c/100
HA982-99	Reactivo Oxígeno Disuelto 2 c/100
HA987-99	Reactivo Oxígeno Disuelto 3 c/100
HA24089-32	Solución estándar tiosulfato de sodio 0.0109, 100ml



ESTUCHE PARA OZONO



Clave El Crisol	HA20644-00
Rango	0.2 a 2 mg/L
Método	Disco de color / DPD
Número de pruebas	100
Volumen de muestra	5ml

Reactivos de repuesto

Clave El Crisol	Descripción
HA14076-99	Reactivo DPD p/cloro total c/100



ESTUCHE PARA PERÓXIDO DE HIDRÓGENO



Clave	HA22917-00
Rango	0.2 a 2.0 mg/L y 1 a 10 mg/L
Método	Titulación por conteo de gotas / Tiosulfato
Número de pruebas	100

Reactivos de repuesto

Clave El Crisol	Descripción
HA24491-00	Juego de reactivos de Peroxido de Hidrógeno p/100 pruebas
HA2203-99	Reactivo Sulfito 1 c/100

ESTUCHE PARA SULFURO DE HIDRÓGENO (ÁCIDO SULFHIDRICO)



Clave El Crisol	HA2238-01
Rango	0.02 a 0.56 mg/L, 0.1 a 2.0 mg/L y 0.5 a 10 mg/L
Método	Disco de color / Azul de metileno
Número de pruebas	30 a 60

ESTUCHE PARA SULFATOS

Clave El Crisol	HA2251-00
Rango	50 a 200 mg/L
Método	Extinción / Turbidimétrico
Número de pruebas	100
Volumen de muestra	25ml



ESTUCHE PARA ORTOFOSFATOS



Clave El Crisol	HA2248-00	HA2248-01
Rango	0 a 0.8 mg/L, 0 a 4 mg/L y 0 a 40 mg/L	0 a 0.8 mg/L, 0 a 4 mg/L y 0 a 40 mg/L
Método	Disco de color / Ácido ascórbico	Disco de color / Ácido ascórbico (incluye sistema de filtración para muestras turbias)
Número de pruebas	100	100
Volumen de muestra	20ml	20ml

Reactivos de repuesto (HA2248-00 y HA2248-01)

Clave El Crisol	Descripción
HA2209-99	Reactivo FosVer 3 c/100





EL CRISOL

S.A. DE C.V.

APARATOS, MATERIALES
PARA LABORATORIOS
ESCUELAS E INDUSTRIAS



Las mejores marcas en un solo lugar
elcrisol.com.mx

CDMX • Puebla • Querétaro • San Luis Potosí
Monterrey • Torreón • Chihuahua

El Crisol S.A. de C.V. @EL_Crisol @el.crisol



F



FIBRA PARA LIMPIEZA

Marca BELART

Clave El Crisol	Material	Medidas mm
BELAR06901	Acero Inoxidable	64 x 100



PYREX

FIBRA-LANA DE VIDRIO

Adecuada para utilizar como medio filtrante. Se suministra en forma de mecha
Presentación con 454g.

Marca PYREX

Clave El Crisol	23950-4540
Porosidad	8 µm
Diámetro	5 cm
Longitud	6.7 m

FILTROS DE VENTEO

Pueden utilizarse para diferentes aplicaciones y en la filtración de solventes agresivos.
No estériles, aunque todos los modelos son autoclavables excepto el PALLC4249.

Marca PALL.

Clave El Crisol.	Membrana	Porosidad µm	Diámetro mm	Carcasa	Conexión	Piezas por paquete
PALLC4464	PTFE	0.2	37	Polipropileno	1/4 - 3/8	24
PALLC4249	PTFE	0.2	50	Polipropileno	1/4 - 1/2	10
PALLC4251	PTFE	0.2	50	Polipropileno	1/4 - 1/2	18
PALLC4402	PTFE	0.2	50	Polipropileno	1/4 - 1/2	3
PALLB4465	PTFE	0.2	37	Politetrafluoroetileno	1/4 - 3/8	200
PALLB4401	PTFE	0.2	9.5	Politetrafluoroetileno	1/4 - 3/8	18
PALLB4400	PTFE	0.2	50	Politetrafluoroetileno	1/8 MNPT	18
PALLB4256	PTFE	0.45	50	Politetrafluoroetileno	1/4 - 1/2	8
PALLB4258	PTFE	1	50	Politetrafluoroetileno	1/4 - 1/2	18
PALLBA-50V002P2V	PVDF	0.2	50	Politetrafluoroetileno	1/4 - 3/8	100
PALLBA-50V002P2	PVDF	0.2	50	Politetrafluoroetileno	1/4 - 3/8	3
PALLC4210	Fibra de vidrio	1	37	Polipropileno	1/4 - 3/8	24
PALLB4308	Poliéster-Fibra de vidrio	1	37	Politetrafluoroetileno	1/4 - 1/2	10

*PTFE: (Politetrafluoroetileno-Teflón)

*PVDF: (Fluoruro de Polivinilideno)

FILTROS JERINGA DE GHP UNIVERSAL

Material de membrana universal para todos los requerimientos analíticos. Recomendado para filtraciones HPLC y UHPLC. Las opciones con prefiltro proporcionan de 2 a 4 veces mayor rendimiento.

Marca PALL.

Clave El Crisol	PALLB4554	PALLB4556	PALLC4560	PALLC4562
Membrana	GHP			
Diámetro	13mm		25mm	
Porosidad	0.2 µm	0.45 µm		
Volumen de filtración	1-10ml		10-150ml	
Carcasa	Polipropileno			
Presentación	No estéril			
Piezas por paquete	300		200	1000

Clave El Crisol	PALLBAP4307	PALLBAP4559
Membrana	GHP	
Diámetro	25mm	
Porosidad	0.2 µm	0.45 µm
Volumen de filtración	10-150ml	
Carcasa	Polipropileno, con prefiltro de vidrio	
Presentación	No estéril	
Piezas por paquete	200	



PALL



PALL

KIT DE INTEGRIDAD PARA FILTROS DE VENTEO

Incluye manómetro, válvula de tres vías y jeringa de 10 ml para ayudar a probar el filtro de ventilación.

Marca PALL.

Clave El Crisol.
PALLB4252



PALL



FILTROS JERINGA DE CELULOSA

Membrana hidrofílica compatible con los solventes HPLC más comunes

Marca WHATMAN.

Clave El Crisol	WHATM03080	WHATM03070
Membrana	Celulosa regenerada	
Diámetro	25mm	
Porosidad	0.2 µm	0.45 µm
Volumen de filtración	10-100ml	
Carcasa	Polipropileno	
Presentación	No estéril	
Piezas por paquete	500	



FILTROS JERINGA DE NYLON

Membrana de material versátil de excelente compatibilidad química con ésteres, bases, alcoholes y solventes HPLC. Para filtración y esterilización de soluciones acuosas en la industria farmacéutica.

Clave El Crisol	NALGE12219	NALGE12272	PALLC4541	PALLC4438	PALLC4502	PALLBAP4549
Membrana	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon
Diámetro	4mm	4mm	13mm	25mm	25mm	25mm
Poros	0.2 µm	0.45 µm	0.45 µm	0.45 µm	0.45 µm	0.45 µm
Volumen de filtración	0.5-1ml	0.5-1ml	1-10ml	10-100ml	10-100ml	10-100ml
Carcasa	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno, prefiltro de vidrio
Presentación	No estéril					
Piezas por paquete	100	100	1000	200	1000	200
Marca	NALGENE	NALGENE	PALL	PALL	PALL	PALL



NALGE12219



NALGENE



NALGE12272

Clave El Crisol	WHATM03090	WHATM03100	WHATM03030
Membrana	Nylon	Nylon	Nylon
Diámetro	25mm	25mm	25mm
Poros	0.2 µm	0.45 µm	0.45 µm
Volumen de filtración	10-100ml	10-100ml	10-100ml
Carcasa	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno
Presentación	No estéril	No estéril	No estéril
Piezas por paquete	500	500	150



NALGENE



FILTROS JERINGA VERSAPOR

Membrana fabricada en copolímero de acrílico sobre un soporte de nylon, conforme USP clase IV. Para filtrar lípidos, aceites y solventes orgánicos.

Marca PALL.

Clave El Crisol	PALLB4473	PALLC4189	PALLC4190	PALLBAP4002
Membrana	Versapor	Versapor	Versapor	Versapor
Diámetro	4mm	25mm	25mm	25mm
Poros	0.2 µm	0.8 µm	1.2 µm	10 µm
Volumen de filtración	0.5-1ml	10-100ml	10-100ml	10-100ml
Carcasa	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno
Presentación	No estéril	No estéril	estéril	No estéril
Piezas por paquete	750	300	50	1000



FILTROS JERINGA DE TEFLÓN

Membrana ideal para la filtración de gas o solventes orgánicos agresivos que destruyan otras membranas.

Con pre filtro de vidrio, reduce la necesidad de realizar un pre filtración separada con muestras difíciles de filtrar.

Clave El Crisol	NALGE12275	NALGE12280	PALLC4219
Membrana	PTFE	PTFE	PTFE
Diámetro	13mm	13mm	25mm
Poros	0.2 µm	0.45 µm	0.45 µm
Volumen de filtración	1-10ml	1-10ml	10-100ml
Carcasa	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno
Presentación	No estéril	No estéril	No estéril
Piezas por paquete	100	100	200
Marca	NALGENE	NALGENE	PALL
Clave El Crisol	WHATM03110	WHATM03120	WHATM03050
Membrana	PTFE	PTFE	PTFE
Diámetro	25mm	25mm	25mm
Poros	0.2 µm	0.45 µm	0.45 µm
Volumen de filtración	10-100ml	10-100ml	10-100ml
Carcasa	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno, prefiltro fibra de vidrio
Presentación	No estéril	No estéril	No estéril
Piezas por paquete	500	500	1500
Marca	WHATMAN	WHATMAN	WHATMAN



FILTROS JERINGA DE FIBRA DE VIDRIO

Membrana para usar como pre filtro de muestras muy particuladas. Presentación Auto-Pack contiene los filtros para jeringa apilados para utilizarse en sistemas de automatización. Marca PALL.

Clave El Crisol	PALLB4523	PALLBAP4527	PALLBAP4523	PALLBAP4529	PALLC4524
Membrana	Fibra de vidrio				
Diámetro	25mm	25mm	25mm	25mm	37mm
Poros	1 µm				
Volumen de filtración	10-150ml	10-150ml	10-150ml	10-150ml	10-175ml
Carcasa	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno
Presentación	No estéril				
Piezas por paquete	200	200(Autopack)	200	1000	60



PALL

¿Dudas?

Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx



PALL

FILTROS JERINGA DE PVDF

Membrana utilizada para un gran amplio rango de aplicaciones que incluyen solventes agresivos y no agresivos. No recomendado para acetona, DMF, DMSO o bases muy concentradas.

Clave El Crisol	PALLB4907	WHATM03140	WHATM03150
Membrana	PVDF	PVDF	PVDF
Diámetro	25mm	25mm	25mm
Poros	0.2 µm	0.2 µm	0.45 µm
Volumen de filtración	10-100ml	10-100ml	10-100ml
Carcasa	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno
Presentación	Estéril	No estéril	No estéril
Piezas por paquete	50	500	500
Marca	PALL	WHATMAN	WHATMAN

Clave El Crisol	PALLC4450	PALLC4544	PALLC4452	PALLC4545
Membrana	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF
Diámetro	13mm	13mm	13mm	13mm
Poros	0.2 µm	0.2 µm	0.45 µm	0.45 µm
Volumen de filtración	10-10ml	10-10ml	10-10ml	10-10ml
Carcasa	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno
Presentación	No estéril	No estéril	No estéril	No estéril
Piezas por paquete	300	1000	300	1000
Marca	PALL	PALL	PALL	PALL

FILTROS JERINGA HT

Membrana ideal para filtración esterilizante de soluciones biológicas y farmacéuticas.

Marca PALL.

Clave El Crisol	PALLC4192	PALLC4184	PALLBAP4497
Membrana	HT Tuffryn	HT Tuffryn	HT Tuffryn
Diámetro	25mm	25mm	25mm
Poros	0.2 µm	0.45 µm	0.45 µm
Volumen de filtración	10-100ml	10-100ml	10-100ml
Carcasa	Acrílico modificado	Acrílico modificado	Acrílico modificado
Presentación	Estéril	Estéril	No Estéril
Piezas por paquete	50	50	300



PALL

FILTROS JERINGA SUPOR

Membrana de Poliestersulfona hidrofílica para esterilización de pequeños volúmenes de buffers, medios de cultivo, soluciones biológicas y aditivos.

Marca PALL.

Clave El Crisol	PALLC4612	PALLC4614
Membrana	Supor	Supor
Diámetro	25mm	25mm
Poros	0.2 µm	0.2 µm
Volumen de filtración	10-100ml	10-100ml
Carcasa	Acrílico modificado	Acrílico modificado
Presentación	Estéril	Estéril
Piezas por paquete	50	50



PALL





FILTROS JERINGA TIPO MUSTANG

Tipo Q: Membranas fuertes para intercambio aniónico, previenen contaminación por DNA viral, proteínas (-) y endotoxinas
 Tipo S: Purifica y concentra proteínas (+) y partículas variables.
 Tipo E: Reduce endotoxinas del agua, buffer, azúcares y soluciones biológicas.

Marca PALL.

Clave El Crisol	PALLBMSTG25E3	PALLBMSTG25Q6	PALLBMSTG25S6
Diámetro	25mm	25mm	25mm
Poros	0.2 µm	0.8 µm	0.8 µm
Tipo	E	Q	S
Carcasa	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno
Piezas por paquete	10pz	10pz	10pz

SOLVENTES LC/MS

Solventes de alta pureza que dan el rendimiento requerido para minimizar el riesgo de contaminantes, impurezas e interferencias; mientras maximiza la sensibilidad y poder de detección del instrumento de LC/MS o HPLC. Estos solventes son también utilizados en espectrofotometría UV-VIS, absorbancia, traza de metales, residuos después de evaporación, ensayo e idóneos en equipos de LC/MS.

Marca JT. BAKER.

Clave El Crisol	Solvente	Grado	Presentación
49829-4001	Acetonitrilo	LC/MS	4 lt
49831-6304	Agua	LC/MS	4 lt
49827-6305	Alcohol Iso-Propílico	LC/MS	4 lt
49830-6307	Metanol	LC/MS	4 lt



TABLA DE COMPATIBILIDAD Y RESISTENCIA QUÍMICA DE LOS FILTRO JERINGA



Solvente	PS	PES	PVDF	FDV	CDA	NYL	CR	PTFE	GHP
ACIDO ACETICO 5%	R	R	R	R	I	R	R	R	R
ACIDO ACETICO GLACIAL	R	R	R	R	NR	BR	NR	R	R
ACETONA	NR	NR	NR	R	R	R	R	R	R
ACETONITRILLO	NR	NR	R	R	I	R	R	R	R
AMONIAO 6N	I	R	BR	BR	I	R	BR	R	R
ACETATO DE AMILO	NR	BR	BR	R	R	R	R	R	R
ALCOHOL AMILICO	R	NR	R	R	R	R	R	R	R
BENCENO	NR	R	R	R	BR	BR	R	R	R
ALCOHOL DE BENCILO	NR	NR	R	R	R	BR	R	R	R
ACIDO BORICO	I	I	R	R	I	BR	R	R	R
ALCOHOL BUTILICO	R	R	R	R	R	R	R	R	R
CLORURO DE BUTILO	I	I	R	R	I	NR	I	R	R
TETRACLORURO DE CARBONO	NR	NR	R	R	BR	BR	R	R	R
CLOROFORMO	NR	NR	R	R	BR	NR	R	R	R
CLOROBENZENO	I	NR	R	R	I	NR	R	R	R
ACIDO CITRICO	I	R	R	R	I	BR	R	R	R
CRESOL	I	NR	NR	R	I	NR	R	R	R
CICLOHEXANONA	NR	NR	R	R	R	NR	R	R	R
CICLOHEXANO	I	R	R	R	I	R	R	R	R
DIETIL ACETAMIDA	I	I	NR	R	I	R	R	R	R
DIMETILFORMAMIDA	NR	NR	NR	R	I	R	BR	R	R
DIOXANO	I	BR	BR	R	I	R	R	R	R
DIMETILSULFÓXIDO	NR	NR	BR	R	I	R	BR	R	R
ETANOL	R	R	R	R	R	R	R	R	R
ETERES	NR	R	BR	R	R	R	R	R	R
ACETATO DE ETILO	NR	NR	BR	R	R	R	R	R	R
ETILENGLICOL	R	R	R	R	R	R	R	R	R
FORMALDEHIDO	NR	R	R	R	I	R	R	R	R
FREON TF	I	R	R	R	I	R	I	R	R
ACIDO FORMICO	I	R	R	R	I	NR	BR	R	R
HEXANO	R	R	R	R	I	R	R	R	R

SOLVENTES ULTRA LC/MS

Técnica en la cual una mezcla de analitos es separada en componentes individuales por Cromatografía Líquida, seguida de una Ionización para la separación por elución mediante la fuente de un Espectrofotómetro de Masas. Diseñados para cumplir las demandas de la cromatografía líquida de ultra gran presión (UHPLC), así como espectrometría de masas, pruebas analíticas como desarrollo de fármacos, investigación clínica, etc. Extienden la vida útil de las columnas de cromatografía UHPLC al reducir las partículas y minimizando los errores de picos ocasionados por la presencia de impurezas orgánicas como ftalatos o polietilenglicol. Solventes que han sido filtrados utilizando filtros de jeringa de 0.1 µm
 Envase de vidrio borosilicato

Marca JT. BAKER.

Clave El Crisol	Solvente	Grado	Presentación
ZZ49823-02	Acetonitrilo	ULTRA LC/MS	1 lt.
ZZ49853-02	Agua	ULTRA LC/MS	1 lt.
ZZ49863-02	Metanol	ULTRA LC/MS	1 lt.



CONT.
TABLA DE COMPATIBILIDAD Y RESISTENCIA QUÍMICA DE LOS FILTRO JERINGA

ACIDO CLORHIDRICO CONC	R	R	R	R	NR	NR	NR	R	R
ACIDO FLOURHIDRICO	I	I	R	NR	I	NR	NR	R	R
ALCOHOL ISOBUTILICO	I	I	R	R	I	R	R	R	R
ALCOHOL ISOPROPILICO	R	I	R	R	R	R	R	R	R
METANOL	BR	R	R	R	R	R	R	R	R
METIL ETIL CETONA	NR	NR	NR	R	R	R	R	R	R
CLORURO DE METILENO	NR	NR	R	R	BR	NR	R	R	R
ACIDO NITRICO CONC.	NR	NR	R	R	NR	NR	NR	R	R
ACIDO NITRICO 6N	I	BR	R	R	I	NR	BR	R	R
NITROBENCENO	I	NR	R	R	I	BR	R	R	R
PENTANO	I	R	R	R	I	R	R	R	R
PERCLOROETILENO	I	NR	R	R	I	R	R	R	R
FENOL 0.5%	I	NR	R	R	I	R	R	R	R
PIRIDINA	I	NR	R	R	I	BR	R	R	R
HIDROXIDO DE SODIO 6N	R	R	R	NR	R	BR	NR	R	R
ACIDO SULFURICO CONC.	NR	NR	R	R	NR	NR	NR	R	R
TETRAHIDROFURANO	NR	NR	R	R	R	R	R	R	R
TOLUENO	NR	NR	R	R	BR	BR	R	R	R
TRICLOROETANO	I	NR	R	R	I	BR	R	R	R
TRICLOROETILENO	I	NR	R	R	I	NR	R	R	R
AGUA	R	R	R	R	R	R	R	R	R
XILENO	NR	BR	R	R	BR	BR	R	R	R

R= RESISTENTE; BR= BAJA RESISTENCIA; NR= NO RESISTENTE; I= NO SE TIENE INFORMACION.

ABREVIATURA DE MATERIALES.	
PS	POLISULFONA
PES	POLIESTERSULFONA
PVDF	POLIFLUORURO DE VINILIDENO
FDV	FIBRA DE VIDRIO
CDA	COPOLIMERO DE ACRILICO
NYL	NYLON
CR	CELULOSA REGENERADA
PTFE	TEFLON
GHP	POLIPROPILENO HIDROFILICO



SOLVENTES UHPLC Y HPLC



Para Cromatografía Líquida, en la cual la fase móvil (solvente) es enviado con alta presión (presurado) a través de una columna empacada con partículas de una consistencia y tamaño pequeñas (Fase Estacionaria) para realizar la separación.

La alta pureza de los solventes garantiza evitar picos extraños.

Baja absorbancia en rangos críticos.

En cada lote, se realizan pruebas de fluorescencia para traza de impurezas que causan interferencias.

Consistencia en cada lote, extendiendo la vida útil de las columnas de cromatografía así como de los filtros de jeringa.

Marca JT. BAKER o MACRON.



Clave El Crisol	Solvente	Grado	Presentación	Clave El Crisol	Solvente	Grado	Presentación
49282-6005	Acetato Etilo	HPLC	1 lt	49175-6307	Cloroformo	HPLC	4 lt
49282-6318	Acetato Etilo	HPLC	4 lt	49315-6007	Cloruro Metileno	HPLC	1 lt
49002-6007	Acetona	HPLC	1 lt	49315-6033	Cloruro Metileno	HPLC	4 lt
49002-6318	Acetona	HPLC	4 lt	74879-0400	Cloruro Metileno	HPLC	4 lt
72435-0400	Acetona	HPLC	4 lt	49237-6231	Eter Etilico Anh.	HPLC	4 lt
49012-6304	Acetonitrilo	HPLC	4 lt	75139-0401	Heptano	HPLC	4 lt
49017-6232	Acetonitrilo	UHPLC	4 lt	49304-6316	Hexano	HPLC	4 lt
49515-6231	Ácido Acético	HPLC	2.5 lt	49093-6304	Metanol	UHPLC / HPLC	4 lt
44218-6203	Agua	HPLC	1 lt	75398-0800	Metil Terbutil Eter	HPLC	4 lt
44218-6203	Agua	HPLC	4 lt	49331-6304	Pentano	HPLC	4 lt
76795-0700	Agua	HPLC	4 lt	49441-0208	Tetrahidrofurano	HPLC	1 lt
46197-4003	Alcohol Etilico	HPLC	4 lt	49441-3008	Tetrahidrofurano	HPLC	4 lt
49095-6003	Alcohol Iso-Propilico	HPLC	1 lt	72858-0405	Tetrahidrofurano	HPLC	4 lt
49095-0302	Alcohol Iso-Propilico	HPLC	4 lt	49351-6304	Tolueno	HPLC	1 lt
49262-6317	Ciclohexano	HPLC	4 lt	49351-6300	Tolueno	HPLC	4 lt
74443-0398	Cloroformo	HPLC	1 lt	49444-3008	Triclorobenceno	HPLC	3.8 lt
74443-0401	Cloroformo	HPLC	4 lt	49480-6003	Trimetilpentano	HPLC	4 lt



PARES IÓNICOS, ÁCIDOS Y SALES

Para aplicaciones de HPLC, UHPLC Y LC/MS
Para asegurar la idoneidad de la técnica de Cromatografía, se controla:

- Solubilidad en soluciones acuosas y orgánicas
- Transparencia UV para una sensibilidad óptima
- Las impurezas metálicas que pueden afectar a la actividad biológica



Marca JT BAKER.

Clave El Crisol	Producto	Grado	Presentación
40599-1001	Acetato Amonio	HPLC	1 kg
44009-4400	Acetato Sodio Trihidratado	HPLC	1 kg
42173-0025	Acido 1-Heptanosulfónico Sal sódica	HPLC	25 gr.
42173-0070	Acido 1-Heptanosulfónico Sal sódica	HPLC	500 gr.
42818-0025	Acido 1-Octanosulfónico Sal sódica	HPLC	25 gr.
42818-0070	Acido 1-Octanosulfónico Sal sódica	HPLC	500 gr.
42841-1001	Acido 1-Pentanosulfónico Sal sódica	HPLC	100 gr.
42175-0025	Acido 1-Hexanosulfónico Sal sódica	HPLC	25 gr.
42175-0070	Acido 1-Hexanosulfónico Sal sódica	HPLC	500 gr.
ZZ49470-01	Ácido Trifluoroacético	HPLC	70 ml.
ZZ49470-02	Ácido Trifluoroacético	HPLC	1 lt.
40777-07	Fosfato Amonio Monobásico	HPLC	1 kg
4-V3750070	Fosfato de Tetrabutilamonio	HPLC	25 gr.
4-V3600070	Hidrosulfato de Tetrabutilamonio	HPLC	500 gr.
4-V3650070	Hidróxido de Tetrabutilamonio	HPLC	500 gr.



JENWAY



FLAMÓMETRO INDUSTRIAL

Diseñado para la determinación rutinaria de las concentraciones de sodio, potasio, calcio, bario y litio. El sistema de seguridad de fallo de llama hace que estos productos sean ideales para su uso en entornos industriales y educativos. El uso de controles de sensibilidad fina y gruesa que permite medidas exactas cada vez. Se suministra con filtros de Na, K, Li, Ba y Ca.

Marca JENWAY.

Clave El Crisol	JENWA05557
Rango	0 a 199.9 ppm
Límites de detección	Na 0.2 ppm
	K 0.2 ppm
	Li 0.25 ppm
	Ca 15 ppm
	Ba 30 ppm
Alimentación eléctrica	90-125 V o 190-250 V 50/60Hz
Suministro de aire	Libre de humedad y aceite, 6 litro/min 14 PSI
Combustible	Propano, Butano, Gas natural o gas LP
Medida mm*	420 x 360 x 300



NALGENE



FRASCO ASPIRADOR DE PLÁSTICO

Incluye tapón y llave de polipropileno. Graduación en incrementos de 1 galón y 5 litros. Cierre hermético. Ideales para almacenar y dispersar líquidos.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad L	Tapón	Medidas mm*	Material frasco	Características
NALGE12990	10	83B	253 x 394	Polycarbonato	Material transparente Esterilizable en autoclave
NALGE12993	20	83B	290 x 536	Polycarbonato	
NALGE13019	4	38-430	154 x 335	Polietileno de baja densidad	Material translúcido No esterilizable
NALGE13022	10	83B	250 x 389	Polietileno de baja densidad	
NALGE13035	20	83B	286 x 528	Polietileno de baja densidad	
NALGE13048	25	83B	287 x 594	Polietileno de baja densidad	
NALGE13051	50	83B	379 x 678	Polietileno de baja densidad	
NALGE14009	10	83B	250 x 389	Polipropileno	
NALGE14012	20	83B	286 x 528	Polipropileno	
NALGE14025	50	83B	379 x 678	Polipropileno	

*diámetro externo x altura



F

FRASCO ASPIRADOR DE VIDRIO

Fabricado en vidrio borosilicato. No graduado.

Marca PYREX.

Clave El Crisol	Capacidad ml	Tapón	Medidas mm*
Con salida lateral para conexión de tubería flexible			
21220-1251	125	-	-
21220-2504	250	2	70 x 132
21220-5005	500	4	86 x 164
2122010006	1000	6	107 x 200
2122020008	2000	6	133 x 250
2122040001	4000	10	165 x 298
21220-19L3	19000	12	292 x 508
Con llave lateral			
2123-95001	9500	-	-
2123132507	13250	12	238 x 445
2123190009	19000	12	292 x 508
Sin salida lateral			
2124020001	2000	-	-

*diámetro de la base x altura



PYREX

FRASCO BOCA ANCHA

Tapa roscada de polipropileno, con cierre hermético.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad ml	Tapón, mm	Medidas, mm*
Fabricado en Polietileno de baja densidad (LDPE), Soporta temperaturas de hasta -100°C			
NALGE15995	30	28	34 x 63
NALGE15998	60	28	39 x 86
NALGE16005	125	38	50 x 99
NALGE16018	250	43	61 x 131
NALGE16021	500	53	73 x 168
NALGE16034	1000	63	91 x 199
Fabricado en Polietileno de alta densidad (HDPE), Excelente resistencia química			
NALGE16993	30	28	34 x 63
NALGE16996	60	28	39 x 86
NALGE17011	125	38	50 x 99
NALGE17024	250	43	61 x 131
NALGE17037	500	53	73 x 168
NALGE17040	1000	63	91 x 199
Fabricado en Polipropileno (PP), Esterilizable en autoclave			
NALGE17488	30	28	34 x 63
NALGE17491	60	28	39 x 86
NALGE17505	125	38	50 x 99
NALGE17518	250	43	61 x 131
NALGE17521	500	53	73 x 168
NALGE17534	1000	63	91 x 199

*diámetro externo x altura con tapón



NALGENE

FRASCO BOCA ANCHA C/CONTRATAPA

Fabricado en polietileno alta densidad, con tapa de polipropileno y contratapa de polietileno.

Marca MEGALAB

Clave El Crisol	Capacidad ml
INMEG02002	125
INMEG02015	250
INMEG02028	500
INMEG02031	1000



MEGALAB

FRASCO BOCA ANCHA TRANSPARENTE

Fabricado en polimetilpentano con tapa roscada de polipropileno, cierre hermético.

Buena resistencia química y soporta hasta 175°C de temperatura.

Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón, mm	Medidas, mm*
NALGE19004	125	33	46 x 114
NALGE19017	250	43	58 x 125
NALGE19020	500	48	71 x 155
NALGE19033	1000	53	89 x 203

*diámetro externo x altura con tapón



NALGENE

FRASCO ATOMIZADOR

Marca VIT-LAB.

Clave El Crisol	Capacidad	Material	Color	Alcance
VITRI13611	850 ml	Polipropileno	Blanco	3 - 4 m
VITRI13620	1000 ml	Polipropileno	Transparente	3 - 4 m



VITLAB
Competence in Labware

FRASCO BOCA ANCHA FLUORADO.

Cuerpo de Polietileno alta densidad fluorado. No es hermético.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad L	Tapón, mm	Medidas, mm*
NALGE21240005	2	100	119 x 244

*diámetro externo x altura con tapón



NALGENE

Síguenos en Redes Sociales



FRASCO BOCA ANCHA ÁMBAR

Fabricado en polietileno alta densidad (HDPE) con tapa roscada de polipropileno.
Para almacenar muestras sensible a la luz. Cierre hermético

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón, mm	Medidas, mm*
NALGE15000	30	28	34 x 63
NALGE15001	60	28	39 x 86
NALGE15002	125	38	50 x 99
NALGE15015	250	43	61 x 131
NALGE15028	500	53	73 x 168
NALGE15031	1000	63	91 x 199
*diámetro externo x altura con tapón			



NALGENE

FRASCO CUADRADO BOCA ANCHA

Su forma cuadrada permite ahorrar más espacio.
Tapa roscada de polipropileno con cierre hermético.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón, mm	Medidas, mm*
Fabricado en Polipropileno (PP), Esterilizable en autoclave			
NALGE15310	175	38	51 x 102
NALGE15315	250	43	61 x 116
NALGE15320	500	53	74 x 146
NALGE15325	1000	63	95 x 181
Fabricado en Polietileno de alta densidad (HDPE), con excelente resistencia química y soporta temperaturas de hasta -100°C			
NALGE20011	60	28	36 x 83
NALGE20024	175	38	51 x 106
NALGE20037	250	43	61 x 116
NALGE20040	500	53	74 x 146
NALGE20053	1000	63	95 x 181
*lado x altura con tapón			



NALGENE

FRASCO BOCA ANCHA DE GRAN CAPACIDAD

Tapa roscada de polipropileno. No es de cierre hermético.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón, mm	Medidas, mm *
Fabricado en Polietileno de alta densidad (HDPE), Para almacenar productos químicos secos o muestras acuosas			
NALGE19093	2000	100	119 x 244
NALGE19098	4000	100	153 x 288
Fabricado en Polipropileno (PP), Esterilizable en autoclave			
NALGE19501	2000	100	120 x 244
NALGE19514	4000	100	153 x 288
*diámetro externo x altura con tapón			



NALGENE

NALGENE

FRASCO CUADRADO GRANDE BOCA ANCHA

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón, mm	Medidas	Material y características
NALGE20062	4000	100	142 x 292	Polietileno de alta densidad, con cierre hermético. Ideal para almacenar y transportar químicos
NALGE20100	4000	100	142 x 282	Polipropileno, autoclavable. No es de cierre hermético



FRASCO DE TEFLÓN BOCA ANCHA

Mayor resistencia química y anticorrosiva, soporta temperaturas de -105 a 150°C.
Esterilizable en autoclave, tapa roscada con cierre hermético.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón, mm	Medidas, mm
NALGE15603	125	33	46 x 117
NALGE15612	250	43	59 x 128
NALGE15627	500	48	71 x 165
NALGE15643	1000	53	91 x 209
NALGE15669	2000	53	119 x 232



NALGENE



FRASCO RECTANGULAR BOCA ANCHA

Fabricado en polietileno alta densidad. Tapa roscada de polipropileno, cierre hermético. Excelente resistencia química.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón, mm	Medidas, mm*
Color natural-Translúcido			
NALGE20070004	125	28	61 x 38 x 102
NALGE20070008	250	38	76 x 51 x 117
NALGE20070016	500	48	94 x 60 x 147
NALGE20070032	1000	53	125 x 71 x 180
NALGE25847	2000	63	152 x 84 x 242
Color ámbar para reactivos sensibles a la luz			
NALGE20090004	125	28	61 x 38 x 102
NALGE20090008	250	38	76 x 51 x 117
NALGE20090016	500	48	94 x 60 x 147
NALGE20090032	1000	53	125 x 71 x 180
NALGE20090064	2000	63	152 x 84 x 242

*largo x ancho x alto con tapón



NALGENE

FRASCO BOCA ANCHA PARA VACÍO

Frasco y tapa fabricados en polipropileno. Esterilizable en autoclave. Cierre hermético. Conserva el vacío hasta por 24 horas.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón	Medidas, mm*
NALGE25514	1000	53B	93 x 226
NALGE25527	2000	53B	119 x 260
NALGE25530	4000	83B	155 x 338

*diámetro externo x altura con tapón



NALGENE

FRASCO BOCA ANCHA CON PAREDES RECTAS

Fabricado en policarbonato y tapa de polipropileno. Esterilizable en autoclave. No es cierre hermético y se recomienda utilizar en cuartos fríos o refrigeradores.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón, mm	Medidas, mm*
NALGE15555	125	70	64 x 74
NALGE15560	250	70	75 x 119
NALGE15565	500	120	112 x 88
NALGE15570	1000	120	112 x 151

*diámetro externo x altura con tapón



NALGENE

Fabricado en polipropileno.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón, mm	Medidas, mm*
NALGE29548	125	70	64 x 74

FRASCO BOCA ANGOSTA

Tapa roscada de polipropileno con cierre hermético.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad	Tapón, mm	Medidas, mm*
Fabricado en Polietileno de baja densidad (LDPE), Soporta temperaturas de hasta -100°C			
NALGE19295	30	20	34 x 61
NALGE19308	60	20	37 x 85
NALGE19311	125	24	50 x 101
NALGE19324	250	24	61 x 133
NALGE19337	500	28	73 x 170
NALGE19340	1000	38-430	91 x 216
Fabricado en Polipropileno (PP), Esterilizable en autoclave			
NALGE19458	60	20	37 x 85
NALGE19459	125	24	50 x 101
NALGE19461	250	24	61 x 133
NALGE19463	500	28	73 x 170
NALGE19465	1000	38-430	91 x 216
Fabricado en Polietileno de alta densidad (HDPE), Excelente resistencia química			
NALGE19456	15	20	25 x 45
NALGE19397	30	20	34 x 61
NALGE19400	60	20	37 x 85
NALGE19413	125	24	50 x 101
NALGE19426	250	24	61 x 133
NALGE19439	500	28	74 x 170
NALGE19442	1000	38-430	91 x 216

*diámetro externo x altura con tapón



NALGENE

FRASCO ECONÓMICO BOCA ANGOSTA

Fabricado en polietileno baja densidad, tapa de polipropileno y contratapa de polietileno.

Marca EDIGAR.

Clave El Crisol	Capacidad, ml
EDIGA01005	125
EDIGA01018	250
EDIGA01021	500
EDIGA01034	1000



FRASCO BOCA ANGOSTA DE GRAN CAPACIDAD

Fabricado en polietileno de baja densidad y tapa de polipropileno con cierre hermético.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón, mm	Medidas, mm*
NALGE19087	2000ml	38-430	121 x 249
NALGE19090	4000ml	38-430	152 x 333
NALGE19103	8000ml	53B	193 x 409

*diámetro externo x altura con tapón



NALGENE



NALGENE

**FRASCO CUADRADO BOCA ANGOSTA**

Con graduación en relieve y cierre hermético.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón, mm	Medidas, mm*	Presentación
Fabricado en Polietilentereftalato, con tapa de polietileno. Estéril, libre de pirógeno (Transparente)				
NALGE20310	30	20	38 x 64	Estéril paq. c/24 pzas
NALGE20313	60	24	41 x 82	Estéril paq. c/24 pzas
NALGE20326	125	38-430	52 x 108	Estéril paq. c/24 pzas
NALGE20339	250	38-430	59 x 144	Estéril paq. c/24 pzas
NALGE20343	500	38-430	73 x 178	Estéril paq. c/12 pzas
NALGE20356	1000	38-430	92 x 219	Estéril paq. c/12 pzas
NALGE20369	2000	53B	116 x 271	Estéril paq. c/6 pzas
Frasco y tapo de polipropileno (PP), esterilizable en autoclave. (Translúcido)				
NALGE20113	30	20	38 x 64	No Estéril-individual
NALGE20119	60	24	41 x 83	No Estéril-individual
NALGE20123	125	37-430	53 x 109	No Estéril-individual
NALGE20128	250	37-430	61 x 146	No Estéril-individual
NALGE20133	500	37-430	74 x 178	No Estéril-individual
NALGE20158	1000	37-430	92 x 218	No Estéril-individual
Frasco de policarbonato (PC) y tapa de polipropileno, esterilizable en autoclave. Modelo NALGE20269 tiene asas. (Transparente)				
NALGE20201	30	20	38 x 64	No Estéril-individual
NALGE20214	60	24	41 x 83	No Estéril-individual
NALGE20227	125	38-430	53 x 109	No Estéril-individual
NALGE20230	250	38-430	61 x 146	No Estéril-individual
NALGE20243	500	38-430	74 x 178	No Estéril-individual
NALGE20256	1000	38-430	92 x 218	No Estéril-individual
NALGE20269	2000	53B	116 x 271	No Estéril-individual

*diámetro externo x altura con tapón

FRASCO BOCA ANGOSTA ÁMBAR

Fabricado en polietileno alta densidad con tapa roscada de polipropileno y cierre hermético.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón, mm	Medidas, mm*
NALGE57990	8	20	25 x 45
NALGE57994	15	20	25 x 58
NALGE57996	30	20	34 x 61
NALGE57999	60	20	37 x 85
NALGE58007	125	24	50 x 101
NALGE58010	250	24	61 x 133
NALGE58023	500	28	73 x 170
NALGE58036	1000	38-430	91 x 216

*diámetro externo x altura con tapón



NALGENE

FRASCO BOCA ANGOSTA FLUORADO

Cuerpo de Polietileno alta densidad fluorado. No es hermético.

Marca NALGENE.

NALGENE

Clave El Crisol	Capacidad, L	Tapón, mm	Medidas, mm*
NALGE25915	4	38-430	153 x 334

*diámetro externo x altura con tapón



F

FRASCO DE TEFLÓN BOCA ANGOSTA

Mayor resistencia química y anticorrosiva, soporta temperaturas de -105 a 150°C. Esterilizable en autoclave, tapa roscada con cierre hermético.

Marca NALGENE.

NALGENE

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón, mm	Medidas, mm*
NALGE19545	30	20	32 x 75
NALGE19548	60	20	38 x 84
NALGE19551	125	24	46 x 115
NALGE19554	250	24	60 x 134
NALGE19557	500	28	73 x 166
NALGE19560	1000	38	90 x 203
NALGE19569	2000	38-430	121 x 245

*diámetro externo x altura con tapón

**FRASCO TIPO MANSON**

Frasco y tapa roscada de polipropileno. Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE.

NALGENE

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón, mm	Medidas, mm
NALGE15509	500	70	75 x 175
NALGE15512	1000	70	94 x 213
NALGE15525	2000	70	120 x 244
NALGE15538	4000	70	155 x 246

**FRASCO BOCA ANGOSTA ÁMBAR**

Fabricado en polietileno alta densidad con tapa roscada de polipropileno y cierre hermético.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón, mm	Medidas, mm*
NALGE57990	8	20	25 x 45
NALGE57994	15	20	25 x 58
NALGE57996	30	20	34 x 61
NALGE57999	60	20	37 x 85
NALGE58007	125	24	50 x 101
NALGE58010	250	24	61 x 133
NALGE58023	500	28	73 x 170
NALGE58036	1000	38-430	91 x 216

*diámetro externo x altura con tapón



NALGENE

FRASCO CON GOTERO

Consiste de un frasco boca angosta con tapón perforado y un gotero de polietileno con bulbo de neopreno

Marca NALGENE

NALGENE

Clave El Crisol	NALGE21027	NALGE21030
Capacidad, ml	60	125
Tapón, mm	20	24
Material del frasco	Polietileno de baja densidad	
Autoclavable	No	



F

FRASCO GOTERO (CUENTA GOTAS)

Con tapa roscada de polipropileno; permanece en su lugar cuando se aprieta el frasco. Cierre hermético.

Marca NALGENE

NALGENE

NALGE21103

NALGE21116

NALGE21132



NALGENE



FRASCO GOTERO

Tapa roscada de polipropileno en diferentes colores. Excelente resistencia química. Cierre hermético.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	NALGE21103	NALGE21116	NALGE21129	NALGE21132	NALGE21212	NALGE21136
Capacidad, ml	15	30	60	125		250
Tapón, mm	20			24		
Material del frasco	Polietileno de baja densidad				polipropileno	polietileno
Autoclavable	no				si	no

Clave El Crisol	NALGE21999
Capacidad, ml	15
Tapón, mm	15-415
Material del frasco	Polietileno de baja densidad
Autoclavable	No

CORNING

eppendorf

nunc



NUEVO!

FRASCO DE PLÁSTICO PARA CULTIVO CELULAR

Fabricados en poliestireno y tapa "Vent Cap" que contiene una membrana que permite minimizar el riesgo de contaminación o tapa " Plug Seal". Esterilizados por medio de rayos gamma, libres de RNAsas y DNAsas. Diseño ergonómico con cuello en ángulo y boca ancha que permiten un fácil acceso a la superficie de crecimiento de células con pipetas serológicas. Con paredes transparentes que permiten la visualización del crecimiento de células bajo microscopio. Graduación impresa y grabada en ambos lados de la pared.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Área De Crecimiento	Piezas por paquete	Tapa	Marca
NNUNC06007	7	25cm2	200	Vent Cap	NUNC
2PLAS-430639	7	25cm2	200	Vent Cap	CORNING
EPPE61400	7	25cm2	192	Vent Cap	EPENDORF
EPPE61450	20	75cm2	80	Vent Cap	EPENDORF
2PLAS-430641	22	75cm2	100	Vent Cap	CORNING
2PLAS-430720	22	75cm2	100	Vent Cap	CORNING
NNUNC06025	25	75cm2	100	Vent Cap	NUNC
2PLAS-430823	45	150cm2	50	Plug Seal	CORNING
2PLAS-430825	45	150cm2	50	Vent Cap	CORNING
EPPE61500	30	175cm2	48	Vent Cap	EPENDORF
2PLAS-431080	52	175cm2	50	Vent Cap	CORNING
2PLAS-431079	52	175cm2	50	Plug Seal	CORNING
NNUNC06055	55	175cm2	30	Vent Cap	NUNC
2PLAS-431082	67	225cm2	25	Vent Cap	CORNING
NNUNC06150	70	225cm2	30	Vent Cap	NUNC

FRASCO GOTERO ÁMBAR CON PIPETA

Pipeta de vidrio transparente con junta esmerilada; forma alta. Marca KAVALIER.

Clave El Crisol	ELSOL09260	ELSOL09265	ELSOL09269
Capacidad, ml	50	100	250
Junta	14/15	14/23	19/26
Color	ámbar	ámbar	ámbar



FRASCO GOTERO DE VIDRIO CON PIPETA

Fabricado en vidrio de borosilicato. Boca esmerilada. Pipeta de vidrio con esmerilado.

Clave El Crisol			Capacidad frasco, ml	Capacidad pipeta, ml		Junta
KIMAX	PYREX	KAVALIER				
115035-300	21340-0301	-	30	1.0	0.25	12/18
-	-	ELSOL09248	50	1.0		14/15
115035-604	-	-	60	1.0		12/18
-	-	ELSOL09251	100	1.0		14/23
1150351255	21340-1257	-	125	1.0		19/22
-	-	ELSOL09255	250	1.0		19/26

GOTERO DE VIDRIO ÁMBAR

Fabricado en vidrio. Bulbo de hule.

Marca EDIGAR.

Clave El Crisol	EDIGA02011	EDIGA02045
Capacidad, ml	30	75



FRASCO GOTERO CON TAPA PLANA

Frasco cuenta gotas fabricado en vidrio de borosilicato. Tapón de vidrio esmerilado.

Marca KAVALIER

Clave El Crisol	ELSOL04936	ELSOL05224	ELSOL04951	ELSOL05236
Capacidad, ml	50	100		
Color	ámbar	transparente	ámbar	transparente





NALGENE

FRASCO GOTERO DE TEFLÓN

La tapa permanece en su lugar cuando se aprieta el frasco. Permite dosificar básicamente cualquier sustancia química. Cierre hermético.

Marca NALGENE

Clave	NALGE21075
Capacidad, ml	30
Material del frasco	Teflón
Autoclavable	Si

GOTERO CON TAPA TIPO CRESTA DE GALLO

Frasco cuentagotas fabricado en vidrio de borosilicato. Tapón esmerilado.

Marca KAVALLIER

Clave El Crisol	ELSOL05176	ELSOL05189	ELSOL05134
Capacidad, ml	60	100	250
Medidas*, mm	44 x 98	55 x 106	70 x 133
Tapón	14.5/23		19/26
Color	transparente		ámbar
*diámetro de la base x altura			

FRASCO LAVADOR-PISETA CON SALIDA EN LA TAPA

Fabricado en polietileno de baja densidad con tapa de polipropileno.

Clave El Crisol	Capacidad, ml
Boca angosta, marca NALGENE	
NALGE22502	125
NALGE22515	250
NALGE22528	500
NALGE22531	1000
Boca ancha, marca BEL-ART	
BELAR07019	250
BELAR07022	500

FRASCO LAVADOR-PISETA DE TEFLÓN

De boca angosta, salida por el tubo, cierre hermético y esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml
NALGE22539	125
NALGE22544	250
NALGE22557	500
NALGE22560	1000

FRASCO GOTERO

Tapa roscada de polipropileno en diferentes colores. Cierre hermético.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	NALGE21200	NALGE21215	NALGE21205	NALGE21220	NALGE21210	NALGE21225
Capacidad, ml	4		8		15	
Tapón, mm	15-415					
Material	Polietileno de baja densidad					
Autoclavable	No					
Color	traslucido	blanco	traslucido	blanco	traslucido	blanco

GOTERO DE PLÁSTICO

Sin graduación. Bulbo de hule. Presentación con 25 piezas.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	G.V.I01014
Capacidad, ml	2
Material	polietileno

FRASCO LAVADOR-PISETA SALIDA LATERAL

Fabricado en polietileno de baja densidad con tapa de polipropileno.

Clave El Crisol	Capacidad, ml
Boca ancha, marca NALGENE	
NALGE22017	125
NALGE22020	250
NALGE22033	500
NALGE22046	1000
Boca angosta, marca MEGALAB	
INMEG03018	125
INMEG03021	250
INMEG03034	500
INMEG03047	1000

FRASCO LAVADOR-PISETA CON CÓDIGO DE COLOR

Frasco de polietileno de baja densidad. Boca angosta con tapa roscada y tubo de polipropileno. Salida por la tapa y cierre hermético.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Color de la tapa
NALGE22570	500	Amarillo
NALGE22576	500	Azul
NALGE22580	500	Verde
NALGE22587	500	Rojo

F

F

FRASCO LAVADOR-PISETA DE COLOR

Frasco de polietileno de baja densidad. Boca angosta con tapa y tubo de polipropileno. Con salida por la tapa.

Marca VIT-LAB.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Color
VITRI13665	250	Rojo
VITRI13667	250	Verde
VITRI13669	250	Amarillo
VITRI13671	250	Azul
VITRI13673	500	Rojo
VITRI13675	500	Verde
VITRI13677	500	Amarillo
VITRI13679	500	Azul



VITLAB
Competence in Labware



NALGENE
Nalgene is a registered trademark of NALGENE CORPORATION
NALGENE CORPORATION
1000 N. ZEEB RD. ANN ARBOR, MI 48106
TEL: 734.769.3000 FAX: 734.769.3001
WWW.NALGENE.COM



FRASCO LAVADOR-PISETA ROJO CON SALIDA LATERAL

Frasco boca ancha de polietileno de baja densidad y tapa de polipropileno. Cierre hermético.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml
NALGE22119	250
NALGE22122	500



NALGENE

FRASCO LAVADOR-PISETA DE SEGURIDAD

Frasco de polietileno de baja densidad LDPE con tapa roscada de polipropileno y con impresión de seguridad. Cierre hermético.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Impresión
Boca ancha con salida lateral. Marca NALGENE (B)		
NALGE22609	250	Acetona
NALGE22614	250	Metanol
NALGE22617A	250	Agua destilada
NALGE22618	500	Acetona
NALGE22619	500	Etanol
NALGE22620	500	Metanol
NALGE22622	500	Isopropanol (2-propanol)
NALGE22626	500	Agua destilada
NALGE22635	1000	Acetona
NALGE22640	1000	Etanol
NALGE22644	1000	Metanol
NALGE22648	1000	Isopropanol (2-propanol)
NALGE22652	1000	Agua destilada
Boca angosta con salida por la tapa. Marca NALGENE (C)		
NALGE22658	500	Acetona
NALGE22661	500	Etanol
NALGE22674	500	Metanol
NALGE22687	500	Isopropanol (2-propanol)
NALGE22690	500	Agua destilada
NALGE22776	1000	Etanol
NALGE22789	1000	Metanol
NALGE22792	1000	Isopropanol (2-propanol)
NALGE22805	1000	Agua destilada
Boca ancha con salida por la tapa. Marca BEL-ART. (A)		
BELAR07035	500	Acetonitrilo
BELAR07077	500	Tetracloruro de carbono
BELAR07093	500	Glicerol
BELAR07111	500	Peróxido de hidrogeno
BELAR07254	500	Buffer
BELAR07153	500	Agua destilada
BELAR07179	500	Agua
BELAR07297	500	Etanol

FRASCO LAVADOR DE GASES

Fabricado en vidrio borosilicato. El tapón incorpora una sencilla punta como distribuidor. Base hexagonal.

Clave El Crisol	Capacidad	Tapón	Marca
Forma alta			
115060-124	125	34/28	KIMAX
21760-1252	125	29/42	PYREX
115060-255	250	34/28	KIMAX
21760-2505	250	29/42	PYREX
ELSOL05907	250	29/32	KAVALIER
115060-504	500	34/28	KIMAX
21760-5006	500	29/42	PYREX
Forma baja			
115065-252	250 ml	34/28	KIMAX



KAVALIER
75th Anniversary

Kimble
www.kimble.com

PYREX

FRASCO LAVADOR CON BOCA ESMERILADA

Fabricado en vidrio de borosilicato. Tapa con boquilla y tubo de suministro. Marca KIMBLE.

Clave	Capacidad, ml	Esmerilado
1151355001	500	24/40
115135-1L2	1000	29/42



Kimble
www.kimble.com



FRASCO LAVADOR DE GASES CON POROSIDAD "C"

Fabricado en vidrio borosilicato con disco de porosidad C (40-60 micras). Base hexagonal.

Marca PYREX.

Clave El Crisol	Capacidad	Tapón
Forma alta		
23176012C3	125 ml	40/50
23176025C1	250 ml	40/50
23176050C2	500	40/50
Forma baja		
23177012C5	125 ml	29/42
23177025C4	250 ml	29/42
23177050C5	500 ml	29/42



PYREX



NALGENE

FRASCO DE PLÁSTICO PARA DILUCIÓN DE LECHE

Tapa roscada de polipropileno.

Línea de aforo a 90ml (para diluciones de 0.1) y a 99ml (para diluciones de 0.01); precisión de ±0.4mL.

Cierre hermético. Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón	Boca	Material	Apariencia
NALGE23010	200	28	Angosta	Polisulfona	Transparente
NALGE24013	205	38	Ancha	Polisulfona	Transparente
NALGE23109	200	28	Angosta	Polipropileno	Translúcido
NALGE23112	205	38	Ancha	Polipropileno	Translúcido



Kimble

FRASCO PARA MUESTREO Y SUERO

Útil para muestreo de agua, diluciones de leche y cultivo de tejidos.

Boca angosta. Sin graduación.

Fabricado en vidrio de borosilicato.

Tapa fenólica roscada y sello de hule esterilizable en autoclave.

Marca KIMAX.

Clave	Capacidad, ml	Medidas de la base	Altura aprox.	Tapón
114250-207	200	50 x 50 mm	160 mm	28-400

WHEAT03005

WHEAT03010



WHEATON

FRASCO PARA BOD

Fabricado en vidrio borosilicato, con tapón esmerilado. Codificación numérica para identificar fácilmente.

El modelo WHEAT03023 tiene una recubierta de PVC negra que bloquea hasta 800nm de luz visible y se utiliza para muestras sensibles a la luz.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Medidas, mm*	Color	Marca
WHEAT03005	60	43 x 115	Transparente	WHEATON
WHEAT03010	300	69 x 165	Transparente	WHEATON
115070-300	300	69 x 165	Transparente	KIMAX
WHEAT03023	300	73 x 167	Negro	WHEATON

*diámetro x altura

ACCESORIO

Clave El Crisol	Descripción
115070L-79	Tapa plástica para frasco de BOD

114925-162

114915-169

Kimble

PYREX



FRASCO PARA DILUCIÓN DE LECHE BOCA ANGOSTA

Fabricado en vidrio borosilicato. Tapa fenólica roscada y sello de hule esterilizable en autoclave.

Puede ser con o sin aforar.

Clave El Crisol	Capacidad	Aforo	Tapón	Marca
114915-169	160 ml	Sin aforo	28-400	KIMAX
21367-1602	160 ml	Sin aforo	28-400	PYREX
114925-162	160 ml	99 ml	28-400	KIMAX
21372-1609	160 ml	99 ml	28-400	PYREX

ACCESORIO

Clave El Crisol	Descripción
114255-028	Tapa para frasco de dilución boca angosta



F

PYREX®



114925-162

FRASCO PARA DILUCIÓN DE LECHE BOCA ANCHA

Fabricado en vidrio borosilicato. Tapa fenólica roscada y sello de hule esterilizable en autoclave. Puede ser con o sin aforar.

Clave El Crisol	Capacidad	Aforo	Tapón	Marca
270368-160	160 ml	Sin aforo	40-400	PYREX
21373-0160	160 ml	Sin aforo	40-400	PYREX
270373-160	160 ml	99 ml	40-400	PYREX

ACCESORIO

Clave El Crisol	Descripción
29999-0407	Tapa para frasco de dilución boca ancha

FRASCO PARA SATURACIÓN DE GASOLINA

Utilizado para la determinación de hidrocarburos insaturados en la gasolina. Capacidad de 45ml aprox. Cuello graduado con capacidad de 10ml.

Marca KIMAX.



Clave	Graduación	Subdivisión	Tolerancia	Medidas aprox.* , mm
115066-107	0 a 100 %	2%	±1%	37 x 164

*diámetro de la base x altura

FRASCO STODDARD PARA SOLVENTES

Utilizado principalmente para determinar la cantidad de absorción de solventes Stoddard en el ácido sulfúrico y en la determinación de hidrocarburos olefinicos y aromáticos en gasolina, nafta, queroseno y otros derivados del petróleo. Capacidad de 45ml aprox. Cuello graduado con capacidad de 10ml

Marca KIMAX.



Clave El Crisol	Graduación	Subdivisión	Tolerancia	Medidas aprox.* , mm
115124-104	0 a 100 %	2%	±1%	37 x 200

*diámetro de la base x altura

PYREX®



FRASCO PARA DILUCIÓN DE LECHE SIN TAPA

Fabricado en vidrio borosilicato. Boca angosta sin labio para tapón No. 2.

Clave El Crisol	Capacidad	Aforo	Marca
21370-1603	160 ml	99 ml	PYREX



PYREX®



FRASCO PARA CULTIVO GRADUADO

Fabricado en vidrio borosilicato; graduación en color blanco. Tapa de polipropileno roscada tipo GL 45 con anillo vertido. Esterilizable en autoclave.

Clave El Crisol	Cap, ml	Graduación, ml	intervalo, ml	Color tapa	Medidas, mm*	Marca
21395-0050	50	20 a 50	10	Naranja	46 x 86	PYREX
ELSOL09191	100	40 a 80	20	Azul	56 x 105	KAVALIER
114395-100	100	20 a 80	10	Azul	56 x 100	KIMAX
21395-1003	100	40 a 80	20	Naranja	56 x 100	PYREX
ELSOL09201	250	50 a 200	50	Azul	70 x 143	KAVALIER
114395-250	250	50 a 200	25	Azul	70 x 138	KIMAX
21395-0250	250	50 a 200	50	Naranja	70 x 138	PYREX
ELSOL09209	500	100 a 400	100	Azul	86 x 182	KAVALIER
114395-500	500	100 a 400	50	Azul	86 x 176	KIMAX
21395-5001	500	100 a 400	100	Naranja	86 x 176	PYREX
ELSOL09212	1000	100 a 900	100	Azul	101 x 203	KAVALIER
1143951000	1000	100 a 900	50	Azul	101 x 225	KIMAX
2139510007	1000	100 a 900	100	Naranja	101 x 225	PYREX
ELSOL09224	2000	400 a 1800	200	Azul	130 x 268	KAVALIER
1143952000	2000	400 a 1800	100	Azul	136 x 262	KIMAX
2139520001	2000	400 a 1800	200	Naranja	136 x 262	PYREX
ELSOL09229	5000	1000 a 4000	500	Azul	186 x 355	KAVALIER
1143951000	5000	1000 a 4000	250	Azul	181 x 330	KIMAX
2139550001	5000	500 a 4500	500	Naranja	186 x 335	PYREX
ELSOL09233	10000	2000 a 8000	1000	Azul	234 x 435	KAVALIER
1143952500	10000	2000 a 8000	500	Azul	227 x 410	KIMAX
2139560001	10000	2000 a 9000	1000	Naranja	234 x 410	PYREX

*diámetro de la base x altura



FRASCO PARA CULTIVO CUADRADO Y GRADUADO

Fabricado en vidrio borosilicatos.
Tapa de Polipropileno con rosca GL45 y anillo vertido. Solo el modelo 21396-0100 tiene tapa GL32.
Esterilizable en autoclave.

Marca PYREX.



NUEVO!

F

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Graduación, ml	Intervalos, ml	Color tapa	Medidas, mm*
21396-0100	100	40 a 80	20	Naranja	50 x 105
21396-0250	250	50 a 200	50	Naranja	64 x 138
21396-0500	500	100 a 400	100	Naranja	78 x 176
213961000	1000	100 a 900	100	Naranja	94 x 217

*lado x altura

FRASCO DE VIDRIO GRADUADO CON RECUBIERTA DE PLÁSTICO

Fabricado en vidrio borosilicatos con recubierta de plástico conforme a norma USP tipo 1 y ASTM E438. Incluye tapón de rosca tipo GL45. Ideal para contener muestras de alto valor. La recubierta protege al laboratorista y a la muestra en caso de accidente.

Marca KIMAX.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Medidas, mm*
114395KC01	100	56 x 100
114395KC02	250	70 x 138
114395KC03	500	86 x 176
114395KC04	1000	101 x 225

*diámetro de la base x altura

FRASCO REACTIVO ÁMBAR CON GRADUACIÓN

Fabricado en vidrio borosilicatos, con graduación en color blanco.
Tapa de polipropileno con rosca GL45. Ideal para sustancias sensibles a la luz.
Esterilizable en autoclave.

Marca KAVALIER.



Clave El Crisol	Capacidad, ml	Graduación, ml	Intervalos, ml	Medidas, mm**
ELSOL09111	100	40 a 80	20	56 x 105
ELSOL09113	250	50 a 200	50	70 x 143
ELSOL09126	500	100 a 400	100	86 x 182
ELSOL09139	1000	100 a 900	100	101 x 203
ELSOL09142	2000	400 a 1800	200	130 x 268
ELSOL09145	5000	1000 a 4000	500	186 x 355

**diámetro de la base x altura



ACCESORIO

Clave El Crisol	Descripción
ELSOL09237	Tapa de rosca y anillo de vertido

FRASCO GRADUADO CON TAPA

Fabricado en vidrio de borosilicatos; graduación en color blanco.
Tapa negra con rosca 33-430; sello de hule.
Presentación con 48 piezas.

Marca KIMAX.

Clave	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Medidas aprox., mm*
161110R-250	250	25	70 x 150
Marca WHEATON "Sin tapa" presentación individual			
WHEAT03000	500	50	88 x 192

*diámetro de la base x altura



FRASCO ÁMBAR BOCA ANGOSTA

Fabricado en vidrio sódico ámbar con recubrimiento de etilen-acrilato, tapa rosca de polipropileno y anillo de polietileno de baja densidad.
Marca BRAND.

Clave El Crisol	Capacidad ml	Tapa	Forma
BRAND*704002	100	Roscada GL32	Redonda
BRAND*704004	250	Roscada GL32	Cuadrada
BRAND*704006	500	Roscada GL32	Cuadrada
BRAND*704008	1000	Roscada GL45	Cuadrada
BRAND*704010	2500	Roscada GL45	Cuadrada



F



NUEVO!

F.V.N12020



NUEVO!



FRASCO CUADRADO TIPO FRANCÉS



Fabricado en vidrio Soda conforme USP Tipo III y ASTM E438. Incluye tapón.

Marca KIMAX.

Clave El Crisol	Capacidad
F.V.N12040	15
F.V.N12041	30
F.V.N12042	60
F.V.N12043	125
F.V.N12044	250

FRASCO DE VIDRIO TIPO BOSTON.

Fabricado en vidrio Soda conforme USP Tipo III y ASTM E438. Incluye tapón, además de haber opción ámbar y claro.

Marca KIMAX.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Color
F.V.N12000	125	Claro
F.V.N12003	250	Claro
F.V.N12005	500	Claro
F.V.N12008	1000	Claro
F.V.N12020	125	Ámbar
F.V.N12024	250	Ámbar
F.V.N12027	500	Ámbar
F.V.N12029	1000	Ámbar

FRASCO RECOLECTOR DE ORINA

No estéril.
Para periodos de 24 horas.
Fabricado en polietileno.
Con dos tapas de rosca, una para recolección y otra para transferencia.
Capacidad 2500ml.
Graduación en relieve.

Marca KIMA.

Clave
KIMAP13018

FRASCO RECOLECTOR DE MUESTRA



Con tapa de rosca y etiqueta para identificación.

Marca KIMA.

Clave El Crisol	Capacidad	Material	Graduación	Presentación	Piezas por paquete
KIMAP13027	150 ml	Polipropileno	Si, hasta 120 ml	Estéril	400
KIMAP13020	150 ml	Polipropileno	Si, hasta 120 ml	No Estéril	400
KIMAP13100	200 ml	Polipropileno	No	Estéril	140
KIMAP13092	200 ml	Polipropileno	No	No Estéril	180
KIMAP13031	100 ml	Poliestireno	No	No Estéril	180

Con tapón de rosca con un pequeño tapón y etiqueta de identificación.

Marca KIMA.

Clave El Crisol	Capacidad	Material	Graduación	Presentación	Piezas por paquete
KIMAP13084	200 ml	Polipropileno	No	Estéril	100
KIMAP13077	200 ml	Polipropileno	No	No Estéril	135

Con tapa de presión y etiqueta para identificación.

Marca KIMA.

Clave El Crisol	Capacidad	Material	Graduación	Presentación	Piezas por paquete
KIMAP13071	150 ml	Poliestireno	Si, hasta 120 ml	Estéril	150
KIMAP13066	150 ml	Poliestireno	Si, hasta 120 ml	No Estéril	480

FRASCO PARA SOLUCIONES



Fabricado en vidrio borosilicato, diseñado para el almacenamiento de soluciones e ideal para la preparación de medios.
Cuello reforzado y paredes gruesas.

Clave El Crisol	Capacidad, L	Tapón de hule	Medidas, mm*	Marca
114950-010	10	12	222 x 392	KIMAX
21595-0106	10	12	186 x 470	PYREX
114950-148	14	12	257 x 448	KIMAX
21595-0148	14	12	238 x 445	PYREX
114950-193	19	12	294 x 502	KIMAX
21595-0193	19	12	292 x 508	PYREX
114950-455	45	12	410 x 584	KIMAX
21595-0456	45	12	406 x 584	PYREX

*diámetro de la base x altura



FRASCO TRANSPARENTE PARA SOLUCIÓN



Ideal para la preparación de medios y para usar en cuartos fríos. Sin graduación y esterilizable en autoclave.

NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad	Material
NALGE25501	20 L	Policarbonato



FRASCO PARA SOLUCIONES GRADUADO

Fabricado en vidrio borosilicato. Con doble escala (litros-galones), graduación en color negro con incrementos de 500 ml.

Clave El Crisol	Capacidad, L	Tapón de hule	Medidas, mm*	Marca
21596-9500	9	12	187 x 476	PYREX
114950GR09	9	12	222 x 392	KIMAX
2159613252	14	12	238 x 438	PYREX
114950GR14	14	12	257 x 448	KIMAX
2159619007	19	12	292 x 502	PYREX
114950GR19	19	12	294 x 502	KIMAX
*diámetro de la base x altura				



FRASCO REACTIVO BOCA ANCHA CON TAPA ESMERILADA

Ideal para almacenar reactivos y muestras de laboratorio. Vidrio transparente.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón	Medidas, mm*	Marca
ELSOL08016	30	19/17	36 x 64	KAVALIER
SINOC08016	30	19/17	36 x 64	SINOCHEM
ELSOL08029	50	24/20	41.5 x 76	KAVALIER
SINOC08029	50	24/20	41.5 x 76	SINOCHEM
ELSOL08032	100	29/22	51.5 x 95	KAVALIER
SINOC08032	100	29/22	51.5 x 95	SINOCHEM
ELSOL08045	250	34/24	69 x 128	KAVALIER
SINOC08045	250	34/24	69 x 128	SINOCHEM
ELSOL08058	500	45/27	85 x 162	KAVALIER
SINOC08058	500	45/27	85 x 162	SINOCHEM
ELSOL08061	1000	60/31	106.5 x 187	KAVALIER
SINOC08061	1000	60/31	106.5 x 187	SINOCHEM
ELSOL08074	2000	60/31	132 x 238	KAVALIER
*diámetro de la base por altura.				

FRASCO PARA SUEROS

Fabricado en vidrio borosilicato y diseñado para el manejo y almacenamiento de medios cultivos, sueros, agua y soluciones estándar.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón de hule	Medidas, mm*	Marca
2158540004	4000	8	165 x 287	PYREX
2158590001	9000	8	203 x 408	PYREX
114960-4L7	4000	8	167 x 310	KIMAX
*diámetro de la base x altura				



FRASCO PARA BOTELLA DIFTÉRICA

Botella rectangular de vidrio para el cultivo de toxina diftérica, preparación de toxinas y para cultivo de tejidos. Esterilizable en autoclave.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón	Medidas, mm	Marca
2129520003	2000	6	89 x 114	PYREX
114975-2L7	2000	6	89 x 114	KIMAX
2129550008	5000	10	114 x 152	PYREX
*base x altura				



FRASCO REACTIVO ÁMBAR BOCA ANCHA CON TAPA ESMERILADA

Ideal para almacenar reactivos y muestras de laboratorio sensibles a la luz. Vidrio ámbar.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón	Medidas, mm*	Marca
ELSOL06021	30	19/17	36 x 64	KAVALIER
SINOC06018	30	19/17	36 x 64	SINOCHEM
ELSOL06036	50	24/20	41.5 x 76	KAVALIER
SINOC06021	50	24/20	41.5 x 76	SINOCHEM
ELSOL06049	100	29/22	51.5 x 95	KAVALIER
SINOC06036	100	29/22	51.5 x 95	SINOCHEM
ELSOL06052	250	34/24	69 x 128	KAVALIER
SINOC06049	250	34/24	69 x 128	SINOCHEM
ELSOL06065	500	45/27	85 x 162	KAVALIER
SINOC06052	500	45/27	85 x 162	SINOCHEM
ELSOL06078	1000	60/31	106.5 x 187	KAVALIER
SINOC06065	1000	60/31	106.5 x 187	SINOCHEM
*diámetro de la base por altura.				

FRASCO REACTIVO MICRO

Útil en la preparación de la emulsión de antígeno para pruebas de V.D.R.L. (prueba serológica para la sífilis).

Fabricado en vidrio de borosilicato. Tapón esmerilado (No. 14).

Marca PYREX.

Clave	Capacidad, ml	Medidas, mm*
21495-0306	30	35 x 73
*diámetro x altura		



F



FRASCO REACTIVO BOCA ANGOSTA C/ TAPA ESMERILADA



Ideal para almacenar reactivos y muestras de laboratorio.
Vidrio transparente.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón	Medidas, mm*	Marca
ELSOL09019	30	12/14	36 x 65	KAVALIER
SINOC09019	30	12/14	36 x 65	SINOCHEM
ELSOL09022	50	14/15	41.5 x 77	KAVALIER
SINOC09022	50	14/15	41.5 x 77	SINOCHEM
ELSOL09035	100	14/23	51.5 x 103	KAVALIER
21500-1257	125	19	55 x 136	PYREX
ELSOL09048	250	19/26	69 x 131	KAVALIER
SINOC09048	250	19/26	69 x 131	SINOCHEM
21500-2500	250	19	70 x 160	PYREX
ELSOL09051	500	24/29	85 x 163	KAVALIER
SINOC09051	500	24/29	85 x 163	SINOCHEM
21500-5001	500	24	86 x 198	PYREX
ELSOL09064	1000	29/32	106.5 x 199	KAVALIER
SINOC09064	1000	29/32	106.5 x 199	SINOCHEM
2150010002	1000	29	107 x 235	PYREX
ELSOL09077	2000	29/32	132 x 245	KAVALIER
2150020004	2000	29	133 x 382	PYREX

*diámetro de la base por altura.

FRASCO ÁMBAR BOCA ANGOSTA C/ TAPA ESMERILADA



Ideal para almacenar reactivos y muestras de laboratorio sensibles a la luz.
Vidrio ámbar.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón	Medidas, mm*	Marca
SINOC07022	30	12/14	36 x 65	SINOCHEM
ELSOL07026	50	14/15	41.5 x 77	KAVALIER
SINOC07026	50	14/15	41.5 x 77	SINOCHEM
ELSOL07039	100	14/23	51.5 x 103	KAVALIER
SINOC07039	100	14/23	51.5 x 103	SINOCHEM
ELSOL07042	250	19/26	69 x 131	KAVALIER
SINOC07042	250	19/26	69 x 131	SINOCHEM
ELSOL07055	500	24/29	85 x 163	KAVALIER
SINOC07055	500	24/29	85 x 163	SINOCHEM
ELSOL07068	1000	29/32	106.5 x 199	KAVALIER
SINOC07068	1000	29/32	106.5 x 199	SINOCHEM
251500-1L9	1000	29	107 x 235	PYREX
ELSOL07071	2000	29/32	132 x 245	KAVALIER

*diámetro de la base por altura.



FRASCO TARRO BOCA ANCHA

Fabricado en vidrio transparente con tapa roscada de plástico.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Medidas, mm*	Marca
F.V.N01023	125	55 x 84	CRISA
F.V.N01025	235	65 x 107	CRISA
F.V.N01050	500	78 x 138	CRISA
F.V.N01115	940	98 x 180	CRISA

*diámetro x altura con tapa



FRASCO DE VIDRIO PARA CENTRÍFUGA



Fabricado en vidrio de borosilicato. Con labio.
Capacidad real es el 85% de la nominal.
El tapón se vende por separado.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón	Medidas, mm*	Marca
Para pequeñas cantidades de sólidos				
21260-2500	250	6	60 x 143	PYREX
21260-5001	500	6	73 x 175	PYREX
1147005007	500	6	73 x 175	KIMAX
2126010007	1000	-		PYREX
Para grandes cantidades de sólidos				
21280-2503	250	6	60 x 143	PYREX
21280-5004	500	6	73 x 175	PYREX

*diámetro x altura



PYREX®

FRASCO TARRO ÁMBAR BOCA ANCHA

Fabricado en vidrio soda ámbar con tapa de polivinil roscada.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Marca
F.V.N12050	125	CRISA
F.V.N12097	250	CRISA
F.V.N12750	500	CRISA
F.V.N12970	1000	CRISA



PYREX®

Kimble
A WORLD OF EXPERIENCE IN PERFORMANCE

FRASCO DE VIDRIO PARA CENTRÍFUGA C/TAPA ROSCADA



Fabricado en vidrio borosilicato con tapa roscada de polipropileno.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón	Medidas, mm*	Marca
114720-205	200	38-400	60 x 145	KIMAX
21261-2005	200	38-400	60 x 141	PYREX

*diámetro x altura





FRASCO TARRO DE VIDRIO GRADUADO

Vidrio soda. Graduado en mililitros y onzas.
Fabricado conforme USP Tipo III y ASTM E438.

Marca CRISA.

Clave El Crisol	Capacidad, ml
F.V.N12032	30
F.V.N12033	60
F.V.N12034	125
F.V.N12035	250
F.V.N12036	500

¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS**
en **MARCAS** que podrán
apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx

NALGE22900

NALGENE

NALGE22835

NALGE22822

FRASCO DE PLÁSTICO PARA CENTRÍFUGA C/TAPA ROSCADA

Boca ancha. Tapa roscada de polipropileno con empaque de silicón.
Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón, mm	RCF max. (xg)	Medidas, mm*	Material	Características
NALGE22835	250	38	27,500	61.8 x 140	Policarbonato	Trasparente, fondo redondo
NALGE22848	250	58	27,500	61.8 x 134.4	Policarbonato	Trasparente, fondo plano
NALGE22900	250	58	27,500	61.1 x 132.8	Polipropileno	Translúcido, fondo plano
NALGE22807	250	38	13,200	61.8 x 125.2	Polipropileno	Translúcido, fondo plano
NALGE22851	500	63	13,700	69.5 x 159.5	Policarbonato	Trasparente, fondo plano
NALGE22903	500	63	13,700	69.5 x 159.3	Polipropileno	Translúcido, fondo plano
NALGE22810	500	48	4,800	73.8 x 168.9	Polipropileno	Translúcido, fondo plano
NALGE22813	500	48	13,700	69.5 x 168.9	Polipropileno	Translúcido, fondo plano
NALGE22822	1000	63	7,100	98 x 174.2	Polipropileno	Translúcido, fondo plano
NALGE22830	1000	63	7,100	98 x 168.4	Polipropileno	Translúcido, fondo plano

*diámetro de la base x altura

TABLA DE COMPATIBILIDAD Y RESISTENCIA QUÍMICA DE LOS FRASCOS

QUÍMICOS	B	PC	LDPE	HDPE	PP	PMP	PET	FLPE	TFE	Grupo de Materiales	
Acido, diluido en agua	R	R	R	R	R	R	RB	R	R	Borosilicato (Vidrio)	(B)
Ácidos, fuertes y concentrados	R	NR	RM	RM	RM	R	NR	R	R	Etileno-acrilato	(EEA)
Alcoholes, alifáticos	R	RM	R	R	R	R	R	R	R	Policarbonato	(PC)
Aldehídos	R	RB	RM	RM	RM	RM	RM	R	R	Poliétileno de baja densidad	(LDPE)
Bases/Alcalinos	R	NR	R	R	R	R	R	R	R	Poliétileno de alta densidad	(HDPE)
Esteres	R	NR	RM	RM	RM	R	R	R	R	Polipropileno	(PP)
Hidrocarburos alifáticos	R	RM	RB	RM	RM	RM	R	R	R	Polimetilpentano	(PMP)
Hidrocarburos aromáticos	R	NR	NR	NR	NR	NR	R	R	R	Poliétertereftalato	(PET)
Hidrocarburos halogenados	R	NR	NR	NR	NR	NR	R	R	R	Poliétileno Alta Densidad Fluorado	(FLPE)
Cetonas, aromáticas	R	NR	NR	NR	NR	RB	RB	R	R	Teflón	(TFE)
Agentes oxidantes, fuertes.	R	RB	RB	RB	RB	RM	NR	R	R		
Medios de cultivo	R	R	R	R	R	R	R	R	R		

R - Resistencia alta. 30 días de exposición constante no causan daños. el plástico puede tolerar aún por años.

RM - Resistencia media. Poco o ningún daño después de 30 días de exposición constante al reactivo

RB - resistencia baja. Algún efecto después de 7 días de exposición constante al reactivo.

NR - No resistente. No recomendado para uso continuo.



F



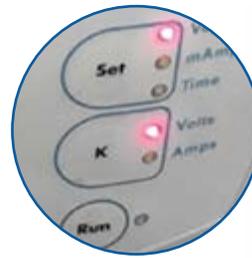
thermo
scientific

FUENTE DE PODER PROGRAMABLE PARA ELECTROFORESIS

Diseñada para su uso con cámaras de electroforesis que cuenten con aislamiento de al menos 1000V. Memoria interna para almacenar 9 programas introducidos por el usuario, conservando los ajustes señalados aún después del apagado. Teclado numérico para editar los parámetros de operación.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM03304
Modos de visualización	Volts / Amperes / Watts, así como el tiempo transcurrido
Voltaje suministrado	5 a 1000V, en incrementos de 1V
Amperaje suministrado	1 a 500 mA en incrementos de 1 mA
Sistemas de electroforesis	Pueden conectarse máximo 4
Rango de temperatura	0 a 90°C
Pantalla	LCD de cuatro líneas
Potencia máxima	250W
Temporizador	0:00 a 99:59 h
Dimensiones	31 x 27 x 13.3 cm (largo x ancho x alto)
Requisitos electrónicos	120V; 50/60Hz.



thermo
scientific

FUENTE DE PODER COMPACTA PARA ELECTROFORESIS

Diseñada para su uso con cámaras de electroforesis que cuenten con aislamiento eléctrico de al menos 600V. Cuenta con patas antiderrapantes para mayor estabilidad. Su memoria interna conserva los ajustes introducidos aún después del apagado.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM03302
Modos de visualización	Volts / Amperes, así como el tiempo transcurrido
Voltaje suministrado	10 a 300V en incrementos de 1V
Amperaje suministrado	40 a 400mA en incrementos de 1mA
Sistemas de electroforesis	Pueden conectarse máximo 3
Indicador	LED
Potencia máxima	75W
Temporizador	0 a 999 min
Dimensiones	26 x 14 x 13.3 cm (largo x ancho x alto)
Requisitos electrónicos	120V; 50/60Hz.



FUENTE DE PODER COMPACTA PARA ELECTROFORESIS



Diseñada para su uso con cámaras de electroforesis que operen por debajo de 250V o 500mA de corriente continua. Cuenta con interruptor para selección de rango alto o bajo en incrementos de 10 unidades. Sistema contra corriente con LED indicador y alarmas audibles. Con fusible de 1ª para protección de sobrecargas.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM03300
Modos de visualización	Volts / Amperes
Voltaje suministrado	Rango bajo: 20-130V
Rango alto: 140-250V	
Amperaje suministrado	300 mA (operando a 150-250V)
500 mA (operando por debajo de 150V)	
Sistemas de electroforesis	Pueden conectarse máximo 2
Rango de temperatura	0 a 40°C
Indicador	LED
Potencia máxima	75W
Dimensiones	20.3 x 13.3 x 11.4 cm (largo x ancho x alto)
Requisitos electrónicos	115V; 50/60Hz.

thermo
scientific





EL CRISOL
Expertos
Revolucionando Laboratorios

G G

GARRAFONES
GATOS MECÁNICOS
GRADILLAS
GUANTES



CHESC08817

CHESC08839

CHESC08828



GALVANÓMETRO SENSITIVO

Marca CHE SCIENTIFIC

Clave El Crisol	CHESC08817	CHESC08839	CHESC08828
Rango	-35 mV +35 mV	-500uA + 500uA	-50uA +50uA
Precisión	+/- 1 mV	+/- 20 uA	+/- 2uA

GARRAFÓN RECTANGULAR CON SALIDA LATERAL

Fabricado en polietileno de alta densidad; con asa. Tapa roscada de polipropileno. De base amplia y centro de gravedad bajo para asegurar una mayor estabilidad. Graduación en litros y en galones. Cierre hermético.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE26075	NALGE26080	NALGE26085
Capacidad	6L	10L	20L
Tapón, mm	53B	53B	53B
Medidas*, mm	213 x 176 x 335	246 x 199 x 376	320 x 245 x 452

*largo x ancho x altura (con tapón)



NALGENE

GARRAFÓN TRANSPARENTE

Tapa roscada de polipropileno con empaque de teflón. Ideal para almacenar soluciones acuosas en refrigeración o congelación. Graduación en incrementos de 1 galón y 5 litros.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE25545	NALGE25550
Capacidad	10L	20L
Medidas*, mm	253 x 394	287 x 536
Tapón, mm	83B	
Material	Policarbonato	
Autoclavable	si	
Cierre	Hermético	



NALGENE

GARRAFÓN CILÍNDRICO CON SALIDA LATERAL

Fabricado en polietileno de baja densidad; con asa. Tapa roscada de polipropileno. Excelente resistencia química.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE26006	NALGE26019
Capacidad	4L	8L
Tapón, mm	38-430	53B
Medidas*, mm	152 x 304	195 x 385
Autoclavable	no	
Cierre	Hermético	

*diámetro externo x altura (con tapón)

GARRAFÓN CON ASAS

Tapa roscada de polipropileno. Ideal para almacenamiento y transporte de reactivos. Graduación en incrementos de 1 galón y 5 litros. Con cierre hermético. Color Opaco

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)



NALGE27054

NALGE27012

NALGENE

Clave El Crisol	Capacidad	Medidas*, mm	Tapón, mm	Material	Autoclavable
NALGE27012	10L	250 x 389	83B	Polietileno	No
NALGE28015	10L	250 x 389	83B	Polipropileno	Si
NALGE28110	10L	250 x 389	100-415	Polipropileno	Si
NALGE27025	15L	285 x 429	83B	Polietileno	No
NALGE27038	20L	282 x 526	83B	Polietileno	No
NALGE34228	20L	282 x 526	83B	Polietileno	No
NALGE28028	20L	282 x 526	83B	Polipropileno	Si
NALGE28120	20L	282 x 526	100-415	Polipropileno	Si
NALGE27041	25L	287 x 594	83B	Polietileno	No
NALGE27054	50L	379 x 668	83B	Polietileno	Si
NALGE28031	50L	379 x 668	83B	Polipropileno	Si

*diámetro externo x altura (con tapón)





GARRAFÓN FORMA BAJA CON LLAVE

Tapa de rosca para facilitar el llenado; asa para transporte.
Graduación en relieve (galones).

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR08050
Capacidad	20L
Medidas*, mm	250 x 250 x 380
Material	Polietileno
*largo x ancho x altura	

NALGE13503



NALGENE

GARRAFÓN RECTANGULAR FORMA BAJA CON LLAVE

Boca angosta. Tapa roscada de polipropileno.
Llave de polipropileno.
Su diseño se ajusta a espacios reducidos en estantes o en refrigeradores; se pueden apilar hasta tres unidades.
Excelente resistencia química.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE13503	NALGE13509
Capacidad	8L	15L
Medidas*, mm	368 x 305 x 165	368 x 368 x 203
Tapón, mm	63	
Material	Polipropileno	
Autoclavable	Hermético	
Cierre	si	
*largo x ancho x altura (con tapón)		

Search
Visita nuestra Pág. Web.
www.elcrisol.com.mx

GARRAFÓN RECTANGULAR CON LLAVE

Boca ancha.
Asa de acero inoxidable. Tapa roscada de polipropileno.
Llave de polipropileno.
Graduación en incrementos de 1 galón y 5 litros.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE28703	NALGE28750	NALGE28977	NALGE28716	NALGE28753	NALGE28980
Capacidad	9L			20L		
Medidas*, mm	216 x 146 x 361			318 x 219 x 399		
Tapón, mm	100					
Material	Polietileno	Polipropileno	Policarbonato	Polietileno	Polipropileno	Policarbonato
Autoclavable	No	Si		No	Si	
Cierre	No hermético		Hermético	No hermético		Hermético
Color	Opaco		Transparente	Opaco		Transparente
*largo x ancho x altura (con tapón)						



NALGE28753



NALGENE

NALGE28750



NALGENE



GARRAFÓN RECTANGULAR

Boca ancha.
Asa de acero inoxidable. Tapa roscada de polipropileno.
Graduación en litros y en galones.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE25704	NALGE25717
Capacidad	9L	20L
Medidas*, mm	220 x 153 x 360	320 x 229 x 399
Tapón, mm	100-415	
Material	Polietileno	
Autoclavable	Si	
Cierre	Hermético	
Color	Opaco	
*largo x ancho x altura (con tapón)		

GARRAFÓN RECTANGULAR SIN LLAVE

Boca ancha.
Asa de acero inoxidable. Tapa roscada de polipropileno.
Graduación en litros y en galones.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE25602	NALGE25615
Capacidad	9L	20L
Medidas*, mm	220 x 153 x 360	320 x 229 x 399
Tapón, mm	100-415	
Material	Policarbonato	
Autoclavable	si	
Cierre	Hermético	
Color	Transparente	
*largo x ancho x altura (con tapón)		



G

GARRAFÓN RECTANGULAR FLUORADO CON LLAVE

Boca ancha.
Asa de acero inoxidable. Tapa roscada de polipropileno fluorado.
Llave de teflón.
La superficie fluorada (interior y exterior) reduce la absorción y permeación de solventes.
Graduación en incrementos de 1 galón y 5 litros.
Alta densidad.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE13516	NALGE13529
Capacidad	9L	20L
Medidas*, mm	216 x 147 x 358	318 x 219 x 381
Tapón, mm	100	
Material	Poliétileno fluorado	
Autoclavable	no	
Cierre	No hermético	
Color	opaco	
*largo x ancho x altura (con tapón)		



NALGE13516



NALGE13529

NALGENE

NALGENE



GARRAFÓN SANITARIO

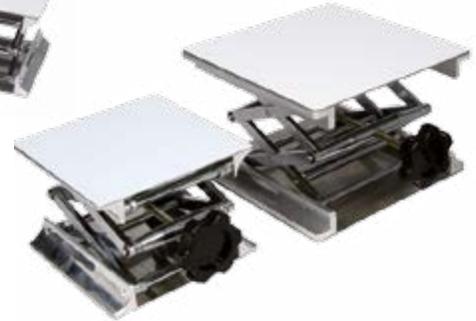
Se puede utilizar como envase receptor o dispensador en aplicaciones farmacéuticas y biotecnológicas.
Su sistema de tapón con abrazadera sella de manera segura.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE25572
Capacidad	20L
Medidas*, mm	287 x 498
Material	Polycarbonato
Autoclavable	Si
Color	Trasparente
*diámetro externo x altura (con tapón)	

ACCESORIOS OPCIONALES

Clave El Crisol	Descripción
NALGE26700300	Abrazadera para garrafón sanitario
NALGE26850300	Pinza para garrafón sanitario



GATO MECÁNICO



Altura ajustable.
Plataforma superior e inferior de aluminio esmaltado.
Elementos transversales de acero recubierto.
Soportan una carga de hasta 45.4kg.

Marca HUMBOLDT

Clave El Crisol	Medidas plataforma*, mm	Altura, mm	Material de la plataforma	Marca
CHESC08519	100 x 100	45 a 150	Acero inoxidable	CHE SCIENTIFIC
HUMBO09013	150 x 125	64 a 254	Aluminio esmaltado	HUMBOLDT
CHESC08527	150 x 150	70 a 260	Acero inoxidable	CHE SCIENTIFIC
HUMBO09026	200 x 200	64 a 254	Aluminio esmaltado	HUMBOLDT
CHESC08530	200 x 200	65 a 260	Acero inoxidable	CHE SCIENTIFIC
*largo x ancho				



GENDARME AGITADOR



Varilla cilíndrica con un extremo plano con corte en diagonal.

Clave El Crisol	BELAR08101	BELAR08114	G.V.I01010
Longitud	203mm	254mm	152mm
Material	Polipropileno	Teflón	
Extremo plano	1	2	
Autoclavable	Si		
Marca	BEL-ART		THOMAS SCIENTIFIC

G.V.I01006



HOLID01014



GENDARME

Complemento de los agitadores de vidrio.



Clave El Crisol	G.V.I01006	G.V.I00013	G.V.I01003	HOLID01014	LABTEC00400
Ø interno aprox.	3mm		5mm	3mm	6mm
Material	Hule				Silicón
Marca	IMPORTACION			HOLY	LAB TECH





GORRO DESECHABLE

Fabricado en tela no tejida.
Presentación con 100 piezas

FABRICACIÓN NACIONAL

Clave El Crisol	MEDIC00005 (A)	MEDIC00010 (B)
Características	Cintillas en la parte posterior	Con resorte



NALGENE

FRASCO CON GOTERO

Consiste de un frasco boca angosta con tapón perforado y un gotero de polietileno con bulbo de neopreno

Marca NALGENE

Clave El Crisol	NALGE21027	NALGE21030
Capacidad, ml	60	125
Tapón, mm	20	24
Material del frasco	Polietileno de baja densidad	
Autoclavable	No	



NALGENE

FRASCO GOTERO (CUENTA GOTAS)

Con tapa roscada de polipropileno; permanece en su lugar cuando se aprieta el frasco. Cierre hermético.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	NALGE21103	NALGE21116	NALGE21129	NALGE21132	NALGE21212	NALGE21136
Capacidad, ml	15	30	60	125	250	
Tapón, mm	20			24		
Material del frasco	Polietileno de baja densidad				polipropileno	polietileno
Autoclavable	no				si	no

NALGE21103 NALGE21116 NALGE21129



NALGE21225 NALGE21220

NALGENE



FRASCO GOTERO

Tapa roscada de polipropileno en diferentes colores. Cierre hermético.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	NALGE21200	NALGE21215	NALGE21205	NALGE21220	NALGE21210	NALGE21225
Capacidad, ml	4		8		15	
Tapón, mm	15-415					
Material	Polietileno de baja densidad					
Autoclavable	No					
Color	traslucido	blanco	traslucido	blanco	traslucido	blanco

NALGENE



NALGENE



FRASCO GOTERO

Tapa roscada de polipropileno en diferentes colores. Excelente resistencia química. Cierre hermético.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	NALGE21999
Capacidad, ml	15
Tapón, mm	15-415
Material del frasco	Polietileno de baja densidad
Autoclavable	No

FRASCO GOTERO DE TEFLÓN

La tapa permanece en su lugar cuando se aprieta el frasco.

Permite dosificar básicamente cualquier sustancia química. Cierre hermético.

Marca NALGENE

Clave	NALGE21075
Capacidad, ml	30
Material del frasco	Teflón
Autoclavable	Si



GOTERO DE VIDRIO ÁMBAR

Fabricado en vidrio. Bulbo de hule.

Marca EDIGAR.

Clave El Crisol	EDIGA02011	EDIGA02045
Capacidad, ml	30	75



FRASCO GOTERO DE VIDRIO CON PIPETA

Fabricado en vidrio de borosilicato. Boca esmerilada.
Pipeta de vidrio con esmerilado.



Clave El Crisol			Capacidad frasco, ml	Capacidad pipeta, ml		Junta
KIMAX	PYREX	KAVALIER				
115035-300	21340-0301	-	30	1.0	0.25	12/18
-	-	ELSOL09248	50	1.0		14/15
115035-604	-	-	60	1.0		12/18
-	-	ELSOL09251	100	1.0		14/23
1150351255	21340-1257	-	125	1.0		19/22
-	-	ELSOL09255	250	1.0		19/26



AESA



GRADILLA DE ACERO INOXIDABLE

Resistente a la corrosión.
Para almacenamiento y/o transporte de tubos.
Esterilizable en autoclave.

Marca AESA

Clave El Crisol	Capacidad	Ø de tubos, mm	Medida cm*
ARTES13018	24 tubos	38	41.5 x 17 x 12
ARTES13021	40 tubos	25	31.5 x 20 x 10
ARTES13034	48 tubos	15	27 x 10 x 7
ARTES13047 (con asas)			27 x 10 x 11
*largo x ancho x alto			



FRASCO GOTERO ÁMBAR CON PIPETA

Pipeta de vidrio transparente con junta esmerilada; forma alta.

Marca KAVALIER.

Clave El Crisol	ELSOL09260	ELSOL09265	ELSOL09269
Capacidad, ml	50	100	250
Junta	14/15	14/23	19/26
Color	ámbar	ámbar	ámbar



GOTERO DE PLÁSTICO

Sin graduación. Bulbo de hule
Presentación con 25 piezas.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	G.V.I01014
Capacidad, ml	2
Material	polietileno



AESA



GRADILLA DE ALAMBRE RECUBIERTA DE VINILO AZUL

Marca AESA

Clave El Crisol	Capacidad	Ø de tubos, mm	Medida cm*
ARTES15014	40 tubos	20	26.5 x 11.5 x 7.5
ARTES15027	48 tubos		31.5 x 11 x 7
ARTES15030	72 tubos	16	26.5 x 14 x 7.5
ARTES15043	90 tubos	13	25.5 x 10.5 x 7.5
*largo x ancho x alto			



GRADILLA COMPACTA

Los tubos pueden ser colocados boca abajo en las espigas para facilitar el secado.
Esterilizable en autoclave.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR00000
Capacidad	50 tubos
Ø tubo, mm	14 - 17
Medidas externas mm*	180 x 100 x 67
Material	Polipropileno
Color	Blanco
*largo x ancho x alto	

AESA

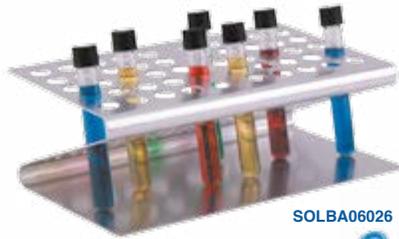
GRADILLA DE ALAMBRE

Cubierta galvanizada o niquelada.

Marca AESA

Clave El Crisol	Capacidad	Ø de tubos, mm	Cubierta	Medida cm*
ARTES14011	40 tubos	20	Galvanizada	26.5 x 11 x 7
ARTES14024	48 tubos			31.5 x 11 x 7
ARTES14034	40 tubos	25	Niquelada	29.5 x 12 x 10
ARTES14037	72 tubos	16		26.5 x 13.5 x 7
ARTES14040	90 tubos	13		25.5 x 10.5 x 7.5
*largo x ancho x alto				





SOLBA06026



SOLBA06042



SOLBA06013



GRADILLA DE ALUMINIO

Su diseño en una sola pieza y su diseño facilitan su almacenamiento. De gran resistencia, lo que permite sumergirla sin deterioro en baño maría. Esterilizable en autoclave.

Marca SOL-BAT

Clave El Crisol	Capacidad	Ø de tubos, mm	Medidas*, mm
SOLBA06026	50 tubos	13	220 x 120 x 55
SOLBA06042	50 tubos	16	245 x 130 x 55
SOLBA06013	32 tubos	20	245 x 130 x 55

*largo x ancho x alto



NALGE68075



NALGE68037



NALGENE

NALGE68049



GRADILLA DE MEDIO SOPORTE

Ocupa la mitad de espacio que una gradilla de tamaño normal. Encaja fácilmente en baños de hielo o baños maría sin flotar. Buena resistencia química. Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE68037	NALGE68075	NALGE68049
Capacidad	36	16	9
Ø de tubos, mm	16	25	30
Color	Blanco	Azul	Blanco
Media cm*	12.7 x 12.7 x 6.8	12.2 x 12 x 4.6	10.9 x 10.9 x 8.4
Material	Policetona		

*largo x ancho x alto



NALGE63032



NALGE65056



NALGENE

NALGE61013



GRADILLA DE PLÁSTICO

Fabricada en polipropileno. Moldeada en una sola pieza. Buena resistencia química. Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	Lugares	Ø de tubos, mm	Medida cm*	Color
NALGE61010	72	13	20 x 10.2 x 5.7	Blanco
NALGE61013				Naranja
NALGE63011		16	24.9 x 12.7 x 6.7	Blanco
NALGE62026				Naranja
NALGE63016	40	20	25 x 10.2 x 8.3	Blanco
NALGE63032				Amarillo
NALGE63021		25	30 x 12.1 x 9.2	Blanco
NALGE64048				Azul
NALGE65012	24	30	28.3 x 10.8 x 9.2	Blanco
NALGE63040				Amarillo
NALGE65054				Verde
NALGE65056				Rojo

*largo x ancho x alto

NALGE68093



NALGENE



GRADILLA DE PLÁSTICO

Fabricada en polipropileno. No flota en baños María. Buena resistencia química. No se debe esterilizar en autoclave.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

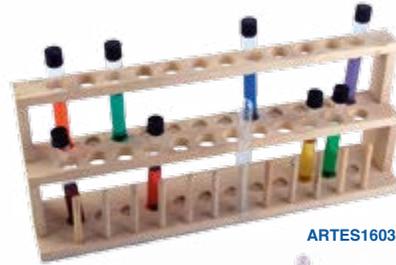
Clave El Crisol	NALGE680890	NALGE68093
Capacidad	72	
Ø de tubos, mm	16	
Media cm*	24.9 x 12.7 x 6.7	
Color	Blanco	Verde

*largo x ancho x alto



G

ARTES16017



ARTES16033



ARTES16020



GRADILLA DESARMABLE

Diseñada para permanecer estable en los baños de agua.
Esterilizable en autoclave.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

MEGALAB AESA



GRADILLA DE MADERA

Para tubos con diámetro de hasta 20mm.

Clave El Crisol	ARTES16017	MEGALABGM1204	ARTES16020	MEGALABGM1202	ARTES16033
Capacidad	6	6	24	12	24
Marca	AESA	MEGALAB	AESA	MEGALAB	AESA

Clave El Crisol	HEATHHS24305A	HEATHHS24305C
Capacidad	90 tubos	40 tubos
Ø de tubos, mm	13	19
Material	Polipropileno	
Medida mm*	244 x 104 x 66	
Color	Azul	



NALGE60515

NALGENE



NALGE60533



NALGE60531



NALGENE

NALGE60517

NALGE60557



GRADILLA DE PLÁSTICO CON ASAS



Los orificios están codificados con números y letras para identificar fácilmente los tubos.

Buena resistencia química. No se debe esterilizar en autoclave.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE60515	NALGE60528	NALGE60533	NALGE60557
Capacidad	72	40	24	24
Ø de tubos, mm	10 a 13	13 a 16	16 a 20	25 a 30
Material	polipropileno			
Medida cm*	28.5 x 11.5			
Color	Blanco			

*largo x ancho

GRADILLA DE PLÁSTICO TRANSPARENTE CON ASAS



Con asas. No flota en baños de agua.

Los orificios están codificados con números y letras para identificar fácilmente los tubos.

Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE60517	NALGE60520	NALGE60531	NALGE60535
Capacidad	72	40	24	24
Ø de tubos, mm	10 a 13	13 a 16	16 a 20	25 a 30
Medida cm*	28.5 x 11.5			32 x 11.5
Material	Policarbonato			

*largo x ancho

Heathrow Scientific



GRADILLA PARA TUBOS

Marca HEATHROW SCIENTIFIC



Clave El Crisol	HEATHHS3600A
Capacidad	50 tubos de 13 mm
Material	plástico

Heathrow Scientific



GRADILLA MULTI-TUBOS EN CUBO

Presentación con 5 piezas en colores diversos.
Esterilizable en autoclave.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC.



Clave El Crisol	HEATH05000
Capacidad (4 módulos)	4 tubos de 50ml
	10 tubos de 15ml
	12 tubos de 12 x 75mm
	16 microtubos de 1.5/2.0ml
Material	Polipropileno
Medida cm*	10 x 11 x 11

*largo x ancho x alto





GRADILLA PARA DECANTACIÓN

Fácil de ensamblar. Permite retener firmemente los tubos en cualquier posición. No flota en baños de agua. Lugares marcados para identificación. Esterilizable en autoclave.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR08620
Capacidad	60 tubos con diámetro de 15 a 16mm
Medidas mm*	248 x 105 x 70
Material	Polipropileno
Color	Blanco



GRADILLA PARA TUBOS CÓNICOS

Fácil de ensamblar. Posiciones marcadas para identificación. No flota en baños de agua.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	HEATHHS24306
Capacidad	30 tubos fondo cónico de 15ml
	20 tubos fondo cónico de 50ml
Medida mm*	207 x 171 x 61
Material	Polipropileno
Color	Naranja
*largo x ancho x alto	



GRADILLA PARA MICROTUBOS

Gradilla apilable. Los orificios están codificados con números y letras para identificar fácilmente los tubos. Temperatura de uso de -20 a 90°C. Esterilizable en autoclave.

Marca VIT-LAB



Clave El Crisol	VITRI13690
Capacidad	128 tubos
Ø de tubos, mm	11
Material	Polipropileno
Color	Blanco



GRADILLA PARA TUBOS CÓNICOS AJUSTABLE

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	HEATH05010
Capacidad	12 tubos fondo cónico de 15ml o de 50ml
Medida mm*	194 x 140 x 51
Material	Polipropileno
*largo x ancho x alto	



GRADILLA PARA MICROTUBOS

Posiciones marcadas para fácil identificación. No flota en los baños de agua. Esterilizable en autoclave.

Marca BRAND

Clave El Crisol	BRAND*4341052	BRAND*4341002
Capacidad	128 microtubos	84 microtubos
Ø de microtubos, mm	11	13
Medida mm*	265 x 126 x 38	
Material	Polipropileno	
Color	Rojo	
*largo x ancho x alto		



GRADILLA PARA TUBOS ROTABLE

Cuenta con 4 módulos giratorios interconectados con capacidad para diferentes tubos. Esterilizable en autoclave. 4 diferentes colores violeta, amarillo, azul y verde.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	HEATH06020
Capacidad por modulo	2 tubos de 50ml
	8 de 15ml
	6 de 20mm
	10 tubos con diámetro de 10-13mm
Medida mm	224 x 110 x 110
Material	Polipropileno
*largo x ancho x alto	

HEATH04950



GRADILLA PARA TUBOS DE CENTRÍFUGA RECUBIERTA

Ideal para tubos de 15 o 50 ml. Fabricada en metal con cuerpo epóxico, resistente a químicos.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Medidas*, cm	Capacidad
HEATH04950	12.5 x 7.5 x 7.5	15 tubos de 15 ml
HEATH04910	14.5 x 8 x 9	8 tubos de 50 ml
*largo x ancho x alto		



GRADILLA PARA MICROTUBOS

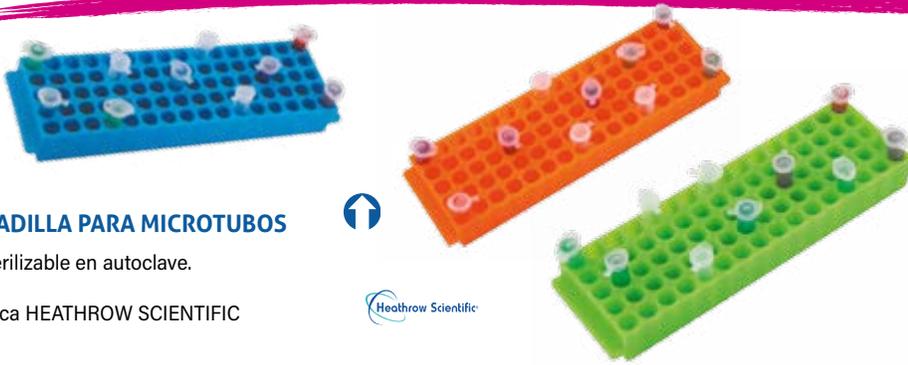
Lugares numerados para identificación. Esterilizable en autoclave.

Marca BRAND

Clave El Crisol	BRAND*780605
Capacidad	20 microtubos de 1.5ml
Medidas mm*	210 x 70 x 37
Material	Polipropileno
*largo x ancho x alto	



G



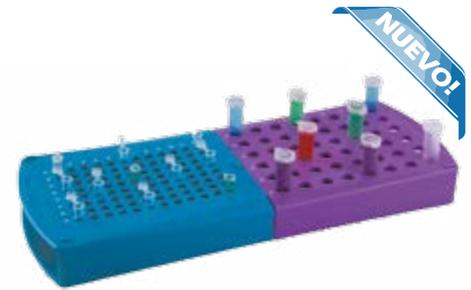
GRADILLA PARA MICROTUBOS

Esterilizable en autoclave.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC



Clave El Crisol	HEATHHS29025B	HEATHHS29025C	HEATHHS29025F
Capacidad	80 microtubos de 1.5 a 2.0ml		
Medidas mm*	225 x 67 x 28		
Material	Polipropileno		
Color	Azul	Verde	Naranja
*largo x ancho x alto			



GRADILLA PARA MICROTUBOS ROTABLE

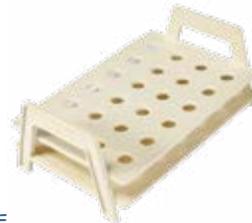
Módulos intercambiables para diferente tipo de microtubos
Esterilizable en autoclave.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	HEATH06000
Capacidad	Lado 1: 96 microtubos de 0.2ml y 48 de 0.5ml
	Lado 2: 96 microtubos de 0.5ml y 48 de 1.5ml
Medida mm*	296 x 118 x 34
Material	Polipropileno
*largo x ancho x alto	



NALGENE



GRADILLA PARA MICROTUBOS

Ideal cuando se trabaja con mucho volumen de muestra en periodos prolongados.
Compuesta por 2 piezas: Bandeja y una superficie para tubos.
Apilable, fácil de transportar. Acepta tubos de ensaye con diámetro de hasta 12mm.
Esterilizable en autoclave.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR08617
Capacidad superficie	50 microtubos de hasta 1.5ml
Capacidad bandeja para agua o hielo	2L
Medidas mm*	320 x 200 x 150
Material	Polipropileno
*largo x ancho x alto	

GRADILLA PARA MICROTUBOS

Los orificios están codificados con números y letras para identificar fácilmente las muestras.
Buena resistencia química. Se pueden apilar estando llenas o vacías.
Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE60590
Capacidad	24 microtubos de 1.5ml
Medidas mm*	143 x 90 x 52
Material	Policetona
*largo x ancho x alto	



GRADILLA PARA MICROTUBOS DESARMABLE

Fácil de ensamblar.
Esterilizable en autoclave.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR04202	BELAR04205
Capacidad	63 tubos	42 tubos
Volumen del microtubo	0.5 ml	1.5 ml
Medidas*	128 x 105 x 43 mm	
Material	Polipropileno	
Color	Blanco	
*largo x ancho x alto		

GRADILLA PARA MICROTUBOS

Cuenta con números en relieve para fácil identificación.
Esterilizable en autoclave.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC



Clave El Crisol	HEATHHS4284A	HEATHHS4284B	HEATHHS4284C
Capacidad	20 microtubos de 1.5 a 2.0ml		
Medidas*	213 x 90 x 50 mm		
Material	polipropileno		
Color	Azul	Rojo	Blanco
*largo x ancho x alto			





Heathrow Scientific

GRADILLA PARA MICROTUBOS REVERSIBLE

Apilable y fácil de transportar.
Esterilizable en autoclave.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	HEATHHS2345C	HEATHHS2345D	HEATHHS2345F
Capacidad	Lado 1: 96 microtubos de 0.5ml		
	Lado 2: 96 microtubos de 1.5ml a 2.0ml		
Medidas*	246 x 121 x 50 mm		
Material	polipropileno		
Color	Azul	Verde	Amarillo
*largo x ancho x alto			



GRADILLA PARA MICROTUBOS EXPANDIBLE

Resiste temperaturas desde -80 hasta 121°C.
Esterilizable en autoclave.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	HEATH05050
Capacidad	64 microtubos de 1.5/2.0ml
Medida mm*	310 x 128 x 33.5
Color	Blanco
*largo x ancho x alto	

Heathrow Scientific



Heathrow Scientific

GRADILLA PARA MICROTUBOS DE PCR REVERSIBLE

Esterilizable en autoclave.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	HEATH05005
Capacidad	96 microtubos de 0.2ml
Medidas mm*	130 x 98 x 33
Material	Polipropileno
*largo x ancho x alto	



GRADILLA PARA MICROTUBOS DE PCR EXPANDIBLE

Resiste temperaturas desde -80 hasta 121°C.
En tiras de 8, 12 o de forma individual
Esterilizable en autoclave.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	HEATH05070
Capacidad	64 microtubos de 0.5ml
	96 microtubos de 0.2ml
Medidas cm*	13.3 x 13.8 x 5.3
Color	Blanco
Material	Polipropileno
*largo x ancho x alto	

NALGENE

NALGE68130



NALGE68100



G

GRADILLA PARA MICROTUBOS FLOTANTE

Acepta microtubos de 1.0, 1.2, 1.5 y 2.0mL.
Resiste temperaturas desde -70 hasta 100°C.

El diseño circular es adecuado para vasos de precipitado y el cuadrado para ser colocado en baños de agua.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE68100	NALGE68130
Capacidad	20	16
Tipo	Circular	Cuadrada
Material	Polipropileno	
Medida mm*	Ø 96 mm	103 x 103 x 65



Heathrow Scientific



GRADILLA PARA MICROTUBOS DE PCR REVERSIBLE

Esterilizable en autoclave.
Presentación con 5 piezas en colores surtidos (azul, verde, morado, amarillo y naranja).

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	HEATHHS2344A
Capacidad	Lado 1: 168 microtubos de 0.2ml de manera individual o en tiras de 8 o 12
	Lado 2: 40 lugares para microtubos de 0.5ml
	Ambos lados tienen 12 espacios para microtubos de 1.5ml
Medida mm*	206 x 131 x 54
Material	Polipropileno
*largo x ancho x alto	



NALGENE



GRADILLA PARA CONGELACIÓN

Protege enzimas, células, reactivos y soluciones que deben mantenerse a bajas temperaturas mientras se utilizan en el laboratorio.

Mantiene bajas temperaturas durante una falla de energía o la apertura accidental de una puerta del ultracongelador.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE35910
Capacidad	Microtubos 0.2 o 0.5 ml
Temperatura	-20°C
Medidas mm*	243 x 157 x 146 mm
Material	Policarbonato
*largo x ancho x alto	



GERBE03017



GERBER INSTRUMENTS

GERBE03012



GRADILLA PARA BUTIRÓMETROS

Marca GERBER INSTRUMENTS

Clave El Crisol	GERBE03012	GERBE03017
Capacidad	12 butirómetros	36 butirómetros
Medida mm*	220 x 80 x 150	265 x 265 x 150
Material	Polipropileno	Aluminio
*largo x ancho x alto		

NALGENE



GRADILLA PARA CONGELACIÓN MR. FROSTY

Alcanza una velocidad de enfriamiento cercana a 1°C/minuto, óptima para la preservación de células. Para su funcionamiento requiere alcohol isopropílico (100%) y un congelador mecánico.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE39004
Capacidad	18 viales de 1.0 a 2.0ml
Material	Cuerpo de policarbonato, tapa roscada de polietileno



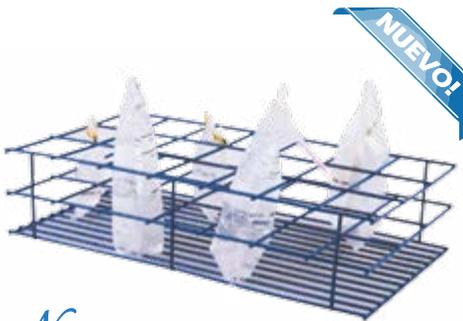
NALGENE

GRADILLA PARA CAJAS PETRI DE PLÁSTICO

No se recomienda para cajas petri de vidrio. Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE60504
Capacidad	54 cajas petri de 100 x 15mm 42 cajas petri de 100 x 20mm
Medida mm*	343 x 203 x 235
Material	Cuerpo de acrílico con postes de policarbonato
*largo x ancho x alto	



GRADILLA PARA BOLSAS

Para almacenamiento y/o transporte de bolsas con capacidad máxima de 4oz. (118ml)

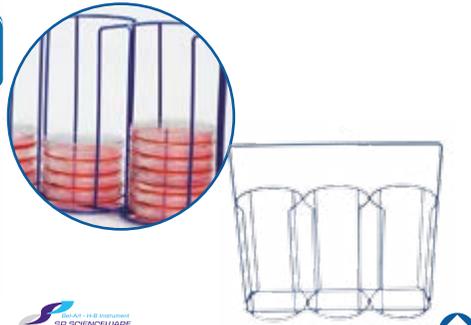
Adecuada para colocarse dentro de la hielera NASCO01808

Máxima temperatura de uso seca es de 148°C y húmeda de hasta 260°C

Esterilizable en autoclave.

Marca NASCO

Clave El Crisol	NASCO01807
Capacidad	21 bolsas
Medidas*	318 x 165 x 76 mm
Material	Acero con cubierta termoplástica
*largo x ancho x alto	



GRADILLA PARA CAJAS PETRI DE ALAMBRE

La abertura frontal evita que se deslicen durante el transporte y facilita incorporarlas o retirarlas desde la parte superior de la gradilla.

No se recomienda para cajas petri de vidrio. Esterilizable en autoclave.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR08590
Capacidad	42 cajas Petri de 100 x 20mm
Medida mm*	343 x 105 x 305
Material	alambre de acero con cubierta epóxica
Color	Azul
*largo x ancho x alto	



NALGENE

GRADILLA PARA CONOS IMHOFF

Se puede utilizar también para embudos de separación de 500 o de 1000ml.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE06029
Capacidad	3 conos
Medidas*	406 x 196 x 368 mm
Material	Acrílico
*largo x ancho x alto	





GRADILLA PARA CONOS IMHOFF

Marca NACIONAL

Clave El Crisol	P.V.N08019
Capacidad	3 conos
Material	Alambre pintado



GRADILLA PARA DENSÍMETROS

Para almacenamiento y/o transporte
Esterilizable en autoclave.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR08755
Capacidad	18 densímetros/hidrómetros
Medidas mm*	210 x 216 x 251
Ø de orificios mm	25
Material	Polipropileno
*largo x ancho x alto	



WHEATON



GRADILLA PARA FRASCOS DE BOD

Resistente a la corrosión. Apilable.

Marca WHEATON

Clave El Crisol	WHEAT03037
Capacidad	12 frascos 300 ml
Medidas	330 x 254 x 178 mm
Material	Rejilla metálica con recubierta plástica
*largo x ancho x alto	



REVCO04077



thermo
scientific

GRADILLA PARA CRIOCAJAS

Gradilla para criocajas de 2 pulgadas.
Compatible con ultra congeladores REVCO04020,
REVCO04030 y REVCO04070

Marca REVCO (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	REVCO04077	REVCO04075
Características	Ajustable de acceso lateral	Estantes deslizables
Medida cm*	66.8 x 24 x 14	67.3 x 23.9 x 14
*fondo x alto x ancho		



NALGENE



GRADILLA PARA FRASCOS

Su mango amplio, moldeado en una sola pieza con la base, permite un agarre cómodo.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE69014
Capacidad	6 frascos de 500ml
Medida mm*	349 x 248 x 276
Material	Polietileno
Color	Amarillo
*largo x ancho x alto	



GRADILLA PARA FRASCOS DE CULTIVO

Soporta frascos de cultivo de 25 o 75 cm2 en forma vertical durante el proceso de cultivo celular.
Esterilizable en autoclave.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR08650
Capacidad	5 frascos
Material	Polipropileno
Medidas cm*	29.7 x 12.5 x 13.2
*largo x ancho x alto	



GRADILLA PARA ELECTRODOS

Facilita el almacenamiento y transporte de electrodos
Acepta tubos con diámetro de hasta 20mm.
Esterilizable en autoclave.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR08592
Capacidad	8 electrodos
Medidas mm*	108 x 60 x 121
Material	polipropileno
*largo x ancho x alto	



GRADILLA PARA EMBUDOS DE SEPARACIÓN

Altura ajustable.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR08595
Capacidad	4 embudos de 100 a 1000 ml
Medidas mm*	489 x 203 x 508
Material	Polietileno
*largo x ancho x alto	



G

HAMILTON



NUEVO!

GRADILLA PARA JERINGAS HPLC

Almacena las jeringas evitando el contacto entre ellas para prevenir contaminaciones.

Marca HAMILTON

Clave El Crisol	J.V.I04700
Capacidad	5 jeringas
Material	Acero inoxidable

Heathrow Scientific



GRADILLA PARA PORTAOBJETOS

Útil para sostener los portaobjetos durante su evaluación, limpieza o secado.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	HEATH05020
Capacidad	40 portaobjetos
Medida mm*	298 x 105 x 24
Material	Polietileno
*largo x ancho x alto	

Bel-Art Instrument
SCIENCEWARE



GRADILLA PARA VIALES

Soporta viales de diferentes tamaños; también acepta frascos pequeños. Esterilizable en autoclave.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR08683	BELAR08701	BELAR08714
Capacidad	42 viales	30 viales	20 viales
Ø vial, mm	13	16	20
Medida mm*	128 x 105 x 43		
Material	Polipropileno		
Color	Blanco		
*largo x ancho x alto			

Bel-Art Instrument
SCIENCEWARE



GRADILLA PARA TERMÓMETROS

Para almacenamiento y/o transporte de termómetros en posición vertical. Esterilizable en autoclave.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR08757
Capacidad	25 termómetros
Medida mm*	213 x 149 x 251
Material	Polipropileno
Ø de orificios	7.9 mm
*largo x ancho x alto	



NALGENE

GRADILLA PARA MICROVIALES DE ALUMINIO

Se recomienda utilizar solamente con viales criogénicos. Fabricado de aluminio.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	Lugares	Capacidad vial criogénico, ml	Longitud, mm
NALGE28995	5	1 a 2	290
NALGE29000	6	1 a 5	300



NALGENE



GRADILLA PARA VIALES CRIOGÉNICOS

El fondo de cada pozo se ajusta a la base del criovial. Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE68501	NALGE68507
Capacidad	25 viales	50 viales
Medida mm*	197 x 102 x 22	
Material	Policarbonato	
*largo x ancho x alto		

NALGENE



GRADILLA PARA VIALES

Con asas. No flota en baños de agua. Resiste bajas temperaturas. Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE68024
Capacidad	72 viales
Ø de viales, mm	15
Material	Acetal con relleno de vidrio
Color	Azul

HACH



GRADILLA PARA VIALES DE DQO

Con capacidad para viales de DQO /TNT.

Marca HACH

Clave El Crisol	HA18641-00
Capacidad	10 viales
Material	Acero inoxidable



GERBER INSTRUMENTS



GRADILLA PARA TUBOS DE EXTRACCIÓN MOJONNIER

Marca GERBER INSTRUMENTS

Clave El Crisol	GERBE02670
Capacidad	8 tubos Mojonnier
Material	Polipropileno



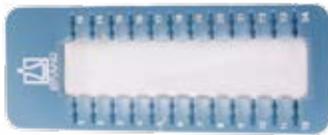


GRADILLA PARA TUBOS NESSLER

Esterilizable en autoclave.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR08750
Capacidad	6 tubos nessler de 50ml.
Medida mm*	300 x 95 x 140
Ø de orificios mm	27
Material	Polipropileno
*largo x ancho x alto	



GRADILLA PARA TUBOS HEMATOCRITO CON CERA DE SELLADO

Cera de plástico vinílico que no se seca. Lugares numerados para identificación.

Marca BRAND

Clave El Crisol	BRAND*749500
Capacidad	48 capilares
Material	Plástico



GRADILLA PARA TUBOS WINTROBE

Gradilla de eritrosedimentación que consta de una base de aluminio esmaltada a fuego, nivel de burbuja y tres tornillos para ajustar a cualquier superficie; en la parte posterior hay una lámina de metacrilato opaco que facilita las lecturas y en la base cuenta con números progresivos para identificación.

Marca SOL-BAT

Clave El Crisol	SOLBA06039
Capacidad	10 tubos
Medida mm*	220 x 100 x 115
*largo x ancho x alto	



GRADILLA PARA PIPETAS VERTICAL

Modelo giratorio con base reforzada y plato ranurado para proteger y facilitar el escurrimiento de las pipetas. Diseñado para soportar pipetas graduadas y volumétricas.

Marca VIT-LAB

Clave El Crisol	VITRI20023
Capacidad	94 pipetas
Material	Polipropileno y PVC
Medida mm	Ø base 230, 470 de altura



AESA



GRADILLA PARA PIPETAS VERTICAL

Marca AESA

Clave El Crisol	ARTES24013
Capacidad	13 pipetas
Material	Base de madera y soporte de plástico
Medida Ø de orificios mm	6 Orificios de 14mm y 7 de 11mm de diámetro



GRADILLA PARA TUBOS DE RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR

Para organizar, proteger y/o transporte de tubos de resonancia magnética nuclear en posición vertical. Esterilizable en autoclave.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR08770
Capacidad	72 tubos
Medida mm*	210 x 111 x 220
Material	Polipropileno
Ø de orificios	3 mm
*largo x ancho x alto	



GRADILLA PARA PIPETAS EN FORMA HORIZONTAL

Para pipetas con longitud de 12cm en adelante. Gracias a las cavidades en la bandeja, las pipetas pueden colocarse y retirarse fácilmente, incluso con guantes.

Marca VIT-LAB

Clave El Crisol	VITRI20010
Material	PVC
Color	Blanco
Medida mm*	285 x 215 x 40
*largo x ancho x alto	



PORTA PIPETAS PARA ESTERILIZAR

Fabricado en acero inoxidable.

Marca RIOSSA

Clave El Crisol	Medidas
RIOS06015	41.5 x 6.5cm
*Altura x diámetro	



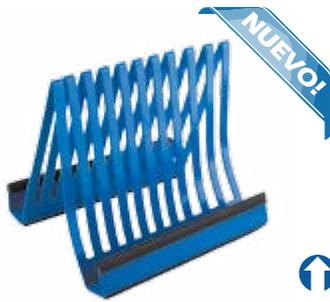
GRADILLA PARA PIPETAS SEROLÓGICAS

Base en ángulo para pipetas.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE60421
Capacidad de pipetas	1 - 100 ml
Medida cm*	8.9 x 41.6 x 29.2
Material	Acrílico
*largo x ancho x alto	





GRADILLA PARA GEL DE PLACA DE ELECTROFORESIS

Este robusto, en forma de bastidor en forma de A tiene placas de electroforesis de vidrio en posición vertical para un secado rápido y cómodo acceso. Todas las ranuras tienen soportes de plástico blando en cada lado para amortiguar placas. almohadillas de goma en la base del bastidor evitar el deslizamiento.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR08570
Capacidad	10 Ranuras para gel en placa
Material	Acero con recubrimiento epóxico horneado
Medida cm*	20 x 16 x 18
*largo x ancho x alto	



PORTA CAJA PETRI PARA ESTERILIZAR

Fabricado de acero inoxidable. Para esterilización de cajas Petri.

Marca RIOSSA

CLAVE EL CRISOL	Medidas
RIOSA05012	26 x 11.5 cm
*Altura x diámetro	



GRASA DE SILICÓN

Para sellar juntas esmeriladas, desecadores o cualquier otro material de laboratorio que requiera evitar fugas y entradas de aire. También funciona como lubricante para llaves de buretas y vidriería en general.

Clave El Crisol	Capacidad	Fabricación
G.V.N02014	100g	Nacional
G.V.I01016	50g	Importación



GRADILLA DISPENSADORA DE GUANTES (AJUSTABLE)

Ideal para organizar y mantener listos para usarse guantes, mascarillas, protectores de zapato, gorros, entre otros elementos esenciales para laboratorio. Los puntos de sujeción ajustables permiten sujetar hasta 4 cajas de productos diferentes o iguales dependiendo de su tamaño. Incluye materiales para montaje en la pared.

Marca HEATHTROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	HEATH04850
Capacidad	1 a 4 cajas
Medida mm*	152 x 76 x 762
Material	Plástico
*largo x ancho x alto	



GRADILLA DISPENSADORA DE GUANTES

Ayuda a mantener los guantes organizados y listos para su uso inmediato. Incluye tornillos para montaje en la pared.

Marca HEATHTROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	HEATH04800	HEATH04820
Capacidad	2 cajas	3 cajas
Medida mm*	295 x 110 x 260	295 x 110 x 385
Material	Acrílico	
*largo x ancho x alto		



GUANTES CONTRA ÁCIDOS

Color negro. Fabricados en neopreno con látex.

Marca ADEX-NACIONAL

Clave El Crisol	Talla	Longitud, cm
G.V.N03017	7	28
G.V.N03020	8	28
G.V.N03033	9	28
G.V.N04010	8	35
G.V.N04023	9	35
G.V.N04036	10	35
G.V.N05013	8	45
G.V.N05026	9	45



GUANTES AMBIDERM

Ambidiestros. Presentación con 100 piezas.

Marca AMBIDERM.

GUANTES DE NITRILO, SIN POLVO		
Clave El Crisol	Talla	Color
G.V.N07049	Chica	Azul
G.V.N07050	Mediana	Azul
G.V.N07060	Grande	Azul



GUANTES DE LÁTEX, NO ESTÉRIL, BAJO EN POLVO		
Clave El Crisol	Talla	Color
G.V.N99019	Chica	Blanco
G.V.N99022	Mediana	Blanco
G.V.N99033	Grande	Blanco
GUANTES DE LÁTEX, ESTÉRIL, BAJO EN POLVO		
Clave El Crisol	Talla	Color
G.V.N08040	Chica	Blanco
G.V.N08060	Mediana	Blanco
G.V.N08090	Grande	Blanco

AMBIDERM™



NUEVO!



GUANTE MICROTTEXTURIZADO

Estériles. Empaque con 50 piezas.

Clave El Crisol	Talla
G.V.N06050	6.5
G.V.N06063	7
G.V.N06076	7.5
G.V.N06089	8
G.V.N06092	8.5



MICRO21050



MICRO22180

NUEVO!

G



MICRO22150



MICRO23010

Respuesta Inmediata

*Redes sociales



MICROFLEX™
THE MOST TRUSTED NAME IN GLOVES

GUANTES MICROFLEX-SUPRENO

Gran elasticidad y sensibilidad táctil.
No estériles. Sin polvo. Ambidiestros.
Texturizado completo para mejor agarre.
Presentación con 100 piezas.



MICRO21030



GUANTES DE POLIETILENO

Estériles, en empaque individual.
Ambidiestros.
Presentación con 100 piezas.

FABRICACIÓN NACIONAL

Clave El Crisol	Talla
G.V.N07048	Chica
G.V.N07035	Mediana
G.V.N07022	Grande



GUANTES TIPO TOALLA

Para manipular material
de vidrio, metal, madera,
cerámica y objetos
calientes.
Unitalla.



FABRICACIÓN NACIONAL

Clave El Crisol
G.V.N06040

Marca MICROFLEX

GUANTES DE NITRILLO, PIEL SENSIBLE

Clave El Crisol	Talla	Espesor	Color
MICRO21050	Extra Chica	5.9 mm	Rosa
MICRO21058	Chica	5.9 mm	Rosa
MICRO21065	Mediana	5.9 mm	Rosa
MICRO22140	Chica	4.7 mm	Negro
MICRO22145	Mediana	4.7 mm	Negro
MICRO22150	Grande	4.7 mm	Negro
MICRO22170	Chica	4.3 mm	Azul
MICRO22175	Mediana	4.3 mm	Azul
MICRO22180	Grande	4.3 mm	Azul

GUANTES DE NEOPRENO

Clave El Crisol	Talla	Espesor	Color
MICRO23000	Chica	3.9 mm	Verde
MICRO23010	Mediana	3.9 mm	Verde
MICRO23020	Grande	3.9 mm	Verde

GUANTES DE LATEX

MICRO21000	Chica	5.1 mm	Blanco
MICRO21015	Mediana	5.1 mm	Blanco
MICRO21030	Grande	5.1 mm	Blanco



G



GUANTES CASEROS

Fabricados en látex, color rojo.
Reforzados, antideslizantes; para uso general.
No aptos para estar en contacto con gasolina, thinner y solventes.
Bolsa con un par.

Marca HOLY

Clave El Crisol	Talla
HOLID01018	Chica
HOLID01026	Mediana
HOLID01029	Grande

Nasco



NUEVO!



GUANTES HASTA EL HOMBRO

Unitalla
Desechables
Espesor de 1.25 mm (0.032 mm aprox.), costuras reforzadas a prueba de filtraciones.
Presentación en caja dispensadora con 100 piezas.

Marca NASCO

Clave El Crisol
NASCO02100



GUANTES DE ASBESTO

Para el manejo de objetos calientes.
Unitalla.

FABRICACIÓN NACIONAL

Clave El Crisol	Longitud, cm
G.V.N06016	35
G.V.N06029	45

GUANTES PARA CIRUJANO

No estériles.
Fabricados en látex; con polvo.
Bolsa con un par.

Marca HOLY

Clave	Talla
HOLID02020	6.5
HOLID02033	7.0
HOLID02046	7.5
HOLID02059	8.0
HOLID02062	8.5

Marca MAPA MEDICAL

Clave El Crisol	Talla	Piezas por paquete
TASAI07060	6 - 6.5	100
TASAI07070	7 - 7.5	
TASAI03022	8 - 8.5	Par
TASAI02029		
TASAI04025		
TASAI07080	8 - 8.5	100
TASAI02032	9 - 9.5	Par



GUANTES DE GAMUZA Y CARNAZA

Con forro de algodón.
Utilizados principalmente para manipular objetos calientes.
Unitalla.

Marca ADETI

Clave El Crisol	Longitud
G.V.N05050	35cm

Ventas Mostrador

Bienvenidos

EL CRISOL S.A. DE C.V.
APARATOS, MATERIALES PARA LABORATORIOS ESCUELAS E INDUSTRIAS

Los Mejores Equipos en Inventario

CDMX • Puebla • Querétaro • San Luis Potosí
Monterrey • Torreón • Chihuahua

f El Crisol S.A. de C.V. t @El_Crisol i @el.crisol





EL CRISOL

Expertos
Revolucionando Laboratorios

**H
H
H**

HEMACITÓMETRO NEUBAUER
HIGROTERMÓMETROS
HORNOS DIGITALES
HORNOS DE CONVENCIÓN MECÁNICA
HORNOS DE VACÍO



H

SUPERIOR
MARIENFELD

Más Vendido
1



HEMACITÓMETRO NEUBAUER

Utilizado para determinar la concentración de células en un medio líquido (cultivo celular, sangre, orina, etc).

Incluye:

- 1 cámara de recuento Neubauer
- 2 cubreobjetos para hemacitómetro
- 2 pipetas mezcladoras de sangre Thoma (1 para glóbulos rojos y 1 para glóbulos blancos)
- 2 tubos de silicón
- 2 boquillas de plástico (1 roja y 1 blanca)
- 1 estuche rígido de plástico

Marca SUPERIOR

Clave
SUPER02205



Nasco

HIELERA GRANDE CON TAPA

Fabricada en poliuretano rígido. Cuenta con comportamiento auxiliar para colocar hielo.

Marca NASCO.

Clave El Crisol	NASCO01808
Medidas mm	406 x 375 x 241
Temperatura	-196 °C
Forma	Cuadrada
Capacidad	20 L
Color	Verde

Heathrow Scientific

HIELERA CON TAPA

Fabricadas en poliuretano rígido.

Marca HEATHROW.

Clave El Crisol	HEATH07000	HEATH07020	HEATH07040
Medidas mm	267 x 195 x 114	381 x 254 x x140	181 x 234
Temperatura	-196 °C		
Forma	Cuadrada		Redonda
Capacidad	1 L	4 L	4 L
Color	Verde	Azul	Negro



HIELERA - NEVERA PARA MICROTUBOS

Ideal para refrigerar, transportar y almacenar muestras ultracongeladas. Reduce el riesgo de contaminación por incubación en baño de hielo.

Incluye la gradilla para 24 tubos, la caja aislante y 2 paquetes de refrigerantes que mantienen la temperatura a diferentes rangos (el Blanco a 0°C y el Azul a -21°C) por 3 horas.

MARCA EPPENDORF

Clave El Crisol	EPEN62050
Capacidad	24 microtubos (0.5, 1.5 o 2 ml)



eppendorf



NALGENE

HIELERA-NEVERA PARA TUBOS PORTATIL

Para usar cuando el congelador está en mantenimiento o hay falla eléctrica. Material de policarbonato. Insertos incluidos para uso con tubos de microcentrifuga.

Marca NALGENE THERMOSCIENTIFIC

Clave El Crisol	NALGE35908	NALGE35900	NALGE35905
Capacidad	12 tubos	12 tubos	32 tubos
Temperatura de soporte.	-20°C	0°C	0°C
Compartimentos	3 x 4	3 x 4	4 x 8
Medidas	125 x 151 x 108 mm	125 x 151 x 108 mm	243 x 157 x 146 mm
*Altura x Longitud x Ancho			





HIGRÓMETRO REDONDO

Carátula de 10 cm de diámetro. Caja metálica con soportes y anillo.

Marca THIES.

Clave El Crisol	THIES02042	THIES02026
Tipo	Analógico	
Rango de humedad	0 a 100% HR; división de 1%	
Acabado	Esmaltado	Cromado



LAUKA

HIGROTÉRMOÍMETRO REDONDO

Carátula de 10 cm de diámetro, caja de plástico.

Clave El Crisol	ESOPT08078	LAUKAYTH3
Marca	IMPORTACIÓN	LAUKA
Tipo	Analógico	
Rango	0 a 100% HR, división de 1%	
Temperatura	-5 a 55°C	



LAUKA

HIGRÓMETRO MASON

Para determinar la humedad relativa.

Clave El Crisol	LAUKAJWDT2	LAUKAJWDT1	TAYLO01016
Marca	LAUKA		TAYLOR
Termómetros de vidrio	con bulbo de alcohol		con bulbo de mercurio
Base	De plástico		Metálica
Rango de temperatura	-10 a 50°C	-10 a 50°C / 0 a 120°F	-10 a 50°C
Tabla para determinar humedad relativa	Impresa en el higrómetro	Independiente	Incluye mecha y tabla independiente



HIGRÓMETRO DIGITAL DE BOLSILLO

Se utiliza para medir el grado de humedad de aire. Carcasa de plástico ABS, pantalla LCD y sensor interno.

Marca HANNA.

Clave El Crisol	HANNA01999
Rango	10.0 a 90.0%
Resolución	0.1% HR
Temperatura	0 a 50°C
Alimentación	3 pilas de 1.5V



LAUKA

HIGRÓMETRO CON TERMÓMETRO Y RELOJ

Pantallas independientes para las lecturas simultáneas del reloj, la humedad y la temperatura.

Marca LAUKA.

Clave El Crisol	LAUKATHC03
Tipo	Digital
Rango de humedad	15 a 95%
Rango de temperatura	-20 a 70 ° C
Reloj	12 o 24 horas



HIGROTÉRMOÍMETRO CON RELOJ DE PARED

Reloj de cuarzo con indicador de temperatura y humedad relativa. Medidas de 9 cm de ancho x 19 cm de alto.

Marca KONUS.

Clave El Crisol	KONUS01285
Tipo	Analógico
Rango de humedad	30% a 90%
Rango de temperatura	-30°C a 50 ° C
Alimentación	1 pila AA



HIGROTÉRMOÍMETRO

Para determinar el punto de saturación, el punto de congelamiento y de fusión.

Marca AMARELL.

Clave El Crisol	AMARE09514
Tipo	Analógico
Rango de humedad	0 a 100% HR división 1%.
Temperatura	-30 a 50°C



HIGROTÉRMOÍMETRO CON MEMORIA Y ALARMA

La pantalla muestra de manera simultánea la lectura de temperatura o de humedad más alta, más baja y la actual.

Memoria de máximos y mínimos.

Alarma programable para límites alto y bajo de temperatura y humedad.

Sonda de temperatura y humedad con cable de 2m.

Certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR08000
Rango de humedad	5.0 a 95.0% HR
Resolución	0.1% HR
Precisión	±3% HR (25 a 75% HR)
Rango de temperatura	0.0 a 60.°C (sonda)
Resolución	0.1°
Precisión	±0.5°C



H



HIGROTÉRMÓMETRO CON RELOJ

Cuerpo de plástico, utiliza una pila AA (no incluida).

Marca IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol	ESOPT08026	ESOPT08013
Forma	Cuadrado	Redondo
Medida	20 x 20 cm	25 cm diámetro
Tipo	Analógico	
Rango	0 a 100% HR, división 5%	0 a 100% HR, división de 2%
Temperatura	-30 a 50°C división de 2%	-30 a 60°C división de 2%

CONTROL COMPANY



HIGROTÉRMÓMETRO ANÁLOGO CON RELOJ

Carátula del reloj de 23 cm de diámetro.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR04400
Rango de humedad	8-92%
Precisión	± 5%
Rango de temperatura	-37 a 47 ° C / -34 a 116°F



CONTROL COMPANY



HIGROTÉRMÓMETRO ANÁLOGO

Carátula de 15 cm de diámetro fácil de leer.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR04210
Rango de humedad	0 a 100% HR división de 1 %
Rango de temperatura	-40 a 50 ° C / -40 a 122°F

CONTROL COMPANY



HIGROTÉRMÓMETRO DE PROPÓSITO GENERAL

Sensor interno para temperatura y humedad, botón que permite congelar los datos en pantalla para su lectura posterior.

Incluye certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR04000
Tipo	Digital
Rango de humedad	10 a 95% HR
Resolución	0.01%
Precisión	± 1.5% HR
Rango de temperatura	0 a 50 ° C / 32 a 122°F
Resolución	0.01°
Precisión	± 0.4°C



CONTROL COMPANY



HIGROTÉRMÓMETRO COMPACTO

Lecturas casi instantáneas, dígitos de hasta 1.2 cm de altura.

Incluye certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR04060
Tipo	Digital
Rango de humedad	25 a 90% HR
Resolución	1%
Precisión	±5% HR
Rango de temperatura	0 a 50 ° C / 32 a 122°F
Resolución	0.1°
Precisión	± 1°C



CONTROL COMPANY



HIGROTÉRMÓMETRO DIGITAL CON MEMORIA

Muestra de manera continua y simultánea la temperatura y humedad relativa. Cuenta con memoria de registro dual para máximos y mínimos; y un botón para visualizar o eliminar fácilmente estos registros.

La pantalla se actualiza cada segundo.

Incluye certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR04090
Rango de humedad	25 a 95% HR
Resolución	1%
Precisión	±2% HR
Rango de temperatura	0 a 50 ° C / 32 a 122°F
Resolución	1°
Precisión	± 1°C

¿Indeciso?

Nosotros te Asesoramos



Personal Especializado





CONTROL COMPANY



HIGROTÉRMÓMETRO DIGITAL CON RELOJ

La unidad muestra simultáneamente hora, temperatura y humedad.
Sus sensores internos lo hacen ideal para el uso en campanas, almacenes, cuartos limpios, incubadoras, cámaras de humedad, etc.
Botón que permite verificar la lectura de temperatura y humedad mínima y máxima.
Incluye certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR04030
Rango de humedad	20 a 90% HR
Resolución	1%
Precisión	± 5% HR
Temperatura	0 a 50 °C / 32 a 122°F
Resolución	0.1°
Precisión	± 1°C



CONTROL COMPANY



HIGROTÉRMÓMETRO PARA PUNTO DE CONDENSACIÓN Y BULBO HÚMEDO

La pantalla muestra la lectura más baja, la más alta y la actual. Alarma programable en incrementos de 0.1, de límite alto y bajo para los cuatro parámetros (temperatura, bulbo húmedo, punto de rocío y humedad).
Incluye certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR04240
Tipo	Digital
Rango de humedad	1 a 99 %HR
Resolución	0.1%
Precisión	±4% HR
Rango de temperatura	-40 a 70 °C / -40 a 158°F
Resolución	0.1°
Precisión	±1°C



CONTROL COMPANY



HIGROTÉRMÓMETRO CON Sonda Y MEMORIA

Permite observar los registros máximos y mínimos de temperatura y humedad. Además puede congelar en pantalla los datos para su lectura posterior.
Función de auto-apagado
Incluye certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR04150
Tipo	Digital
Rango de humedad	10 a 95% HR
Resolución	1%
Precisión	±2% HR
Temperatura	-18 a 93°C / 0 a 199.9°F
Resolución	0.1°
Precisión	±1°C
Alimentación	115V



HIGROTÉRMÓMETRO CON Sonda

La pantalla muestra valores de temperatura, humedad, punto de rocío o bulbo húmedo. Memoria para lecturas máximas y mínimas y retención de datos.
Función de auto-apagado.

Marca EXTECH.

Clave El Crisol	EXTEH02520
Tipo	Digital
Rango de humedad	10 a 95% HR
Resolución	0.1%
Precisión	±3% HR
Rango de temperatura	-20 a 60°C / -4 a 140°F
Resolución	0.1°
Precisión	±1°C
Alimentación	6 pilas AAA (no incluidas)



CONTROL COMPANY



HIGROTÉRMÓMETRO DE BOLSILLO PARA PUNTO DE CONDENSACIÓN

La pantalla muestra la humedad relativa junto con el punto de condensación o con la temperatura. Un botón permite observar los registros máximos y mínimos; otro botón congela los datos en pantalla para su lectura posterior.
Tiempo de respuesta de 30 a 60 segundos.
Incluye certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave	CONTR04180
Rango de temperatura	-20 a 50°C / (-4 a 122°F)
Resolución	0.1°
Precisión	±1°C
Rango de humedad	0 a 100% HR
Resolución	0.1%
Precisión	±3% HR



CONTROL COMPANY



HIGROTÉRMÓMETRO DIGITAL CON Sonda

Fabricado en plástico ABS. Pantalla LCD de 4 dígitos con sonda epóxica de 17.5cm de longitud con cable de 1.3 m.
La unidad permite captura de datos, transferencia, almacenaje e impresión de los mismos mediante un cable de datos (no incluido).
Incluye certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave	CONTR06000
Rango de temperatura	-40 a 104°C / -40 a 220°F
Resolución	0.01°
Precisión	±0.4°C
Rango de humedad	5 a 95% HR
Resolución	0.01%
Precisión	±1.5% HR



H



CONTROL COMPANY



CONTROL COMPANY

HIGROTÉRMÓMETRO JUMBO CON Sonda

Muestra de manera continua y simultánea la humedad relativa y la temperatura ambiente del sensor interno o de la sonda; memoria de registro dual. Dígitos de hasta 2.8cm de altura.

Los sensores de estado sólido de respuesta rápida muestran los cambios en menos de 30 segundos.

Las lecturas se actualizan cada segundo.

Un botón permite visualizar o eliminar los registros máximos y mínimos en cualquier momento.

Sonda de temperatura con cable de 3m de longitud sumergibles.

Incluye certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave		CONTR04270
Sonda	Rango de temperatura	-50 a 70°C / -58 a 158°F
	Resolución	1°
	Precisión	±1°C
	Rango de humedad	25 a 95% HR
	Resolución	1%
	Precisión	±2% HR (rango medio)
Ambiente	Rango de temperatura	0 a 50°C / 23 a 122°F

HIGROTÉRMÓMETRO PARA REGISTRO DE DATOS (SD CARD)

Con sonda y frasco para refrigerador o congelador. Cable delgado para cerrar y sellar la puerta del refrigerador con facilidad.

Memoria SD Card extraíble para el almacenaje de más de 5 millones de lecturas. Registra máximas y mínimas. Además cuenta con una alarma que suena y parpadea un LED de color rojo brillante cuando la temperatura se eleva por encima o cae por debajo de los puntos de disparo definidos por el usuario.

Incluye certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR10130
Tipo	Digital con sonda y reloj
Rango de humedad	0 a 99% RH
Resolución	0.1%
Precisión	±5% HR
Rango de temperatura	-30.0 a 70°C / -22 a 158°F (sonda)
	0 a 50°C / 32 a 122°F (ambiente)

Thies
CLIMA



HIGROTRANSMISOR

Instrumento emisor de valores de humedad con transmisión eléctrica.

Clave El Crisol	Humedad	División	Precisión	Temp. de operación
THIES02020	0 a 100% HR	1%	±2%	-35 a 70 °C



HOJA PARA BISTURÍ

No estériles. Material de acero al carbón, paquete con 5 piezas

IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol	Numero de hoja
H.V.I01002	10
H.V.I01003	11
H.V.I01005	12
H.V.I01006	20
H.V.I01019	21
H.V.I01022	22
H.V.I01035	23
H.V.I01048	24



ACCESORIOS

MANGO PARA BISTURI DE A. INOXIDABLE.

Clave El Crisol	Numero de hoja	Numero de mango
MARYL11000	10, 11, 12	3
MARYL11013	20, 21, 22, 23, 24	4





NUEVO!



HOMOGENEIZADOR INALÁMBRICO PARA MICROTUBOS

Ayuda a homogeneizar efectivamente pellets de células y/o precipitados en microtubos. Libre de DNAsas, RNAsas, Pirógenos y metales. Resistente a químicos y calor. Incluye baterías y pistilos para 0.5ml y 1.5ml (100 piezas c/u)

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR09000
-----------------	------------



NUEVO!



HOMOGENEIZADOR PARA VOLUMENES GRANDES

Tiene un amplio rango de volumen con procesamiento
Pantalla digital y control de velocidad que proporcionan la capacidad de ajustar las velocidades entre 0 y 30.000 RPM. Su ajuste de velocidad de 3 vueltas, permite un control preciso de RPM. Se puede utilizar con diferentes sondas, de 5 mm a 30 mm de diámetro
Funcionamiento y control suaves.
Puede homogeneizar, emulsionar, mezclar y / o mezclar
Incluye soporte montado en poste en forma de U
Display LED brillante y controles fáciles de usar.
Incluye sonda.

Marca PRO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	PROSC69000
Mecanismo	Digital
Propela	20 x 200mm para vasos mediano y grandes
Volumen de muestra	0.05 ml – 3.5 L
Velocidad RPM	0 – 30000
Calificación de ruido	68 dB
Alimentación eléctrica	120 V, 60Hz



NUEVO!



HOMOGENEIZADOR MUESTRAS MÚLTIPLES

No hay riesgo de contaminación cruzada. Limpieza / lavado en entre cada muestra. Las sondas Multi-Gen 7XL de acero inoxidable se pueden esterilizar por cualquier método, son más económicos debido a su capacidad para ser reutilizado un número ilimitado de veces, no como sondas desechables de plástico.

Marca PRO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	PROSC66000
Mecanismo	Análogo
Volumen de muestra	1.5 – 50 ml
Velocidad RPM	5000 – 35000
Calificación de ruido	68 Db
Sondas de agitación	12pz para tubos de 1.5 – 50 ml
Alimentación eléctrica	120 V, 60 Hz



HOMOGENEIZADOR CON SOPORTE

Proceso en tubos de 5 ml, 50 ml y vasos de precipitados 1.5L
Para todos los tipos de muestras, incluso duros o fibrosos.
Incluye soporte y dos sondas de dientes de sierra de 10mm x 115mm y 20mm x 200mm
Proporciona desglose muestra rápido y eficiente
Montaje del soporte - homogeneización manos libres

Marca PRO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	PROSC67000
Mecanismo	Análogo
Volumen de muestra	1.5 ml – 1.5 L
Velocidad RPM	10000 – 30000
Calificación de ruido	72 dB
Alimentación eléctrica	120 V, 60Hz



NUEVO!



NUEVO!



HOMOGENEIZADOR STOMACHER 400 EVO

Mezcla silenciosa
Interior fácil de limpiar con paletas extraíbles.
Pantalla simple programable.

Marca SEWARD

Clave El Crisol	SEWARD07000
Capacidad	80 a 400ml
Polución	Grado 2
Ciclo de trabajo	Continuo
Tamaño de bolsa	17 x 30.4 cm
Velocidades	200, 230 y 260rpm
Temporizador	0 a 99 min 59 seg.
Holgura de paleta	0 a 10mm
Alimentación	110 V, 50Hz



NUEVO!

HOMOGENEIZADOR STOMACHER 400

Sin contaminación cruzada entre muestras
Panel de control con ajustes programables.
Puerta desmontable para facilitar la limpieza de la cámara de paletas.

Marca SEWARD

Clave El Crisol	SEWARD07050
Capacidad	80 a 400ml
Polución	Grado 2
Ciclo de trabajo	Continuo
Tamaño de bolsa	17 x 30.4 cm
Velocidades	200, 230 y 260rpm
Temporizador	0 a 99 min 59 seg.
Holgura de paleta	0 a 10mm
Alimentación	110 V, 50Hz



H

HOMOGENEIZADOR STOMACHER 3500 EVO

Para volúmenes grandes.
Adecuado para una amplia gama de aplicaciones alimentarias.
Pruebas de Cryptosporidium y Giardia.
Prueba de triquinás.
Cuenta con tres velocidades y tres ajustes de tiempo.

Marca SEWARD.



NUEVO!



Clave El Crisol	SEWAR09700
Capacidad	1000 a 3500ml
Polución	Grado 2
Ciclo de trabajo	Continuo
Tamaño de bolsa	38 x 50.8 cm
Velocidades	125, 150 y 175 rpm
Temporizador	30, 60 y 120 s
Holgura de paleta	0 a 20mm
Alimentación	110 V, 50Hz

ACCESORIOS

Bolsa con filtro diseñada para la separación de líquidos y sólidos cuando se utiliza un homogeneizador. Cuenta con área de escritura.			
NASCO01710	207 ml / 7 oz	9.5 x 18 cm	250
NASCO01725	710 ml / 24 oz	15 x 23 cm	250
NASCO01735	1627ml / 55 oz	19 x 30 cm	250
NASCO01740	2721 ml / 92 oz	25.4 x 38 cm	100
NASCO01750	4080 ml / 138 oz	37.5 x 37.5 cm	100



¿Dudas?



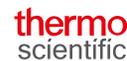
Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx

HORNO DIGITAL AVANZADO ALTA TEMPERATURA

Cámara de acero inoxidable 304; exterior de acero recubierto. Temperatura controlada por microprocesador.
Temporizador para encendido y apagado semanal, por hora o en tiempo real.
Alarma audible y visual contra sobrecalentamiento. Pantalla fluorescente e interfase RS232.
Un puerto accesible para introducir sensores para monitoreo independiente.
Se suministra con 2 entrepaños.

Marca HERATHERM-THERMO SCIENTIFIC.



NUEVO!



Clave El Crisol	HERAT00900A	HERAT00950
Temperatura	50 a 330 °C	
Uniformidad	± 1.3°C a 150°C	
Capacidad	97 L	170 L
Medidas internas cm*	34.3 x 46.4 x 60.8	46.4 x 34.3 x 60.8
Medidas externas cm*	56.5 x 64 x 82	64 x 56.5 x 82
Entrepaños máximos	16	19
Alimentación eléctrica	208-240 V, 60Hz	
Peso aproximado	55 Kg	69 kg
*ancho x fondo x alto		



HORNO DIGITAL DE PROPÓSITO GENERAL



thermo
scientific

Cámara de acero galvanizado con microprocesador para el control de temperatura y temporizador para encendido y apagado. Alarma audible y visual contra sobrecalentamiento. Pantalla fluorescente e interfase RS232.

Se suministra con 2 entrepaños.

Marca HERATHERM-THERMO SCIENTIFIC.



CONVECCIÓN POR GRAVEDAD

Clave El Crisol	HERAT00600A	HERAT01000	HERAT01200A	HERAT01350A
Temperatura	50 a 250 °C			
Uniformidad a 150°C	± 4°C	± 4.5°C	± 5°C	± 5°C
Capacidad	65 L (2.3 ft3)	105 L (3.75 ft3)	176 L (6.21 ft3)	419 L (14.79 ft3)
Medidas internas cm*	41.5 x 32.8 x 48	41.4 x 43.8 x 58	58.9 x 43.8 x 68	59 x 54.4 x 130.7
Medidas externas cm*	56.5 x 53 x 72	56.5 x 64 x 82	73.8 x 64 x 92cm	77 x 77.8 x 154.5
Entrepaños máximos	13	16	19	39
Alimentación eléctrica	120 V, 60Hz			240 V, 60Hz
Peso aproximado	42 Kg	53 Kg	66 Kg	135 Kg
*ancho x fondo x alto				

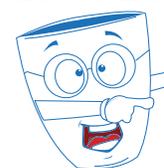
CONVECCION MECÁNICA

Clave El Crisol	HERAT00800A	HERAT01100A	HERAT01300A
Temperatura	50 a 250 °C		
Uniformidad a 150°C	± 3.3°C	± 3.5°C	± 3.5°C
Capacidad	66 L (2.3 ft3)	104 L (3.67 ft3)	179 L (6.32 ft3)
Medidas internas cm*	36.8 x 35.4 x 50.8	36.8 x 46.4 x 60.8	54.3 x 46.4 x 70.8
Medidas externas cm*	56.5 x 53 x 72	56.5 x 64 x 82	73.8 x 64 x 92
Entrepaños máximos	13	16	19
Alimentación eléctrica	120 V, 60Hz		
Peso aproximado	42 Kg	53 Kg	66 Kg
*ancho x fondo x alto			



CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



HORNO DIGITAL PARA LABORATORIO



SHELL LAB

Cámara y charolas de acero inoxidable, su construcción de triple pared nos permite mantener el interior a la temperatura programada y el exterior a temperatura ambiente. Cumple con las especificaciones señaladas por la CE.

Protección independiente contra sobrecalentamiento. Se suministra con 2 entrepaños.

Marca SHEL LAB.

Clave El Crisol	SHELL00250	SHELL00265	SHELL00275
Temperatura	Ambiental +15 a 225°C		
Uniformidad	± 4.5°C	± 2°C	± 2.5°C
Convección	Gravedad	Mecánica	
Capacidad	96.3 L (3.4 ft3)	85 L (3 ft3)	141 L (5 ft3)
Medidas internas cm *	41.9 x 48.9 x 47.6	41.9 x 48.9 x 41.9	53.3 x 48.9 x 53.3
Medidas externas cm *	64.8 x 68 x 85	66.1 x 68.6 x 90.2	77.5 x 69.9 x 101.6
Entrepaños máximos	8		
Alimentación	115 V, 50/60Hz		
*ancho x fondo x alto			



H
HORNO DIGITAL DE CONVECCIÓN MECÁNICA


Cámara de acero inoxidable y exterior de acero esmaltado. Puerta con cierre de seguridad. Alarma para límites alto y bajo de temperatura, detección de fallas y bajas de voltaje.

Marca FELISA.

Clave El Crisol	FELIS03291	FELIS03293
Temperatura	Ambiente +5 a 250°C	
Sensibilidad	± 1°C	
Capacidad	38 L (1.34 ft3)	141 L (5 ft3)
Medidas internas cm *	33 x 35 x 33	60 x 50 x 47
Medidas externas cm *	50 x 51 x 70	77 x 66 x 84
Entrepauos	2	
Alimentación eléctrica	120 V	



HORNO DIGITAL DE CONVECCIÓN MECÁNICA


Interior de acero inoxidable, sistema ajustable contra sobrecalentamiento, pantalla doble para ver la temperatura actual de la cámara, la temperatura objetivo y el tiempo de calentamiento. Se suministra con 2 entrepauos.

Marca THERMOLYNE.

Clave El Crisol	THERM05719	THERM05720
Temperatura	Ambiente + 10 a 250°C	
Uniformidad	± 1.5°C a 100°C / ± 3.95°C a 250°C	
Capacidad	137 L (4.8 ft3)	
Controlador	B1 (A un punto / automático)	C1 (Programable de 8 segmentos)
Medidas internas cm *	68.6 x 45.7 x 45.7	
Medidas externas cm *	83.8 x 59 x 91.4	
Alimentación	120 V, 60Hz	
	*ancho x fondo x alto	



HORNO DE CONVECCIÓN POR GRAVEDAD


Protección contra sobrecalentamiento.
 Dos termostatos hidráulicos independientes.
 La temperatura puede ser monitoreada utilizando un termómetro de mercurio (no incluido).
 Cámara de acero inoxidable 304; exterior de acero esmaltado.
 Aislamiento de fibra de vidrio de 3 pulg. y cierre hermético.
 Se suministra con 2 entrepauos.

Marca LAB-LINE.

Clave El Crisol	LABLI15993
Temperatura	Ambiente + 5 a 270°C
Medidas internas, cm*	64 x 43 x 50
Medidas externas, cm*	80 x 64 x 90
Capacidad	136L (4.8ft3)
Alimentación	120V, 50/60Hz
Peso aprox.	82Kg
	*ancho x fondo x alto







HORNO DE CONVECCIÓN POR GRAVEDAD ANÁLOGO



Interior de aluminio, construido con doble pared, además de tener un sistema de protección para sobrecalentamiento y control de temperatura hidráulico

Marca BOEKEL

Clave El Crisol	BOEKE07019	BOEKE07022	BOEKE07040
Temperatura	Ambiente a 215 °C		
Capacidad	16.7 L	47.9 L	76.3 L
Medidas externas cm*	35 x 34 x 42	42 x 48 x 54	49 x 48 x 65
Medidas internas cm*	29 x 25 x 24	36 x 38 x 36	43 x 38 x 47
Entrepaños	2		
Alimentación eléctrica	115 V, 50/60 Hz		
*ancho x fondo x alto			



Contamos con distintas sucursales a lo largo de toda Republica Mexicana

•CDMX • PUEBLA • QUERÉTARO • MONTERREY
•TORREÓN • CHIHUAHUA • SAN LUIS POTOSÍ

www.elcrisol.com.mx

HORNO ANÁLOGO DE PROPÓSITO GENERAL



Horno análogo de estructura metálica con una puerta, interior y frente de acero inoxidable 304. Control de temperatura hidráulico, aislante térmico de alta temperatura y terminado en pintura esmalte. Marca RIOSA.

CONVECCION POR GRAVEDAD

Clave El Crisol	RIOSA02013	RIOSA02026	RIOSA02039	RIOSA02042	RIOSA02055	RIOSA02068
Temperatura	50 A 220 °C					
Sensibilidad	± 2°C					
Capacidad	30 L	40 L	50 L	135 L	307 L	518 L
Medidas internas cm*	33 x 28 x 30	41 x 30 x 35	48 x 30 x 35	62 x 42 x 52	82 x 52 x 72	102 x 62 x 82
Entrepaños	2	3			3 (Incluye base)	
Alimentación	127V, 50/60Hz				220V, 50/60Hz	
*ancho x fondo x alto						

CONVECCIÓN POR GRAVEDAD



CONVECCIÓN MECÁNICA



CONVECCION MECANICA

Circulación de aire a base de un soplador de ardilla.

Clave El Crisol	RIOSA03016	RIOSA03029	RIOSA03032
Temperatura	50 a 220°C		
Sensibilidad	± 2°C		
Capacidad	43 L	50 L	135 L
Medidas internas cm*	41 x 30 x 35	48 x 30 x 35	62 x 42 x 52
Entrepaños	3		
Alimentación	127V, 50/60Hz		
*ancho x fondo x alto			



HORNO DE VACÍO

H

Control hidráulico de temperatura.
 Cámara de acero inoxidable 304; exterior de acero recubierto.
 Calentamiento por radiación desde las paredes que asegura una temperatura uniforme.
 Puerta con empaque de silicón para mantener las condiciones de vacío.
 El nivel de vacío en el interior de la cámara es mostrado a través de un vacuómetro con escala de 0 a 30pulg. Hg.
 Sistema de protección contra sobrecalentamiento.
 Válvula de tres vías para evacuación, venteo y purga de gases inertes.
 Las conexiones de vacío aceptan tubería flexible con diámetro interno de 6mm (1/4").
 Se suministra con 2 entrepaños de aluminio.

Marca LAB-LINE.

Clave	LABLI16024	LABLI16037
Temperatura	Ambiente + 10 a 220°C	
Uniformidad	±6.0°C a 100 °C y 25pulg. Hg	±5.0°C a 100 °C y 25pulg. Hg
Medidas internas cm *	25 x 30 x 25	36 x 51 x 36
Medidas externas cm *	50 x 40 x 41	64 x 64 x 56
Capacidad	19.8L (0.7ft3)	65.1L (2.3ft3)
Alimentación	120V, 50/60Hz	
Peso aprox.	59Kg	134Kg
*ancho x fondo x alto		



Lab-line



Lab-line

HORNO DE VACÍO PARA ALTAS TEMPERATURAS


Control hidráulico de temperatura.
 Cámara de acero inoxidable; exterior de acero recubierto.
 Calentamiento por radiación desde las paredes que asegura una temperatura uniforme.
 Sistema de protección contra sobrecalentamiento.
 Puerta con ventana de vidrio templado.
 Termómetro bimetálico.
 Vacuómetro con escala de 0 a 30pulg. Hg.
 Se suministra con 2 entrepaños.

Marca LAB-LINE.

Clave	LABLI16040	LABLI16042
Temperatura	Ambiente + 10 a 280°C	50 a 280°C
Uniformidad	±0.1°C a 100 °C y 25pulg. Hg	±5.0°C a 100 °C y 25pulg. Hg
Medidas internas cm *	25 x 29 x 25	30 x 46 x 30
Medidas externas cm *	44 x 46 x 58	66 x 58 x 56
Capacidad	18.4L (0.65ft3)	42.4L (1.5ft3)
Alimentación	120V, 50/60Hz	
Peso aprox.	48Kg	93Kg
*ancho x fondo x alto		


 División de LabTech & B&B Equipment
 LabTech

HORNO PARA VACÍO


Control digital de temperatura.
 Cámara de acero inoxidable; exterior de acero recubierto.
 Puerta con ventana de vidrio templado y empaque de silicón.
 Temporizador programable.
 Mantiene un vacío de hasta 760mm Hg.
 Protección contra sobrecalentamiento.
 Cuenta con válvula de para vacío, de purga y válvula de seguridad de 3 vías.

Marca LABTECH.

Clave	LABTEC00505
Temperatura	Ambiente + 10 a 250°C
Precisión	±0.1°C
Uniformidad	±3.0°C @ 120 °C
Vacío	10 a 760mm Hg
Temporizador	Hasta 99min 59s; 99h 59 min. o 99días 23h
Medidas internas cm *	30 x 30 x 30
Medidas externas cm *	73 x 45.5 x 55.3
Capacidad	27L
Alimentación	110V, 60Hz
Peso aprox.	48Kg
*ancho x fondo x alto	





EL CRISOL
Expertos
Revolucionando Laboratorios



INDICADORES DE PESO
INCUBADORAS DE DOBLE PUERTA
INCUBADORAS AVANZADAS Y DE SEGURIDAD
INCUBADORAS ANÁLOGAS
INCUBADORAS DIGITALES



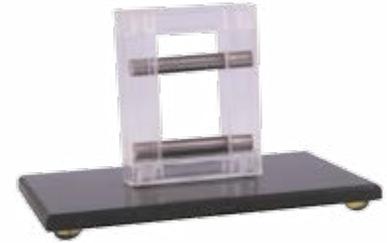
IMÁN DE BARRA

Presentación con 2 piezas.
10mm de ancho, 7mm de espesor, diferentes longitudes.

Marca CHE SCIENTIFIC.



Clave El Crisol	Longitud cm*
CHESC09691	10
CHESC09706	12.5
CHESC09718	15

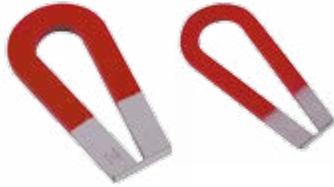


IMÁN FLOTANTE

Para demostrar que los polos iguales se repelen, dando la ilusión de que el magneto central flota.

IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol
SK62347008



IMÁN CON FORMA DE HERRADURA

Imán de acero, pintado en color rojo con los polos en plata e identificados con "N" y "S".

Marca CHE SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	Medidas mm*
CHESC09603	75 x 40 x 5
CHESC09721	100 x 50 x 6
CHESC09617	150 x 70 x 6
*largo x ancho x grosor	



IMÁN CON FORMA DE "U"

Imán de acero, pintado en color rojo y azul.

Marca HANKOOK.

Clave El Crisol	Medidas mm*
HANKO00926	42 x 35 x 8
HANKO00933	45 x 39 x 9
HANKO00938	60 x 51 x 12
HANKO00944	80 x 65 x 16
* largo x ancho x grosor	



IMÁN DE CERÁMICA

Con forma de anillo; alta resistencia a la desmagnetización.
Diámetro externo de 35mm.

IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol
SK65891007

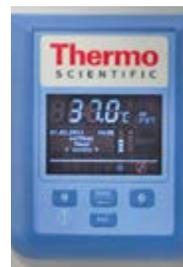
Al comprar el Equipo con Nosotros Obtienes:

- *Instalación
- *Capacitación
- *Puesta en Marcha
- *Consulta restricciones

INCUBADORA DIGITAL DE PROPÓSITO GENERAL

Incubadora microbiológica de convección por gravedad.
Cámara de acero inoxidable, puerta interna de vidrio y alarma automática contra sobrecalentamiento.
Pantalla fluorescente, Interfase RS23.
Temperatura controlada por microprocesador.
Se suministra con 2 entrepaños.

Marca HERATHERM-THERMO SCIENTIFIC.



Clave El Crisol	HERAT00200	HERAT00300A	HERAT00400	HERAT00750A	HERAT00760
Temperatura	Ambiente +5° a 75°C				
Uniformidad/Estabilidad a 37°C	±0.6°C / ±0.2°C		±0.5°C / ±0.4°C		±0.6°C / ±0.2°C
Capacidad	75 L (2.6 ft3)	117 L (4.0 ft3)	194 L (6.85 ft3)	405 L (14.3 ft3)	750 L (26.4 ft3)
Medidas internas, cm *	35 x 42 x 51	46 x 42 x 61	46.4 x 59 x 71	55 x 57 x 131	57 x 100 x 131
Medidas externas, cm *	53 x 57 x 72	64 x 57 x 82	64 x 74 x 92	78 x 77 x 155	77 x 126 x 155
Entrepaños máximos	13	16	19	39	39
Alimentación eléctrica	120V / 60Hz.				
Peso aproximado	40 kg	51 kg	65 kg	145 kg	201 kg
*ancho x fondo x alto					



thermo scientific





INCUBADORA DIGITAL DE SEGURIDAD AVANZADA

Cámara de acero inoxidable y exterior de acero recubierto. Incorpora un protocolo avanzado que incluye una exclusiva rutina de descontaminación a 140 °C, puerta interna de vidrio, puerta externa con cierre y acceso restringido con alarma audible si se deja abierta; además de una alarma automática por exceso o defecto de temperatura. Temperatura controlada por microprocesador. Temporizador para encendido y apagado semanal, por hora o en tiempo real. Pantalla fluorescente e interfase RS232. Convección Dual que permite configurar la velocidad del ventilador en un rango de 0 a 100%. Se suministra con 2 entrepaños.

Marca HERATHERM-THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	HERAT00500A	HERAT00700A
Temperatura	Ambiente +5° a 105°C	
Uniformidad/Estabilidad a 37°C	±0.6°C / ±0.1°C	
Capacidad	66 L (2.3 FT3)	104L (3.67 FT3)
Medidas internas, cm *	35.4 x 36.8 x 50.8	46.4 x 36.8 x 60.8
Medidas externas, cm *	53 x 56.5 x 72	64 x 56.5 x 82
Entrepaños máximos	13	16
Alimentación eléctrica	120V / 60Hz.	
Peso aproximado	45 kg	56 kg
*ancho x fondo x alto		



thermo
scientific

¿Indeciso?

Nosotros
te Asesoramos

Personal Especializado



INCUBADORA DIGITAL COMPACTA

Convección mecánica. Temperatura controlada por microprocesador, puerta con ventana, luz interna, pantalla LED. Sus dimensiones reducidas la convierten en la solución ideal para un espacio de trabajo personalizado o para laboratorios con volúmenes reducidos de muestras. Se suministra con 2 entrepaños.

Marca HERATHERM-THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	HERAT00100
Temperatura	de 17 a 40 °C
Uniformidad/Estabilidad a 37°C	±1.2°C / ±0.2°C
Capacidad	18L (0.65ft3)
Medidas internas, cm *	18 x 29 x 31
Medidas externas, cm *	26 x 47 x 41.5
Entrepaños máximos	3
Alimentación eléctrica	100-240V / 50/60Hz
Peso aproximado	7.2 kg
*ancho x fondo x alto	



thermo
scientific



INCUBADORA DIGITAL CON CHAQUETA DE AIRE



Cámara y charolas de acero inoxidable; construcción de triple pared. Puerta interior de vidrio y exterior con calefacción. Diseño único de chaqueta de aire caliente, no requiere ventiladores. Toma de corriente interna.

Marca SHEL LAB

Clave El Crisol	SHELL00400	SHELL00410	SHELL00420
Temperatura	Ambiente +8 a 70°C		
Uniformidad a 37°C	±0.35°C		
Capacidad	55L (2ft3)	164L (5.8 ft3)	189L (6.6 ft3)
Medidas internas, cm *	38 x 38 x 38	49 x 51 x 66	60 x 61 x 50
Medidas externas, cm *	56 x 56 x 66	65 x 69 x 97	76 x 81 x 82
Charolas (incluidos / máximos)	2 / 6	3 / 12	2 / 9
Alimentación eléctrica	120 V / 50/60Hz		
*ancho x fondo x alto			



SHEL LAB

INCUBADORA DE ALTA CAPACIDAD CON DOBLE PUERTA



Convección por gravedad, cámara de acero inoxidable exterior de acero recubierto. Puertas internas de vidrio, pantalla LED que permite visualizar la temperatura programada, la actual y manda un mensaje de alerta cuando excede 3°C de la temperatura de referencia. Con microprocesador y con un sistema de protección por sobrecalentamiento y contra fallas.. Se suministra con 6 entrepaños.

Marca PRECISION-THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	PRECIPR205075G
Temperatura	Ambiente +5 a 65 °C
Uniformidad a 37°C	±0.4°C
Capacidad	317L (11.2ft3)
Medidas internas, cm *	94 x 53 x 64
Medidas externas, cm *	103 x 64 x 88
Entrepaños máximos	36 (18 por lado)
Alimentación eléctrica	120V / 50/60Hz
Peso aproximado	98 kg
*ancho x fondo x alto	



thermo
scientific

INCUBADORA DE PROPÓSITO GENERAL



Convección por gravedad, cámara de acero inoxidable exterior de acero recubierto. Puerta interna de vidrio, pantalla LED, temperatura controlada con microprocesador y con un sistema de protección por sobrecalentamiento. Se suministra con 2 entrepaños.

Marca LAB-LINE.

Clave El Crisol	LABLI17014
Temperatura	Ambiente +5 a 65 °C
Uniformidad/Estabilidad a 37°C	±1.5°C / ±0.2°C
Capacidad	74L (2.6ft3)
Medidas internas, cm *	33 x 43 x 51
Medidas externas, cm *	41 x 53 x 75
Alimentación eléctrica	120V / 50/60Hz
Peso aproximado	34 kg
*ancho x fondo x alto	



thermo
scientific



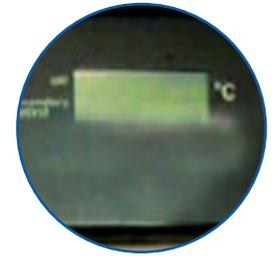
INCUBADORA CON CÁMARA DE LATÓN



Para propósito general, con control digital de temperatura y cámara de latón cromado. Puerta interna de vidrio, puerta externa reversible y entrepaños desmontables.

Marca THERMOLYNE.

Clave El Crisol	THERM06001
Temperatura	Ambiente +5 a 70 °C
Uniformidad/Estabilidad a 37°C	±0.5°C / ±0.3°C
Capacidad	41.6L (1.5ft3)
Medidas internas, cm *	32 x 30 x 43
Medidas externas, cm *	43 x 41 x 64
Alimentación eléctrica	120V / 50/60Hz
Peso aproximado	31 kg
*ancho x fondo x alto	



thermo
scientific

INCUBADORA CONVECCIÓN MECÁNICA



Tipo digital con control de tiempo de hasta 99:59 horas. Cámara interior de acero inoxidable, exterior de acero esmaltado, puerta interna de vidrio y luz interna. Incluye alarma para límites altos y bajos de temperatura, detección de fallas y bajos voltajes.

Luz interna y puerto RS232. Se suministra con 2 entrepaños. Marca FELISA

Clave El Crisol	FELIS03131
Temperatura	Ambiente + 5 a 100 °C
Estabilidad a 37°C	±0.3°C
Capacidad	38L (1.4ft3)
Medidas internas, cm *	33 x 35 x 33
Medidas externas, cm *	50 x 51 x 70
Alimentación eléctrica	120V / 50/60Hz
Peso aproximado	33 kg
*ancho x fondo x alto	



felisa

INCUBADORA ANÁLOGA CON PUERTA TIPO VISTA



Convección mecánica, control hidráulico de temperatura y cámara de aluminio. El tipo de puerta nos permite estar monitoreando las muestras sin necesidad de abrirla. Se suministra con 3 entrepaños.

Marca BOEKEL.

Clave El Crisol	BOEKE08070
Temperatura	Ambiente + 10 ° C a 90 ° C
Uniformidad/Estabilidad a 37°C	±1°C / ±1.5°C
Capacidad	141L (5ft3)
Medidas internas, cm *	43 x 43 x 76
Medidas externas, cm *	49 x 58 x 92
Entrepaños máximos	6
Alimentación eléctrica	115V / 50/60Hz
Peso aproximado	34 kg
*ancho x fondo x alto	

BOEKEL
Boekel Scientific



RIOSSA



INCUBADORA ECONÓMICA DE PROPÓSITO GENERAL



Interior de aluminio y exterior de acero laminado recubierto. Se suministra con 2 entrepaños.

Marca BOEKEL



Clave El Crisol	BOEKE08012	BOEKE08025
Temperatura	Ambiente + 5 a 60 °C	
Uniformidad/Estabilidad a 37°C	±1.5°C / ±1°C	
Capacidad	23.8L (0.8ft3)	
Medidas internas, cm *	29 x 31 x 27	
Medidas externas, cm *	33 x 36 x 41	
Entrepaños máximos	4	
Puerta	Acrílico	Exterior metálica e interior de acrílico
Alimentación eléctrica	115V / 50/60Hz	
Peso aproximado	10 kg	
*ancho x fondo x alto		

INCUBADORA ANÁLOGA



Estructura exterior metálica con terminado en pintura esmalte, interior de acero inoxidable 304, control de temperatura hidráulico, aislante térmico de alta temperatura. Puerta interior de vidrio y exterior metálica.

Marca RIOSSA

Clave El Crisol	RIOSA04019	RIOSA04022	RIOSA04035	RIOSA04048
Temperatura	Ambiente + 5 a 60 °C			
Sensibilidad	±0.5°C			
Capacidad	28 L (1 ft3)	43 L (1.54 ft3)	108 L (3.86 ft3)	150 L (5.36 ft3)
Medidas externas cm*	30 x 28 x 33	35 x 30 x 41	46 x 46 x 51	46 x 46 x 71
Entrepaños	2	3	3	3 Incluye base
Alimentación eléctrica	127V / 50-60Hz			
*ancho x fondo x alto				

INCUBADORA REFRIGERADA CON AGITACIÓN



Cámara de cultivo con sello hermético y tapa de acrílico para mayor visibilidad. Microprocesador con pantalla digital que permite una fácil operación y regulación de la temperatura, la velocidad y el tiempo de funcionamiento. Cuenta con alarmas audibles y visuales que alertan desviaciones. Interfase RS -232 para el registro de datos directamente a su PC.

Marca NEW BRUNSWICK.

Clave El Crisol	NEWBR10000
Velocidad de agitación	50 a 400rpm
Diámetro orbital	1.9 cm
Temperatura	Ambiente -15°C a 60° C
Uniformidad a 37°C	± 0.5 °C
Temporizador	0.1 a 99.9h o modo continuo
Capacidad de carga	60 Kg
Medidas externas cm*	56 x 76 x 61
Accesorios incluidos	Plataforma de 46 x 46 cm
	18 pinzas para matraz de 250 ml.
	4 pinzas para matraz de 500 ml
	2 pinzas para matraz de 1000 ml
Peso aproximado	79 kg
Alimentación eléctrica	120 V, 50-60Hz
*ancho x fondo x alto	

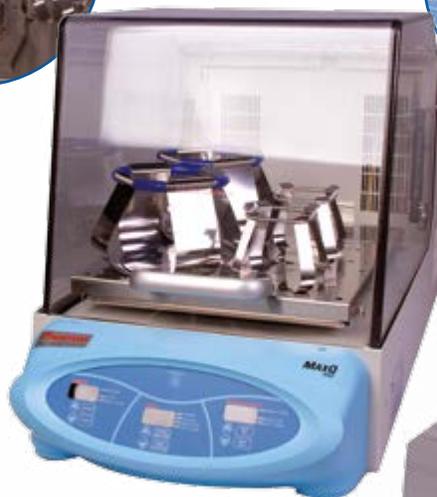


New Brunswick
Scientific





LABLI17091



LABLI01785



LABLI17106

INCUBADORA DE MESA CON AGITACIÓN

Sistema de agitación e incubación completo.
Tapa de acrílico transparente con un sistema de protección que suspende la agitación al momento de abrirla.
Temperatura controlada por microprocesador y protección independiente contra sobrecalentamiento.
Interfase RS-232 solo para el modelo digital LABLI17101.

Marca LAB-LINE.

thermo
scientific

Clave El Crisol	LABLI17091	LABLI17101	LABLI17106	LABLI01785
Control	Análogo	Digital	Análogo	Digital
Velocidad de agitación	50 a 400 rpm	15 a 500 rpm	50 a 400 rpm	15 a 500 rpm
Precisión en la velocidad	±10 rpm	±1 rpm	±10 rpm	±1 rpm
Diámetro orbital	1.9 cm			
Temperatura	Ambiente +10 a 60°C	Ambiente +10 a 80°C	Ambiente -15°C a 60° C *Refrigerada*	Ambiente +5 a 60°C
Uniformidad a 37°C	± 0.1 °C			
Temporizador	0 a 60 min o modo continuo	0.1 a 999h, 0.1 a 999 min o modo continuo	0 a 60 min o modo continuo	0.1 a 999h, 0.1 a 999 min o modo continuo
Capacidad de carga	22.7 Kg			15.9 Kg
Medidas externas cm*	57 x 81 x 56			36 x 69 x 40
Accesorios incluidos	Plataforma correspondiente y pinzas: 2 para matraz de 125 ml, 4 para matraz de 250 ml 4 para matraz de 500 ml, 2 para matraz de 1000 ml, 2 para matraz de 2000 ml, 1 para microplacas			
Peso aproximado	79 Kg			35 Kg
Alimentación eléctrica	120V, 50-60/Hz			
*ancho x fondo x alto				

ACCESORIOS DE REPUESTO INCUBADORA DE MESA CON AGITACIÓN
(Solo para los modelos LABLI17122, LABLI17091, LABLI17101 y LABLI17106)

Clave El Crisol	Descripción
LABLI03100	Plataforma de agitación sin pinzas de 46 x 46 cm
LABLI03956	Plataforma con 64 pinzas para matraces de 50 ml
LABLI03969	Plataforma con 32 pinzas para matraces de 125 ml
LABLI03930	Plataforma con 25 pinzas para matraces de 250 ml
LABLI03826	Plataforma con 16 pinzas para matraces de 500 ml
LABLI21115	Pinzas para matraz de 500ml



thermo
scientific



*** INCUBADORAS C/AGITACIÓN-SHAKERS***



INCUBADORA CON AGITACIÓN (APILABLE)

Cámara de acero inoxidable; exterior de acero recubierto. Ofrece almacenamiento de muestras, incubación y agitación orbital mediante intuitivos controles digitales de fácil uso. Alarma audible y visual que indica si la velocidad se o la temperatura se desvían con respecto al punto de control. Cuenta con sensores que suspenden la agitación si excede la vibración. Puerta con visor y luz interna que ofrecen visibilidad de la muestra. La puerta puede ser articulada desde la derecha o izquierda por el usuario. El enchufe eléctrico en la cámara proporciona.

Marca LAB-LINE.

Clave El Crisol	LABLI17122
Control	Digital
Velocidad de agitación	15 a 500 rpm
Precisión en la velocidad	±1 rpm
Diámetro orbital	1.9 cm
Temperatura	Ambiente +10 a 80°C
Uniformidad a 37°C	±0.5°C
Temporizador	0.1 a 999h, 0.1 a 999 min o modo continuo
Capacidad de carga	22.7 Kg
Medidas externas cm*	84 x 69 x 112
Peso aproximado	150 kg
Alimentación eléctrica	120V, 50-60/Hz

*ancho x fondo x alto



thermo
scientific

INCUBADORA DE PISO CON AGITACIÓN

Sistema de agitación e incubación de piso para aplicaciones de gran capacidad. Sistema de drenado lateral, pedal para abrir la tapa que nos permite tener las manos libres, patas niveladoras. Temperatura controlada por microprocesador y protección independiente contra sobrecalentamiento. Puedes observar el contenido a través de la ventana de visualización, además cuenta con puertos de acceso en paredes laterales para sondas, termopares o sensores. La plataforma y las pinzas se venden por separado.

Marca LAB-LINE.

Clave El Crisol	LABLI17110	LABLI17116
Control	Análogo	
Velocidad de agitación	40 a 400 rpm	
Precisión en la velocidad	±10 rpm	
Diámetro orbital	2.54 cm	
Temperatura	Ambiente +10 a 60°C	Ambiente -15°C a 60°C *Refrigerada*
Uniformidad a 37°C	± 0.1 °C	
Temporizador	0 a 60 min o modo continuo	
Capacidad de carga	34 Kg	
Medidas externas cm*	104 x 81 x 104	
Peso aproximado	216 Kg	232 Kg
Alimentación eléctrica	120V, 50-60/Hz	

*ancho x fondo x alto



thermo
scientific



Contamos con

Mantenimientos
Preventivos y
Correctivos
Entrenado en Fabrica



ACCESORIOS REQUERIDOS

Clave El Crisol	Descripción
LABLI03105	Plataforma universal de 76 x 46 cm para agitador
LABLI21115	Pinza para matraces de 500 ml
LABLI03990	Plataforma con 40 pinzas para matraces de 250 ml



Síguenos en Redes Sociales



INCUBADORA DE PISO CON AGITACIÓN.

Cámara de acero inoxidable; exterior de acero recubierto y puerta con ventana de acrílico. Con luz interna. Temperatura controlada con microprocesador. Protección contra sobrecalentamiento y sobrecargas eléctricas. La agitación se puede detener automáticamente al abrir la puerta. Incluye rack o plataforma universal para varios materiales.

Marca LABTECH.

Clave El Crisol	LABTEC00600	LABTEC00610
Control	Digital (PID)	
Monitor	LED	
Temporizador	Hasta 9 h 59 min o modo continuo	
Velocidad de agitación	0 a 300 rpm	
Diámetro orbital	2 cm	
Temperatura	10° a 60°C *Refrigerada*	Ambiente +5° a 60°C
Precisión a 25°C	±0.1°C	
Capacidad de carga	20 Kg	
Medidas internas cm*	54.5 x 55 x 36	
Medidas externas cm*	58.8 x 85 x 80	
Alimentación eléctrica	110 V, 50-60Hz	
*ancho x fondo x alto		



ACCESORIOS

Clave El Crisol	Descripción
LABTEC02005	Plataforma con 23 pinzas para matraces de 250 ml.
LABTEC02010	Plataforma con 16 pinzas para matraces de 500 ml.
LABTEC02099	Pinza para matraz de 250 ml.

***** INCUBADORAS DE BAJAS TEMPERATURAS PARA BOD*****



INCUBADORA DIGITAL PARA B.O.D.

Incubadora digital con sistema de enfriamiento libre de CFCs. Puerta de acceso restringido y alarma para temperaturas fuera de rango. Protección contra sobrecalentamiento, interfase RS232. Convección mecánica, paredes con aislamiento de poliuretano. Especial para pruebas de B.O.D. Conexión de corriente interna para conectar equipos de 120V.

Marca THERMO SCIENTIFIC.



thermo scientific



Clave El Crisol	PRECIPR205745R	HERAT00770
Temperatura	-10 A 60 °C	5 a 70 °C
Uniformidad/Estabilidad a 37°C	±1°C / ±0.1°C	
Capacidad	173 L (6.1 ft3)	850L (30.1 ft3)
Medidas internas cm *	52 x 53 x 70	76 x 76 x 183
Medidas externas cm *	61 x 62 x 88	92 x 80 x 238
Charolas incluidas	2	4
Característica adicional	-	No incluye cable de alimentación
Alimentación eléctrica	120V, 60Hz	
*ancho x fondo x alto		



INCUBADORA REFRIGERADA PARA B.O.D.

Especiales para B.O.D. en aguas residuales, estudios de fermentación, estabilidad de medicamentos, etc.
De convección mecánica con cámara resistente a la corrosión. Entrepañs fijos.
Compresor hermético; interruptor para proteger de sobrecargas eléctricas.
Incluye toma de corriente interna.

MARCA SHEL LAB.

Clave El Crisol	SHELL00300	SHELL00320
Temperatura	0 a 45 °C (a ambiente de 20°C)	
Capacidad	68 L (2.4 ft3)	574 L (20.3 ft3)
Máximo de frascos	62	345
Medidas internas cm*	40.6 x 30.4 x 54.6	68.5 x 58.4 x 143.5
Medidas externas cm*	61 x 53.4 x 85.8	91 x 88.9 x 200.6
Charolas incluidas	2	4
Característica adicional	Termostato de límite superior	Termostato de límite superior e inferior
Alimentación eléctrica	120 V, 50-60Hz	
*ancho x fondo x alto		



SHEL LAB



NUEVO!

Manufacturer of Lab Tech & Med. Equipment
LabTech

INCUBADORA DE BOD DE GRAN CAPACIDAD

Controlador digital LED 4 dígitos
Doble puerta de cristal de silicón.
Cámara de acero inoxidable y cuerpo de acero recubierto con polvo epóxico.
Temporizador de 99Hrs, 59 min o modo continuo.
Entrepañs ajustables de 3 o 5 posiciones.

Marca LABTECH.

Clave El Crisol	LABTEC00705
Capacidad	840 L
Ventilador	14W x 8EA
Compresor	¾ HP
Temperatura	0 a 60°C
Medidas interiores, cm*	140 x 60 x 100
Medidas exteriores, cm*	156 x 94 x 178
Alimentación	110V, 60Hz
*Ancho x profundidad x Altura	

INCUBADORA DE BAJA TEMPERATURA (BOD)

Diseñada para determinaciones de B.O.D, almacenamiento de vacunas, pruebas de enzimas, entre otras.
Convección mecánica. Exterior de acero laminado, interior de plástico ABS y paredes con aislamiento de poliuretano.
Puerta con empaque de vinil y sello magnético para mantener la hermeticidad de la cámara.
Incluye toma de corriente interna para conectar equipos de 120V y dos entrepañs fijos.

Marca LAB-LINE.

Clave El Crisol	LABLI18017	LABLI18019
Temperatura	5° a 50 °C	
Uniformidad	±0.5°C	
Capacidad	156 L (92 frascos)	
Medidas internas cm*	52 x 46 x 54	
Medidas externas cm*	59 x 60 x 85	68 x 60 x 85
Alimentación eléctrica	120V / 60Hz	
Peso aproximado	52 kg	70 kg
Característica adicional	-	Doble configuración de temperatura y temporizador
*ancho x fondo x alto		



thermo scientific





INCUBADORA DIGITAL PARA BAJAS TEMPERATURAS (BOD)



Convección mecánica.

Ideal para pruebas de B.O.D. en aguas residuales, estudios de fermentación, pruebas de enzimas, entre otras aplicaciones.

Control de tiempo hasta 99:59 horas.

Cámara de plástico termoformado, exterior de acero esmaltado.

Alarma para límites alto y bajo de temperatura; detección de fallas y bajas de voltaje.

Puerto RS232.



Marca FELISA.

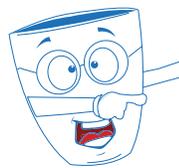
Clave El Crisol	FELIS03145	FELIS03147
Temperatura	2 a 50 °C	
Sensibilidad	±0.2°C	
Capacidad	113 L	183 L
Máximo de frascos	60	100
Medidas internas cm*	40 x 35 x 60	50 x 44 x 83
Medidas externas cm*	50 x 55 x 100	60 x 62 x 135
Alimentación eléctrica	120V, 60Hz	
*ancho x fondo x alto		



*** INCUBADORAS DE CO2 ***

CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA




INCUBADORA DE CO2 GALAXY



Única tecnología de calentamiento directo; no requiere filtros HEPA ni ventilador.

Para aplicaciones de cultivo celular.

Incubadora digital con indicador LED, cámara de acero inoxidable desmontable con esquinas redondas para una mejor limpieza, puerta interior de vidrio e interfase RS232.

Marca NEW BRUNSWICK.

Clave El Crisol	NEWBR70000
Temperatura	Ambiente + 4 a 50 °C
Uniformidad a 37°C	±0.3°C
Concentración de CO2	0.2 a 20%; control de ±0.1%
Sensor de CO2	IR (infrarrojo) auto-zero
Capacidad	170 L (6 ft3)
Entrepisos	4
Medidas internas cm*	53 x 45 x 61
Medidas externas cm*	71 x 71 x 85
Alimentación eléctrica	120V, 50-60Hz
Peso aproximado	90 kg
*ancho x fondo x alto	



INCUBADORA DE CO₂



Cámara de acero inoxidable electro pulido de tamaño reducido.
Flujo de aire activo, El ventilador del interior de la cámara distribuye suavemente el aire humidificado limpio en toda la cámara para garantizar unas condiciones homogéneas.
El sistema HEPA del interior de la cámara filtra continuamente todo el volumen de aire de la cámara cada 60 segundos.
Depósito de humedad protegido
El depósito de agua calentada directamente permite unos niveles de humedad relativa altos y estables, lo que impide la desecación del cultivo.
Sondas de temperatura dobles para la protección frente al exceso de temperatura con sistema de reserva operativa.
Ciclo de detección de alta temperatura, durante la noche el ciclo simplifica la limpieza y elimina la necesidad de esterilizar en autoclave las piezas por separado.
El ciclo de 180 °C garantiza una esterilización de 6 en escala logarítmica uniforme en todas las superficies de la cámara, lo que elimina las sustancias contaminantes biológicas.
3 entrepaños incluidos.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM06501
Capacidad	165 L
Concentración de CO ₂	10 - 20 %
Control de oxígeno	± 0,1 °C
Humedad relativa	> 93 % a 37 °C
Temperatura	De 3 °C por encima de la temperatura ambiente a 55 °C
Max. De entrepaños	10
Medidas internas cm*	42.3 x 46.5 x 50.4
Medidas externas cm*	63.7 x 79 x 90.5
Alimentación eléctrica	120 V 50/60 HZ
Peso	98 kg
Ancho x fondo x alto	

thermo
scientific

NUEVO!



INCUBADORA DE CO₂ COMPACTA



Diseñado específicamente para quien requiera un espacio de trabajo de cultivo compacto para manejar cargas de trabajo pequeñas, utilizar aplicaciones de uso personal, o simplemente trabajar en entornos de espacio reducido. Ofrece un práctico espacio de cultivo personalizado para no alterar las condiciones de incubación y evitar el riesgo de contaminación

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM06700
Capacidad	40 L
Temperatura	5 °C por encima de la temperatura ambiente a 60 °C
Uniformidad	± 0.4 °C a 37 °C
Concentración de CO ₂	0 – 20%
Humedad relativa	95% a 37°C
Filtro antimicrobiano	0.3 micrómetros
Medidas internas cm*	35.5 x 35.5 x 30.5
Medidas externas cm*	59.7 x 47 x 46.5
Alimentación eléctrica	120 V 50/60Hz
Peso	27 kg
ancho x alto x fondo)	

thermo
scientific



NUEVO!



INCUBADORA DE CO₂ CON CHAQUETA DE AGUA



Cámara de acero inoxidable con esquinas cóncavas. Sistema de filtración HEPA que mantiene una calidad del aire clase 100.

Puerta interna con calentamiento y exterior reversible aislada con espuma sin CFC.

Alarmas sonoras/visuales con silenciamiento, código de acceso, recordatorio de cambio de filtro HEPA, interfase RS-485, selector automático de depósito, pantalla digital con visualización de temperatura/HR y CO₂/O₂ (seleccionable).

Se suministra con 4 entrepaños.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM06500
Temperatura	Ambiente +5° a 55°C
Uniformidad a 37°C	±0.2°C
Concentración de CO ₂	0 a 20% control de ±0.1%
Sensor de CO ₂	TC (conductividad térmica)
Capacidad	184L (6.5 ft ³)
Entrepaños máximos	17
Medidas internas cm*	54 x 51 x 68
Medidas externas cm*	66 x 64 x 110
Alimentación eléctrica	115 V
Peso aproximado	147 kg
*ancho x fondo x alto	



Member of Lab-Tec & Med. Systems
LabTech

NUEVO!

INCUBADORA CO₂ CON CHAQUETA DE AIRE



Controlador digital.

Sensor infrarrojo de CO₂. Compensación automática de temperatura.

Calibración automática a cero. Alarma para control de temperatura.

Cámara de acero inoxidable y cuerpo de acero recubierto con polvo epóxico.

Marca LABTECH.

Clave El Crisol	LABTEC00720	LABTEC00740
Capacidad	50 L	150 L
Rango CO ₂	0 a 20% / +/- 0.1% a 5%	
Temperatura	Ambiente +5 a 60°C / +/- 0.1°C	
Medidas internas*	35 x 36 x 40 cm	50 x 52 x 60 cm
Medidas exteriores*	50 x 50 x 79 cm	66 x 65 x 101 cm
Alimentación	110V, 60Hz	
*Ancho x profundidad x Altura		

thermo
scientific



Más Vendido
1



BOEKEL
Boekel Scientific



INCUBADORA PARA HIBRIDACIÓN



Diseñado para su uso en aplicaciones de hibridación de diapositivas. Se suministra con bandeja de aluminio sellada y parrilla corrediza de acero inoxidable. Controlador PID que proporciona un calentamiento rápido y una excelente estabilidad en la temperatura.

Clave El Crisol	BOEKE241000
Temperatura	Ambiente +10 a 75°C
Uniformidad a 65°C	±0.5°C
Medidas externas*, cm	46 x 45 x 15
Alimentación	115V, 50/60Hz
Peso aproximado	11 Kg
*ancho x fondo x alto	




thermo
 scientific

INCUBADORA DIGITAL DE CO₂

Incubadora digital con indicador LED, cámara de acero inoxidable con esquinas redonda, puerta interna de vidrio y externa de calentamiento e interfase RS232.

Con alarma audible y visual que nos indica si hay una desviación en la temperatura o en la concentración de CO₂, además de un sistema de protección contra sobrecalentamiento.

Marca LAB-LINE.

Clave El Crisol	LABLI18047	LABLI18055	LABLI18063
Tipo de enchaquetado	Aire	Agua	
Temperatura	Ambiente +5 a 60°C		
Control/Uniformidad	±0.1°C / ±0.25°C		
Concentración de CO ₂	0 a 20%; control de ±0.1%		
Sensor de CO ₂	TC (Conductividad Térmica)		
Capacidad	352L (12.4 ft3)	176L (6.2 ft3)	352L (12.4 ft3)
Entrepaños	5	5	5
Medidas internas cm*	56 x 56 x 112	56 x 56 x 56	56 x 56 x 112
Medidas externas cm*	69 x 68 x 173	69 x 68 x 86	69 x 68 x 173
Alimentación eléctrica	120V, 50-60Hz		
Peso aproximado	222 kg	104 kg	209 kg
Cámara	Dual (2 apiladas)	Sencilla	Dual (2 apiladas)
Característica adicional	-		En la pantalla se indica Humedad Relativa

*ancho x fondo x alto


INCUBADORA COMPACTA PARA HIBRIDACIÓN


Control de temperatura análogo.
 Cámara de acero inoxidable; exterior de acero recubierto.
 Puerta con ventana de vidrio.
 Protección contra sobrecalentamiento.
 No incluye tubo de hibridación.

Marca TECHNE.

Clave El Crisol	TECHE09014
Temperatura	Ambiente +5 a 100°C
Estabilidad	±0.1°C en el tubo/ ±0.2°C en la cámara
Uniformidad	±1.0°C en el centro del tubo
Tiempo de calentamiento (de 16 a 70°C dentro del tubo)	35 min.
Velocidad de rotación	Fija de 10 rpm
Medidas internas*, cm	30.5 x 10.8 x 11
Medidas externas*, cm	36 x 23 x 27
Capacidad	1 tubo de 44 x 240mm
Alimentación	110-120V, 50/60Hz
Peso aproximado	5Kg

*ancho x fondo x alto


ACCESORIOS REQUERIDOS

Clave	Descripción
TECHE09511	Tubo de hibridación; 44 x 240 mm con 3pz.
TECHE09508	Tubo de hibridación; 44 x 220 mm




INCUBADORA PARA PLANTAS



Creada para aplicaciones de investigación en botánica y agricultura. Consta de dos cámaras independientes, cada una con su propio temporizador de 24 h para controlar luz y temperatura. Interruptores independientes para la luz de los estantes, de la parte superior e inferior de la cámara. El exterior de la cámara en madera de arce e interior blanco esmaltado de limpieza sencilla. El termostato de límite alto-bajo para la protección de las muestras. Puertas de vidrio reflejante que ofrecen seguridad adicional.

Marca HERATHERM-THERMO SCIENTIFIC.



Clave	HERAT01960
Temperatura	Ambiente a 37°C (con luz apagada)
Capacidad	498.4L (17.6 ft3)
Medidas de la cámara cm*	67 x 64 x 116
Medidas externas cm *	142 x 72 x 188
Alimentación	120V, 50-60Hz
Peso aproximado	513 Kg

*ancho x fondo x alto



INCUBADORA HORIZONTAL PARA PLANTAS (CÁMARA HORIZONTAL PARA CRECIMIENTO DE PLANTAS)

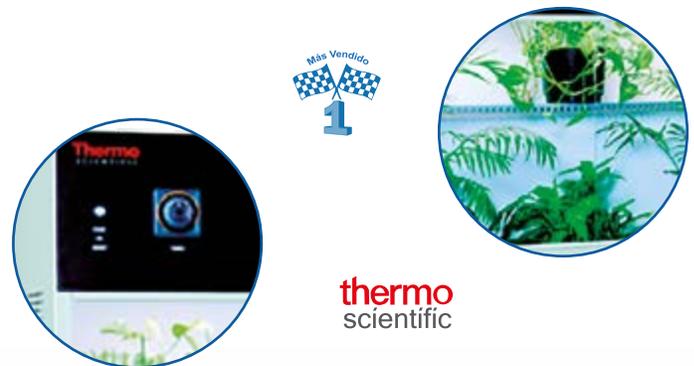


Programación automática de 24 h con temporizador. Puerta de vidrio deslizante que facilita la visión y el acceso. Cuatro lámparas fluorescentes y tres incandescentes para conseguir diversos grados de iluminación, dos tomas eléctricas internas para conexión de otros equipos. Interruptor de alimentación, interruptor de lámparas, salida de calentador, ventilador e interruptores de termostato y programador con luz de encendido/apagado. Panel de control frontal desmontable que permite el mantenimiento sin alterar los experimentos. Con panel de ocultación

Marca HERATHERM-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	HERAT01800
Capacidad	396L (14.2ft3)
Medidas internas, cm*	127 x 45 x 75
Medidas externas, cm*	132 x 47 x 97
Peso aproximado	107 kg
Alimentación	120V, 60Hz; 800W

*Ancho x profundidad x Altura



Cultivo Celular

Su próximo descubrimiento ofrecerá la promesa y esperanza de sanar y mejorar la calidad de vida de muchos. Alcanzar más rápido dicho descubrimiento es su meta y la nuestra también. Es por esto que ofrecemos una solución total apoyándolo a través de cada estado de la investigación en cultivo celular.

Crecimiento y Pases

- Pipetas Serológicas
- S1 Pipeta con filtro
- Frascos con superficie especializada
- Tubos cónicos EZFlip
- Incubadoras de CO2
- Placas y multiplacas de Polipropileno
- EasYFlasks
- Micropipetas Finnpiette F1 y puntas
- Placas "Edge 2.0" ***NUEVO***

Cosecha

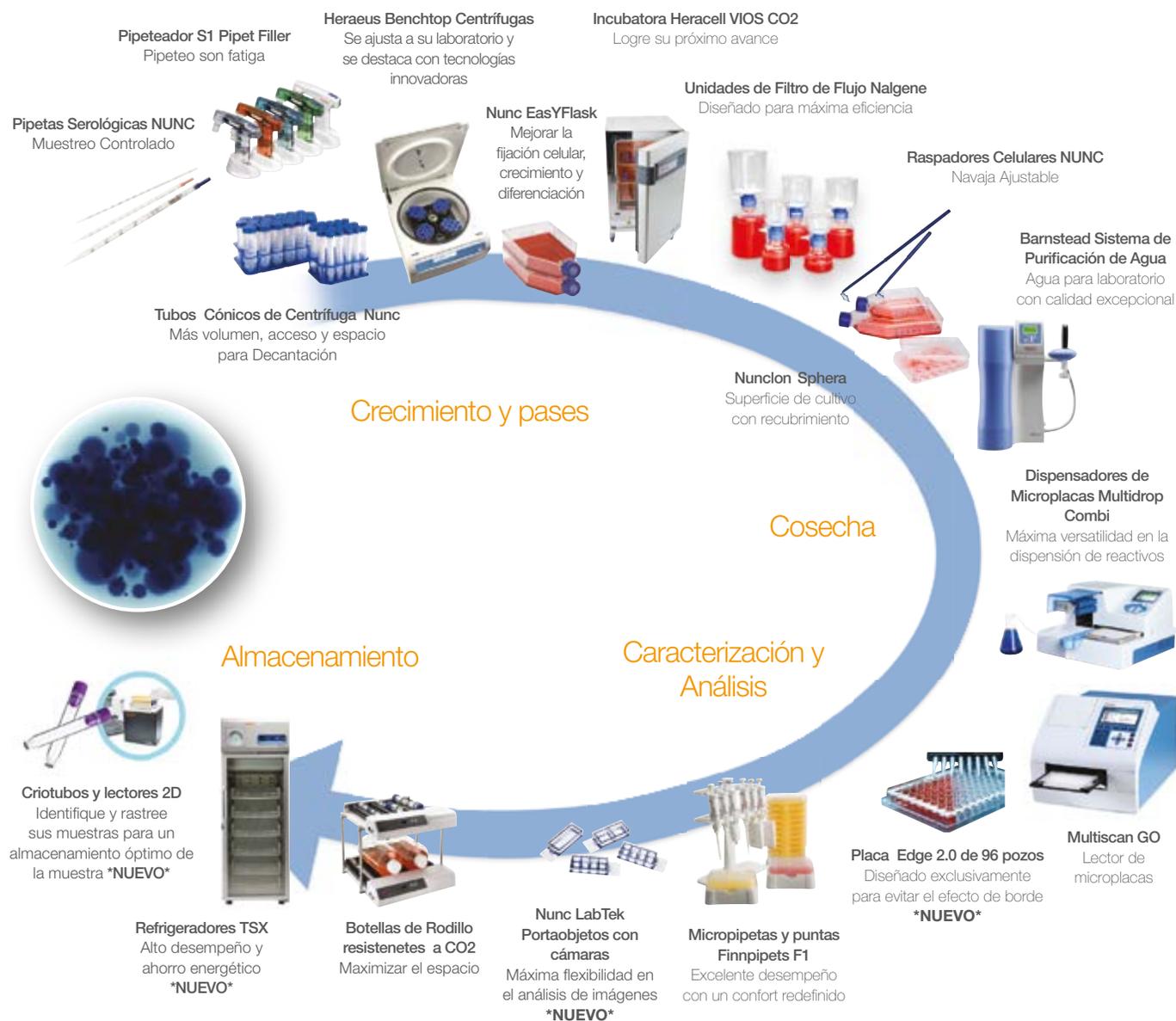
- Frascos con superficie especializada
- Raspadores celulares
- Centrifugas
- Pipetas serológicas
- Tubos cónicos de 15 y 50 ml
- Unidades de Filtración de SFCA y aPES Biolite ***NUEVO***

Caracterización y análisis

- Micropipetas Finnpiettes F1
- Placa "Edge 2.0" ***NUEVO***
- Cámaras de portaobjetos
- Lectores de microplacas
- Placas de micropozos
- Dispensadores de microplacas

Almacenamiento

- Refrigeradores
- Congeladores
- Cryo-cajas y Racks
- Cryo-viales y lectores 2D ***NUEVO***





EL CRISOL
Expertos
Revolucionando Laboratorios

J
J

JARRAS CILÍNDRICAS CON TAPA
JERINGAS DE PLÁSTICO DESECHABLES
JERINGAS DE CROMATOGRAFÍA
JERINGAS DIGITALES
JUNTAS ESMERILADAS





NALGENE

JARRA CILÍNDRICA CON TAPA

Fabricada en policarbonato. Se puede utilizar como baño María, acuario, terrario, cámara de congelación, etc. Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	NALGE60015	NALGE60017
Capacidad máx.	4.7 L	8.3 L
Medidas*	168 X 235 mm	222 x 254 mm
*diámetro externo x altura (con tapa)		



PYREX

JARRA KETTLER (REACTOR)

Completa con base y tapa. Los modelos de 500 y 1000ml tienen tapas intercambiables con cuatro juntas 24/40; los restantes tienen tapas intercambiables con 3 juntas 24/40 y una 34/45. Se recomienda emplear solamente con mantillas de calentamiento adecuadas.

Marca PYREX.

Clave El Crisol	Capacidad aprox. ml	Medidas aprox. mm*
26947-5006	500	95 x 207
2694710000	1000	108 x 220
26947-2000	2000	140 x 239
26947-3000	3000	140 x 315
26947-4000	4000	140 x 395
*diámetro externo x altura		

Accesorios de repuesto

Clave El Crisol	Descripción
26948-5001	Base para jarra Kettler de 500ml
2694810002	Base para jarra Kettler de 1000ml
2694820003	Base para jarra Kettler de 2000ml
2694830005	Base para jarra Kettler de 3000ml
2694840006	Base para jarra Kettler de 4000ml
26948T5009	Tapa para jarras Kettler de 500ml y 1000ml
26948T2000	Tapa para jarras Kettler de 2000 a 4000ml

JARRA CILÍNDRICA (TARRO) DE VIDRIO

Para propósito general. No calentar, ni utilizar en aplicaciones que impliquen presión o vacío.

Marca PYREX.

Clave El Crisol	Capacidad aprox. L	Medidas aprox. mm*	Marca
2694220005	1.9	152 x 152	PYREX
ELSOL02145	3.1	150 x 250	KAVALIER
ELSOL02153	4.8	200 x 250	KAVALIER
2694270003	6.6	152 x 457	PYREX
2694290006	9.5	257 x 254	PYREX
26942-17L5	17	305 x 305	PYREX
26942-0328	32	406 x 305	PYREX
*diámetro externo x altura			



PYREX



PYREX

JARRA DE VIDRIO (TARRO) PARA ANIMALES

Esterilizable en autoclave. No utilizar en aplicaciones que impliquen presión o vacío.

Marca PYREX.

Clave El Crisol	26941-2128
Capacidad aprox.	4.7L
Medidas aprox.*	210 x 203mm
*diámetro externo x altura	



MANTILLA PARA JARRA KETTLER

Cubre la parte inferior y la pared de la jarra para un calentamiento uniforme. Su interior fabricado en tela de vidrio reduce el riesgo de choque térmico y daños a la cristalería. Soporta temperaturas de hasta 400°C. Alimentación 115V.



JARRA (TARRO) PARA PRUEBA EN FRÍO

Se utiliza para determinar el punto de nube (ASTM D2500) y de escurrimiento (ASTM D97) en aceites derivados del petróleo. Superficie lisa (1325003519) o con línea de aforo ubicada a 54mm del fondo de la jarra (1325013510). Fondo plano, labio reforzado.

Marca KIMAX.

Clave El Crisol	1325003519	1325013510
Medidas aprox.*	35 x 125mm	35 x 125mm
Superficie	Lisa	Con aforo
*diámetro externo x altura		



JARRA-MEDIDA GRADUADA DE PLÁSTICO

Fabricada en polipropileno, traslúcida.
Con asa; graduación en relieve.
Esterilizable en autoclave

MEGALAB

VITLAB
Competence in Labware

Marca VIT LAB.

Clave El Crisol	Capacidad ml	División ml
VITRI15013	250	5
VITRI15026	500	10
VITRI15039	1000	10
VITRI15042	2000	20
VITRI15055	3000	50
VITRI15068	5000	100

Marca MEGALAB.

Clave El Crisol	Capacidad ml	División ml
MEGALABJG1104	500	10
MEGALABJG1105	1000	10



VITRI30150



VITLAB
Competence in Labware

VITRI30154



VITRI30157



VITRI30159



JARRA-MEDIDA GRADUADA DE PLÁSTICO EN COLOR

Fabricada en polipropileno.
Con asa y graduación serigrafada.

Clave El Crisol	Capacidad ml	División ml	Color
VITRI30150	500	10	Azul
VITRI30154	500	10	Amarilla
VITRI30156	500	10	Roja
VITRI30158	500	10	Verde
VITRI30151	1000	10	Azul
VITRI30155	1000	10	Amarilla
VITRI30157	1000	10	Roja
VITRI30159	1000	10	Verde



BEL-ART
3D SCIENCEWARE

JARRA-MEDIDA DE PLÁSTICO AUTOCLAVABLE

Fabricada en polipropileno.
Con asa; graduación en relieve.

Marca BEL-ART.

Clave El Crisol	Capacidad L	División ml
BELARF289950000	10	200



NALGENE



JARRA-MEDIDA GRADUADA DE PLÁSTICO (ML/OZ)

Fabricada en polietileno de alta densidad; con asa.
Graduada en mililitros y en onzas.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad ml
NALGE35835	1000
NALGE35840	3000

NALGENE



JARRA-MEDIDA GRADUADA DE PLÁSTICO TRANSPARENTE

Fabricada en polimetilpentano; con asa.
Graduada en mililitros y en onzas.
Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad ml
NALGE35820	1000
NALGE35829	3000

UNA SUCURSAL CERCA DE TI

Contamos con
7 SUCURSALES
En toda la
República Mexicana

Contáctanos:
www.elcrisol.com.mx



J

NALGENE



NALGE57200



JARRA-MEDIDA GRADUADA DE PORCELANA

Con asa y graduación interna.

Marca KAVALLIER

Clave El Crisol	Capacidad ml	División ml
PORCE07007	500	100
PORCE07011	1000	100



ESMER01036



ESMER01023



ESMER01052



ESMER01090



ESMER01094



JARRA-MEDIDA GRADUADA DE TEFLÓN

Fabricada en perfluoralcoxido (PFA), traslúcida. Graduación en relieve. Resiste temperaturas de -270 a 250°C. No se recomienda utilizar en parrillas de calentamiento. Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad L
NALGE35850	1
NALGE57200	3



JERINGA CON PIVOTE DE VIDRIO

Sin aguja.

FABRICACIÓN NACIONAL.

Clave El Crisol	Capacidad
ESMER02013	5ml
ESMER02026	10ml



JARRA-MEDIDA DE ACERO INOXIDABLE

Con asa y pico. Ideales en la industria alimenticia y farmacéutica.

Marca IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol	Capacidad ml	Graduación
M.V.I04013	500	Si
INOX13003	600	No
M.V.I04026	1000	Si
INOX13004	1200	No
M.V.I04039	2000	Si
INOX13005	2000	No
INOX13006	3000	No
INOX13007	4000	No



HAMILTON

JERINGA DE ACRÍLICO

Capacidad 500mL, graduación en mililitros y terminación TLL (PTFE Luer-Lock). Hermética, para utilizar con gases y líquidos. Temperatura de operación: 0 a 80°C (32 a 176°F). No incluye aguja.

Marca HAMILTON.

Clave El Crisol
J.V.I86311

JERINGA DE PLÁSTICO DESECHABLE

Estéril, en presentación individual. FABRICACIÓN NACIONAL.

Con aguja.

Clave El Crisol	Capacidad	Aguja
ESMER01005	0.5ml	31G x 8mm (para insulina)
ESMER01023	1ml	27G x 13mm (para insulina)
ESMER01036	3ml	21G x 32mm
ESMER01052	5ml	21G x 32mm
ESMER01078	10ml	21G x 32mm

Sin aguja.

Clave El Crisol	Capacidad
ESMER01080	3ml
ESMER01090	5ml
ESMER01094	20ml



HAMILTON®



CONT. JERINGAS GASTIGHT PARA CROMATOGRFÍA

HAMILTON®



Jeringa con terminación Llave Luer Teflón, TLL. Aguja removible con punta Estilo A (biselada, curva sin núcleo, ideal para penetración en Septas)

Clave El Crisol	Capacidad	Calibre de Aguja	Terminación de aguja
J.V.I04090	25ml	22	Estilo A
J.V.I04094	50ml	22	Estilo A
J.V.I04097	100ml	22	Estilo A

JERINGAS GASTIGHT PARA CROMATOGRFÍA

Series 1000 y 1700

Para utilizar con líquidos y gases.

Jeringa con aguja cementada, N.

Aguja fija con punta Estilo A (biselada, curva sin núcleo, ideal para penetración en Septas) o Estilo B (recta, puta Roma, para válvulas de inyección de HPLC y muestreo).

Marca HAMILTON.

Clave El Crisol	Capacidad	Calibre de Aguja	Terminación de aguja
J.V.I04000	10µl	26s	Estilo A
J.V.I04002	10µl	26s	Estilo B
J.V.I04005	25µl	22s	Estilo A
J.V.I04007	25µl	22s	Estilo B
J.V.I00010	50µl	22s	Estilo A
J.V.I04011	50µl	22s	Estilo B
J.V.I04020	100µl	22s	Estilo A
J.V.I04022	100µl	22s	Estilo B

HAMILTON®



JERINGA DE VIDRIO MICROLITER

Para utilizar únicamente con líquidos. Ideal para muestras orgánicas acuosas que no se precipiten, cristalicen ni adhieran al vidrio.

Serie 700

Su émbolo fabricado en acero inoxidable está diseñado para embonar con el cilindro de vidrio con una tolerancia dentro de las millonésimas de pulgada.

Jeringa con aguja cementada, N

Aguja fija con punta Estilo A (biselada, curva sin núcleo, ideal para penetración en Septas) o Estilo B (recta, puta Roma, para válvulas de inyección de HPLC y muestreo).

Jeringa con aguja cementada punta luer, LTN. Aguja fija con punta Estilo A (biselada, curva sin núcleo, ideal para penetración en Septas) o Estilo B (recta, puta Roma, para válvulas de inyección de HPLC y muestreo).

Clave El Crisol	Capacidad	Calibre de Aguja	Terminación de aguja
J.V.I04033	250µl	22s	Estilo A
J.V.I04035	250µl	22s	Estilo B
J.V.I04046	500µl	22	Estilo A
J.V.I04048	500µl	22	Estilo B
J.V.I04052	1ml	22	Estilo A
J.V.I04054	1ml	22	Estilo B
J.V.I04060	2.5ml	22	Estilo A
J.V.I04062	2.5ml	22	Estilo B
J.V.I04075	5ml	22	Estilo A
J.V.I04077	5ml	22	Estilo B
J.V.I04083	10ml	22	Estilo A
J.V.I04085	10ml	22	Estilo B

Clave El Crisol	Capacidad	Calibre de Aguja	Terminación de aguja
J.V.I01097	5µl	26s	Estilo A
J.V.I03000	5µl	26s	Estilo B
J.V.I01099	10µl	26s	Estilo A
J.V.I01086 (Caja c/6 pzas.)	10µl	26s	Estilo A
J.V.I03010	10µl	26s	Estilo B
J.V.I01028	25µl	22s	Estilo A
J.V.I03020	25µl	22s	Estilo B
J.V.I01031	50µl	22s	Estilo A
J.V.I03025	50µl	22s	Estilo B
J.V.I01044	100µl	22s	Estilo A
J.V.I03030	100µl	22s	Estilo B
J.V.I01057	250µl	22s	Estilo A
J.V.I03035	250µl	22s	Estilo B
J.V.I01060	500µl	22	Estilo A
J.V.I03040	500µl	22	Estilo B

CONT. JERINGA DE VIDRIO MICROLITER

HAMILTON®



Jeringa con terminación RN. Aguja removible con punta Estilo A (biselada, curva sin núcleo, ideal para penetración en Septas).

Clave El Crisol	Capacidad	Calibre de Aguja	Terminación de aguja
J.V.I02015	5µl	26s	Estilo A
J.V.I02018	10µl	26s	Estilo A
J.V.I02021	25µl	22s	Estilo A
J.V.I02034	50µl	22s	Estilo A
J.V.I02047	100µl	22s	Estilo A
J.V.I02050	250µl	22s	Estilo A
J.V.I02063	500µl	22	Estilo A

ESTILOS DE PUNTA DE LAS AGUJAS



HAMILTON®



Jeringa con terminación LT. La aguja correspondiente (J.V.I00005 ó J.V.I00006) se vende por separado.

Estilo A (biselada, curva sin núcleo, ideal para penetración en Septas) o Estilo B (recta, puta Roma, para válvulas de inyección de HPLC y muestreo).

Clave El Crisol	Cap	Calibre de Aguja	Terminación de aguja
J.V.I00007	25µl	22s	Estilo A (J.V.I00005) o Estilo B (J.V.I00006)
J.V.I00009	50µl	22s	Estilo A (J.V.I00005) o Estilo B (J.V.I00006)
J.V.I01046	100µl	22s	Estilo A (J.V.I00005) o Estilo B (J.V.I00006)
J.V.I01049	250µl	22s	Estilo A (J.V.I00005) o Estilo B (J.V.I00006)



JERINGA DE VIDRIO MICROLITER



Serie 800

Su soporte metálico removible previene la transferencia de calor, imprecisiones al dispensar, además de evitar que el émbolo retroceda en aplicaciones de alta presión y como guía para impedir que éste se doble.

Jeringa con terminación RN.

Aguja removible con punta Estilo A (biselada, curva sin núcleo, ideal para penetración en Septas)

Clave El Crisol	Capacidad	Calibre de Aguja	Terminación de aguja
J.V.I02070	5µl	26s	Estilo A
J.V.I02072	10µl	26s	Estilo A
J.V.I02073	25µl	22s	Estilo A
J.V.I02075	50µl	22s	Estilo A
J.V.I02077	100µl	22s	Estilo A
J.V.I02079	250µl	22s	Estilo A



Serie 7000

Empleada para dispensar volúmenes muy pequeños de líquidos.

El extremo del émbolo tiene un alambre de Tungsteno que encaja en la longitud total de la aguja hasta la punta, teniendo como resultado la eliminación del volumen muerto en la jeringa.

Jeringa con terminación KH.

Aguja fija con punta Estilo A (biselada, curva sin núcleo, ideal para penetración en Septas)

Clave El Crisol	Capacidad	Calibre de Aguja	Terminación de aguja
J.V.I03255	0.5µl	25	Estilo A
J.V.I03268	1µl	25	Estilo A
J.V.I03285	2µl	25	Estilo A



HAMILTON

JERINGA DIGITAL

Permite tomar volúmenes de líquidos con mayor claridad y precisión.

Se puede utilizar con diferentes jeringas Hamilton que tengan capacidad total de 0.5 hasta 500µl.

Pantalla LCD de fácil lectura que muestra el volumen contenido en la jeringa con una diferencia de ±0.5% del volumen nominal.

Se suministra con 1 jeringa de 10µl con aguja fija (N) y punta Estilo B (recta, puta Roma, para válvulas de inyección de HPLC y muestreo).

Certificado traceable a NIST.

Requiere 2 pilas de 3V (no incluidas).

Marca HAMILTON.

Clave El Crisol
J.V.I02089



HAMILTON

JERINGA PARA CROMATOGRFÍA CON AGUJA FIJA

Compatible con diversos modelos de cromatógrafo de gases.

Jeringa con terminación N.

Aguja fija con punta estilo AS (cónica, sin núcleo); diseñada para realizar inyecciones múltiples.

Paquete con 6 piezas.

Marca HAMILTON.

Clave El Crisol	J.V.I01105
Capacidad	10µl
Calibre de Aguja	26s
Terminación de aguja	Estilo AS



HAMILTON

AGUJA PARA JERINGA

Compatible con los modelos J.V.I00007, J.V.I00009, J.V.I01046, J.V.I01049.

Fabricada en acero inoxidable 304.

Calibre 22s; disponible con punta Estilo A (biselada, curva sin núcleo, ideal para penetración en Septas) o Estilo B (recta, puta Roma, para válvulas de inyección de HPLC y muestreo).

Marca HAMILTON.

Clave El Crisol	Terminación de aguja
J.V.I00005	Estilo A
J.V.I00006	Estilo B

HAMILTON

SOLUCIÓN PARA LIMPIEZA DE JERINGAS HPLC

Adecuada para emplear con agujas y jeringas. Frasco de 500ml.

Marca HAMILTON.

Clave El Crisol
J.V.I04590



HAMILTON

GRADILLA PARA JERINGAS HPLC

Fabricada en acero inoxidable.

Para almacenamiento de hasta 5 jeringas en posición vertical.

Marca HAMILTON.

Clave El Crisol
J.V.I04700



Kimble

JUNTA ESMERILADA ENTRADA MACHO

Fabricada en vidrio de borosilicato.

Marca KIMAX.

Clave El Crisol	Junta	Ø externo aprox.
133502-124	12/30	10mm
133502-195	19/38	17mm
133502-241	24/40	22mm
133502-296	29/42	27mm

Marca PYREX.

Clave El Crisol	Junta	Medidas aprox.*
26560-1035	10/30	8 x 120mm
26560-1938	19/38	17 x 112mm
26560-2447	24/40	21 x 110mm
26560-2944	29/42	27 x 108mm
26680-2443	24/40; ganchos de vidrio	21 x 110mm
26762-2816	28/12 (esférica)	15 x 160mm
26762-3527	35/20 (esférica)	24 x 160mm





Kimble **PYREX**



JUNTA ESMERILADA ENTRADA HEMBRA

Fabricada en vidrio de borosilicato.

Marca KIMAX.

Clave El Crisol	Junta	Ø externo aprox.
133504-127	12/30	10mm
133510-195	19/38	22mm
133510-241	24/40	27mm
133510-296	29/42	32mm

Marca PYREX.

Clave El Crisol	Junta	Medidas aprox.*
26580-1038	10/30	14 x 120mm
26580-1435	14/35	18 x 115mm
26580-1931	19/38	22 x 112mm
26580-2440	24/40	28 x 110mm
26580-2947	29/42	32 x 108mm
26580-3443	34/45	39 x 155mm



KIT CONTRA DERRAMES DE ÁCIDOS

Incluye: Frasco de 3.2kg de NEUTRASORB (fórmula patentada), un par de lentes de seguridad, un par de guantes contra ácidos, 1 esponja, bolsa para desechos con seguros y etiquetas, 1 pala y recogedor y manual de operación.

Marca BAKER.

Clave El Crisol
44442-0200



KIT CONTRA DERRAMES DE ÁCIDOS, CÁUSTICOS Y SOLVENTES

Con este kit el personal puede neutralizar, limpiar y eliminar de forma segura los derrames de ácidos, cáusticos y de solventes inflamables en una gran variedad de entornos como el laboratorio, alma-cén, bodega o transporte.

Incluye: Kit SAF-T-SPILL conformado por 1 Frasco de 3.2kg de NEUTRASORB (para neutralizar ácidos), 1 frasco de SOLUSORB (para neutralizar solventes) y 1 frasco de NEUTRACIT-2 (para neutralizar cáusticos), un par de lentes de seguridad, un par de guantes contra ácidos, 1 esponja, 5 bolsas para desechos con seguros y etiquetas, 1 pala y recogedor y manual de operación; además de un video para entrenamiento.

Marca BAKER.

Clave El Crisol
44434-0001



NALGENE



KIT PARA SEDIMENTACIÓN

Ideal para analizar la actividad en el proceso de lodos de plantas de tratamiento de aguas. Fabricado totalmente en plástico. Resistencia química para lodos de pH3 a pH10. Incluye jarra de 2 litros con tapa, pala para agitación y tubos para centrifuga. Dimensiones de la jarra: 13.2 cm x 19.1 cm.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol
NALGE29800



¡NUEVOS!



Medidor CL420 tipo pluma de CE, TDS y °C



Medidor PC19 portátil de pH, mV, CE, TDS y °C

- Calidad y garantía
- Entrega inmediata
- Servicio de reparación, mantenimiento y refacciones durante 20 años
- Tecnología propia
- 45 años siendo fabricantes

www.conductronic.com



EL CRISOL
S.A. DE C.V.

APARATOS, MATERIALES
PARA LABORATORIOS
ESCUELAS E INDUSTRIAS



Todo lo necesario para su laboratorio.

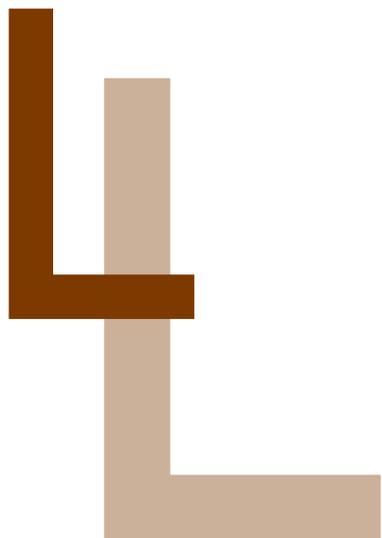
elcrisol.com.mx

CDMX • Puebla • Querétaro • San Luis Potosí
Monterrey • Torreón • Chihuahua





EL CRISOL
Expertos
Revolucionando Laboratorios



LÁMPARAS ULTRAVIOLESTAS PORTÁTILES
LAVADORES DE OJOS
LIMPIADORES DE PIPETAS VERTICALES
LICUADORAS INDUSTRIALES
LIOFILIZADORES
LUPAS CON BRAZO Y PARA MEZA





LABORATORIO PARA HOLOGRAFÍAS

Para observar una gran variedad de hologramas. Un holograma es una imagen tridimensional, la cual se obtiene utilizando un rayo láser, que graba microscópicamente una película fotosensible; ésta, al recibir la luz desde la perspectiva adecuada, proyecta una imagen en tres dimensiones.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol
SK66828011



LABORATORIO PORTÁTIL PARA PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL

Para pruebas de temperatura, pH, sedimentación de lodos, materia decantable, Oxígeno Disuelto y Cloro. Se suministra con reactivos, tubo para medición, frasco de vidrio, escobillón, cortador, tubos para comparación, tapones, caja para comparación, tubo de aspiración de cobre, termómetro, frasco para DBO, conos Imhoff y soporte, tubería de hule, probetas, discos comparadores, instructivo y estuche rígido.

Marca HACH.

Parámetro	Rango	No. de pruebas
Cloro total	0 a 3.4 mg/L	100
Oxígeno disuelto	1 a 10 mg/L	100
Lodos sedimentados	0 a 1L (conos Imhoff)	Ilimitadas
Materia decantable	0 a 500ml (probetas)	-
pH	0 a 14	300
Temperatura	-10 a 110°C	Ilimitadas



LÁMINA P/ESPESOR DE PINTURAS

Para medir el espesor de película húmeda en pinturas, esmaltes, lacas, adhesivos y en recubrimientos aplicados sobre una superficie lisa. Cumple con la norma ASTM D 4414. Doble rango de medición: MILS (Milésimas de pulgada) y MICRONS (micras).

Marca PAUL N. GARDNER.

Clave El Crisol	GARDN06016
Escala	1 a 80 MILS (precisión ±0.2)
25 a 2032 MICRONS	
Medidas*	83 x 57 mm
Grosor	0.86mm
*largo x ancho	

LAUKA



LÁMINA DE METAL

Lámina de 12 cm de largo, 4 cm de ancho y 1 mm de grosor aproximadamente.

FABRICACIÓN NACIONAL.

Clave El Crisol	Material
8L01017	Aluminio
8L01029	Cobre
8L01030	Hierro
8L01033	Latón
8L01042	Plomo
8L01065	Zinc



LÁMPARA DE MERCURIO

Lámpara que emite luz ultravioleta visible, incluye 3 filtros para poder observar el espectro del mercurio. Caja metálica de seguridad, opera a 120V.

IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol	SK65895009
-----------------	------------



AESA

LÁMPARA DE METAL PARA ALCOHOL

Incluye tapa y mecha.

MARCA AESA

Clave El Crisol	ARTES18013
Capacidad	120ml



AESA

LÁMPARA DE VIDRIO PARA ALCOHOL

Incluye tapa y mecha.

MARCA AESA

Clave El Crisol	ARTES17010
Capacidad	60 ml

ACCESORIO DE REPUESTO

Clave El Crisol	Descripción
ARTES17998	Mecha para lámpara de alcohol



LÁMPARA TIPO LAPIZ

Lámpara UV de onda corta (254 nm) para uso en terreno o laboratorio. Para trabajos en terreno requiere una batería de 9 voltios (no incluida)

MARCA HACH

Clave El Crisol	HA26710-00
-----------------	------------



LÁMPARA ULTRAVIOLETA COMPACTA

De 4 Watts. Alimentación 115V, 60Hz.

MARCA ULTRAVIOLET

Clave El Crisol	Tipo
ULTRA01017	Onda corta (254nm)
ULTRA01020	Onda larga (365nm)
ULTRA01033	Combinada (254 y 365nm)



LÁMPARA ULTRAVIOLETA DE MANO

De 6 Watts. Alimentación 115V, 60Hz.

MARCA ULTRAVIOLET.

Clave El Crisol	Tipo
ULTRA01046	Onda corta (254nm)
ULTRA01059	Onda larga (365nm)
ULTRA01062	Combinada (254 y 365nm)



LÁMPARA ULTRAVIOLETA PORTÁTIL

Ideal para uso en campo. De 6 Watts; onda corta (254nm). Alimentación 2 pilas de 6v (no incluidas).

MARCA ULTRAVIOLET

Clave El Crisol	ULTRA01075
-----------------	------------



KIT LÁMPARA ULTRAVIOLETA

Incluye gafas protectoras para luz UV, lámpara y fuente de energía.

Alimentación 115V, 60Hz

MARCA HACH.

Clave El Crisol	HA20828-00
-----------------	------------



PYREX

LANA DE VIDRIO

Adecuada para utilizar como medio filtrante. Se suministra en forma de mecha. Presentación con 454g.

MARCA PYREX

Clave El Crisol	23950-4540
Porosidad	8 µm
Diámetro	5 cm
Longitud	6.7 m



LANCETA METÁLICA DESECHABLE

Estéril, en empaque individual. Presentación con 250 piezas.

FABRICACIÓN NACIONAL

Clave El Crisol	L.V.J01100
Medidas*	31 x 6 x 3 mm
Material	Acero inoxidable
*largo x ancho x punta triangular	



L



LÁPIZ CON PUNTA DE CARBURO

Cuerpo metálico. Adecuado para marcar materiales duros.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol
NUEVO00100
L.V.I01011



LÁPIZ CON PUNTA DE DIAMANTE

Tipo pluma. Cuerpo metálico. Para rotular de forma permanente material de vidrio.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol
NUEVO00200



LÁPIZ GRASO

Para rotular material de porcelana, vidrio, metal o plástico.

Marca BEROL

Clave El Crisol	Color
L.V.N02019	Amarillo
L.V.N02035	Azul
L.V.N02048	Bianco
L.V.N02051	Negro
L.V.N02064	Rojo carmín
L.V.N02077	Verde



LÁPIZ PARA ALTAS TEMPERATURAS

Indica cuando una superficie alcanza la temperatura especificada en el lápiz. Precisión de $\pm 1\%$.

Marca TEMPIL

Clave El Crisol	Temperatura
TEMPI01069	816°C
TEMPI01072	899°C
TEMPI01085	982°C

ESTACIÓN PARA LAVADOR DE OJOS

Los frascos se suministran sin la solución limpiadora; cuentan con un sistema que permite que el ojo sea tratado en cualquier posición ya sea sentado, acostado o de pie.

Cada estación se puede colocar en la pared y cuenta, además, con espejo e instructivo para uso y servicio.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol	Descripción
BELAR04170	Estación sencilla con 1 frasco de 500ml
BELAR04177	Estación sencilla con 1 frasco de 1000ml
BELAR04183	Estación doble con 2 frascos de 1000ml

Accesorio de repuesto

Clave El Crisol	Descripción
BELAR04188	Frasco lavador de ojos, 500ml (no incluye solución limpiadora)



Más Vendido
1



SA-A&A - H&B Instrument
SP SCIENCEWARE

Hasta la puerta de tu laboratorio
Entregas a Domicilio



*Consulta coberturas y restricciones

Más Vendido
1



CHICAGO FAUCETS
a Cabot's company

CHICAGO FAUCETS
a Cabot's company



LAVADOR DE OJOS CON PEDESTAL

Accionamiento manual. Rociador dual de plástico ABS; con tapa. Receptor de acero inoxidable. Entrada con rosca de 1/2" y salida de 1-1/4".

Marca CHICAGO FAUCETS.

LAVADOR DE OJOS CON REGADERA

Combina un lavador de ojos y cara con una regadera de seguridad que se activa con una cadena.

Marca CHICAGO FAUCETS

Clave El Crisol	FAUCE00060
Material	Acero inoxidable

Clave El Crisol
FAUCE00041





LECTOR DE MICRO HEMATOCRITO

Complemento de la centrífuga para micro hematocrito.
Base de aluminio.

Marca SOL-BAT

Clave El Crisol	
SOLBA04994	

LENTES

Un lente es un medio u objeto de cristal o acrílico pulidos que concentra o hace divergir los rayos de luz.

Cuando es esférico, tiene la misma curvatura en toda su superficie.

LAUKA



8L03017

8L03020

8L03033

LENTE CÓNCAVO

Desvía la luz hacia fuera (es decir la diverge).
Cilíndrico, 38mm de diámetro.



IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	Distancia focal
8L03017	100 mm
8L03020	150 mm
8L03033	200 mm



8L04010

8L04023

8L04036



LENTE CONVEXO

LAUKA

Desvía la luz hacia dentro (es decir la converge).
Cilíndrico, 38mm de diámetro.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	Distancia focal
8L04010	50 mm
8L04023	100 mm
8L04036	150 mm
8L04049	200 mm
8L04052	300 mm

LAVADOR VERTICAL P/PIPETAS Y MATERIAL DE VIDRIO

Completo con jarra, canastilla y lavador.
Ideal para enjuagar artículos de vidrio, además de las pipetas.
Para un drenado completo, la canastilla cuenta con una rejilla perforada a una distancia de 19mm del fondo.
El lavador opera con una entrada de agua de 1.5 a 12 litros por minuto; incluye tubo flexible de plástico.

Marca NALGENE

NALGENE



Clave El Crisol	NALGE30013	NALGE30026	NALGE30008	NALGE30039
Largo max. de la pipeta, mm	410	610		810
Material	Poliétileno alta densidad (HDPE)			

ACCESORIOS DE REPUESTO

JARRA PARA LIMPIADOR DE PIPETAS

Clave El Crisol	Medidas externas*, mm
NALGE29050	165 x 229
NALGE29021	127 x 457
NALGE29034	165 x 514
NALGE29047	165 x 686
*diámetro x altura	

CANASTILLA PARA LIMPIADOR DE PIPETAS

Clave El Crisol	Medidas externas*, mm
NALGE29105	133 x 370
NALGE29107	133 x 580
NALGE29109	133 x 780
*diámetro x altura (con mango)	

CHESC12032



LENTE BICÓNCAVO

Cilíndrico, 45 x 40mm. Distancia focal de 150mm.

Marca CHE SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	
CHESC12032	

JUEGO DE LENTES

Seis lentes de 5 cm de diámetro (plano cóncavo, plano convexo, convexo-cóncavo, doble cóncavo, cóncavo-convexo, doble convexo) para uso en banco óptico.

Clave El Crisol	
8L02032	

LAUKA



LENTE BICONVEXO

Cilíndrico, 45 x 45mm. Distancia focal de 75mm.

Marca CHE SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	
CHESC12017	



LENTES DE PROTECCIÓN

Transparentes. Fabricados en policarbonato.

Marca TECFEN

Clave El Crisol	Características adicionales
TECFE8310	-Antiempañantes -Protección del 99.9% contra los rayos UV





LENTES DE SEGURIDAD

Transparentes.
Fabricados en policarbonato. Con ventilación.

Marca TECFEN

Clave El Crisol	Características adicionales
TECFETE655	Antiempañantes. Protección del 99.9% contra los rayos UV

Marca CHE SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Características adicionales
CHESC12047	Protección UV400 (bloquea los rayos de luz con longitud de onda hasta 400nm)



LENTES DE SEGURIDAD TIPO GOGGLE

Fabricados en vinilo. Con perforaciones para ventilación y banda elástica.

Marca CHE SCIENTIFIC

Clave El Crisol
CHESC12046



LENTES PARA PROTECCIÓN

Fabricados en policarbonato.
Bloquean el 100% de los rayos UV/A y UV/B.

Marca TECFEN

Clave El Crisol	Color
TECFE29005A	Humo
TECFE29007A	Ámbar
TECFE29009A	Amarillo



LAVADOR DE OJOS DE PARED

Receptor con dos rociadores de plástico ABS de alto impacto con tapa.

Marca CHICAGO FAUCETS.

Clave El Crisol
FAUCE00050

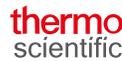


LECTOR CIRCULAR DE MICRO HEMATOCRITO

Escala milimétrica.
También es útil para la lectura del fibrinocrito y para cuantificar precipitados en el método de Oudin.

Marca SOL-BAT.

Clave El Crisol
SOLBA04981



LAVADOR PLACAS

Lavador para placas ELISA.
Para lavar placas de 96 pocillos.
Configuración por medio de pantalla.
9 colores.
Incluye 1 frasco de lavado y otro de desecho.
Cabezal de lavado 1x8 o 1x12
Volumen de lavado 50-1000 ml.

MARCA THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol
THERM03720



LICUADORA INDUSTRIAL

Carcasa con recubrimiento epóxico. Alimentación 120V, 60Hz.

Marca WARING



Clave El Crisol	L.V.I06710	L.V.I06714
Velocidad (sin carga)	22,000 o 18,000 rpm	Variable (de 1,000 a 22,000 rpm)
Capacidad	1 L	
Material Vaso	Acero inoxidable	
Material Tapa	Vinilo y estireno	
Temporizador	Si (3 minutos)	No

ACCESORIO DE REPUESTO / OPCIONAL

VASO DE VIDRIO PARA LICUADORA INDUSTRIAL

Capacidad de 1L. Resiste altas temperaturas.

Clave El Crisol	Características
L.V.I01510	Con tapa
L.V.I01515	Sin tapa



LICUADORA INDUSTRIAL DE VELOCIDAD VARIABLE

Emulsifica, homogeniza, muele, tritura, desintegra y mezcla una amplia variedad de materiales en segundos.
Base con recubrimiento epóxico. Motor de 1hp.
Alimentación 120V, 50/60Hz.

Marca WARING

Clave El Crisol	L.V.I06720
Velocidad (sin carga)	24,500 o 21,500 rpm
Capacidad	2 L
Material Vaso	Acero inoxidable
Material Tapa	Vinilo y estireno





LIMA TRIANGULAR

Cuerpo metálico. Utilizada principalmente para cortar tubo y varilla de vidrio.

FABRICACIÓN NACIONAL

Clave El Crisol
L.V.N03025

Accesorio

Clave El Crisol	Descripción
M.V.N01045	Mango de madera para lima triangular



LABCO08517



LABCO08515



LLAVE PARA AIRE, GAS O VACÍO

Fabricada en latón cromado. Con botones de identificación.

Marca CHICAGO FAUCETS.

Clave El Crisol	Rosca
FAUCE00073	3/8"
FAUCE00081	1/2"

LIOFILIZADORA

Diseñado para trabajar con soluciones acuosas; no es apto para muestras que contengan acetonitrilo, metanol o etanol. Enfriamiento libre de CFCs. Su pantalla LCD permite visualizar tiempo, presión y temperatura de operación, así como mensajes de alarma. El equipo cuenta con recubrimiento epóxico en el interior, válvula de purga y puerto RS232. Se suministra con manguera para vacío, 2 abrazaderas, tapa y empaque para la cámara del colector y baffle. La cámara, bomba, frasco para liofilización y el adaptador de vidrio se venden por separado. Consulte a su agente de ventas para más accesorios.

Marca LABCONCO.

ACCESORIOS REQUERIDOS



LLAVE DE ESPIGA

Fabricada en latón cromado.

FABRICACIÓN NACIONAL.

Clave El Crisol	Tipo	Rosca
L.V.N04012	Para agua	3/8"
L.V.N04031	Para gas	1/4"
L.V.N04015	Para gas	3/8"
L.V.N04028	Para gas	1/2"

Clave El Crisol	LABCO08500
Capacidad nominal	6L
Velocidad de secado	4L /24h
Temperatura del colector	-50°C
Medidas externas*, cm	81.8 x 71.1 x 92.2
Peso aprox.	117Kg
Alimentación	115V, 60Hz; 16A
*largo x ancho x alto	

Clave El Crisol	Descripción
LABCO08515	Cámara de secado de 12 puertos
LABCO08513	Bomba de vacío para liofilizador; 195 L/min
LABCO08517	Frasco para liofilización; 300 ml
LABCO08511	Adaptador de vidrio; 45°
LABCO08519	Papel filtro para frascos de liofilización c/1000, 25mm de diámetro, 17µm





LLAVE DE MESA TIPO CUELLO DE GANSO

Tipo CAPFCE. Fabricada en latón cromado. Rosca de 3/8". El modelo sencillo cuenta con una salida para agua y el combinado con una salida para agua y dos llaves de espiga para gas.

FABRICACIÓN NACIONAL

Clave El Crisol	Tipo
L.V.N04050	Sencilla
L.V.N04055	Combinada



LLAVE TIPO TORRETA PARA AIRE, GAS O VACÍO

Fabricada en latón cromado. Llaves en ángulo de 90°; rosca de 3/8". Para su instalación requiere de un niple de 3/8" x 4-3/4" (no incluido).

Marca CHICAGO FAUCETS.

Clave	Salidas
FAUCE00165	3
FAUCE00166	3
FAUCE00177	4

LLAVE DE PASO (PLÁSTICO)

Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	NALGE14896	NALGE14901
Ø del orificio, mm	2	4
Material	Polipropileno	
Tapón	Teflón	
Tubería	6.4 a 7.9mm (1/4 a 5/16")	

NALGENE



LLAVE DE TRES VÍAS (PLÁSTICO)

Tres salidas tubulares en forma de "T". Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	NALGE14916	NALGE14921
Ø del orificio, mm	2	4
Material	Polipropileno	
Tapón	Teflón	
Tubería	6.4 a 7.9mm (1/4 a 5/16")	



Kimble

LLAVE DE TRES VÍAS PARALELAS

Mango angulado para corresponder con los calibres del tapón, indicando así la dirección del flujo. Disponible con tapón de vidrio o de teflón.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Ø del orificio, mm	Ø externo del tubo mm
Tapón de vidrio		
141024-029	2	8
Tapón de teflón		
141024-F22	2	8
141024-F35	3	10

NALGENE



Kimble

LLAVE DE TRES VÍAS EN FORMA DE T

Válvula con tres tallos y orificio en forma de T en el tapón que permite conectar dos o tres tallos al mismo tiempo.

Clave El Crisol	141044-025	27420-0021	141044-F28
Marca	KIMAX	PYREX	KIMAX
Material tapón	vidrio		teflón
Ø del orificio mm	2		
Ø externo del tubo mm	8		



NALGENE

LLAVE PARA GARRAFÓN

De acción rápida. Para garrafones o frascos aspiradores. Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	NALGE14999
Material	Polipropileno
Adaptador para tubería	6.4 a 7.9mm (1/4 a 5/16")



Kimble

PYREX

LLAVE RECTA DE DOS VÍAS

Con orificio recto. Disponible con tapón de vidrio o de teflón.

FABRICACIÓN NACIONAL

Clave El Crisol		Ø del orificio, mm	Ø externo del tubo mm
KIMAX	PYREX		
Tapón de vidrio			
-	27280-0037	3	10
Tapón de teflón			
141004-F26	27282-0029	2	8
-	27282-0047	4	10
141004-F68	-	6	12





LLAVE DE TEFLÓN

Con orificio recto.
Refacción para embudos de separación y buretas.
Se suministra con tuerca, arandela de hule y arandela de HDPE.

Marca KIMAX.

Clave El Crisol	Ø del orificio, mm
141500-F22	2
141500-F40	4
141500-F66	6



LUPA COMPACTA CON BASE

Bifocal. Lente de vidrio; brazo articulado.
Utiliza 1 lámpara fluorescente de 12W. Alimentación 110/120V.

IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol	EBACH8092
Aumentos	3X + 12X
Ø del lente	88 mm



LUPA COMPACTA CON PINZA

Lente de vidrio; brazo articulado.
Utiliza 1 lámpara fluorescente de 12W. Alimentación 110/120V.

IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol	EBACH80828
Aumentos	3X
Ø del lente	100 mm



LUPA PARA MESA

Lente de vidrio; brazo articulado.
Utiliza 2 lámparas fluorescentes de 7W. Alimentación 110/120V.

Marca CHE SCIENTIFIC

Clave El Crisol	EBACH8067 (A)	EBACH80672BH (B)
Aumentos	5X	
Medidas del lente, mm	177 x 132	
Características	Con pinza	De piso



LUPA CON LUZ LED

Mango y aro de plástico.
A partir de un diámetro de 58mm los cabezales cuentan con una guía de lectura retráctil que mejora la orientación del texto e incrementa la velocidad de lectura.
Utiliza un foco de xenón de 4V. Alimentación 120V.

Marca ESCHENBACH

Clave El Crisol	Ø del lente, mm	Dioptrias	Aumentos
ESOPT02915	50	24	6X
ESOPT02923	58	20	5X
ESOPT02932	70	16	4X



ESCHENBACH
Better Vision, Better Life.

LUPA RECTANGULAR PORTÁTIL CON LUZ LED

Lente rectangular, con marco y mango de plástico.
Con guía de lectura retráctil.
Utiliza 2 baterías tipo C (no incluidas).

Marca ESCHENBACH

Clave El Crisol	ESOPT03130	ESOPT03110
Aumento	2.8X	3X
Medidas	100x75 mm	100x50 mm

ESCHENBACH
Better Vision, Better Life.



LUPA RECTANGULAR CON LUZ

Marco y mango de plástico. Guía de lectura retráctil.
Utiliza un foco de xenón de 4V. Alimentación 120V.

Marca ESCHENBACH.

Clave El Crisol	Medidas del lente	Aumentos
ESOPT02955	100 x 75 mm	2.8X

KONUS



LUPA CON LUZ

Cuerpo fabricado en plástico. Lente bifocal de vidrio.
Funciona con dos pilas AA (no incluidas).

Marca KONUS

Clave El Crisol	KONUS01496
Aumentos	2.5X y 5X
Ø del lente	50 mm



L



LUPA CIRCULAR PORTÁTIL CON LUZ LED

Lente circular, con marco y mango de plástico.
A partir de un diámetro de 58mm los cabezales cuentan con una guía de lectura retráctil que mejora la orientación del texto e incrementa la velocidad de lectura.
Utiliza 2 baterías tipo C (no incluidas).

Marca ESCHENBACH

Clave El Crisol	ESOPT03090	ESOPT03060	ESOPT03040	ESOPT03000	ESOPT03020
Aumento	4X	5X	6X	7X	10X
Ø del lente	70 mm	60 mm	50 mm	35 mm	



LUPA CIRCULAR CON ARO TRANSPARENTE

Aro transparente y mango de plástico.
Lente biconvexa de acrílico con tratamiento antiestático.

Marca ESCHENBACH

Clave El Crisol	Ø del lente, mm	Aumentos
ESOPT04021	80	2.5X
ESOPT04034	100	2X



LUPA PLEGABLE

Lente rectangular.
Mango giratorio para utilizarla como lupa manual y pies metálicos plegables para que funcione como lupa de pie.

Marca ESCHENBACH

Clave El Crisol	ESOPT05075	ESOPT05088
Aumentos	2.8X	
Medidas del lente, mm	100 x 75	100 x 50

LUPA MICRO CON GRADUACIÓN

Cuerpo de plástico.
Lente de 24mm de diámetro.
Aumento de 8X y escala de 10mm dividida en 100 partes.

Marca EUROMEX.

Clave El Crisol
EUROM06028



LUPA CON ESTUCHE DE PLÁSTICO

IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol
L.V.I04010



LUPA DE BOLSILLO METÁLICA

Distancia focal de 27mm.

Marca CHE SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Ø del lente, mm	Aumentos
CHESC12057	18	10X



LUPA BIFOCAL

Aro y mango de plástico.
Lente con diámetro de 90mm y aumentos de 2X y 4X.

Marca CHE SCIENTIFIC.

Clave El Crisol
CHESC12131

LUPA MICRO DE BOLSILLO

Lente acromático de 19mm de diámetro.
Aumento de 15X.

Marca EUROMEX.

Clave EL CRISOL
EUROM06018





LUPA CIRCULAR CON ARO METÁLICO

Con aro metálico y mango de plástico.



Marca CHE SCIENTIFIC

Clave El Crisol	CHESC12100	CHESC12110	CHESC12120	CHESC12130	CHESC12140	CHESC12150
Aumento	2.5X	2X				
Ø del lente	51 mm	63 mm	76 mm	90 mm	100 mm	110 mm



LUPA TRADICIONAL

IMPORTACIÓN.

Clave El Crisol	L.V.I03015	L.V.I03018	L.V.I04026	L.V.I03020	L.V.I03033
Ø del lente	50 mm		60 mm	65 mm	75 mm
Aumentos	2x				
Aro	metal				
Mango	Metal	madera	flexible	madera	



CONTROL COMPANY



LUPA-CUENTA HILOS CON LUZ LED

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	Aumento	Ø de la lente, mm
CONTR02400	10X	12.5

KONUS01235

KONUS01220

KONUS

KONUS01225



LUPA DE BOLSILLO DOBLE/TRIPLE

Cuerpo de plástico.

Marca CHE SCIENTIFIC

Clave El Crisol	CHESC12050	L.V.I04011	CHESC12053
Aumentos	5X y 10X	4X, 5X Y 9X	3X, 6X y 10X
Ø de los lentes	25 mm	23 mm	22 mm
Características	doble	triple	

LUPA-CUENTA HILOS

Lente de vidrio con montura metálica plegable. Utilizados principalmente en la industria textil.

Marca KONUS.

Clave El Crisol	Aumento	Medidas internas*, mm
KONUS01235	10X	15 x 15 x 31
KONUS01225	8X	20 x 20 x 37
KONUS01220	6X	30 x 30 x 40

*ancho x largo x altura





CONTROL COMPANY

LUXÓMETRO DE BOLSILLO

Uso con solo dos botones (encendido-apagado / rango A-B) y fácil ajuste a cero.
Se suministra con certificado traceable a NIST y batería de 9 V.
Solo mide la intensidad de la luz proporcionada por una vela (Pie-Candela)

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR05000	
Rango		0-199.9
	Pie-Candela	200-1.999
Resolución		0.1-1
	Pie-Candela	
Exactitud	+/- 5% LECTURA +4	

Instrumento de doble rango (escala seleccionable) y filtros de corrección de calor.
Cuenta con la función de máximas y mínimas, además de congelar la pantalla para su lectura posterior.
Incluye certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR05020		
Rango	Lux		0-1,999
			2,000- 19,999
			20,000-50,000
	Pie-Candela		0-199.9
			200-1,999.9
			2,000-5,000
Resolución	Lux		1
			10
			100
	Pie-Candela		0.1
			1
			10
Exactitud	Lux		+/- 5% LECTURA +10
			+/- 5% LECTURA +100
			+/- 5% LECTURA +100
	Pie-Candela		+/- 5% LECTURA +1
			+/- 5% LECTURA +10
			+/- 5% LECTURA +100

LUXÓMETRO PORTÁTIL

Nos permite medir la intensidad de la luz en un medio ambiente (lux) o la intensidad de la luz proporcionada por una vela (Pie-Candela) simultáneamente.
Incluye certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR05040	
Rango	Lux	0-20,000
	Pie-Candela	0-1,860
Resolución	Lux	1
	Pie-Candela	0.1
Exactitud	+/- 5% LECTURA +5	

CONTROL COMPANY



CONTROL COMPANY

LUXÓMETRO ULTRAVIOLETA PORTÁTIL

Para medir la intensidad de la luz en el rango UV.
El equipo cuenta con la función de máximas y mínimas, además de congelar la pantalla para su lectura posterior.
Se suministra con certificado traceable a NIST, batería de 9 V y maletín de transporte.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR05050
Longitud de onda	320-390nm
Rango	0-199.9µW/cm
	1-19.99mW/cm
	1-1.999mW/cm
Resolución	0.1 µW/cm
	0.01mW/cm
	0.001mW/cm
Precisión	+/- 2%

KONUS01155

KONUS01150



KONUS01145



KONUS



LUPA BINOCULAR DE LARGO ALCANCE

Clave El Crisol	Aumentos	Alcance a 1000 m	Diámetro de salida de la pupila	Peso
KONUS01155	10x – 30x	78 m	6.2 mm	1,380 g
KONUS01150	12x – 32x	80 m	2.5 mm	250 g
KONUS01145	10x – 25x	80 m	2.1 mm	170 g



EL CRISOL
Expertos
Revolucionando Laboratorios

MM

MANTILLAS
MATRACES DE TRES BOCAS
MECHEROS PARA ALTAS TEMPERATURAS
MEDIDORES DE pH
MICROSCOPIOS BINOCULARES
MORTEROS
MUESTRADORES PARA GRANOS
MUFLAS COMPACTAS
NAVECILLAS PARA COMBUSTIÓN
OCULARES Y OBJETIVOS



M



MACERADOR DE TEFLÓN

Para utilizar en microtubos de 1.5ml. Ideal para re suspender precipitados o productos liofilizados y para homogenizar muestras. Autoclavable a 121°C

Marca BEL ART

Clave El Crisol	BELAR09001
Material	Teflón
Longitud total	143mm



MANDIL TRANSPARENTE

Marca BEL ART

Clave El Crisol	BELARH246040001
Material	Vinil
Medidas	107 x 91cm



MANÓMETRO ANÁLOGO

Con llave de vidrio. Disponible con base metálica o de madera.

Marca KAVALIER

Clave El Crisol	ELSOL09455	ELSOL09465
Graduación de la columna	150 – 0 – 150mm	100 – 0 – 100mm, escala móvil
Mercurio	No incluido	Incluido
Base	Metálica	Madera
Longitud	255mm	380mm



PYREX

VACUÓMETRO DE VIDRIO

Diseñado para medir diferenciales de vacío; no se recomienda para presión positiva. Escala en color rojo con graduación de 0 a 160mm. Medidas: 25mm de diámetro externo x 235mm de longitud aprox. Requiere de 5 a 6ml de mercurio (no incluido).

Marca PYREX

Clave El Crisol
26950-1605



ROCKER

MANIFOLD SISTEMA DE FILTRACIÓN PARA EMBUDOS

Sistema de filtración al vacío única que puede generar un vacío suficiente para la filtración a través de una función de bomba de aire / agua y drene el líquido de desecho directamente. Ideal para la filtración de la muestra en muchas aplicaciones de laboratorio tales como prueba de Microbiología en los alimentos, productos farmacéuticos, industrias de bebidas y la prueba de sólido suspendido para municipal, superficie, suelo y agua potable. Cumple con parámetros de filtración técnica de membrana descritos en US EPA, ISO y las normas ASTM.

Marca ROCKER

Clave El Crisol	TODAY07000
Vacío Max.	540mmHg
Flujo max.	2.2 LPM (aire) / 0.5 LPM (líquido)
Dimensiones mm (L x A x A)	170 x 120 x 96
Alimentación eléctrica	100 – 240 v 50/60 Hz



MANIFOLD PARA MICROPLACAS

El colector de placa de vacío de múltiples pocillos es un colector de aluminio anodizado que se ha diseñado y optimizado para la filtración a vacío de AcroPrep, AcroPrep Advance, y las placas AcroWell de filtro de múltiples pocillos. El bloque de control consta de un indicador de vacío; válvula dosificadora; válvula de alivio y salida de 6mm (1/4") para conectar tubería flexible.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLB5017
Medidas	17.48 x 12.37 x 8.05cm
Vacío	711 mmHg

Accesorios de repuesto/ Opcionales

Clave El Crisol	Descripción
PALLB5014	Bloque espaciador para placas de 1ml
PALLB5015	Bloque espaciador para placas de 350µl
PALLB5016	Juego de accesorios (incluye empaque, anillo y llave allen)



MANÓMETRO/ VACUÓMETRO DIGITAL

8 unidades de medición (lb/pulg2, bar, mH2O, atm, mmHg, pulg. Hg, pulg. H2O y Kg/cm2). Memoria para lecturas máximas y mínimas. Ciclo de muestreo de 0.8s aprox. Certificado con trazabilidad a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR05063
Rango	-736 a 1500 mmHg
Resolución	2 mmHg
Precisión	1% de la escala + 1 dígito



PALL



MANIFOLD PARA EMBUDOS

Control independiente para cada una de las tres válvulas.
Ligero, durable y fácil de usar. Acepta embudos de filtración de 25 y 47mm.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLC15402
Fabricación	Aluminio anodizado
Dimensiones	40.6cm largo x 15.7 ancho x 15.2cm alto

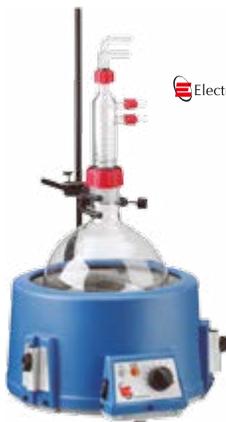


NUEVO!

Cuerpo de acero inoxidable, llaves de paso de teflón.
Cuenta con tres salidas, válvulas de dos vías a prueba de fugas y un orificio de ventilación.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	NALGE12242
Fabricación	Acero inoxidable
Dimensiones	40cm largo x 14 ancho x 15cm alto



Electrothermal

MANTILLA CONTROL DE TEMPERATURA Y PROTECCIÓN

Marca ELECTROTHERMAL

Clave El Crisol	ELEGI02029	ELEGI03022	ELEGI03033
Temperatura	450 °C		
Matraz	250ml	500ml	1L
Alimentación eléctrica	115V		

ELEGI02011



Electrothermal

MANTILLA CON AGITACIÓN

La agitación puede ser sencilla o bi-direccional.

Marca ELECTROTHERMAL

Clave El Crisol	ELEGI02011	ELEGI02013	ELEGI02017
Temperatura	450 °C		
Rpm	520 (Velocidad variable)		
Matraz	500ml	1L	2L
Alimentación eléctrica	115V		
Accesorio	C.V.N11010 Control para mantilla con 1 resistencia		



Glas-Col
Tools for Scientists®

MANTILLA SERIE M

Para matraces redondos.
La carcasa de aluminio sólo cubre la parte inferior del matraz de modo que el contenido es totalmente visible.
Interior fabricado en tela de vidrio. Requiere soporte (no incluido).

Marca GLAS-COL

Clave El Crisol	GLASC01016	GLASC01035	GLASC01051
Temperatura	450 °C		
Matraz	200ml	250ml	500ml
Alimentación eléctrica	115V		

M



Electrothermal

MANTILLA CON FONDO EN FORMA DE V

Marca ELECTROTHERMAL

Clave El Crisol	ELEGI03044
Temperatura	450 °C
Matraz	500ml a 1L
Alimentación eléctrica	115V



Glas-Col
Tools for Scientists®

MANTILLA SERIE TM

Cubre sólo la mitad inferior del frasco, que le permite ver todo su contenido.
Los tamaños más grandes tienen múltiples circuitos para la facilidad de control de la temperatura cuando un matraz es menos de la mitad.
Soporta temperaturas de hasta 400°C.
Alimentación 115V.

Marca GLAS-COL

Clave El Crisol	Matraz, ml
GLASC08013	250
GLASC08017	500
GLASC08020	1000
GLASC08033	2000
GLASC08046	3000
GLASC08059	5000
GLASC08062	22000
GLASC08075	50000



M



MANTILLA PARA EMBUDOS DE SEPARACIÓN

Para embudos tipo Squibb (forma de pera). Facilita la extracción de soluciones que requieran permanecer calientes, previniendo la solidificación de material viscoso.

Su interior fabricado en tela de vidrio reduce el riesgo de choque térmico y daños a la cristalería.

Marca GLAS-COL

Clave El Crisol	GLASC05001	GLASC05014
Temperatura	400 °C	
Matraz	250ml	1L
Alimentación eléctrica	115V	



MANTILLA A PRUEBA DE DERRAMES

Con control de temperatura y carcasa de polipropileno resistente a químicos. Una resistencia superior y una inferior permiten colocar matraces de diferente volumen.

Interior de acero inoxidable
Malla eléctricamente aterrizada.
Doble fusible.

Cuenta con luz indicadora de encendido y para el calentamiento.

El soporte acepta varillas con diámetro de hasta 12.7mm.

Marca ELECTROTHERMAL

Clave El Crisol	ELEGI02025	ELEGI02027	ELEGI02028
Temperatura	450 °C		
Matraz	500ml a 1L	2 a 5L	2 a 5L
Alimentación eléctrica	115V		230V



MANTILLA PARA JARRA KETTLER

Cubre la parte inferior y la pared de la jarra para un calentamiento uniforme.

Su interior fabricado en tela de vidrio reduce el riesgo de choque térmico y daños a la cristalería. Soporta temperaturas de hasta 400°C.

Alimentación 115V.

Clave El Crisol	Matraz, ml	Marca
LABOR01016	500	LABORMEX
GLASC04015	500	GLAS-COL
LABOR01029	1000	LABORMEX
GLASC04028	1000	GLAS-COL
LABOR01032	2000	LABORMEX
GLASC04031	2000	GLAS-COL
LABOR01045	3000	LABORMEX
GLASC04044	3000	GLAS-COL
LABOR01058	4000	Labormex
GLASC04057	4000	Glas-col



MANTILLA PARA VASO

Cubre la parte inferior y la pared del vaso para un calentamiento uniforme; inclusive funciona para volúmenes de líquido pequeños ya que el calor se concentra en el fondo.

Soporta temperaturas de hasta 400°C.

Alimentación 115V.

Marca GLAS-COL

Clave El Crisol	Matraz, ml
GLASC05018	50
GLASC05019	100
GLASC05021	400
GLASC05034	1000
GLASC05047	2000



MANTILLA SEMI-ESFÉRICA

Utilizado para matraz esférico manto cubre sólo la mitad inferior del frasco, que le permite ver todo su contenido.

Interior fabricado en tela de vidrio. Soporte opcional (no incluido).

Soporta temperaturas de hasta 400°C.

Clave El Crisol	Matraz, ml	Marca
GLASC03012	50	GLAS-COL
GLASC03025	125	GLAS-COL
LABOR02019	125	LABORMEX
GLASC03038	250	GLAS-COL
LABOR02022	250	LABORMEX
GLASC03041	500	GLAS-COL
LABOR02035	500	LABORMEX
GLASC03054	1000	GLAS-COL
LABOR02048	1000	LABORMEX
GLASC03067	2000	GLAS-COL
LABOR02051	2000	LABORMEX
GLASC03070	3000	GLAS-COL
LABOR02064	3000	LABORMEX
GLASC03083	5000	GLAS-COL
LABOR02077	5000	LABORMEX
GLASC03096	12000	GLAS-COL

REEMPLAZO PARA MANTILLA DE 6 UNIDADES

Marca GLAS-COL

Clave El Crisol	GLASC03524
Temperatura	450 °C
Matraz	250ml
Alimentación eléctrica	115V



MANTILLA ESFÉRICA

Para matraces redondos.

Cubre completamente el cuerpo del matraz proporcionando un calentamiento uniforme. Interior fabricado en tela de vidrio.

Marca GLAS-COL

Clave El Crisol	GLASC02019	GLASC02022	GLASC02035
Temperatura	400 °C		
Matraz	1L	3L	5L
Alimentación eléctrica	115V		





MANTILLA PARA MATRAZ CON CUBIERTA DE ALUMINIO



Clave El Crisol	MANTI00000	MANTI00001
Capacidad, lt	3	12



MANTILLA PARA MATRAZ REDONDO DE GRAN VOLÚMEN



Fabricada en tela de vidrio. Necesario utilizar transformador de voltaje para evitar que se dañe la mantilla.

Marca LABORMEX

Clave El Crisol	LABOR02082
Temperatura	450 °C
Matraz ml	22000
Alimentación eléctrica	115 V 50/60 Hz



LAUKA*T3457



MÁQUINA TALADRACORCHOS

Marco de hierro fundido; horadores de acero. Realiza perforaciones con un diámetro de hasta 15.9mm de manera rápida y uniforme.

Clave El Crisol	LAUKA*T3457	HUMBO16057
Tamaño de corchos	4 mm, 4.5 mm, 6 mm, 8 mm, 9.5 mm, 10mm, 11mm, 13mm, 14mm, 15mm, 17mm y 18mm	4.8 mm, 6.4 mm, 8 mm, 9.6 mm, 11.2 mm, 12.6 mm, 14.4 mm, 16 mm
Marca	LAB CONNECTIONS	HUMBOLDT

Hasta la puerta de tu laboratorio

Entregas a Domicilio



*Consulta coberturas y restricciones



MARCADOR AUTOMÁTICO PARA VIDRIO

Para rotulación permanente. También se puede aplicar en otro tipo de materiales como son plástico, madera y metal. Operación sin cables; utiliza dos pilas AA (no incluidas).

Marca BEL ART

Clave El Crisol
BELAR09007

MARCO DE PESAS

Fabricadas en aluminio (de 10 a 500mg) y en latón (a partir de 1g). Se suministra con estuche y pinzas.



NALGENE MARCADOR NEGRO

Rotulador de punta gruesa para laboratorio. Tinta indeleble de secado rápido, resistente al agua y a sustancias químicas. Escribe en casi cualquier superficie, incluyendo vidrio, metal o plástico.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol
NALGE30312

NALGENE



MARCADOR CRYOWARE

De punto fino. Para la identificación permanente de muestras y de cajas de almacenamiento. 4 piezas con tinta en color rojo, azul, verde o negro.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol
NALGE30309



CHESC13026



Clave El Crisol	CHESC13026	LAUKA01997	CHESC13039	CHESC13042	LAUKA02009	CHESC13013
Material	Aluminio/ Latón					
No. de piezas	16	16	9	10	12	12
Valor nominal						
10mg	1	1	-	-	-	-
20mg	2	2	-	-	-	-
50mg	1	1	-	-	-	-
100mg	1	1	-	-	-	-
200mg	2	2	-	-	-	-
500mg	1	1	-	-	-	-
1g	1	1	1	1	1	-
2g	2	2	2	2	2	-
5g	1	1	1	1	1	-
10g	2	2	2	2	2	1
20g	1	1	1	1	1	2
50g	1	1	1	1	1	1
100g	-	-	1	1	2	1
200g	-	-	-	1	1	2
500g	-	-	-	-	1	1
1000g	-	-	-	-	-	1
Peso total	101.1g	101.1g	200g	400g	1000g	2100g



M



MARCO DE PESAS

Fabricadas en aluminio (de 1 a 500mg) y en acero inoxidable (a partir de 1g). OHAUS04000, OHAUS04010 y OHAUS04014 incluyen pinzas.

Marca OHAUS.

Clave El Crisol	OHAUS04000	OHAUS04010	OHAUS04014	OHAUS04017	OHAUS04020	OHAUS04025
Tipo	ASTM Clase 4	ASTM Clase 6				
Material	Aluminio/ Acero inoxidable					
No. de piezas	19	21	22	12	13	14
Valor nominal						
1mg	1	1	1	-	-	-
2mg	2	2	2	-	-	-
5mg	1	1	1	-	-	-
10mg	1	1	1	-	-	-
20mg	2	2	2	-	-	-
50mg	1	1	1	-	-	-
100mg	1	1	1	-	-	-
200mg	2	2	2	-	-	-
500mg	1	1	1	-	-	-
1g	1	1	1	1	1	1
2g	1	2	2	2	2	2
5g	1	1	1	1	1	1
10g	1	2	2	1	1	1
20g	1	1	1	2	2	2
50g	1	1	2	1	1	1
100g	1	1	1	1	1	1
200g	-	-	1	2	2	2
500g	-	-	1	1	1	1
1000g	-	-	1	-	1	1
2000g	-	-	-	-	-	1



NALGENE

MÁSCARA DE SEGURIDAD

Protector facial ajustable con ventana de policarbonato y banda de polietileno. Protege contra la luz UV en frecuencias de 200 hasta 360nm. Útil durante procedimientos germicidas, lectura de cintas o geles cromatográficos/electroforéticos, etc. No es esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE (Thermo Scientific)

Clave El Crisol
NALGE30406





Kimble Chase Life Science and Research Products LLC es el líder global en la manufactura de la más amplia gama de productos científicos para su Laboratorio. Hemos desarrollado una amplia experiencia en la manufactura de vidrio científico Reusable, Desechable e incluso productos altamente especializados.

La gran gama de productos de Kimble sirven a un sin número de industrias y mercados para la comunidad científica como son la Farmacéutica, Petroquímica, Académica, Medio Ambiente, Ciencias de la Vida y Cromatografía, entre muchas más.

Dentro del portafolio de productos se ofrecen Vasos, Matraces, Probetas, Frascos para Laboratorio, Viales & Tapas, Pipetas, Embudos, Tubos de cultivo, y más. Ayudamos a nuestros clientes en su día a día a coleccionar, almacenar, preparar, analizar y disponer de sus muestras dentro del laboratorio. — cubrimos todos sus procesos y llevamos su muestra de origen a fin —.

Contamos con más de 100 años de experiencia y un portafolio de más 10,000 productos a su alcance. ¡ Kimble pone un mundo de experiencia en sus manos!

Kimble Chase Life Science and Research products LLC pone a su disposición en sus marcas KIMAX® KIMBLE® la mejor promesa de calidad, funcionalidad y sobre todo seguridad para su trabajo en el laboratorio.

Calidad y Experiencia para todos tus Procesos

- RECOLECCIÓN
- ALMACENAMIENTO
- PREPARACIÓN
- DETECCIÓN
- DESECHO

info@kimble-chase.com • www.kimbleChase.com

MATRAZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO CLASE A - ASTM

Fabricado en vidrio de borosilicato. Se emplea para medir un volumen exacto de líquido con base a la capacidad del propio matraz, que aparece indicada. Tiene un cuello alto y estrecho para aumentar la exactitud.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, ml	Tapón	Marca
128014-011	1	±0.01	8	KIMAX
25640-0014	1	±0.01	8	PYREX
128014-024	2	±0.015	8	KIMAX
25640-0020	2	±0.015	8	PYREX
25640-0056	5	±0.02	8	PYREX
128014-053	5	±0.02	8	KIMAX
25640-0103	10	±0.02	9	PYREX
128014-100	10	±0.02	9	KIMAX
25640-0259	25	±0.03	9	PYREX
128014-256	25	±0.03	9	KIMAX
25640-0509	50	±0.05	9	PYREX
128014-506	50	±0.05	9	KIMAX
25640-1004	100	±0.08	13	PYREX
1280141000	100	±0.08	13	KIMAX
128014F-100	100	±0.08	13 (PTFE)	KIMAX
25640-2007	200	±0.10	13	PYREX
1280142003	200	±0.10	13	KIMAX
1280142501	250	±0.12	16	KIMAX
25820-2503	250	±0.12	16	PYREX
25640-2505	250	±0.12	16	PYREX
1280145002	500	±0.20	19	KIMAX
25640-5006	500	±0.20	19	PYREX
128014-1L4	1000	±0.30	22	KIMAX
2564010007	1000	±0.30	22	PYREX
2564020009	2000	±0.50	27	PYREX
128014-2L5	2000	±0.50	27	KIMAX
2565020000	2000	±0.50	28-400 (roscada)	PYREX



PYREX®

MATRAZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO CLASE A DIN SIN CERTIFICADO

Marca KAVALIER

Clave El Crisol	Capacidad	Tolerancia	Tapón
ELSOL09503	5ml	±0.025ml	7/16
ELSOL09529	25ml	±0.04ml	10/19
ELSOL09532	50ml	±0.06ml	12/21
ELSOL09545	100ml	±0.10ml	12/21
ELSOL09590	200ml	±0.15ml	14/23
ELSOL09558	250ml	±0.15ml	14/23
ELSOL09574	1000ml	±0.40ml	24/29
ELSOL09587	2000ml	±0.60ml	29/32



Contamos con distintas sucursales a lo largo de toda Republica Mexicana

• CDMX • PUEBLA • QUERÉTARO • MONTERREY
• TORREÓN • CHIHUAHUA • SAN LUIS POTOSÍ

www.elcrisol.com.mx



M



BRAND*37260

BRAND*37262

BRAND*37247



MATRAZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO CLASE A DIN

Fabricado en vidrio de borosilicato.
Con certificado.
Graduación y rotulación en esmalte azul de alto contraste.
Ajuste por contenido 'In'.

Marca BRAND

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, ml	Tapón	Material del tapón
BRAND*37238	5	±0.04	10/19	Polipropileno
BRAND*37256	5	±0.04	10/19	Vidrio esmerilado
BRAND*37267	10	±0.04	10/19	Vidrio esmerilado
BRAND*37243	10	±0.04	10/19	Polipropileno
BRAND*37257	20	±0.04	10/19	Vidrio esmerilado
BRAND*37246	20	±0.04	10/19	Polipropileno
BRAND*37247	25	±0.04	10/19	Polipropileno
BRAND*37258	25	±0.04	10/19	Vidrio esmerilado
BRAND*37294	25	±0.06	12/21	Vidrio esmerilado
BRAND*37293	25	±0.06	12/21	Polipropileno
BRAND*37248	50	±0.06	12/21	Polipropileno
BRAND*37259	50	±0.06	12/21	Vidrio esmerilado
BRAND*37290	50	±0.10	14/23	Polipropileno
BRAND*37288	50	±0.10	14/23	Vidrio esmerilado
BRAND*37249	100	±0.10	12/21	Polipropileno
BRAND*37260	100	±0.10	12/21	Vidrio esmerilado
BRAND*37291	100	±0.10	14/23	Polipropileno
ELSOL09548	100	±0.10	-	(no incluido)
BRAND*37250	200	±0.15	14/23	Polipropileno
BRAND*37261	200	±0.15	14/23	Vidrio esmerilado
BRAND*37251	250	±0.15	14/23	Polipropileno
BRAND*37262	250	±0.15	14/23	Vidrio esmerilado
BRAND*37252	500	±0.25	19/26	Polipropileno
BRAND*37263	500	±0.25	19/26	Vidrio esmerilado
BRAND*37253	1000	±0.40	24/29	Polipropileno
BRAND*37264	1000	±0.40	24/29	Vidrio esmerilado
BRAND*37265	2000	±0.60	29/32	Vidrio esmerilado
BRAND*37255	5000	±1.2	34/35	Polipropileno

MATRAZ VOLUMÉTRICO CLASE A - ASTM CON TAPÓN DE VIDRIO Y CERTIFICADO

Fabricado en vidrio de borosilicato.
Número de serie individual grabado en el cuerpo del matraz.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, ml	Tapón	Marca
128017-100	10	±0.02	9	KIMAX
25680-0102	10	±0.02	9	PYREX
128017-250	25	±0.03	9	KIMAX
25680-0257	25	±0.03	9	PYREX
128017-500	50	±0.05	9	KIMAX
25680-0509	50	±0.05	9	PYREX
1280171004	100	±0.08	13	KIMAX
25680-1001	100	±0.08	13	PYREX
1280172002	200	±0.10	16	KIMAX
25680-2004	200	±0.10	13	PYREX
1280172505	250	±0.12	16	KIMAX
25680-2507	250	±0.12	16	PYREX
1280175007	500	±0.20	19	KIMAX
25680-5008	500	±0.20	19	PYREX
128017-1L1	1000	±0.30	22	KIMAX
2568010007	1000	±0.30	22	PYREX
128017-2L2	2000	±0.50	27	KIMAX



PYREX



MATRAZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO USP CLASE A DIN

Con certificado. Cumple con las normas de la farmacopea. Ideal para la industria farmacéutica.
Ajustados por contenido "In".
Tapón de polipropileno.

Marca BRAND

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, ml	Tapón NS
BRAND*36938	5	±0.02	10/19
BRAND*36943	10	±0.02	10/19
BRAND*36945	20	±0.02	10/19
BRAND*36947	25	±0.03	10/19
BRAND*36948	50	±0.05	12/21
BRAND*36949	100	±0.08	14/23
BRAND*36950	200	±0.10	14/23
BRAND*36951	250	±0.12	14/23
BRAND*36952	500	±0.20	19/26
BRAND*36953	1000	±0.30	24/29



BRAND*36949



MATRAZ VOLUMÉTRICO CON CERTIFICADO CLASE A, ASTM CON TAPÓN DE PLÁSTICO

Fabricado en vidrio de borosilicato
Tapón fabricado de polietileno.

Marca PYREX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, ml	Tapón
25642-0025	25	±0.03	9
25642-0055	50	±0.05	9
25642-0100	100	±0.08	13
25642-0200	200	±0.10	13
25642-0250	250	±0.12	16
25642-0500	500	±0.20	19
25642-2000	2000	±0.50	27



PYREX

MATRAZ VOLUMÉTRICO ÁMBAR DE PLÁSTICO CON CERTIFICADO Y TAPÓN DE ROSCA CLASE A DIN

Matraz opaco fabricado en polimetilpentano. Absorbente de UV, altamente transparente. Para la conservación de materiales sensibles a la luz. Con aforo ajustado individualmente en el modo "In". Esterilizable en autoclave. Marca VIT LAB

Clave El Crisol	Capacidad	Tolerancia	Rosca
VITRI670040	10ml	±0.04ml	18
VITRI671040	25ml	±0.04ml	18
VITRI672040	50ml	±0.06ml	18
VITRI673040	100ml	±0.10ml	18



VITLAB
Competence in Labware

MATRAZ VOLUMÉTRICO CON RECUBRIMIENTO POLIURETANO

Clase A DIN
Con certificado. Ideal para trabajar con muestras de alto costo y/o peligrosas, ya que su recubrimiento nos permite conservarla. Tapón de polipropileno. Graduación y rotulación en esmalte azul de alto contraste. Ajuste por contenido 'In'.

Marca BRAND

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, ml	Tapón NS
BRAND*36548	50	±0.10	14/23
BRAND*36549	100	±0.10	14/23
BRAND*36550	200	±0.15	14/23
BRAND*36551	250	±0.15	14/23
BRAND*36552	500	±0.25	19/26
BRAND*36553	1000	±0.40	24/19



BRAND

MATRAZ VOLUMÉTRICO MICRO - ASTM

Clase A
Con certificado. Cuerpo cilíndrico y base circular (en 1, 2 y 5ml) o hexagonal (en 10 y 25ml). Tapón de vidrio. Número de serie individual grabado en el cuerpo del matraz.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, ml	Tapón
128017A016	1	±0.010	8
128017A029	2	±0.015	8
128017A058	5	±0.020	8
128017A104	10	±0.020	9
128017A255	25	±0.030	9



Kimble
A WORLD OF CHEMISTRY IN VOLUMES

MATRAZ VOLUMÉTRICO DE PLÁSTICO CERTIFICADO CLASE A DIN

Matraz transparente fabricado en polimetilpentano; tapón en polipropileno. Línea de aforo e identificación de volumen en color rojo. Esterilizable en autoclave.

Marca VIT LAB

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, ml	Tapón NS
VITRI67704	10	±0.04	10/19
VITRI67104	25	±0.04	10/19
VITRI67204	50	±0.06	10/19
VITRI67304	100	±0.10	14/23
VITRI67404	250	±0.15	19/26
VITRI67504	500	±0.25	19/26
VITRI67604	1000	±0.40	24/29



VITLAB
Competence in Labware

MATRAZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO TRAPEZOIDAL-CLASE A DIN

Con certificado de conformidad. Tapón de polipropileno. Graduación y rotulación en esmalte azul de alto contraste. Ajuste por contenido 'In'. Presentación con 2 piezas.

Marca BRAND

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, ml	Tapón
BRAND*36401	1	±0.025	7/16
BRAND*36403	2	±0.025	7/16
BRAND*36402	5	±0.025	7/16
BRAND*36404	10	±0.04	10/19
BRAND*36406	20	±0.04	10/19



BRAND



M
MATRAZ VOLUMÉTRICO DE TEFLÓN CLASE A

Ideal en análisis de trazas de metales e infrarojos.
 Elevada durabilidad del material de referencia de concentración baja en recipientes de PFA
 Resistente a temperaturas de -200°C a +260°C.
 Químicamente inerte frente a casi todas las sustancias químicas
 Buena transparencia y estabilidad de forma, siendo por la tanto adecuado también para aparatos volumétricos
 Fácil de limpiar
 Alto grado de pureza del material original

Marca VITLAB

Clave El Crisol	Capacidad ml	Tolerancia (± ml)	Rosca
VITRI36208	10	0.04	18
VITRI36220	25	0.04	18
VITRI36228	50	0.06	18
VITRI36238	100	0.10	18


VITLAB
 Competence in Labware

MATRAZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO Y TAPÓN DE PLÁSTICO CLASE B

Tapón fabricado de polietileno.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón
128010-251	25	2 (B)
128015K258	25	9
128015K507	50	9
128010-507	50	3
128015K013	100	13
128015K026	250	16
128015K055	500	19
128010-053	500	5
128010K053	500	5 (no incluido)
128015K1L5	1000	22
128010K1L4	1000	6 (No incluido)
128015K2L5	2000	27



MATRAZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO CLASE B - ASTM

Fabricado en vidrio de borosilicato.
 Anillo de graduación atacó en el cuello.
 Ajustados por contenido, con un punto marcado.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, ml	Tapón	Marca
128015-101	10	±0.04	9	KIMAX
25641-0106	10	±0.04	9	PYREX
128015-258	25	±0.06	9	KIMAX
25641-0252	25	±0.06	9	PYREX
128015-507	50	±0.10	9	KIMAX
25641-0502	50	±0.10	9	PYREX
1280151002	100	±0.16	13	KIMAX
25641-1007	100	±0.16	13	PYREX
1280152005	200	±0.20	16	KIMAX
25641-2000	200	±0.20	13	PYREX
1280152502	250	±0.24	16	KIMAX
25641-2508	250	±0.24	16	PYREX
1280155004	500	±0.40	19	KIMAX
25641-5009	500	±0.40	19	PYREX
128015-1L5	1000	±0.60	22	KIMAX
2564110000	1000	±0.60	22	PYREX
128015-2L5	2000	±1.00	27	KIMAX
2564120002	2000	±1.00	27	PYREX



PYREX
MATRAZ VOLUMÉTRICO DE PLÁSTICO

Clase B

Tapón roscado.

Fabricado en Polimetilpentano (PMP) o Copolímero de Polipropileno (PPCO).

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	Material	Capacidad, ml	Tolerancia, ml	Rosca, mm
NALGE35708	PMP	50	±0.10	13
NALGE35018	PPCO	50	±0.10	13
NALGE35715	PMP	100	±0.16	20
NALGE35021	PPCO	100	±0.16	20
NALGE35034	PPCO	200	±0.20	20
NALGE35721	PMP	250	±0.24	20
NALGE35047	PPCO	250	±0.24	20
NALGE35729	PMP	500	±0.40	24
NALGE35050	PPCO	500	±0.40	24
NALGE35736	PMP	1000	±0.60	28
NALGE35063	PPCO	1000	±0.60	28


NALGENE
MATRAZ VOLUMÉTRICO BOCA ANCHA

Clase A

Para trabajos pesados.

Tapón fabricado de vidrio.

Marca PYREX

Clave El Crisol	25635-0050
Capacidad	50ml
Tolerancia	±0.05ml
Tapón	13


PYREX


MATRIZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO LÍNEA ROJA-ASTM

Clase A

Fabricado en vidrio de borosilicato.

Anillo de graduación crítico a través de una raya vertical en el cuello.

Contraste entre la línea de chorreado y el profundo fondo rojo ofrece una legibilidad sin coloración de la línea de graduación.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, ml	Tapón	Marca
128013-255	25	±0.03	9	KIMAX
25660-0252	25	±0.03	9	PYREX
128013-504	50	±0.05	9	KIMAX
25660-0502	50	±0.05	9	PYREX
1280131009	100	±0.08	13	KIMAX
25660-1007	100	±0.08	13	PYREX
1280132002	200	±0.10	16	KIMAX
25660-2000	200	±0.10	13	PYREX
1280132509	250	±0.12	16	KIMAX
25660-2508	250	±0.12	16	PYREX
1280135001	500	±0.20	19	KIMAX
25660-5009	500	±0.20	19	PYREX
128013-1L2	1000	±0.30	22	KIMAX
2566010000	1000	±0.30	22	PYREX
128013-2L4	2000	±0.50	27	KIMAX
2566020002	2000	±0.50	27	PYREX



BRAND*37407

BRAND*37404



M

MATRIZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO ÁMBAR CLASE A-ASTM

Fabricado en vidrio de borosilicato.

Protege sus contenidos sensibles a la luz de las ondas de corta longitud.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, ml	Tapón	Material de tapón	Marca
255640-100	10	±0.02	9	Vidrio	PYREX
128016-103	10	±0.02	9	Teflón	KIMAX
255640-257	25	±0.03	9	Vidrio	PYREX
128016-259	25	±0.03	9	Teflón	KIMAX
255640-506	50	±0.05	9	Vidrio	PYREX
128016-509	50	±0.05	9	Teflón	KIMAX
2556401001	100	±0.08	13	Vidrio	PYREX
1280161003	100	±0.08	13	Teflón	KIMAX
2556402501	250	±0.12	16	Vidrio	PYREX
1280162504	250	±0.12	16	Teflón	KIMAX
2556405003	500	±0.20	19	Vidrio	PYREX
1280165005	500	±0.20	19	Teflón	KIMAX
255640-1L4	1000	±0.30	22	Vidrio	PYREX
128016-1L7	1000	±0.30	22	Teflón	KIMAX



MATRIZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO ÁMBAR CLASE A DIN

Fabricado en vidrio de borosilicato.

Tapón de vidrio ámbar esmerilado.

Graduación y rotulación en color blanco.

Ajuste por contenido 'In'.

Protege sus contenidos sensibles a la luz de las ondas de luz de corta longitud.

Marca BRAND, incluye certificado por lote.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, ml	Tapón	Material de tapón	Marca
BRAND*37401	5	±0.04	10/19 NS	Polipropileno	BRAND
BRAND*37438	5	±0.04	10/19 NS	Vidrio	BRAND
BRAND*37443	10	±0.04	10/19 NS	Vidrio	BRAND
ELSOL09601	10	±0.04	10/19 NS	Polipropileno	KAVALIER
BRAND*37402	10	±0.04	10/19 NS	Polipropileno	BRAND
ELSOL09605	20	±0.04	10/19 NS	Polipropileno	KAVALIER
BRAND*37446	20	±0.04	10/19 NS	Vidrio	BRAND
BRAND*37403	20	±0.04	10/19 NS	Polipropileno	BRAND
ELSOL09610	25	±0.04	10/19 NS	Polipropileno	KAVALIER
BRAND*37447	25	±0.04	10/19 NS	Vidrio	BRAND
BRAND*37404	25	±0.04	10/19 NS	Polipropileno	BRAND
ELSOL09615	50	±0.06	12/21 NS	Polipropileno	KAVALIER
BRAND*37448	50	±0.06	12/21 NS	Vidrio	BRAND
BRAND*37405	50	±0.06	12/21 NS	Polipropileno	BRAND
BRAND*37445	50	±0.10	14/23 NS	Vidrio	BRAND
BRAND*37406	50	±0.10	14/23 NS	Polipropileno	BRAND
ELSOL09618	100	±0.10	12/21 NS	Polipropileno	KAVALIER
BRAND*37449	100	±0.10	14/23 NS	Vidrio	BRAND
BRAND*37407	100	±0.10	14/23 NS	Polipropileno	BRAND
ELSOL09620	200	±0.15	14/23 NS	Polipropileno	KAVALIER
BRAND*37408	200	±0.15	14/23 NS	Polipropileno	BRAND
BRAND*37450	200	±0.15	14/23 NS	Vidrio	BRAND
ELSOL09625	250	±0.15	14/23 NS	Polipropileno	KAVALIER
BRAND*37451	250	±0.15	14/23 NS	Vidrio	BRAND
BRAND*37409	250	±0.15	14/23 NS	Polipropileno	BRAND
ELSOL09628	500	±0.25	19/26 NS	Polipropileno	KAVALIER
BRAND*37452	500	±0.25	19/26 NS	Vidrio	BRAND
BRAND*37410	500	±0.25	19/26 NS	Polipropileno	BRAND
ELSOL09630	1000	±0.40	24/29 NS	Polipropileno	KAVALIER
BRAND*37453	1000	±0.40	24/29 NS	Vidrio	BRAND
BRAND*37411	1000	±0.4	24/29 NS	Polipropileno	BRAND



M

MATRAZ PARA TRIPTINIZACIÓN-PARA CULTIVO CELULAR

Resistente a roturas, transparente y con graduaciones fáciles de leer que ayudan a identificar el nivel de líquido de una forma sencilla. Con fondo deflector que mejora la mezcla, la aireación y el intercambio de gases. Tamaño de 500ml acepta tapones de acero inoxidable o plástico de 38mm.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	NALGE32940	NALGE32950
Capacidad	250 ml	500 ml
Material	Policarbonato	
Autoclavable	Si	



NALGENE

MATRAZ VOLUMÉTRICO KOHLRAUSCH CLASE A

Su boca ensanchada permite introducir muestras sólidas. Requiere un tapón de hule (no incluido).

Marca KIMAX



Clave El Crisol	1281001003	1281002006	1281001927
Capacidad	100ml	200ml	192.2ml
Tolerancia	±0.08ml	±0.10ml	±ml
Tapón	6.5	7.5	7.5



MATRAZ PARA TRIPTINIZACIÓN

Fabricado en vidrio de borosilicato. Sin graduación. Diseñado para ser utilizado con agitadores rotatorios o reciprocantes (oscilantes); las hendiduras aumentan la turbulencia mejorando la transferencia de oxígeno o la aireación. Cuello con diámetro externo de 38mm.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	1256302509	1256305003
Capacidad	250ml	500ml



MATRAZ VOLUMÉTRICO PARA ÁCIDO FOSFÓRICO

Utilizado en la determinación de ácido fosfórico en fertilizantes, Así como en la industria minera. Labio reforzado. Sin tapón.

Marca KIMAX



Clave El Crisol	1281152000	1281152504
Capacidad	200ml	250ml
Tolerancia	±0.20ml	±0.24ml
Tapón	3	3



1281152000

MATRAZ PARA CULTIVO

Fabricado en vidrio de borosilicato. Diseñado para el cultivo de microorganismos que requieren una superficie grande en relación al volumen. Tapón no incluido.

Clave El Crisol	1256152506	24422-2500	24442-5005
Capacidad	250ml	250ml	500ml
Tapón	6	6	7
Forma	Cuello largo	Cuello bajo	Cuello largo
Marca	KIMAX	PYREX	PYREX



PYREX

MATRAZ VOLUMÉTRICO SAYBOLT

Clase A. Paredes gruesas y labio reforzado. Para utilizar en la prueba de viscosidad Saybolt.

Clave El Crisol	128126-605	25860-0609
Marca	KIMAX	PYREX
Capacidad	60ml	
Tolerancia	±0.05ml	



MATRAZ VOLUMÉTRICO DE CASSIA

Clase A. Tapón de vidrio esmerilado. Cuello con graduación de 100 a 110ml en color blanco; subdivisiones de 0.1ml. Se utiliza en pruebas de aceites.

Marca KIMAX



Clave El Crisol	1280661100
Capacidad	110ml
Tolerancia	±0.08ml
Tapón	13



MATRAZ LE CHATELIER

Clase A. Utilizado para determinar gravedad específica en cemento, arena y materiales finos. El cuerpo tiene una capacidad aproximada de 250ml y el bulbo de 17ml. Graduación de 0 a 1.0ml en la parte inferior del bulbo y de 18 a 24ml en la parte superior.

Marca KIMAX



Clave El Crisol	115115-246
Capacidad	24ml
Tolerancia	±0.05ml
Tapón	13



MATRAZ VOLUMÉTRICO PARA AZÚCAR

Clase A
Labio reforzado.
Sin tapón.
Dos líneas de graduación.



Marca KIMAX

Clave El Crisol	1281051102
Capacidad	100 a 110ml
Tolerancia	±0.08ml
Tapón	0



MATRAZ MICRO-FERNBACH

Fabricado en vidrio de borosilicato. Labio reforzado. Graduación en color blanco. Adecuado para el crecimiento de microorganismos anaerobios en un medio de cultivo.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	126502-059	126502-252
Capacidad	5ml	25ml
Tapón	00	0



MATRAZ PARA YODO

Fabricado en vidrio de borosilicato. Sin graduación. Disponible con tapón de vidrio o en teflón.



Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón	Marca
1272001259	125	Teflón No. 22	KIMAX
25400-1250	125	Vidrio No. 22	PYREX
1272002502	250	Teflón No. 22	KIMAX
25400-2503	250	Vidrio No. 22	PYREX
1272005003	500	Teflón No. 22	KIMAX
25400-5004	500	Vidrio No. 22	PYREX



MATRAZ DE COMBUSTIÓN SCHONIGER

Fabricado en vidrio de borosilicato. Para análisis elemental (halógenos, azufre, arsénico, fósforo, etc) en componentes orgánicos mediante combustión

El tapón esmerilado sujeta una malla de platino en forma de jaula, donde se coloca la muestra enrollada en un papel fino.

Cumple con la norma ASTM E 205.

IMPORTACION.

Clave El Crisol	Capacidad, ml
M.V.I03010	500
M.V.I03023	1000



MATRAZ VOLUMÉTRICO PARA CONTENIDO DE PETRÓLEO

Para determinación del contenido de petróleo de emulsiones acuosas. Fabricado de vidrio borosilicato 3.3. DIN 51368. Tapón esmerilado de vidrio

Marca BRAND

Clave El Crisol	BRAND*365538
Capacidad, ml	100
Tapón	NS 19/26
División	0-5 ml y 5-30 ml



MATRAZ DEWAR

Frasco y tapa de polietileno de alta densidad; con asa.

Pared doble rellena de espuma de uretano libre de CFCs.

Cubierta aislada con ventilación.

Adecuado para almacenar nitrógeno líquido, hielo seco o agua helada por cortos periodos de tiempo. Resiste temperaturas de -196 a 100°C.

Marca NALGENE (Thermo Scientific)

Clave El Crisol	Capacidad, lt.	Medidas
NALGE31016	1	96 x 251mm
NALGE31029	2	122 x 282mm
NALGE31032	4	158 x 353mm
NALGE31038	10	198 x 470mm



MATRAZ FERNBACH

Fabricado en vidrio de borosilicato (Pyrex) o en policarbonato (Nalgene). Para el cultivo de microorganismos en medios líquidos.

Clave El Crisol	2442028002	NALGE33506
Capacidad	2800ml.	
Tapón	13	12
Marca	PYREX	NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)



MATRAZ DE DESTILACIÓN ENGLER

Utilizado principalmente en la destilación de productos derivados del petróleo (ASTM D 86). Fabricado en vidrio de borosilicato. Tapón no incluido.

Clave El Crisol	1260901002	24780-1002
Capacidad	100ml	100ml
Tapón	2	2
Marca	KIMAX	PYREX



M

MATRAZ PARA DESTILACIÓN

Fabricado en vidrio de borosilicato.
Tubo lateral en ángulo de 75°.
Tapón no incluido.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón	Marca
126015-501	50	1	KIMAX
24620-0504	50	0	PYREX
1260151254	125	2	KIMAX
24620-1258	125	2	PYREX
1260152506	250	3	KIMAX
24620-2500	250	3	PYREX
1260155002	500	4	KIMAX
24620-5002	500	4	PYREX
126015-1L8	1000	6	KIMAX
2462010003	1000	6	PYREX



Kimble
A DIVISION OF CORNING INCORPORATED

PYREX



Mostrador con venta al público



Kimble
A DIVISION OF CORNING INCORPORATED

PYREX

MATRAZ DE DESTILACIÓN BARRET

Utilizado en la destilación de hidrocarburos industriales con grados de ebullición relativamente cercanos (ASTM D850 y D1078).
Fabricado en vidrio de borosilicato.

Marca KIMAX.

Clave El Crisol	1260502003
Capacidad	200ml
Tapón	3



Kimble
A DIVISION OF CORNING INCORPORATED



MATRAZ ERLIENMEYER DE VIDRIO BOCA ANGOSTA

Se utiliza para calentar líquidos cuando hay peligro de pérdida por evaporación.
Fabricado en vidrio de borosilicato.
Labio reforzado.
Graduación en color blanco.

MATRAZ DE DESTILACIÓN CHURCH

Utilizado para la destilación de materiales bituminosos. Fabricado en vidrio de borosilicato.

Marca PYREX

Clave El Crisol	24720-3010
Capacidad	300ml
Tapón	4



PYREX



Clave El Crisol	Capacidad, ml	Graduación, ml	Subdivisión, ml	Tapón	Marca
24980-0106	10	5 a 10	5	00	PYREX
126500-259	25	10 a 25	5	0	KIMAX
24980-0253	25	10 a 25	5	0	PYREX
126500-508	50	20 a 50	10	1	KIMAX
24980-0502	50	20 a 50	10	1	PYREX
1265001251	125	50 a 125	25	5	KIMAX
24980-1256	125	50 a 125	25	5	PYREX
1265002503	250	50 a 225	25	6	KIMAX
24980-2508	250	50 a 200	25	6	PYREX
1265003009	300	100 a 300	25	6	KIMAX
24980-3004	300	100 a 300	25	6	PYREX
1265005005	500	100 a 500	50	7	KIMAX
24980-5000	500	100 a 500	50	7	PYREX
24984-5007	500	100 a 500	50	7	PYREX
126500-1L6	1000	250 a 1000	50	9	KIMAX
2498010001	1000	250 a 1000	50	9	PYREX
2499010002	1000	250 a 1000	50	9	PYREX
2498015001	1500	400 a 1500	100	9	PYREX
126500-2L8	2000	600 a 2000	200	10	KIMAX
2498020002	2000	600 a 1800	200	10	PYREX
126500-4L1	4000	1000 a 4000	500	10	KIMAX
2498040005	4000	1000 a 4000	500	10	PYREX
126500-6L4	6000	1500 a 6000	500	10	KIMAX
2498060008	6000	1500 a 6000	500	10	PYREX

¿Indeciso?





MATRAZ ERLLENMEYER DE PLÁSTICO BOCA ANCHA

Útil para la preparación y almacenamiento de medios de cultivo.
No incluyen tapón.
Polipropileno-translúcidos y Policarbonato-transparentes.
Esterilizable en autoclave.

NALGENE



Kimble

PYREX



MATRAZ ERLLENMEYER CON BOCA ESMERILADA

Fabricado en vidrio de borosilicato.
Graduación en color blanco.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	Material	Capacidad, ml	Graduación	Tapón
NALGE32840	Policarbonato	25	Si	N/A
NALGE32022	Copolimero de polipropileno	125	-	3
MEGALAB-ME1111	polipropileno	125	-	5.5
NALGE32866	Policarbonato	125	Si	3
NALGE32879	Policarbonato	250	Si	6
MEGALAB-ME1112	polipropileno	250	-	7
NALGE32035	Copolimero de polipropileno	250	-	6
NALGE32048	Copolimero de polipropileno	500	-	7
NALGE32882	Policarbonato	500	Si	7
NALGE32051	Copolimero de polipropileno	1000	-	8
NALGE32064	Copolimero de polipropileno	2000	-	10

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Graduación, ml	Subdivisión, ml	Esmerilado	Marca
126510-501	50	20 a 50	10	19/38	KIMAX
25000-0505	50	20 a 50	10	19/38	PYREX
126510254	125	50 a 125	25	24/40	KIMAX
25000-1258	125	50 a 125	25	24/40	PYREX
1265102506	250	50 a 225	25	24/40	KIMAX
25000-2501	250	50 a 200	25	24/40	PYREX
25120-2507	250	50 a 200	25	34/45	PYREX
1265105008	500	100 a 500	50	24/40	KIMAX
25000-5002	500	100 a 500	50	24/40	PYREX
25000A5002	500	100 a 500	50	24/40	PYREX
126510-1L9	1000	250 a 1000	50	24/40	KIMAX
2500010003	1000	250 a 1000	50	24/40	PYREX

Kimble

PYREX



MATRAZ ERLLENMEYER DE VIDRIO BOCA ANCHA

Se utiliza para calentar líquidos cuando hay peligro de pérdida por evaporación.
Fabricado en vidrio de borosilicato.
Labio reforzado.
Graduación en color blanco.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Graduación, ml	Subdivisión, ml	Tapón	Marca
1266501257	125	50 a 125	25	6	KIMAX
25100-1251	125	50 a 125	25	6	PYREX
1266502500	250	50 a 225	25	8	KIMAX
25100-2504	250	50 a 200	25	8	PYREX
1266505001	500	100 a 500	50	10	KIMAX
25100-5005	500	100 a 500	50	10	PYREX
126650-1L3	1000	250 a 1000	50	11	KIMAX
2510010006	1000	250 a 1000	50	11	PYREX
126650-2L4	2000	600 a 2000	200	13	KIMAX
2510020008	2000	400 a 1800	100	13	PYREX

NALGENE

VITLAB
Competence in Labware



MATRAZ ERLLENMEYER DE PLÁSTICO CON TAPA ROSCADA

Útil para la preparación y almacenamiento de medios de cultivo.
Esterilizable en autoclave.
Policarbonato-transparentes y Teflón - Translucido.

Con graduación en relieve.

Clave El Crisol	Material	Capacidad, ml	Tapón mm	Marca
NALGE33054	Policarbonato	25	20	NALGENE
VITR113983	Polimetilpentano.	50	40	VIT LAB
NALGE32906	Polimetilpentano.	125	33	NALGENE
NALGE32970	Teflón	125	33	NALGENE
NALGE33012	Policarbonato	125	33	NALGENE
NALGE32909	Polimetilpentano	250	38	NALGENE
NALGE32977	Teflón	250	38	NALGENE
NALGE33025	Policarbonato	250	38	NALGENE
NALGE32912	Polimetilpentano	500	43	NALGENE
NALGE33038	Policarbonato	500	43	NALGENE
NALGE32925	Polimetilpentano	1000	53	NALGENE



M



PYREX



MATRAZ ERLLENMEYER DE VIDRIO CON TAPÓN ROSCADO

Útil para la preparación y almacenamiento de medios de cultivo.
Esterilizable en autoclave.
Boca angosta.
Fabricado en vidrio de borosilicato.
Graduación en color blanco.
Tapa fenólica roscada color negro; sello de hule.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Graduación, ml	Subdivisión, ml	Rosca	Marca
126505-506	50	20 a 50	10	24-410	KIMAX
24985-0507	50	20 a 50	10	24-410	PYREX
24985-0507	125	50 a 125	25	24-410	KIMAX
1265051258	125	50 a 125	25	24-410	KIMAX
24985-1251	125	50 a 125	25	24-410	PYREX
1265052501	250	50 a 225	25	28-410	KIMAX
24985-2503	250	50 a 200	25	38-430M	PYREX
1265055002	500	100 a 500	50	38-430	KIMAX
24985-5005	500	100 a 500	50	38-430M	PYREX
126505-1L4	1000	250 a 1000	50	38-430	KIMAX
2498510006	1000	250 a 1000	50	38-430M	PYREX
126505-2L5	2000	600 a 2000	200	38-430	KIMAX



PYREX



MATRAZ ERLLENMEYER DE VIDRIO CON TAPÓN ESMERILADO

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Graduación, ml	Subdivisión, ml	Tapón	Marca
126600-250	25	10 a 25	5	16	KIMAX
25020-0258	25	10 a 25	5	16	PYREX
126600-500	50	20 a 50	10	19	KIMAX
25020-0508	50	20 a 50	10	19	PYREX
1266001252	125	50 a 125	25	22	KIMAX
25020-1251	125	50 a 125	25	22	PYREX
1266002505	250	50 a 225	25	27	KIMAX
25020-2504	250	50 a 200	25	27	PYREX
1266005006	500	100 a 500	50	32	KIMAX
25020-5005	500	100 a 500	50	32	PYREX
126600-1L8	1000	250 a 1000	50	32	KIMAX
2502010006	1000	250 a 1000	50	32	PYREX



PYREX

MATRAZ ERLLENMEYER DE VIDRIO CON LABIO RECUBIERTO DE TEFLÓN

Boca angosta.
Fabricado en vidrio de borosilicato.

Marca PYREX

Clave El Crisol	24980T5008	24980T-1L8
Capacidad	500ml	1000ml
Graduación	100 a 500ml	250 a 1000ml
Subdivisión	50ml	50ml
Tapón	7	9



24980T5008

PYREX



MATRAZ ERLLENMEYER ACTÍNICO

Fabricado en vidrio de borosilicato.

Marca PYREX

Clave El Crisol	254980-1L8
Capacidad	1000ml
Tapón	9



MATRAZ ERLLENMEYER ACTÍNICO CON TAPÓN DE TEFLÓN

Fabricado en vidrio de borosilicato.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón
126610-503	50	19
1266101255	125	22
1266102508	250	27
1266105009	500	32



MATRAZ ERLLENMEYER ACTÍNICO CON TAPÓN ESMERILADO

Fabricado en vidrio de borosilicato.

Marca PYREX

Clave El Crisol	2550202508
Capacidad	250ml
Tapón	27





PYREX

MATRAZ DE EBULLICIÓN FONDO REDONDO CUELLO CORTO

Se utiliza para realizar reacciones inclusive en caliente. Su fondo esférico favorece la concentración de los reactivos.

Tapones no incluidos.

Fabricado en vidrio de borosilicato.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón	Juntas	Marca
125277-250	25	N/A	19/22	KIMAX
24321A-250	25	N/A	14/20	PYREX
1252850501	50	N/A	24/40	KIMAX
24321A-507	50	N/A	14/20	PYREX
24320-0505	50	N/A	19/38	PYREX
24320-0509	50	N/A	24/40	PYREX
1252851007	100	N/A	24/40	KIMAX
24320-1001	100	N/A	24/40	PYREX
24321-1004	100	N/A	29/42	PYREX
24321A1004	100	N/A	14/20	PYREX
1252852003	200	N/A	24/40	KIMAX
24260-2504	250	5	Labio reforzado	PYREX
1252772501	250	N/A	19/22	KIMAX
1252852507	250	N/A	24/40	KIMAX
24320-2501	250	N/A	24/40	PYREX
1252705008	500	6	Labio reforzado	KIMAX
24260-5006	500	6	Labio reforzado	PYREX
1252775009	500	N/A	19/22	KIMAX
1252855009	500	N/A	24/40	KIMAX
24320-5003	500	N/A	24/40	PYREX
24321-5006	500	N/A	29/42	PYREX
125270-1L0	1000	8	Labio reforzado	KIMAX
2426010007	1000	8	Labio reforzado	PYREX
125285-1L0	1000	N/A	24/40	KIMAX
2432010004	1000	N/A	24/40	PYREX
125270-2L1	2000	11	Labio reforzado	KIMAX
2426020008	2000	10	Labio reforzado	PYREX
125285-2L2	2000	N/A	24/40	KIMAX
2432020005	2000	N/A	24/40	PYREX
2426030003	3000	10	Labio reforzado	PYREX
125285-3L3	3000	N/A	24/40	KIMAX
2426050003	5000	11	Labio reforzado	PYREX
2432050001	5000	N/A	45/50	PYREX
2426012003	12000	11	Labio reforzado	PYREX
2426022004	22000	14	Labio reforzado	PYREX



PYREX

LABIO REFORZADO



MATRAZ DE EBULLICIÓN FONDO REDONDO CUELLO LARGO

Se utiliza para realizar reacciones inclusive en caliente. Su fondo esférico favorece la concentración de los reactivos.

Fabricado en vidrio de borosilicato.

Tapón no incluido.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón	Juntas	Marca
1252001005	100	2	Labio reforzado	KIMAX
24280-1007	100	2	Labio reforzado	PYREX
1252751008	100	N/A	24/40	KIMAX
24280-2000	200	2	Labio reforzado	PYREX
1252002506	250	5	Labio reforzado	KIMAX
24280-2507	250	5	Labio reforzado	PYREX
1252005007	500	6	Labio reforzado	KIMAX
24280-5009	500	6	Labio reforzado	PYREX
1252755006	500	N/A	24/40	KIMAX
125200-1L9	1000	8	Labio reforzado	KIMAX
2428010000	1000	8	Labio reforzado	PYREX
125275-1L7	1000	N/A	24/40	KIMAX
125200-2L0	2000	8	Labio reforzado	KIMAX

MATRACES DE ESTA SECCION SE UTILIZAN PARA APARATO PARA EXTRACCIÓN SOXHLET



MATRAZ FLORENCIA BOCA ESMERILADA CUELLO LARGO

Se utiliza para realizar reacciones inclusive en caliente. Su fondo esférico favorece la concentración de los reactivos

Fondo plano, Cuello largo y juntas 24/40
Fabricado en vidrio de borosilicato.



PYREX



Clave El Crisol	Capacidad	Marca
24100-0506	50ml	PYREX
1250551253	125ml	KIMAX
24100-1250	125ml	PYREX
1250552505	250ml	KIMAX
24100-2502	250ml	PYREX
ELSOL09725	250ml	KAVALIER
1250553001	300ml	KIMAX
ELSOL09750	500ml	KAVALIER
1250555007	500ml	KIMAX
24100-5004	500ml	PYREX
125055-1L8	1000ml	KIMAX
2410010005	1000ml	PYREX



M

MATRAZ FLORENCIA

Se utiliza para realizar reacciones inclusive en caliente. Su fondo esférico favorece la concentración de los reactivos
Fondo plano, Cuello largo.
Fabricado en vidrio de borosilicato.
Tapón no incluido.

Clave El Crisol	Capacidad	Tapón	Marca
125000-508	50ml	1	KIMAX
24060-0502	50ml	1	PYREX
1250001250	125ml	3	KIMAX
24060-1256	125ml	3	PYREX
1250002503	250ml	5	KIMAX
24060-2508	250ml	5	PYREX
24060-3006	300ml	5	PYREX
1250005004	500ml	6	KIMAX
24060-5000	500ml	6	PYREX
125000-1L6	1000ml	8	KIMAX
2406010001	1000ml	8	PYREX
2406020002	2000ml	8	PYREX
125000-6L3	6000ml	11	KIMAX
2406060008	6000ml	11	PYREX
2406012007	12000ml	11	PYREX



PYREX

MATRAZ FLORENCIA BOCA ESMERILADA

Fondo plano, Cuello largo y juntas 24/40.
Fabricado en vidrio de borosilicato.

Marca PYREX

Clave El Crisol	Capacidad
24080-5008	500ml



Kimble PYREX

MATRAZ DE EBULLICIÓN ACTÍNICO

Fondo plano.
Cuello corto.
Boca con esmerilado 24/40.
Fabricado en vidrio de borosilicato.

Clave El Crisol	1250572508	2541002509
Capacidad	250ml	
Marca	KIMAX	PYREX



MATRAZ DE EBULLICIÓN FORMA DE PERA

Cuello corto.

Marca PYREX

Clave El Crisol	24315-0509
Capacidad	50ml
Juntas	14/20

PYREX

MATRAZ DE EBULLICIÓN CUELLO CORTO CON TERMOPOZO

Fondo redondo.
Boca con esmerilado 24/40.
El tubo lateral para termómetro tiene una junta 14/22.
Fabricado en vidrio de borosilicato.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Marca
1253305008	500	KIMAX
24323-5002	500	PYREX
125330-1L9	1000	KIMAX
2432310003	1000	PYREX



PYREX

Kimble



MATRAZ KITAZATO

Para filtraciones al vacío.
Fabricado en vidrio de borosilicato; con paredes gruesas y labio reforzado.
Graduación en color blanco.
En matraces de hasta 500ml la salida lateral acepta tubería flexible con diámetro interno de 7.9mm; y a partir de 1000ml acepta tubería flexible con diámetro interno de 9.5mm.
Soporta un vacío de hasta 736mm Hg.



PYREX

Kimble

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Graduación, ml	Subdivisión, ml	Tapón	Marca
127060-252	25	5 a 25	5	3	KIMAX
127060-502	50	20 a 50	10	4	KIMAX
1270601254	125	50 a 125	25	5	KIMAX
1270602507	250	75 a 250	25	6	KIMAX
25340-2506	250	75 a 250	25	6	PYREX
1270605008	500	150 a 500	50	7	KIMAX
25340-5007	500	150 a 500	50	7	PYREX
127060-1L0	1000	300 a 1000	50	8	KIMAX
2534010008	1000	300 a 1000	50	8	PYREX
127060-2L1	2000	600 a 2000	100	9	KIMAX
2534020000	2000	600 a 1800	200	9	PYREX
127060-4L4	4000	1000 a 4000	250	12	KIMAX
2534040003	4000	1500 a 3500	500	12	PYREX



MATRAZ KITAZATO MICRO

Fabricado en vidrio de borosilicato.
Sin graduación.
En los matraces de 25 y 50ml la salida lateral tiene un diámetro externo de 8mm; en el matraz de 125ml la salida lateral tiene un diámetro externo de 10mm.

Marca PYREX

Clave El Crisol	25360-0253	25360-0503	25360-1256
Capacidad	25ml	50ml	125ml
Tapón	3	4	5

PYREX



MATRAZ KITAZATO DE PLÁSTICO

Fabricado en polipropileno.
 Moldeado en una sola pieza para resistir las condiciones de vacío hasta 760mm Hg.
 Su salida en ángulo de 45° evita la inclinación.
 Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	NALGE34015	NALGE34028	NALGE34031
Capacidad	500ml	1000ml	2000ml
Graduación	150 a 500	300 a 1000	600 a 2000
Subdivisión	50	50	100
Tapón	7	8	10



NALGENE



PYREX®

MATRAZ DE TRES BOCAS EN ÁNGULO

Uso para destilación.
 Material de borosilicato.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Juntas	Marca
126280-508	50	14/20	KIMAX
24965-1004	100	Central 24/40; laterales 19/38	PYREX
24965-2509	250	24/40	PYREX
1262853006	300	Central 24/40; laterales 19/38	KIMAX
1262835009	500	19/22	KIMAX
1262905007	500	Central 34/45; laterales 24/40	KIMAX
24965-5009	500	Central 34/45; laterales 24/40	PYREX
126290-1L9	1000	Central 34/45; laterales 24/40	KIMAX
2496510003	1000	Central 34/45; laterales 24/40	PYREX



MATRAZ KJELDAHL

Fabricado en vidrio de borosilicato.
 Labio reforzado.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Altura, mm	Tapón	Marca
127400-104	10	178	00	KIMAX
127400-307	30	178	0	KIMAX
25440-0300	30	180	0	PYREX
1274001004	100	210	1	KIMAX
25420-1005	100	210	2	PYREX
1274003000	300	300	5	KIMAX
25420-3001	300	298	5	PYREX
1274005006	500	320	6	KIMAX
25420-5007	500	324	6	PYREX
1274008005	800	365	7	KIMAX
25420-8006	800	365	7	PYREX



PYREX®



MATRAZ KJELDAHL PARA APARATO DE DESTILACION (REEMPLAZO)

Marca PYREX

Clave El Crisol	23340-FO50
Capacidad ml	500ml
Junta	29/42



MATRAZ DE TRES BOCAS VERTICALES

Uso para destilación.
 Material de borosilicato.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Juntas	Marca
24955-2509	250	Central 45/50; laterales 24/40	PYREX
24951-5008	500	29/42	PYREX
1262205005	500	Central 34/45; laterales 24/40	KIMAX
24955-5000	500	Central 45/50; laterales 24/40	PYREX
2496020003	2000	Central 45/50; laterales 24/40	PYREX
24960-5000	5000	Central 45/50; laterales 24/40	PYREX



PYREX®

MATRAZ DE DOS BOCAS EN ÁNGULO

Uso para destilación.

Marca PYREX

Clave El Crisol	2496810002	2496750005
Capacidad	1000ml	5000ml
Juntas	Central 24/40; lateral 19/38	24/40



PYREX®

MATRAZ DE DOS BOCAS VERTICALES

Uso para destilación.
 Material de borosilicato.

Marca PYREX

Clave El Crisol	24967-5008
Capacidad	5000ml
Juntas	Central 45/50; lateral 24/40



PYREX®



LAUKA

M

MECHERO BUNSEN SENCILLO

Disponible para gas natural o para gas LP.

Marca LAUKA

Clave El Crisol	LAUKA*M3057-1	LAUKA*M3057-2
Tipo de combustión	Gas natural	Gas LP



AESA

MECHERO BUNSEN

Para gas LP.
Con uno o dos cilindros que permiten regular el aire para la combustión.

Marca AESA

Clave El Crisol	ARTES20024	ARTES20011
Tipo	Sencillo	Doble



MECHERO TIPO TIRRIL

Para gas natural.
Base octagonal y tubo de aluminio; regulador y estabilizador de flama.

Clave El Crisol	Marca
ARTES20040	AESA
HUMBO10033	HUMBOLDT



AESA

MECHERO PARA ALTAS TEMPERATURAS

Tipo Meker. Para gas LP.
Base octagonal de aleación de zinc; tubo niquelado de una sola pieza; regulador y estabilizador de flama.

Clave El Crisol	Marca
ARTES20037	AESA
HUMBO10017	HUMBOLDT



AESA

MECHERO SOPLETE

Instrumento generador de flama para gas LP, natural y artificial; aire y oxígeno.
Base de hierro; tubo de salida en latón.

Clave El Crisol	Marca
ARTES20053	AESA
HUMBO10020	HUMBOLDT



MECHERO ELÉCTRICO

Alcanza una temperatura desde 800 hasta 1000°C.
Carcasa metálica resistente a la corrosión.
Elemento de calentamiento fácil de reemplazar.
Requiere de un regulador de voltaje.

Marca ELECTROTHERMAL

Clave El Crisol	Accesorio requerido
ELEGI04012	ELEGI04050 Regulador de voltaje para mechero eléctrico



AESA

LAMPARA DE METAL PARA ALCOHOL

Incluye tapa y mecha.

MARCA AESA

Clave El Crisol	ARTES18013
Capacidad	120ml



LAMPARA DE VIDRIO PARA ALCOHOL

Incluye tapa y mecha.

Marca AESA

Clave El Crisol	ARTES17010
Capacidad	60 ml



ACCESORIO DE REPUESTO

Clave El Crisol	Descripción
ARTES17998	Mecha para lámpara de alcohol

AESA

MARIPOSA PARA MECHER AE-050

Clave El Crisol
ARTES19994



AESA

ENCENDEDOR ELÉCTRICO PARA MECHEROS

No emplea pilas ni combustible; basta con accionar el gatillo para generar un chispazo eléctrico de 20Kv.

Marca BEL ART

Clave El Crisol
BELAR14169



AESA



MEDIDORES THERMO SCIENTIFIC ORION SERIE STAR

Su gran pantalla con luz de fondo muestra el parámetro de medición, temperatura, estado del electrodo, hora, fecha, identificación de la muestra, de usuario y puntos de calibración.

La opción AUTO-READ indica cuando las lecturas son estables; la lectura cronometrada recoge datos en intervalos de tiempo específicos.

Hasta 5 puntos de calibración.

Almacena hasta 10 métodos que permiten procedimientos personalizados.

Acepta y reconoce sondas, tanto ópticas, como polarográficas de Oxígeno Disuelto.

¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx

PORTÁTILES



MEDIDOR PORTÁTIL DE PH/ MV/ ORP

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00470	
Parámetro	pH	ORP, mV/ mVRel
Rango	-2.000 a 20.000	±2000mV
Exactitud	±0.002	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura, (la que resulte mayor)
Resolución	0.1, 0.01, 0.001	0.1
Temperatura	-5 a 105°C	
Puntos de calibración	Hasta 5 puntos	1 punto
Entradas	BNC. ATC MiniDIN	
Interfase	RS232, USB	
Registro de datos	1000 con fecha y hora	
Incluye	Electrodo de pH/ATC (8107UWMMDD), solución estándar pH 4, 7 y 10, solución de almacenamiento, estuche para protección con soporte porta electrodos.	
Alimentación	Pilas AA incluidas	

MEDIDOR PORTÁTIL DE PH/ MV/ ORP

Permite almacenar 10 métodos, muestra el ID de la muestra.

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00485	
Parámetro	pH	ORP, mV/ mVRel
Rango	-2.000 a 20.000	±2000mV
Exactitud	±0.002	±0.2mV
Resolución	0.1, 0.01, 0.001	0.1
Temperatura	-5 a 105°C	
Puntos de calibración	Hasta 5 puntos	1 punto
Entradas	BNC. ATC 8-pin miniDIN	
Interfase	RS232, USB	
Registro de datos	5000	
Incluye	Electrodo de pH/ATC (8107UWMMDD), solución estándar pH 4, 7 y 10, solución de almacenamiento, estuche para protección con soporte porta electrodos.	
Alimentación	Pilas AA incluidas	



M



thermo
scientific



thermo
scientific

MEDIDOR PORTÁTIL DE CONDUCTIVIDAD/ SDT



MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00475	
Parámetro	Conductividad	Sólidos Totales Disueltos
Rango	0.01uS/cm2 a 3000mS/cm2	0 a 200ppt
Exactitud	0.5 % de lectura ±1 dígito	0.5 % de lectura ±1 dígito
Resolución	0.001 uS	4 cifras significativas
Temperatura	-5 a 105 °C	
Puntos de calibración	Hasta 5 puntos	1 punto
Entradas	mini – DIN 8 pines	
Interfase	RS232, USB	
Registro de datos	1000 con fecha y hora	
Incluye	Celda con cable de 3 metros (013010MD), solución estándar 1413 uS/cm2, estuche para protección con soporte porta electrodos	
Alimentación	Pilas AA incluidas	

MEDIDOR PORTÁTIL DE OXÍGENO DISUELTO/ TEMPERATURA



MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00480	
Parámetro	Oxígeno disuelto	% de saturación
Rango	0 a 50mg/l	0 a 500%
Exactitud	±0.2 hasta 8mg/l; ±0.2 después de 8mg/l; hasta 20 mg/l; 10% de la lectura desde 20 hasta 50 mg/l	±2 %
Resolución	0.1, 0.01	0.1, 1
Temperatura	0 a 50 °C	
Puntos de calibración	1 punto	
Entradas	Mini – DIN 9 pines	
Interfase	RS232, USB	
Registro de datos	1000 con fecha y hora	
Incluye	Sonda RDO óptica luminiscente con funda de calibración y tapa óptica (087010MD), estuche para protección con soporte porta electrodos	
Alimentación	Pilas AA incluidas	

MEDIDOR PORTÁTIL PARA PH/ ORP/ CONDUCTIVIDAD/ SDT/ TEMPERATURA



MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00495		
Parámetro	Rango	Resolución	Exactitud
pH	-2.000 a 20.000	0.1, 0.01, 0.001	±0.002
ORP	±2000mV	0.1 mV	±0.2mV
Conductividad	0.001uS/cm2 a 3000 mS/cm2	0.001 uS	0.5 % de la lectura ±1 dígito
Sólidos Totales Disueltos	1 a 200ppt	4 cifras significativas	0.5 % de la lectura ±1 dígito
Temperatura	-5 a 105 °C		
Puntos de calibración	Hasta 5 puntos		
Entradas	BNC ATC MiniDIN		
Interfase	RS232, USB		
Registro de datos	5000		
Incluye	Electrodo de pH (8107UWMMMD), celda para conductividad (013010MD), solución estándar pH 4, 7 y 10; solución de almacenamiento, solución de conductividad 1413 uS/cm2, estuche para protección con soporte porta electrodos		
Alimentación	Pilas AA incluidas		



thermo
scientific





thermo scientific



thermo scientific

M

MEDIDOR PORTÁTIL PARA PH/ ORP/ OXÍGENO DISUELTO



MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00500		
Parámetro	Rango	Resolución	Exactitud
pH	-2.000 a 20.000	0.1, 0.01, 0.001	±0.002
ORP	±2000mV	0.1	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura (la que resulte mayor)
Oxígeno Disuelto	0 a 50mg/L	0.1, 0.01	±0.2 hasta 8mg/L; ±0.2 después de 8mg/L; 10% de la lectura desde 20 hasta 50 mg/L
Temperatura	0 a 50 °C		
Puntos de calibración	Hasta 5 puntos		
Entradas	BNC ATC MiniDIN		
Interfase	RS232, USB		
Registro de datos	5000		
Incluye	Electrodo pH (8107UWMMMD), sonda RDO óptica con funda de calibración y tapa óptica (087010MD), solución estándar pH 4, 7 y 10, solución de almacenamiento para electrodo de pH, solución 1413 uS/cm2, estuche para protección con soporte porta electrodos		
Alimentación	Pilas AA incluidas		

MEDIDOR PORTÁTIL PARA PH/ IÓN SELECTIVO / TEMPERATURA

Sin electrodo de ISE

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00490		
Parámetro	pH	ORP, mV/mVRel	ISE
Rango	-2.000 a 20.000	±2000 mV	0 a 19999
Exactitud	±0.002	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura (la que resulte mayor)	±0.05% de la lectura
Resolución	0.1, 0.01, 0.001	0.1	hasta 3 cifras significativas
Temperatura	-5 a 105 °C		
Puntos de calibración	Hasta 5 puntos		
Entradas	BNC, mini – DIN 8 pines		
Interfase	RS232, USB		
Registro de datos	5000 con fecha y hora		
Incluye	Electrodo pH (8107UWMMMD), solución estándar pH 4, 7 y 10, solución de almacenamiento para electrodo de pH soporte porta electrodos y maletín de transporte.		
Alimentación	Pilas AA incluidas		

MEDIDOR PORTÁTIL PH/ CONDUCTIVIDAD/ SDT/ OD ORP/ ISE/



MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00505		
Parámetro	Rango	Resolución	Exactitud
pH	-2.000 a 20.000	0.1, 0.01, 0.001	±0.002
ORP	±2000mV	0.1	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura (la que resulte mayor)
ISE	0 a 19900	hasta 3 cifras significativas	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura (la que resulte mayor)
Conductividad	0.001uS/cm2 a 3000mS/cm2	0.001 uS	0.5 % de la lectura ±1 dígito
Sólidos Totales Disueltos	0 a 200ppt	4 cifras significativas	0.5 % de la lectura ±1 dígito
Oxígeno Disuelto	0 a 50mg/L	0.1, 0.01	±0.2 hasta 8mg/L; ±0.2 de 8mg/L; a 20 mg/L 10% de la lectura desde 20 hasta 50mg/L
Temperatura	-5 a 105 °C		
Puntos de calibración	1 punto offset		
Entradas	BNC ATC MiniDIN		
Interfase	RS232, USB		
Registro de datos	5000		
Incluye	Electrodo pH (8107UWMMMD), celda para conductividad (013010MD), Sonda RDO óptica con funda de calibración y tapa óptica (087010MD), solución estándar pH 4, 7 y 10, solución de almacenamiento para electrodo de pH, solución 1413 uS/cm2, estuche para protección con soporte porta electrodos		
Alimentación	Pilas AA incluidas		



thermo scientific



M

MEDIDOR PORTATIL PARA PH Y CONDUNTIVIDAD



Es un medidor ideal para trabajos de campo. Resistente, inteligente, impermeable y versátil. Cuenta con calibración inteligente que recuerda la los valores de calibración y simplemente te guía en la rutina. Almacena 50 conjuntos de datos. Pantalla gráfica retro iluminada. Indicador de batería baja. Múltiples idiomas, (español, inglés, francés y portugués) Incluye sondas de pH y conductividad de 10 metros.

Marca Y.S.I.

Clave El Crisol	Y.S.I02300	
pH	Rango	0 a 14
	Resolución	0.01
	Precisión	± 0.2
Conductividad	Rango	0 a 500 μ S/cm, 0 a 5 mS/cm, 0 a 50 mS/cm, 0 a 200 mS/cm
	Precisión	± 2% o 1 μ S/cm.
	Resolución	0.0001 a 0,1 mS/cm, 0,1 a 0 μ S/cm
Salinidad	Rango	0 to 70 ppt
	Precisión	±1% o ±0.1 ppt
	Resolución	0.01 ppt
Temperatura	Rango	-5 a 55 °C
	Precisión	±0.2 °C
	Resolución	0.1 °C
Alimentación eléctrica	2 baterías alcalinas tipo C (No incluidas)	
Peso	475 gr	



NUEVO!



MEDIDOR PORTATIL DE CONDUNTIVIDAD



Equipo con clasificación IP-67 impermeable con protector de goma sobre moldeada a pruebas de caída de hasta 1 metro. Las celdas de conductividad están diseñadas para un rendimiento de campo resistente y se limpian fácilmente. Permite realizar calibraciones pulsando un botón; Recuerda valores de calibración anteriores y le guía a través de la rutina. Almacena 50 conjuntos de datos. Incluye sonde de conductividad de 10 metros. Pantalla gráfica retro iluminada y resplandor en el teclado oscuro.

Marca Y.S.I.

Clave El Crisol	Y.S.I02400	
Conductividad	Rango	0 to 200 mS/cm
	Precisión	±2.0% o 1.0 μ S/cm
	Resolución	0.0001 o 0.1 mS/cm
Salinidad	Rango	0 to 70 ppt
	Precisión	±1% o ±0.1 ppt
	Resolución	0.01 ppt
Temperatura	Rango	-5 to 70°C (23 to 158°F)
	Precisión	±0.2°C
	Resolución	0.1°C
TDS	Rango	0 to 100 g/L
	Resolución	0.01
	Precisión	0.001 o 0.01
Alimentación eléctrica	2 baterías alcalinas tipo C (No incluidas)	
Peso	475 gr	



NUEVO!



MEDIDOR DE OXÍGENO DISUELTO Y CONDUCTIVIDAD PORTÁTIL



Cuerpo resistente al agua y a los golpes.
Pantalla con luz de fondo.
Su memoria almacena hasta 50 lecturas.
Se suministra con celda y membranas.

MARCA YSI

Clave El Crisol	Y.S.I02086	
Parámetro	Rango	Resolución
Oxígeno Disuelto	0 a 500% de saturación de aire, 0 a 50mg/L	0.1 ó 1%, 0.01 ó 0.1mg/L
Conductividad	0 a 200 mS/cm	0.0001 a 0.1mS (dependiendo del rango)
Salinidad	0 a 70 ppt	0.1ppt
Temperatura	-5 a 55°C	0.1°C
TDS	0 a 100g/L	0.0001, a 0.1g/L
Presión barométrica	500 a 800 mmHg	0.1 mmHg



Al comprar el Equipo con Nosotros Obtienes:

- *Instalación
- *Capacitación
- *Puesta en Marcha
- *Consulta restricciones

Personal Especializado

MEDIDOR PORTATIL CON GPS PARA CONDUNTIVIDAD Y OXÍGENO DISUELTO



Instrumento multiparamétrico de calidad de agua portátil para la medición de varios parámetros críticos - oxígeno disuelto (óptico), turbidez, pH, ORP, conductividad, conductancia específica, salinidad, TDS, resistividad, TSS, amonio, amoniaco, cloruro, nitrato, la profundidad (opcional), la temperatura y coordenadas GPS. (Opcional)

Medidor incluye sonda y cable del conjunto ODO / CT de 10 metros que dispone de oxígeno, conductividad, y sensores de temperatura integrales (es decir, incorporados).. Es perfecto para la medición de la DO en las siguientes aplicaciones - estuario, humedal costero, la acuicultura, o cualquier aplicación que requiera mediciones con compensación de la salinidad precisa, en tiempo real hacen.

Marca Y.S.I.

Clave El Crisol	Y.S.I02077	
Conductividad	Rango	0 a 200 mS/cm
	Precisión	0 - 100 mS / cm: ± 0,5% o .001 mS / cm. 100 - 200 mS / cm: ± 1,0%
	Resolución	0.001, 0.01, 0.1 mS/cm
Oxígeno disuelto	Rango	0 a 500% / 0 a 50 mg/L
	Resolución	0 a 200%: ± 1% o 1% Saturación. 200 a 500%: ± 8% o 0 a 20 mg / L: ± 0,1 mg / L o 1% 20 a 50 mg / L: ± 8%
	Precisión	0.01 mg/L y 0.1%, o 0.1 mg/L y 1%
Temperatura	Rango	-5 a 70 °C
	Precisión	±0.2 °C
	Resolución	0.1 °C
Alimentación eléctrica	Batería recargable de iones de litio	
Peso	567 gr	



NUEVO!



MEDIDOR DE OXIGENO DISUELTO PORTÁTIL

Medidor proporciona durabilidad extrema para la medición de DO con la tecnología óptica, basado luminiscente para el campo o en el laboratorio. Incluye sonda y cable de 10 metros

Marca Y.S.I.

Clave El Crisol	Y.S.I02100	
Oxígeno disuelto (%)	Rango	0 a 500% saturación de aire
	Resolución	0 a 200% de saturación de aire $\pm 1\%$ de la lectura o $\pm 1\%$ de saturación de aire, lo que sea mayor. 200 a 500% de saturación de aire $\pm 10\%$ de la lectura
	Precisión	0.1% saturación de aire
Oxígeno disuelto (mg/L)	Rango	0 a 50 mg/L
	Resolución	A 20 mg / L $\pm 0,1$ mg / L o $\pm 1\%$ de la lectura, lo que sea mayor. 20 a 50 mg / L $\pm 10\%$ de la lectura
	Precisión	0.01 o 0.1 mg/L
Temperatura	Rango	-5 a 70°C
	Resolución	$\pm 0.2^\circ\text{C}$
	Precisión	0.1°C
Barómetro	Rango	375 a 825 mmHg
	Resolución	± 1.5 mmHg de 0 a 50°C
	Precisión	0.1 mmHg
Alimentación eléctrica	2 pilas alcalinas C o alimentación USB	
Peso	475 gr	



Contamos con distintas sucursales a lo largo de toda Republica Mexicana

- CDMX • PUEBLA • QUERÉTARO • MONTERREY
- TORREÓN • CHIHUAHUA • SAN LUIS POTOSÍ

www.elcrisol.com.mx



MEDIDOR DIGITAL DE OXÍGENO DISUELTO PORTÁTIL

Compensación por salinidad y temperatura. Su memoria almacena hasta 70 datos. La sonda y el cable se venden por separado.

MARCA YSI

Clave El Crisol	Y.S.I02072	
Rango	OD	0 a 200% de saturación de aire 0 a 20 mg/L
	Temperatura	-5 a 45°C
Resolución	OD	0.1% 0.01 mg/L
	Temperatura	0.1°C
Alimentación	6 pilas D (no incluidas)	

ACCESORIOS REQUERIDOS/ OPCIONALES

Clave El Crisol	Descripción
Y.S.I02918	Sonda para frascos de BOD de 300ml, con agitación
Y.S.I02905	Sonda para frascos de BOD de 300ml, sin agitación
Y.S.I02921	Sonda de OD para uso en campo, sin cable; incluye juego de membranas 5775
Y.S.I02934	Cable para sonda 5739, 3m
Y.S.I02947	Cable para sonda 5739, 7.6m
Y.S.I03017	Juego de membranas estándar y solución de KCl





MEDIDOR DE OXÍGENO DISUELTTO PORTATIL

Equipo de campo o laboratorio para la determinación de oxígeno disuelto en agua. La sonda y el cable se venden por separado.

MARCA YSI

Clave El Crisol	Y.S.I02001	
Parámetro	Rango	Resolución
Oxígeno Disuelto	0 a 200% de saturación de aire, 0 a 20mg/L	0.1%, 0.01 mg/L
Temperatura	-5 a 45°C	0.1°C
Compensación por salinidad	0 a 40 ppt	

Accesorios requeridos/ Opcionales

Clave El Crisol	Descripción
Y.S.I02918	Sonda para frascos de BOD de 300ml, con agitación
Y.S.I02905	Sonda para frascos de BOD de 300ml, sin agitación
Y.S.I02921	Sonda de OD para uso en campo, sin cable; incluye juego de membranas 5775
Y.S.I02934	Cable para sonda 5739, 3m
Y.S.I02947	Cable para sonda 5739, 7.6m
Y.S.I03017	Juego de membranas estándar y solución de KCl



MEDIDORES MULTIPARAMETRICOS HQ

Características Principales

MARCA HACH

Clave El Crisol	HACHQ30D	HACHQ40D	HACHQ440D
Tipo	Portátil		De mesa
Entradas	1 para sondas IntelliCAL	2 para sondas IntelliCAL	2 para sondas IntelliCAL
Protección	IP67	IP67	IP54
Almacenamiento de datos	500	500	500
Interfase	USB a PC	USB a PC	USB a PC
Opciones de idioma	13, incluido español	13, incluido español	13, incluido español
Software de transferencia de datos a la PC	Incluido	Incluido	Incluido
Iluminación de fondo	Si	Si	Si

Parámetros

Parámetro	Rango	Resolución	Exactitud
pH	0 a 14	0.001 y 0.1	0.002
ORP	-1,500 a 1,500 mV	0.1mV	±0.1mV
Conductividad	0.01µS/cm a 200ms/cm	-	±5%
Sólidos Totales Disueltos	0.0 a 50.0mg/l	-	-
Oxígeno Disuelto	0.01 a 20.0mg/l	0.01mg/l ó 0.1%	-
Puntos de calibración	Hasta 5 (pH y Conductividad)		



ELECTRODO INTELICAL PARA MEDIDORES SERIE HQ.

MARCA HACH

Clave El Crisol	Parámetro	Largo de la sonda
HACPHC101-01	pH	1 m
HACPHC101-05	pH	5 m
HACCDC401-01	Conductividad	1 m
HACCDC401-05	Conductividad	5 m
HACLDO101-03	OD	3 m
HACLDO101-05	OD	5 m



MEDIDOR PORTÁTIL DE PH SENSION+

MARCA HACH

Clave El Crisol	HACLPV250097000
Parámetro	Rango
pH	-2.00 a 19.99
ORP	±1999mV
Temperatura	0 a 50°C



M



MEDIDOR PORTÁTIL DE PH SENSION+ COMPLETO

Incluye electrodo de pH 5050T con sensor de temperatura, maletín portátil para campo, frascos de 125mL de estándares de calibración pH 4, pH 7 y pH 10, tubos de calibración codificados por color, frascos contenedores para muestra y medición, solución de almacenamiento del electrodo.

MARCA HACH

Clave El Crisol	HACLVP2550T9700
Parámetro	Rango
pH	-2.00 a 19.99
ORP	±1999mV
Temperatura	0 a 50°C



MEDIDOR PORTÁTIL DE CONDUCTIVIDAD SENSION+

Incluye Celda de Conductividad 5060 de Platino con sensor de temperatura, maletín portátil para campo, frasco de 125mL de estándares de calibración 147µS/cm, 1413µS/cm y 12.88mS/cm, tubos de calibración codificados por color, contenedores para muestra y medición.

MARCA HACH

Clave El Crisol	HACLVP356097002
Parámetro	Rango
Conductividad	1µS/cm a 200 mS/cm
TDS	0 a 500g/L
Salinidad	5.85 a 311 g/L
Temperatura	0 a 50°C
Factor de conversión TDS	0.64; ajustable



MEDIDOR PORTATIL PARA OXIGENO DISUELTO

Medidor flexible para medir parámetros cruciales de calidad del agua. Único canal de entrada para permitir la medición flexible de pH, conductividad, oxígeno disuelto, DBO, ORP, amonio, amoníaco, fluoruro, cloruro, sodio y temperatura utilizando la sonda IntelliCAL apropiada (no incluidas).

MARCA HACH

Clave El Crisol	HACHQ30D53303
Rango	0.1 a 20 mg/L / 0 a 200%
Resolución	0.01 mg/L
Almacenamiento de datos	500
Incluye	Sonda de
Alimentación	4 baterías AA



MEDIDOR MP PORTÁTIL

Para revisión directa de pH, ORP, Conductividad, Resistividad, Sólidos Totales Disueltos y Temperatura de agua limpia. Compensación automática de temperatura. No requiere electrodo.

MARCA HACH

Clave El Crisol	HACHMP6P	HACHMP6
pH	0 a 14	
ORP	±999mV	
Conductividad	0 a 9999µS/cm; 10 a 200mS/cm	
Resistividad	-	10 KΩ-30 MΩ
Sólidos Totales Disueltos	0 a 9999ppm, 10 a 200ppt	
Mineral/ Sal	0 a 9999ppm, 10 a 200ppt	-
Temperatura	0 a 71°C (ATC)	
Interfase	IR	
Registro de datos	100	

MEDIDOR PORTÁTIL DE PH/ CONDUCTIVIDAD SENSION+

Incluye multisensor 5059 de Platino para pH y Conductividad con sensor de temperatura, maletín portátil para campo, frascos de 125mL de estándares de calibración pH 4, pH 7 y pH 10, estándares de calibración 147µS/cm, 1413µS/cm y 12.88mS/cm, tubos de calibración codificados por color, contenedores para muestra y medición, solución para almacenamiento del electrodo pH.

MARCA HACH

Clave El Crisol	HACLVP405997000
Parámetro	Rango
pH	-2.00 a 19.99
ORP	±1999mV
Conductividad	1 µS/cm a 30 mS/cm (rango de la sonda)
TDS	0 a 500g/L
Salinidad	0.0 a 1,999 mg/L; 2.0 a 50.0g/L
Temperatura	0 a 50°C
Factor de conversión TDS	0.64; ajustable





MEDIDOR PORTÁTIL DE OXÍGENO DISUELTO SENSION+

Incluye electrodos polarográfico de Oxígeno Disuelto 5120 de alto rendimiento, maleta portátil para campo, membrana de repuesto para la sonda, solución electrolítica de 30 mL, contenedores para medición de la muestra, tubo de calibración.

MARCA HACH

Clave El Crisol	HACLPV455197002
Parámetro	Rango
Oxígeno Disuelto	0.00 a 19.99mg/L; 0.0 a 199.9% (25°C)
Temperatura	0 a 50°C



MEDIDOR PORTÁTIL PARA DEMANDA BIOQUÍMICA DE OXIGENO.

Incluye medidor portátil HQ40d, sonda de BOD con el cable de 1 m, soporte de medidor, botellas de BOD desechables (117/caja), tapones de acrílico (25) y tapas de botellas de BOD (1 paquete de 6),

El equipo HQ40d es capaz de medir pH, Conductividad, ORP, temperatura, e ISE (sondas para estos parámetros de venden por separado).

MARCA HACH.

Clave El Crisol	HA85057-00
Parámetro	Rango
Rango	0.01 a 20 mg/l
Resolución	0.01 mg/l
Interfaz	USB
Alimentación	4 baterías AA



MEDIDOR DE PH PORTÁTIL

MARCA CONDUCTRONIC

Clave El Crisol	CONDU02012		
Parámetro	Rango	Resolución	Precisión
pH	-2.00 a 16.00	0.01	±0.01
Compensación de temperatura	Manual de 0 a 100°C		
Accesorios incluidos	Electrodo con cuerpo epóxico entrada BNC y estuche		
Alimentación	1 pila de 9V		



MEDIDOR DE CONDUCTIVIDAD PORTÁTIL

MARCA CONDUCTRONIC

Clave El Crisol	CONDU01019		
Parámetro	Rango	Resolución	Precisión
Conductividad	0.1 a 19,990 µS (en tres rangos)	0.1 ó 1 y 10 uS (según el rango)	±1 a 1.5% del rango en uso
Compensación de temperatura	Automática de -10 a 50 °C		
Accesorios incluidos	Celda de conductividad y estuche		
Alimentación	1 pila de 9V		



MEDIDOR DE PH Y CONDUCTIVIDAD PORTATIL

Medidor con digital con display de cristal líquido con doble función.

Cuenta con calibración automática en pH a uno y hasta tres puntos (7.00, 4.00 y/o 10.00 pH) y en conductividad a un punto (1,413 µS o 12.88mS) y compensación automática de temperatura de -10 a 100°C.

Incluye electrodo de pH, sonda de conductividad, sensor de temperatura, estuche, pilas y manual de operaciones.

Marca CONDUCTRONIC.

Clave El Crisol	CONDU02039	
Parámetro	Rango	Precisión
pH	Rango	-1.5 a 15.5
	Precisión	±0.01
	Resolución	0.01
Conductividad	Rango	0.1 a 40,000 a 200 mS/cm en 3 rangos
	Precisión	±0.5 µS/cm y ±1mV
	Resolución	0.1, 1 µS y 0.1mS (según el rango)
TDS	Rango	0.1 a 40,000 ppm en 3 rangos
	Precisión	±2%
	Resolución	0.1, 1 mg/l y 0.01g/l (según el rango)
Alimentación eléctrica	3 Baterías alcalina AA	
Peso	300 gr	



M

CONDUCTRONIC



HANNA Instruments



MEDIDOR DE PH/ CONDUCTIVIDAD/ TEMPERATURA PORTÁTIL

MARCA CONDUCTRONIC

Clave El Crisol	CONDU02038		
Parámetro	Rango	Resolución	Precisión
pH	-2.00 a 16.00	0.01	±0.02
Conductividad	0.1 a 19,990 µS (en tres rangos)	0.1, 1 y 10µS (según el rango)	±1 a 1.5% del rango en uso
Temperatura	-50 a 150°C	0.1	±1
Compensación de temperatura	Automática de -50 a 150 °C		
Accesorios incluidos	Electrodo con cuerpo epóxico y entrada BNC, Celda de conductividad, Sensor de temperatura y estuche		
Alimentación	1 pila de 9V		



MEDIDOR DE PH/ MV/ ORP PORTATIL

MARCA HANNA INSTRUMENTS

Clave El Crisol	HANNA03014	
Rango	pH	0.00 a 14.00
	ORP	±1999mV
Resolución	pH	0.01
	ORP	1mV
Precisión a 20°C	pH	±0.01
	ORP	±1mV
Calibración	Manual, a dos puntos	
Compensación de temperatura	Manual, de 0 a 100°C (32 a 212°F)	
Electrodo	Electrodo de pH cuerpo epóxico, entrada BNC y cable de 1m: HI 1230B	
Alimentación	1 pila de 9V	



CONDUCTRONIC

MEDIDOR DE PH/ MV/ ORP/ TEMPERATURA PORTÁTIL

Cuenta con reconocimiento automático de buffers (pH 4.01, 7.01 y 10.01). Permite congelar los datos en pantalla para su lectura posterior. Para observar las lecturas en mV requiere el electrodo ORP HI 7662 (no incluido).



MARCA HANNA INSTRUMENTS

MEDIDOR DE PH, TDS Y TEMPERATURA PORTATIL

MARCA CONDUCTRONIC

Clave El Crisol	CONDU02036	
pH	Rango	-2.00 a 16.00
	Resolución	0.01
	Precisión	±0.02
TDS, mg/l	Rango	0.1 a 19,990 (en tres rangos)
	Resolución	0.1, 1.0 y 10.0 (según el rango)
	Precisión	±1.5%
Temperatura, °C	Rango	-50 a 150
	Resolución	0.1
	Precisión	±0.5
Compensación de temperatura	Automática de -50 a 150°C	
Accesorios incluidos	Electrodo con cuerpo epóxico y entrada BNC, celda para TDS, sensor de temperatura, estuche	
Alimentación	1 pila de 9V	



¿Dudas?

Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail: ventas@elcrisol.com.mx



LAUKA

MEDIDOR DE PH/ MV/ ORP/ TEMPERATURA PORTATIL

Maquilados por Thermo Scientific

MARCA LAUKA

Clave El Crisol	LAUKA02040
Rango	0.0 a 14.0 / 1600mV / 0.0 a 100°C
Resolución	0.1/0.01 seleccionable / 1mV / 1°C
Exactitud	±0.02 / ±1mV / ±1°C
Calibración	Manual, a 2 puntos
Compensación de temperatura	Automática
Entrada	BNC y pin 3.5
Incluye	Electrodo combinado de pH cuerpo epóxico
Alimentación	110V

Clave El Crisol	HANNA03021	
Rango	pH	-2.00 a 16.00
	ORP	±699.9mV; ±1999mV
	Temperatura	-20.0 a 120.0°C / -4.0 a 248.0°F
Resolución	pH	0.01
	ORP	0.1mV; 1mV
	Temperatura	0.1°
Precisión a 20°C	pH	±0.01
	ORP	±0.2mV; ±1mV
	Temperatura	±0.4°C / ±0.8°F
Calibración	pH	Automática, a uno o dos puntos
	Punto cero	±1 pH
	Curva	75 a 110%
Compensación de temperatura	Automática, de -20 a 120°C (-4 a 248°F) o manual sin la sonda de temperatura	
Electrodo / sonda	Electrodo de pH cuerpo epóxico, entrada BNC y cable de 1m: HI 1230B Sonda de temperatura en acero inoxidable, cable de 1m: HI 7662	
Alimentación	1 pila de 9V	

ACCESORIO DE REPUESTO

Clave El Crisol	HANNA01230
Descripción	Electrodo cuerpo epóxico



M



CONT. MEDIDOR DE BOLSILLO POCKET PRO



HACL PV9531400

MEDIDOR DE BOLSILLO POCKET PRO

Tres diferentes parámetros a elegir: pH, TDS ó Conductividad.
Pantalla LCD.
Protección IP67.
Requiere 4 pilas AAA. (incluidas)

pH

MARCA HACH

Clave El Crisol	HACL PV9531000
Parámetro	pH, Temperatura
Rango	0.0 a 14.0
Resolución	0.1
Temperatura	0 a 50°C



CONDUCTRONIC

MEDIDOR DE PH/ TEMPERATURA TIPO PLUMA

Compensación automática de temperatura.
Calibración a 1 ó 2 puntos con reconocimiento automático de buffer.
Electrodo reemplazable.
Protección IP67.

MARCA CONDUCTRONIC

Conductividad

MARCA HACH

Clave El Crisol	HACL PV9531400	HACL PV9531500
Parámetro	Conductividad (rango bajo), Temperatura	Conductividad (rango alto), Temperatura
Rango	0 a 1990 μS/cm	0.00 a 19.99 mS/cm
Resolución	1 μS/cm	0.01 mS/cm
Temperatura	0 a 50°C	

Clave El Crisol	CONDU02000		
Parámetro	Rango	Resolución	Precisión
pH	0.00 a 14.00	±0.1	±0.05
Temperatura	0 a 60°C	1°C	±1°C
Compensación de temperatura	Automática de 0 a 60°C		



MEDIDOR DE BOLSILLO POCKET PRO+

Multiparamétrico: pH, Conductividad, TDS, Salinidad y Temperatura.
Pantalla LCD con iluminación de fondo.
Protección IP67.
Sensor reemplazable.
Reconocimiento automático de estándares de calibración.
Requiere 4 pilas AAA. (Incluidas)

MARCA HACH



HACL PV9531300

Sólidos Totales Disueltos

MARCA HACH

Clave El Crisol	HACL PV9531200	HACL PV9531300
Parámetro	TDS (rango bajo), Temperatura	TDS (rango alto), Temperatura
Rango	0 a 1999 ppm	0.00 a 10.00 ppt
Resolución	1 ppm	0.01 ppt
Temperatura	0 a 50°C	
Factor TDS	0.71; ajustable	

Clave El Crisol	HACL PV9532800		
Parámetro	Rango	Resolución	Precisión
pH	0.00 a 14.0	0.01	±0.02
Conductividad	Automático (0.0 a 199.9 μS/cm, 200 a 1999 μS/cm y 2.00 a 19.99 mS/cm)	0.1 μS/cm de 0.0 a 199.9 μS/cm, 1 μS/cm de 200 a 1999 μS/cm y 0.01 mS/cm de 2.00 a 20 mS/cm	±1%
TDS	Automático (0.0 a 99.9 ppm, 100 a 999 ppm y 1.00 a 10.00 ppt)	0.1 ppm de 0.0 a 99.9 ppm, 1 ppm de 100 a 999 ppm y 0.01 ppt de 1.00 a 10.00 ppt	±1%
Salinidad	Automático (.0 a 99.9 ppm, 100 a 999 ppm y 1.00 a 10.00 ppt y 0.00 a 1.00%)	0.1 ppm de 0.0 a 99.9 ppm, 1 ppm de 100 a 999 ppm, 0.01 ppt de 1.0 a 10.00 ppt 0.01% de 0.00 a 1.00%	±1%
Temperatura	0.0 a 50.0 °C	0.1 °C	±0.5 °C
Factor TDS	0.71; ajustable		



M

MEDIDOR TIPO PLUMA PARA CONDUCTIVIDAD

Medidor con digital con display de cristal líquido. Cuenta con compensación automática de temperatura de 0 a 70°C y calibración automática en conductividad a un punto (1,413 μ S o 12.88mS).

Marca CONDUCTRONIC

Clave El Crisol	CONDU01070	
Conductividad	Rango	0.1 μ S a 25 mS en 3 rangos
	Precisión	\pm 2%
	Resolución	0.1, 1 μ S y 0.1mS (según el rango)
TDS	Rango	0.1 a 25,000 ppm en 3 rangos
	Precisión	\pm 2%
	Resolución	0.1, 1 mg/l y 0.01g/l (según el rango)
Alimentación eléctrica	Batería de 750 horas no intercambiable	
Peso	70 gr	



CONDUCTRONIC

MEDIDOR DE PH TIPO LÁPIZ

MARCA HANNA INSTRUMENTS

Clave El Crisol	HANNA03027
Rango pH	0.0 a 14.0
Resolución	0.1
Precisión a 20°C	\pm 0.1
Calibración	Manual, a dos puntos
Compensación de temperatura	N/A
Electrodo	HI 73106
Alimentación	4 pilas de 1.5V



HANNA instruments

MEDIDOR DE PH TIPO LÁPIZ

MARCA HANNA INSTRUMENTS

Clave El Crisol	HANNA03069
Rango	0.00 a 14.00
Resolución	0.01
Precisión a 25°C	\pm 0.2
Calibración	Manual, a dos puntos
Compensación de temperatura	-
Electrodo	HI 1270
Alimentación	2 pilas de 1.5V



HANNA instruments

MEDIDOR DE CONDUCTIVIDAD TIPO LAPIZ

MARCA HANNA INSTRUMENTS IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	HANNA03030
Rango	0.0 a 99.9 μ S/cm
Resolución	0.1 μ S/cm
Precisión a 20°C	\pm 2% F.E.
Calibración	Manual, a un punto
Compensación de temperatura	Automática, de 0 a 50°C (32 a 122°F)
Electrodo	HI73308
Alimentación	4 pilas de 1.5V



HANNA instruments

MEDIDOR DE ORP TIPO LÁPIZ

MARCA HANNA INSTRUMENTS

Clave El Crisol	HANNA03041
Rango ORP	\pm 999mV
Resolución	1mV
Precisión a 20°C	\pm 5mV
Calibración	Manual, a dos puntos
Compensación de temperatura	-
Electrodo	HI73106
Alimentación	4 pilas de 1.5V



HANNA instruments

MEDIDOR DE PH TIPO LÁPIZ IMPERMEABLE

MARCA HANNA INSTRUMENTS

Clave El Crisol	HANNA03026
Rango	0.00 a 14.00
Resolución	0.01
Precisión @ 25°C	\pm 0.2
Calibración	Manual, a dos puntos
Compensación de temperatura	-
Electrodo	HI 1270
Alimentación	2 pilas de 1.5V



HANNA instruments

MEDIDOR DE PH TIPO LÁPIZ IMPERMEABLE

IMPORTACION

Clave El Crisol	M.V.I04530
Rango	0.00 a 14.00
Resolución	0.01
Exactitud	0.05 a 25°C
Compensación de temperatura	+5 a +50°C





MEDIDOR DE CONDUCTIVIDAD/ SDT/ TEMPERATURA TIPO LÁPIZ

Carcasa impermeable flotante.

MARCA HANNA INSTRUMENTS

Clave El Crisol		HANNA03000	HANNA04034
Rango	Conductividad	0 a 3999 μ S/cm	0.00 a 20.00mS/cm
	TDS	0 a 2000mg/L (ppm)	0.00 a 10.00g/L
	Temperatura	0.0 a 60.0°C / 32.0 a 140.0°F	
Resolución	Conductividad	1 μ S/cm	0.01mS/cm
	TDS	1mg/L	0.01g/L
	Temperatura	0.1° C	
Precisión a 20°C	Conductividad	±2% F.S.	
	TDS	±2% F.S.	
	Temperatura	±0.5°C / ±1° FS	
Calibración		Automática, a un punto 1413 μ S/cm o 1382mg/L	Automática, a un punto 12.88mS/cm o 6.44g/L (ppm)
Compensación de temperatura		Automática, con β ajustable de 0.0 a 2.4% / °C	
Sonda		Sonda de grafito para conductividad/TDS: HI73311	
Alimentación		4 pilas de 1.5V	



Contamos con

Mantenimientos Preventivos y Correctivos Personal Certificado



M

thermo scientific



thermo scientific



MEDIDOR STAR PARA PH/ MV/ ORP/ TEMPERATURA DE MESA

Fácil de usar, NO incluye electrodo.

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00425	
Parámetro	pH	ORP, mV/ mVRel
Rango	-2.000 a 20.000	±2000mV
Exactitud	±0.002	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura (la que resulte mayor)
Resolución	0.1, 0.01, 0.001	0.1
Temperatura	-5 a 105°C	
Puntos de calibración	De 1 hasta 5 puntos	1 punto
Entradas	BNC, MiniDIN 8 pines	BNC
Interfase	RS232, USB	
Registro de datos	2000 con fecha y hora	
Incluye	Soporte porta electrodos, eliminador de baterías, cables RS232 y USB	
Alimentación	Adaptador 100 a 240V o 4 pilas AA (no incluidas)	



MEDIDOR STAR PARA PH/ MV/ ORP/ TEMPERATURA DE MESA COMPLETO

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00430	
Parámetro	pH	ORP, mV/ mVRel
Rango	-2.000 a 20.000	±2000mV
Exactitud	±0.002	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura (la que resulte mayor)
Resolución	0.1, 0.01, 0.001	0.1
Temperatura	-5 a 105 °C	
Puntos de calibración	Hasta 5 puntos	1 punto
Entradas	BNC, MiniDIN 8 pines	BNC
Interfase	RS232, USB	
Registro de datos	2000 con fecha y hora	
Incluye	Electrodo Triodo Ross (8302BNUMD), solución buffer pH 4, 7 y 10, solución de almacenamiento, soporte porta electrodos, eliminador de baterías, cables RS232 y USB	
Alimentación	Adaptador 100 a 240V o 4 pilas AA (no incluidas)	



M

thermo
scientific



thermo
scientific



MEDIDOR VERSA STAR CON MÓDULO DE PH DE MESA

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00510	
Parámetro	pH	ORP, mV/mVRel
Rango	-2.000 a 20.000	±2000 mV
Exactitud	±0.002	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura (la que resulte mayor)
Resolución	0.1, 0.01, 0.001	0.1
Temperatura	-5 a 105°C	
Puntos de calibración	Hasta 6 puntos	
Entradas	BNC, mini – DIN 8 pines	
Interfase	RS232, USB	
Registro de datos	2000 con fecha y hora	
Incluye	Electrodo de pH (8302BNUMD) solución estándar pH 4, 7 y 10, solución de almacenamiento, soporte porta electrodos, adaptador universal, cables RS232 y USB	
Alimentación	Adaptador 100 a 240V o 4 pilas AA (no incluidas)	



MEDIDOR STAR PARA OXIGENO DISUELTO/ TEMPERATURA DE MESA

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00440	
Parámetro	Oxígeno disuelto	% de saturación
Rango	0 a 90mg/l	0 a 600%
Exactitud	±0.2	±2 %
Resolución	0.1, 0.01	0.1, 1
Temperatura	0 a 50 °C	
Puntos de calibración	1 punto	
Entradas	Mini – DIN 9 pines	
Interfase	RS232, USB	
Registro de datos	2000 con fecha y hora	
Incluye	Sonda polarografica (083005MD) con kit de mantenimiento, Adaptador BOD, membrana, soporte porta electrodos, adaptador universal, cables RS232 y USB	
Alimentación	Adaptador 100 a 240V o 4 pilas AA (no incluidas)	



MEDIDOR STAR PARA CONDUCTIVIDAD/ SDT / SALINIDAD/ RESISTIVIDAD /TEMPERATURA DE MESA

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00435		
Parámetro	Rango	Resolución	Exactitud
Conductividad	0.001uS/cm2 a 3000mS/cm2	0.001 uS/cm2	0.5% de la lectura ±1 dígito
Sólidos Totales Disueltos	0 a 200ppt	4 cifras significativas	0.5% de la lectura ±1 dígito
Salinidad	0.06 a 80.0 psu 0.05 a 42 ppt en agua de mar	0.01	±0.1
Resistividad	2ohm a 100M-ohm	1 ohm-cm	0.5% de lectura ±1 dígito
Temperatura	-5 a 105 °C		
Puntos de calibración	Hasta 5 puntos		
Entradas	mini – DIN 8 pines		
Interfase	RS232, USB		
Registro de datos	2000 con fecha y hora		
Incluye	Sonda de conductividad (013005MD), solución estándar 1413 uS/cm2, soporte porta electrodos, adaptador universal , cables RS232 y USB		
Alimentación	Adaptador 100 a 240V o 4 pilas AA (no incluidas)		



thermo
scientific





thermo
scientific

MEDIDOR DE OXIGENO DISUELTO/ TEMPERATURA DE MESA

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00530	
Parámetro	Oxígeno disuelto	% de saturación
Rango	0 a 90mg/l	0 a 600%
Exactitud	±0.2	±2 %
Resolución	0.1, 0.01	0.1, 1
Temperatura	-5 a 105 °C	
Puntos de calibración	5 puntos	
Entradas	MiniDin	
Interfase	RS232	
Registro de datos	7500 con fecha y hora	



thermo
scientific

MEDIDOR DE OXIGENO DISUELTO PORTÁTIL

No incluye sonda.

Marca ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00580	
Parámetro	Oxígeno disuelto	% de saturación
Rango	0 a 90mg/l	0 a 600%
Exactitud	±0.2	±2 %
Resolución	0.1, 0.01	0.1, 1
Temperatura	-5 a 105 °C compensación automática	
Puntos de calibración	5 puntos	
Entradas	MiniDin	
Interfase	RS232	
Registro de datos	7500 con fecha y hora	

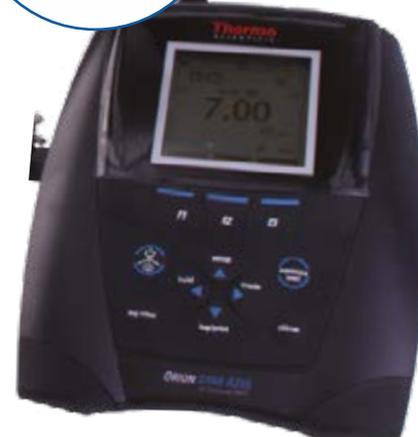
MEDIDOR STAR PARA PH/ MV/ ORP/ CONDUCTIVIDAD/ SDT/ SALINIDAD/ RESISTIVIDAD/ TEMPERATURA DE MESA

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00465		
Parámetro	Rango	Resolución	Precisión
pH	-2.000 a 20.000	0.1, 0.01, 0.001	±0.002
ORP	±2000mV	0.1	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura (la que resulte mayor)
Conductividad	0.001uS/cm2 a 3000mS/cm2	0.01	0.5% de la lectura
Sólidos Totales Disueltos	1 a 200ppt	4 cifras significativas	0.5% de la lectura
Salinidad	0.01 a 80.0 psu equivalente a Cloruro de Sodio	0.01	±0.1
Resistividad	2 ohm a 100 M-ohm	2 ohms/cm	0.5% de la lectura
Temperatura	-5 a 100°C		
Puntos de calibración	Hasta 5 puntos		
Entradas	BNC, mini – DIN 8 pines		
Interfase	RS232, USB		
Registro de datos	2000 con fecha y hora		
Incluye	Electrodo pH (8157BNUMD), sonda de conductividad (013005MD), solución buffer pH 4, 7 y 10, solución de almacenamiento, solución estándar 1413 uS/cm2, soporte porta electrodos, adaptador universal, cables RS232 y USB		
Alimentación	Adaptador 100 a 240V o 4 pilas AA (no incluidas)		



thermo
scientific



M
MEDIDOR VERSA STAR PARA PH/ CONDUCTIVIDAD/ SDT/ RESISTIVIDAD/ TEMPERATURA DE MESA

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00513		
Parámetro	Rango	Resolución	Precisión
pH	-2.000 a 20.000	0.1, 0.01, 0.001	±0.002
ORP, mV/ mVRel	±2000mV	0.1	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura (la que resulte mayor)
Conductividad	0.01uS a 3000mS	0.01	0.5% de la lectura
Sólidos Totales Disueltos	0 a 200ppt	4 cifras significativas	±0.5% de la lectura
Salinidad	0.01 a 80.0 psu equivalente a Cloruro de Sodio	0.01	±0.1
Resistividad	2 ohm a 100 M-ohm	2 ohms/cm	0.5% de la lectura
Temperatura	-5 a 105°C		
Puntos de calibración	Hasta 6 puntos		
Entradas	BNC, mini – DIN 8 pines		
Interfase	RS232, USB		
Registro de datos	2000 con fecha y hora		
Incluye	Electrodo de pH (8157BNUMD), celda de conductividad(013005MD), soluciones estándar de calibración buffer pH 4,7,10, solución de almacenamiento de electrodo de pH, solución estándar de conductividad de 1413 uS/cm2, módulos para cada parámetro, soporte porta electrodos, eliminador de baterías, cables RS232 y USB		
Alimentación	Adaptador 100 a 240V o 4 pilas AA (no incluidas)		


thermo
 scientific

thermo
 scientific

thermo
 scientific

MEDIDOR STAR PARA PH/ MV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA

Sin electrodos.

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00445		
Parámetro	pH	ORP, mV/mVRel	ISE
Rango	-2.000 a 20.000	±2000mV	0 a 19900
Exactitud	±0.002	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura (la que resulte mayor)	±0.05% de la lectura
Resolución	0.1, 0.01, 0.001	0.1	hasta 3 cifras significativas
Temperatura	-5 a 105 °C		
Puntos de calibración	Hasta 5 puntos		
Entradas	BNC, mini – DIN 8 pines		
Interfase	RS232, USB		
Registro de datos	2000 con fecha y hora		
Incluye	Soporte porta electrodos, adaptador universal, cables RS232 y USB		
Alimentación	Adaptador 100 a 240V o 4 pilas AA (no incluidas)		

MEDIDOR STAR PARA PH/ MV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA

Sin electrodo de ISE.

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00450		
Parámetro	pH	ORP, mV/mVRel	ISE
Rango	-2.000 a 20.000	±2000 mV	0 a 19900
Exactitud	±0.002	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura (la que resulte mayor)	±0.05% de la lectura
Resolución	0.1, 0.01, 0.001	0.1	hasta 3 cifras significativas
Temperatura	-5 a 105 °C		
Puntos de calibración	Hasta 5 puntos		
Entradas	BNC, mini – DIN 8 pines		
Interfase	RS232, USB		
Registro de datos	2000 con fecha y hora		
Incluye	Electrodo pH (8102BNUWP), sonda ATC (927007MD), sonda agitadora, solución buffer pH 4, 7 y 10, solución de almacenamiento para electrodo de pH, soporte porta electrodos, eliminador de baterías, cables RS232 y USB		
Alimentación	Adaptador 100 a 240V o 4 pilas AA (no incluidas)		





thermo
scientific



MEDIDOR STAR PARA PH/ MV/ ORP/ ISE FLUORURO/ TEMPERATURA DE MESA

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00460		
Parámetro	pH	ORP, mV/mVRel	ISE Fluoruro
Rango	-2.000 a 20.000	±2000 mV	0.02 mg/l - Saturación
Exactitud	±0.002	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura, (la que resulte mayor)	±0.05% de la lectura
Resolución	0.1, 0.01, 0.001	0.1	hasta 3 cifras significativas
Temperatura	-5 a 105 °C		
Puntos de calibración	Hasta 5 puntos		
Entradas	BNC, mini – DIN 8 pines		
Interfase	RS232, USB		
Registro de datos	2000 con fecha y hora		
Incluye	Electrodo pH (8102BNUWP), Electrodo combinado para Fluoruros (9609BNWP) , sonda ATC (927007MD), sonda agitadora, solución buffer pH 4, 7 y 10, solución de almacenamiento para electrodo de pH, soluciones estándares para Fluoruros 1, 2, 10 ppm con TISAB II, TISAB II, soporte porta electrodos, adaptador universal, cables RS232 y USB		
Alimentación	Adaptador 100 a 240V o 4 pilas AA (no incluidas)		



thermo
scientific



MEDIDOR STAR PARA PH/ MV/ ORP/ ISE AMONIACO/ TEMPERATURA DE MESA

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00455		
Parámetro	pH	ORP, mV/mVRel	ISE Amoniaco
Rango	-2.000 a 20.000	±2000 mV	0.02 mg/l - Saturación
Exactitud	±0.002	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura, (la que resulte mayor)	±0.05% de la lectura
Resolución	0.1, 0.01, 0.001	0.1	hasta 3 cifras significativas
Temperatura	-5 a 105 °C		
Puntos de calibración	Hasta 5 puntos		
Entradas	BNC, mini – DIN 8 pines		
Interfase	RS232, USB		
Registro de datos	2000 con fecha y hora		
Incluye	Electrodo pH (8102BNUWP), Electrodo combinado para Fluoruros (9609BNWP) , sonda ATC (927007MD), sonda agitadora, solución buffer pH 4, 7 y 10, solución de almacenamiento para electrodo de pH, soluciones estándares para Fluoruros 1, 2, 10 ppm con TISAB II, TISAB II, soporte porta electrodos, adaptador universal, cables RS232 y USB		
Alimentación	Adaptador 100 a 240V o 4 pilas AA (no incluidas)		

MEDIDOR VERSA STAR CON MÓDULO DE PH/ ISE DE MESA

Sin electrodos.

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00512		
Parámetro	Rango	Resolución	Precisión
pH	-2.000 a 20.000	0.1, 0.01, 0.001	±0.002
ISE	0 a 19990	hasta 3 cifras significativas	±0.05% de la lectura
Temperatura	-5 a 100°C		
Puntos de calibración	Hasta 6 puntos		
Entradas	BNC, mini – DIN 8 pines		
Interfase	RS232, USB		
Registro de datos	2000 con fecha y hora		
Incluye	Soporte porta electrodos, adaptador universal, cables RS232 y USB		
Alimentación	Adaptador 100 a 240V o 4 pilas AA (no incluidas)		



thermo
scientific



M

Contamos con distintas sucursales a lo largo de toda Republica Mexicana

• CDMX • PUEBLA • QUERÉTARO • MONTERREY
• TORREÓN • CHIHUAHUA • SAN LUIS POTOSÍ

www.elcrisol.com.mx



thermo
scientific



¿Indeciso?



Te llevamos el Producto a demostración
*Aplica restricciones



thermo
scientific



MEDIDOR VERSA STAR PARA PH/ ISE/ CONDUCTIVIDAD/ SDT/ RESISTIVIDAD/ BDO/ OXÍGENO DISUELT/ TEMPERATURA DE MESA

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00515		
Parámetro	Rango	Resolución	Precisión
pH	-2.000 a 20.000	0.1, 0.01, 0.001	±0.002
ORP, mV/ mVRel	±2000mV	0.1	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura (la que resulte mayor)
ISE	0 a 19990	hasta 3 cifras significativas	±0.05% de la lectura
Conductividad	0.01uS a 3000mS	0.01	0.5% de la lectura
Sólidos Totales Disueltos	0 a 200ppt	4 cifras significativas	±0.5% de la lectura
Salinidad	0.01 a 80.0 psu equivalente a Cloruro de Sodio	0.01	±0.1
Resistividad	2 ohm a 100 M-ohm	2 ohms/cm	0.5% de la lectura
Oxígeno Disuelto	0 a 90mg/L	0.1, 0.01	±0.2
% de saturación	0 a 600%	0.1, 1	±2%
Temperatura	-5 a 105°C		
Puntos de calibración	Hasta 6 puntos		
Entradas	BNC, mini – DIN 8 pines		
Interfase	RS232, USB		
Registro de datos	2000 con fecha y hora		
Incluye	Electrodo de pH (8157BNUMD), celda de conductividad (013005MD), sonda polarografica de oxígeno disuelto (083005MD), soluciones estándar de calibración buffer pH 4,7, 10, solución de almacenamiento de electrodo de pH, solución estándar de conductividad de 1413 uS/cm2, cámara de calibración para oxígeno disuelto, kit de mantenimiento, accesorio para BOD, módulos para cada parámetro, soporte porta electrodos, eliminador de baterías, cables RS232 y USB		
Alimentación	Adaptador 100 a 240V o 4 pilas AA (no incluidas)		

MEDIDOR DUAL STAR PARA PH/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00560		
Parámetro	pH	ORP, mV/mVRel	ISE
Rango	2.000 a 20.000	±2000mV	0 a 19999
Exactitud	±0.002	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura (la que resulte mayor)	±0.05 % de lectura
Resolución	0.1, 0.01, 0.001	0.1	Hasta 3 cifras significativas
Temperatura	-5 a 100°C		
Puntos de calibración	Hasta 5 puntos		
Entradas	BNC, mini – DIN 8 pines		
Interfase	RS232		
Registro de datos	1000 con fecha y hora		
Incluye	Eliminador de baterías, cables RS232 y USB		
Alimentación	Adaptador 100 a 240V o 4 pilas AA (no incluidas)		





thermo scientific



MEDIDOR PARA PH/ MV/ ISE/ CONDUCTIVIDAD/ SDT/ RESISTIVIDAD/ SALINIDAD/ OXIGENO DISUELTOS Y TEMPERATURA DE MESA

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00545		
Parámetro	Rango	Resolución	Exactitud
pH	-2.000 a 19.999	0.1, 0.01, 0.001	±0.002
mV	±1999.9	0.1	±0.2 o 0.05%
ISE	0 a 19900	hasta 3 cifras significativas	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura (la que resulte mejor)
Conductividad	0.001uS/cm2 a 3000mS/cm2	0.001 uS	0.5 % de la lectura ±1 dígito o 0.01 uS/cm
Sólidos Totales Disueltos	0 a 19999 mg/L	1 mg/L	0.5 % de la lectura ±1 dígito
Resistividad	0.0001 a 100 megaohm	automática	0.5 % de la lectura ±1 dígito
Salinidad	0.1 a 80.0 ppt NaCl, 0.1 a 42 ppt	0.1	±0.1 ±1 dígito
Oxígeno Disuelto	0 a 90.0 mg/L	0.1, 0.01 mg/L	±0.2
	Saturación: 0 a 600%	Saturación:0.1, 1 %	Saturación: ± 2 %
Temperatura	-5 a 105 °C	0.1 a 99.9, 1 a 99.9	±0.1
Entradas	BNC / 8 pin miniDIN		
Interfase	RS232		
Registro de datos	500		
Incluye	Electrodo pH (8102BNUWP), celda para conductividad (081010MD), Sonda polarográfica OD (087010MD), sonda ATC (927005MD), solución estándar pH 4, 7 y 10, solución de almacenamiento para electrodo de pH, estándar de conductividad 1413 uS/cm2 Adaptador BOD, Kit mantenimiento BOD, Embudo/agitador BOD, funda de calibración DO, soporte porta electrodos, software Star Navigator 21		
Alimentación	100-240V / 50-60Hz		
Incluye	Sonda polarográfica OD (087010MD), Adaptador BOD, Kit mantenimiento BOD, Embudo/agitador BOD, funda de calibración DO, soporte porta electrodos.		
Alimentación	100-240V / 50-60Hz		



thermo scientific



MEDIDOR VERSA STAR DE MESA

Sin módulos ni electrodos.

MARCA ORION-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	ORION00507		
Parámetro	Rango	Resolución	Precisión
pH	-2.000 a 20.000	0.1, 0.01, 0.001	±0.002
ORP	±2000mV	0.1	±0.2mV ó ±0.05% de la lectura (la que resulte mayor)
ISE	0 a 19990	hasta 3 cifras significativas	±0.05% de la lectura
Conductividad	0.001uS/cm2 a 3000mS/cm2	0.01	0.5% de la lectura
Sólidos Totales Disueltos	1 a 200ppt	4 cifras significativas	0.5% de la lectura
Salinidad	0.01 a 80.0 psu equivalente a Cloruro de Sodio	0.01	±0.1
Resistividad	2 ohm a 100 M-ohm	2 ohms/cm	0.5% de la lectura
Oxígeno Disuelto	0 a 90mg/L	0.1, 0.01	±0.2
% de saturación	0 a 600%	0.1, 1	±2%
Temperatura	-5 a 100°C		
Puntos de calibración	Hasta 6 puntos		
Entradas	BNC, mini - DIN 8 pines		
Interfase	RS232, USB		
Registro de datos	2000 con fecha y hora		
Incluye	Soporte porta electrodos, adaptador universal, cables RS232 y USB		
Alimentación	Adaptador 100 a 240V o 4 pilas AA (no incluidas)		



M



MEDIDOR DE PH DE MESA PANTALLA GRANDE

Pantalla LCD.
Reconocimiento automático de buffers. (4.00pH, 6.86pH, 9.18pH)
Calibración a tres puntos, compensación automática de temperatura.
Interfase USB.
Mide pH, temperatura y mV.
Incluye electrodo combinado de pH.

Marca ROCA

Clave El Crisol	YUEPI03110
Rango	pH: -2 a 19.99
	mV: 0 a 1999
	Temperatura: 0 a 80°C
Resolución	pH: 0.01
	mV: +/- 1
	Temperatura: 0.1°C
Interfase	USB
Alimentación eléctrica	120V, 60Hz

MEDIDOR DE PH MOD. 350

Es un medidor de pH de uso general que calibra a 1 o 2 puntos y tiene reconocimiento automático de los buffers 4, 7, 9.22 y 10.
La pantalla de cristal líquido personalizada muestra lecturas simultáneas de pH con compensación de temperatura y la temperatura establecida.
La duración de la batería también se muestra permanentemente en la pantalla. Cuenta con la función de apagado automático que ayuda a conservar la vida de la batería.

Marca CORNING.

Clave El Crisol	24758255	
pH	Rango	-2 a 16
	Precisión	±0.02
	Resolución	0.01
Temperatura	Rango	0 a 100°C / 32 a 212°F
Alimentación eléctrica	2 Baterías alcalinas AA	
Peso	250 gr	



Respuesta Inmediata

**Chat en pág. web*



MEDIDOR DE OXÍGENO DISUELTOS DE MESA

Compensa automáticamente la presión barométrica y la temperatura.
Su memoria almacena hasta 100 datos.
Barómetro interno.
Interfase RS232.
La sonda y el cable se venden por separado.

MARCA YSI

Clave El Crisol	Y.S.I02020	
Parámetro	Rango	Resolución
Oxígeno Disuelto	0.0 a 600.0% de saturación de aire, 0 a 60mg/L	0.1%, 0.01 mg/L
Temperatura	-5.0 a 50.0°C	0.1°C

Accesorios requeridos/ Opcionales

Clave El Crisol	Descripción
Opción 1	
Y.S.I02900	Sonda para frascos de BOD, con agitación
Y.S.I03020	Juego de membranas estándar y solución de KCl
Opción 2	
Y.S.I02920	Adaptador
Y.S.I02905	Sonda para frascos de BOD de 300ml, sin agitación
Y.S.I03017	Juego de membranas estándar y solución de KCl
Opción 3	
Y.S.I02921	Sonda de OD para uso en campo, sin cable; incluye juego de membranas 5775
Y.S.I02934	Cable para sonda 5739, 3m
Y.S.I02947	Cable para sonda 5739, 7.6m
Y.S.I03017	Juego de membranas estándar y solución de KCl
Opción 4	
Y.S.I02920	Adaptador
Y.S.I02918	Sonda para frascos de BOD, con agitación
Y.S.I03020	Juego de membranas estándar y solución de KCl



MEDIDOR DE CONDUCTIVIDAD DE MESA

Constante de celda ajustable.
Su memoria almacena hasta 100 datos.
Compensación de temperatura lineal y no lineal.
Interfase RS232.
La celda se vende por separado.

MARCA YSI

Clave El Crisol	Y.S.I01027	
Parámetro	Rango	Resolución
Conductancia	0 a 3.00 S, 8 rangos seleccionables	0.0001 μ S (mínima)
Resistencia	0 a 29.9 Mohm, 8 rangos seleccionables	0.001 ohm (mínima)
Salinidad	0 a 80 ppt (NaCl)	0.1 ppt
Temperatura	-5 a 100°C	0.01°C
TDS	0 a 19,999 mg/L	1 mg/L

Accesorios requeridos

Clave El Crisol	Descripción
Y.S.I01031	Celda de plástico con ATC, 1m
Y.S.I01044	Celda de vidrio con ATC, 1m



CONDUCTRONIC

MEDIDOR DE PH/ MV/ TEMPERATURA DE MESA

MARCA CONDUCTRONIC

Clave El Crisol	CONDU02030		
Parámetro	Rango	Resolución	Precisión
pH	-2.000 a 16.000	0.01 y 0.001	\pm 0.002
mV	\pm 1999.99	0.01	\pm 0.02
Temperatura	-30 a 150°C	0.1°C	\pm 0.5°C
Compensación de temperatura	Automática (-30 a 130°C) y manual (-40 a 100°C)		
Accesorios incluidos	Electrodo con cuerpo de vidrio y entrada BNC, Sensor de temperatura, Brazo porta electrodos articulado (integrado) Adaptador de voltaje		
Alimentación	127V, 50/60 Hz		



MEDIDOR DE PH SENSION + DE MESA

MARCA HACH

Clave El Crisol	HACL PV2114T9700	
Parámetro	pH	ORP
Rango	-2 a 16	-1999 a 1999 mV
Resolución	0.001 y 0.1	0.1mV
Exactitud	0.002	\leq 0.2mV
Temperatura	-20 a 150°C	
Puntos de calibración	1 a 3 puntos	
Entradas	BNC, ATC PT1000	
Interfase	RS232 bidireccional	
Incluye	Electrodo de pH 5014T C/ATC, placa de agitación magnética, barra magnética, soporte para electrodo, soluciones buffer y frascos para calibración	

MEDIDOR DE CONDUCTIVIDAD/ RESISTIVIDAD/ TEMPERATURA DE MESA

MARCA CONDUCTRONIC

Clave El Crisol	CONDU01022		
Parámetro	Rango	Resolución	Precisión
Conductividad	0.1 a 199,990 μ S (en cuatro rangos)	0.1, 1, 10 y 100 mS (según el rango)	\pm 1 a 1.5% del rango en uso
Resistividad	0.01 a 18 M Ω	0.01 M Ω	\pm 1 a 1.5% del rango en uso
Temperatura	-50 a 150°C	0.1°C	\pm 0.5°C
Compensación de temperatura	Automática de -50 a 150 °C		
Accesorios incluidos	Celda de conductividad, Celda de resistividad y Sensor de temperatura		
Alimentación	127V, 50/60 Hz		



CONDUCTRONIC



M

CONDUCTRONIC



¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx

MEDIDOR DE PH, MV/ CONDUCTIVIDAD/ RESISTIVIDAD/ TEMPERATURA DE MESA

MARCA CONDUCTRONIC

Clave El Crisol	CONDU02041		
Parámetro	Rango	Resolución	Precisión
pH	-2.00 a 16.00	0.01	±0.01
mV rel.	±1,999 mV	1	±1
Conductividad	0.1 a 199,990 µS (en cuatro rangos)	0.1, 1, 10 y 100 mS (según el rango)	±1 a 1.5% del rango en uso
Resistividad	0.01 a 18 MΩ	0.01 MΩ	±1 a 1.5% del rango en uso
Temperatura	-50 a 150°C	0.1°C	±0.5 °C
Compensación de temperatura	Automática de -50 a 150 °C		
Accesorios incluidos	Electrodo con cuerpo de vidrio y entrada BNC, Celda de conductividad celda de resistividad, Sensor de temperatura y Brazo porta electrodos articulado (integrado)		
Alimentación	127V, 50/60 Hz		



Flow-ART - F10 Instrument
SIP SCIENCE/LABWARE

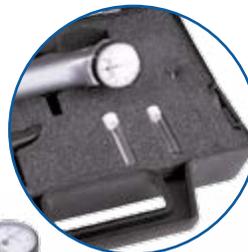
MEDIDOR DE FLOTACIÓN PARA LÍQUIDOS

Fabricado en policarbonato. Provee indicación visual inmediata de flujo y dirección de agua y otros líquidos.

MARCA BEL-ART

Clave El Crisol	BELAR09206
Medidas*, mm	30 x 57
Flujo mínimo	100 ml/min en posición horizontal 140 ml/min en posición vertical
Flujo máximo	1 L/min
Presión máxima de trabajo	10 psig (69kN/m2)
Diámetro de manguera que acepta	6.4 a 9.5 mm
*alto x ancho	

GARDCO



GARDCO

MEDIDOR DE ESPESOR DE PINTURA

Equipo portátil para medir espesor de los recubrimientos no metálicos sobre acero (Pintura, esmalte, cromo, zinc, etc). Para cualquier superficie en metales no ferrosos tales como pinturas, anodizados, cerámicos en aluminio, cobre, zinc, latón, de fundición. Sensor con tecnología resistente al desgaste con punta de carburo.

MARCA PAUL N. GARDNER

Clave EL CRISOL	GARDN06000
Rango	0 – 2,000 µm / 80 mils
Exactitud	+/- (2 %LECTURA+2 µm) / +/- (2 %LECTURA+0.08 mils)
Dígitos en pantalla	4
Calibración	Estándar a un punto y dos puntos
Área mínima de medida	Diámetro 20mm/0.8"
Radio de curvatura mínima	5mm/0.2" Convexa
	25mm/1" Cóncava
Espesor base mínimo	0.5mm/20mils (acero)
	50 µm/2 mils (metal no ferroso)
Estadísticas	Promedio
	Desviación Estándar
	Número de lecturas
	Mínimo
	Máximo
Interfase	USB

MEDIDOR DE DUREZA BRINELL

Diseñado para mediciones en aluminio, aleaciones de aluminio, cobre, latón, metales suaves; fibra de vidrio y plásticos. Lectura analógica. Bola de 10mm, 500Kg de carga. Se suministra con llave de ajuste, discos de prueba e indentadores. Cumple con la norma ASTM D2583.

MARCA PAUL N. GARDNER

Clave El Crisol	GARDN06200
Escala	25 a 150 Brinell





NUEVO!

Seedburow



MEDIDOR DE DENSIDAD EN GRANOS PORTATIL

Proporciona lecturas rápidas y precisas de la densidad de granos.
Se requiere un dispositivo especial para el llenado de las copas.
Fabricado para soportar el uso rudo.

Marca SEEDBURO.

Clave El Crisol	SEEDB00018
Medidas*cm	15.24 x 15.24 x 38.1
Unidades	Kilogramo/ hectolitro (Kg/Hl)
*largo x ancho x alto	



Seedburow

MEDIDOR DE HUMEDAD EN GRANOS PORTATIL

Para la medición de humedad en maíz, sorgo, avena, forraje, cebada, trigo, etc. Más de 450 calibraciones de tipos de grano diferentes disponibles.
Pantalla LCD. Incluye batería de 9V.

MARCA SEEDBURO

Clave El Crisol	SEEDB00005
Rango de medición	5-45%
Rango de temperatura	0-50°C



NUEVO!

Seedburow



MEDIDOR DE HUMEDAD EN GRANOS DE MESA

Requiere una cantidad de muestra de hasta 250g.
Calibración interna para más de 200 tipos de grano diferentes.
Pantalla LCD. Con dispositivo sensible a la temperatura (para efectuar la corrección por temperatura automáticamente) con una desviación de 0.5°C.
Interfase RS232. Alimentación de 110V 50/60 Hz.

MARCA SEEDBURO

Clave El Crisol	SEEDB00007
Rango de medición	5 a 40%



MEDIDOR DE GAS CON PERFORADOR

Despliega el volumen de CO2 en una botella o lata de bebida directamente, así como presión y temperatura.
Alimentación de 2 baterías alcalinas de 1.5V

MARCA ATAGO

Clave EL CRISOL	ATAGO01000
Rango	Presión 0.000 a 0.500MPa
	Temperatura 0.0 a 40°C
Indicación mínima	Volumen de CO2 0.01
	Presión 0.001MPa
	Temperatura 0.1°C



NUEVO!

Seedburow



ANALIZADOR DE GRANOS DICKEY-JOHN

Determina rápidamente el contenido de humedad directa en granos y otras variables como temperatura y densidad en cereales, semillas, entre otros.
Más de 450 calibraciones de tipos de grano diferentes disponibles para configurar.
Pesado automático. Pantalla LCD.
Alimentación eléctrica 100-240 V, 50/60Hz

MARCA SEEDBURO.

Clave El Crisol	SEEDB00015
Medidas*mm	387 x 406 x 375
Rango de humedad	5-45%
Resolución humedad	±0.1%
Rango de temperatura	0 a 50°C
Tamaño de la muestra	250 gr aprox.
Compensación de temperatura automática	si
Tiempo de medición	30s
Comunicación	2 puertos RS232
*largo x ancho x alto	

ATAGO



NUEVO!



M



CONTROL COMPANY



MEDIDOR DE HUMEDAD PARA MADERA

Para utilizar en alimentos, granos, productos químicos, productos farmacéuticos, cosméticos, lodos y en revestimiento automotriz. Compensación manual y automática de temperatura. Un botón permite observar la lectura de humedad más alta, más baja y promedio; otro botón permite congelar los datos en pantalla para su lectura posterior. Incluye batería, sonda, clavijas de repuesto, cable para computadora y certificado traceable a NIST.

MARCA CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR06030
Rango de humedad	9 a 30% HR
Resolución	0.1%
Precisión	±4% de la lectura (hasta 5 dígitos)
Calibraciones	9 grupos de materiales incluyendo panel de fibra de madera, material de construcción y 150 tipos de madera.



CONTROL COMPANY



MEDIDOR DE HUMEDAD Y TEMPERATURA PARA PUNTO DE CONDENSACIÓN / CONGELAMIENTO

Su memoria muestra la lectura más alta y la más baja de la temperatura de condensación/ congelamiento, humedad o de temperatura en cualquier momento, con opción de programar alarmas para dichas lecturas. Tiempo de respuesta de 30 segundos, muestrea 1 vez por segundo. La unidad permite captura de datos, transferencia, almacenaje e impresión de los mismos mediante un cable de datos (no incluido). Sonda epóxica de 17.5cm de longitud con cable de 1.8m. Incluye certificado traceable a NIST.

MARCA CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR06000
Rango de temperatura	-40 a 104°C / -40 a 220°F
Resolución	0.01°
Precisión	±0.4°C
Rango de humedad	10 a 95% HR
Resolución	0.01%
Precisión	±1.5% HR
Temp. de condensación y temp. de congelación	-40 a 60°C / -40.0 a 140.0°F
Resolución	0.01°
Precisión	±0.4°C



Koehler
METROTECH COMPANY INC.



MEDIDOR DE SAL EN CRUDO

El contenido de sal se determina mediante la medición de la conductividad de una solución de petróleo crudo en un disolvente polar cuando se somete a una corriente eléctrica alterna y se obtiene mediante la comparación de la conductancia resultante con una curva de calibración de mezclas de sal de concentración conocida. Cumple con la norma ASTM D3230 y especificaciones de prueba IP 265

MARCA KOEHLER

Clave El Crisol	KOEHL07950
Parámetros	pH, mV, Temperatura, Concentración de sales
Memoria de almacenamiento	RAM 24Kb (hasta 500 resultados)
Intervalo de conductividad	0 a 1500mS en 4 rangos
Conectividad	Puerto RS232
Alimentación	Batería recargable de Ni-Cd para hasta 8 horas de operación continua
Dimensiones*, cm	23 x 10.8 x 6.5
Peso de envío	2.75 Kg
*largo x ancho x alto	



MEDIDOR DE HUMEDAD PARA SUELOS

Aplicable a suelo arenoso, arcilloso o limoso. Inserto metálico con anillo para ajuste de profundidad. Pantalla LCD. Control digital. Compensación automática de temperatura. Alimentación con 4 pilas de 1.5v (no incluidas)



IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	HITECGMK770S
Humedad	7 a 40%; contenido de agua efectiva de 3.7 a 100%
Precisión	±3%
Resolución	1%
Tiempo de medición	30 seg.

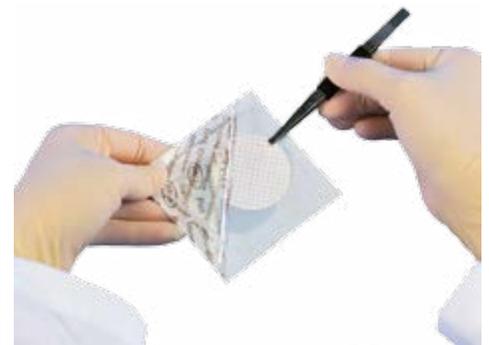


MEMBRANA DE FILTRACIÓN GN-4 METRICEL MCE

Adecuada para aplicaciones de monitoreo de aire.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLC64679	PALLC66179
Medio filtrante	Mezcla de esteres de celulosa, hidrofílico	
Abertura de poro	0.8µm	
Diámetro	47mm	
Tipo	Lisa	Cuadrículada
Piezas por paquete	100	100



PALL





MEMBRANA DE FILTRACIÓN SUPOR

Adecuada para filtraciones biológicas, farmacéuticas o esterilizantes.
Baja unión a proteínas y amplia compatibilidad química para aplicaciones críticas.
Esterilizable en autoclave, por radiación gamma o con gas de óxido de etileno.



M

Supor 200

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLC60300	PALLC60301	PALLC60307
Medio filtrante	Polietersulfona hidrofílica (PES)		
Abertura de poro	0.2µm		
Diámetro	25mm	47mm	293mm
Tipo	Lisa	Lisa	Con pestaña
Piezas por paquete	100	100	25

Supor 450

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLC60173	PALLC60177	PALLC60179
Medio filtrante	Polietersulfona hidrofílica (PES)		
Abertura de poro	0.45µm		
Diámetro	47mm	142mm	293mm
Tipo	Lisa	Con pestaña	Con pestaña
Piezas por paquete	100	25	25

Supor 800

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLC60110
Medio filtrante	Polietersulfona hidrofílica (PES)
Abertura de poro	0.8µm
Diámetro	47mm
Tipo	Lisa
Piezas por paquete	100



MEMBRANA DE FILTRACIÓN NYLAFLO

Para filtración HPLC de fase móvil (PALLC66602 y PALLC66608).
Excelente compatibilidad química con esteres, bases y alcoholes.
No se recomienda para ácidos con concentración mayor a 1N ni para solventes halógenos.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLC66602	PALLC66607	PALLC66608
Medio filtrante	Nylon, hidrofílica		
Abertura de poro	0.2µm	0.45µm	0.45µm
Diámetro	47mm	25mm	47mm
Piezas por paquete	100	100	100



MEMBRANA DE FILTRACIÓN TF (PTFE)

Alta compatibilidad química para filtrar productos agresivos y fases móviles de HPLC que destruyen otro tipo de membranas.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLC66143	PALLC66149
Tipo	TF 200	TF 450
Medio filtrante	Politetrafluoretileno (PTFE), hidrofóbico; soporte de polipropileno	
Abertura de poro	0.2µm	0.45µm
Diámetro	47mm	
Piezas por paquete	100	100



MEMBRANA DE FILTRACIÓN GN-6 METRICEL MCE

La más aceptada para análisis microbiológicos, proporciona una máxima recuperación de microorganismos.
Ideal para el aislamiento y enumeración de coliformes totales y fecales, E. coli, estreptococo fecal, hongos y otros organismos heterótrofos.
Disponible en presentación estéril o sin esterilizar.
Esterilizable en autoclave.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLC66278	PALLC66068	PALLC66191
Medio filtrante	Mezcla de esteres de celulosa, hidrofílica		
Abertura de poro	0.45µm		
Diámetro	47mm		
Tipo	Cuadriculada		
Presentación	Estéril		
Piezas por paquete	200	1000	2000

Clave El Crisol	PALLC63068	PALLC63069	PALLC63020
Medio filtrante	Mezcla de esteres de celulosa, hidrofílica		
Abertura de poro	0.45µm		
Diámetro	25mm	47mm	47mm
Tipo	Lisa	Lisa	Cuadriculada
Presentación	No estéril		
Piezas por paquete	100	100	100



M



MEMBRANA DE FILTRACIÓN GH POLYPRO (GHP)

Membrana universal para filtración de soluciones acuosas o de químicos agresivos.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLC66557	PALLC66548
Medio filtrante	Polipropileno, hidrofílico	
Abertura de poro	0.2µm	0.45µm
Diámetro	47mm	
Piezas por paquete	100	100



PALL



MEMBRANA DE FILTRACIÓN ZEFLUOR

Para monitoreo de aire y muestreo en ambientes agresivos.

Ideal para filtración de gas y/o de solventes orgánicos.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLCP5PQ025
Medio filtrante/ soporte	PTFE / PTFE
Abertura de poro	0.5µm
Diámetro	25mm
Piezas por paquete	100



PALL

MEMBRANA DE FILTRACIÓN DE PVDF

Útil en una amplia gama de aplicaciones incluyendo fase móvil de solventes agresivos y no agresivos.

Ofrece una excelente compatibilidad química incluso con ácidos y alcoholes.

No se recomienda para acetona, dimetilformamida, dimetilsulfoxido ni para bases con concentración mayor a 6N.

Esterilizable en autoclave.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLC66480
Tipo	PVDF 450
Medio filtrante	Fluoruro de polivinilideno (PVDF), hidrofílico
Abertura de poro	0.45µm
Diámetro	47mm
Piezas por paquete	100



PALL

MEMBRANA DE FILTRACIÓN HT TUFFRYN

Ideal para filtraciones biológicas, farmacéuticas o esterilizantes; resiste altas temperaturas.

Adecuada para aplicaciones que requieran baja unión de proteínas: maximiza la recuperación de componentes críticos.

Esterilizable en autoclave.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLC66199	PALLC66223
Tipo	HT Tuffryn 200	HT Tuffryn 450
Medio filtrante	Polisulfona, hidrofílico	
Abertura de poro	0.2µm	0.45µm
Diámetro	47mm	
Piezas por paquete	100	100



PALL

MEMBRANA DE FILTRACIÓN TEFLO

Su alta resistencia química permite utilizarlas para monitoreo de aire o para muestreo en ambientes agresivos.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLCR2PJ047
Medio filtrante/ soporte	PTFE/ PMP
Abertura de poro	2µm
Diámetro	47mm
Piezas por paquete	50



PALL

MEMBRANA DE FILTRACIÓN METRICEL BLACK

Su fondo oscuro proporciona un excelente contraste para el conteo de colonias opacas.

La cuadrícula punteada no favorece ni inhibe el crecimiento de colonias.

Ideal para el aislamiento y enumeración de levaduras y de colonias de hongos.

Esterilizable en autoclave.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLB60138	PALLC66585	PALLC66587
Medio filtrante	Polietersulfona hidrofílica modificada		
Abertura de poro	0.45µm	0.45µm	0.8µm
Diámetro	25mm	47mm	47mm
Tipo	Negra, cuadrículada		
Presentación	No estéril	Estéril	Estéril
Piezas por paquete	100	200	200



MEMBRANA DE TRANSFERENCIA BIODYNE A

Ideal para sondas únicas o para rehibridación múltiple.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLB60100
Medio filtrante	Nylon 6,6 anfótero
Abertura de poro	0.45µm
Medidas	20 x 20cm
Piezas por paquete	10



PALL





MEMBRANA DE TRANSFERENCIA BIOTRACE PVDF

Compatible con una amplia gama de solventes; ideal para hibridación de proteínas y sistemas de detección quimioluminiscentes.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLB66542
Medio filtrante	Fluoruro de polivinilideno hidrofóbico
Abertura de poro	0.45µm
Medidas	20 x 20cm
Piezas por paquete	10



MEMBRANA FILTRANTE



Nitrato de celulosa: utilizada en la preparación de muestras, ensayos microbiológicos y para filtración de soluciones acuosas.

Mezcla de ésteres de celulosa: empleada principalmente para la evaluación cuantitativa del conteo de colonias.
Celulosa regenerada: adecuada para filtración de fases móviles, solventes y de soluciones acuosas.

Marca WHATMAN

Clave El Crisol	WHATM02012	WHATM02025	WHATM02038
Medio filtrante	Nitrato de Celulosa		
Abertura de poro	0.45µm		
Diámetro	25mm	37mm	47mm
Tipo	Lisa		
Presentación	No estéril		
Piezas por paquete	100		

Clave El Crisol	WHATM02065	WHATM02070	NALGE12906
Medio filtrante	Mezcla de ésteres de celulosa	Celulosa regenerada	Nitrato de Celulosa
Abertura de poro	0.2µm	0.45µm	0.45µm
Diámetro	47mm		
Tipo	Lisa	Lisa	Cuadrículada
Presentación	Estéril	No estéril	Estéril
Piezas por paquete	100	100	100

TABLA DE COMPATIBILIDAD Y RESISTENCIA QUÍMICA DE LAS MEMBRANAS

Solvente	PS	PES	PVDF	FDV	CDA	NYL	CR	PTFE	GHP
ACIDO ACETICO 5%	R	R	R	R	I	R	R	R	R
ACIDO ACETICO GLACIAL	R	R	R	R	NR	BR	NR	R	R
ACETONA	NR	NR	NR	R	R	R	R	R	R
ACETONITRIL	NR	NR	R	R	I	R	R	R	R
AMONIACO 6N	I	R	BR	BR	I	R	BR	R	R
ACETATO DE AMILO	NR	BR	BR	R	R	R	R	R	R
ALCOHOL AMILICO	R	NR	R	R	R	R	R	R	R
BENCENO	NR	R	R	R	BR	BR	R	R	R
ALCOHOL DE BENCILO	NR	NR	R	R	R	BR	R	R	R
ACIDO BORICO	I	I	R	R	I	BR	R	R	R
ALCOHOL BUTILICO	R	R	R	R	R	R	R	R	R
CLORURO DE BUTILO	I	I	R	R	I	NR	I	R	R
TETRACLORURO DE CARBONO	NR	NR	R	R	BR	BR	R	R	R
CLOROFORMO	NR	NR	R	R	BR	NR	R	R	R
CLOROBENZENO	I	NR	R	R	I	NR	R	R	R
ACIDO CITRICO	I	R	R	R	I	BR	R	R	R
CRESOL	I	NR	NR	R	I	NR	R	R	R
CICLOHEXANONA	NR	NR	R	R	R	NR	R	R	R
CICLOHEXANO	I	R	R	R	I	R	R	R	R
DIETIL ACETAMIDA	I	I	NR	R	I	R	R	R	R
DIMETILFORMAMIDA	NR	NR	NR	R	I	R	BR	R	R
DIOXANO	I	BR	BR	R	I	R	R	R	R
DIMETILSULFÓXIDO	NR	NR	BR	R	I	R	BR	R	R
ETANOL	R	R	R	R	R	R	R	R	R
ETERES	NR	R	BR	R	R	R	R	R	R
ACETATO DE ETILO	NR	NR	BR	R	R	R	R	R	R
ETILENGLICOL	R	R	R	R	R	R	R	R	R
FORMALDEHIDO	NR	R	R	R	I	R	R	R	R
FREON TF	I	R	R	R	I	R	I	R	R
ACIDO FORMICO	I	R	R	R	I	NR	BR	R	R
HEXANO	R	R	R	R	I	R	R	R	R
ACIDO CLORHIDRICO CONC	R	R	R	R	NR	NR	NR	R	R
ACIDO FLOURHIDRICO	I	I	R	NR	I	NR	NR	R	R
ALCOHOL ISOBUTILICO	I	I	R	R	I	R	R	R	R
ALCOHOL ISOPROPILICO	R	I	R	R	R	R	R	R	R
METANOL	BR	R	R	R	R	R	R	R	R
METIL ETIL CETONA	NR	NR	NR	R	R	R	R	R	R
CLORURO DE METILENO	NR	NR	R	R	BR	NR	R	R	R
ACIDO NITRICO CONC.	NR	NR	R	R	NR	NR	NR	R	R
ACIDO NITRICO 6N	I	BR	R	R	I	NR	BR	R	R
NITROBENCENO	I	NR	R	R	I	BR	R	R	R
PENTANO	I	R	R	R	I	R	R	R	R
PERCLOROTILENO	I	NR	R	R	I	R	R	R	R
FENOL 0.5%	I	NR	R	R	I	R	R	R	R
PIRIDINA	I	NR	R	R	I	BR	R	R	R
HIDROXIDO DE SODIO 6N	R	R	R	NR	R	BR	NR	R	R
ACIDO SULFURICO CONC.	NR	NR	R	R	NR	NR	NR	R	R
TETRAHIDROFURANO	NR	NR	R	R	R	R	R	R	R
TOLUENO	NR	NR	R	R	BR	BR	R	R	R
TRICLOROETANO	I	NR	R	R	I	BR	R	R	R
TRICLOROETILENO	I	NR	R	R	I	NR	R	R	R
AGUA	R	R	R	R	R	R	R	R	R
XILENO	NR	BR	R	R	BR	BR	R	R	R

R= RESISTENTE; BR= BAJA RESISTENCIA; NR= NO RESISTENTE; I= NO SE TIENE INFORMACION.

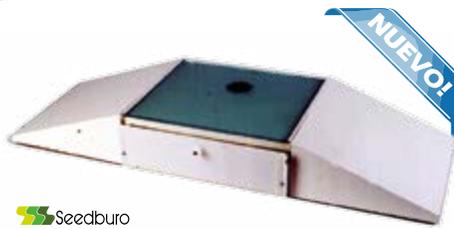
ABREVIATURA DE MATERIALES.

PS	POLISULFONA
PES	POLIESTERSULFONA
PVDF	POLIFLUORURO DE VINILIDENO
FDV	FIBRA DE VIDRIO
CDA	COPOLIMERO DE ACRILICO

NYL	NYLON
CR	CELULOSA REGENERADA
PTFE	TEFLON
GHP	POLIPROPILENO HIDROFILICO



M



MESA DE EXPLORACIÓN DE GRANOS CON LUZ

Ideal para el examen y clasificación de granos y semillas. Ayuda a identificar grietas por estrés, daño y viabilidad de los granos y semillas. La unidad cuenta con un cajón de muestras extraíble y un luz debajo del cristal para mejor observación.

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	SEEDB00019
Medidas, cm	81.2 x 26.6 x 10.8
*largo x ancho x alto	



MESA PARA BALANZA

Ideal para equipos sensibles a las vibraciones mecánicas. Superficie de mármol de 90 x 55cm; base metálica con altura de 79cm.

Clave El Crisol	M.V.N01010
-----------------	------------



MESA PARA GABINETE

Construida en aluminio firme, con soportes para un fácil anclaje al suelo.

Marca W.S. TYLER

Clave El Crisol	TYLER00100
-----------------	------------



BASE ANTI VIBRACIÓN

Para balanzas analíticas y otros instrumentos de alta sensibilidad. Aísla las vibraciones causadas por equipos de laboratorio como bombas, agitadores y mezcladores.

Marca BEL-ART.

Clave El Crisol	BELAR01775	BELAR01805
Medidas	39 x 34 x 12 cm	45 x 56 x 8cm
Carga máxima	11Kg	16Kg



OKC¹⁸₈₉

ESPÁTULA DOBLE MICRO

Cuerpo de acero recubierto con teflón. Un extremo es plano recto y el otro con terminación en punta.

Marca ONTARIO KNIFE COMPANY

Clave El Crisol	E.V.102058
Longitud aprox.	200mm



MICRO ESPÁTULAS

Útiles para el manejo de muestras extremadamente pequeñas. Se recomienda su uso en balanzas, microscopios y naves de pesaje. Hojas fabricadas en acero inoxidable con punta plana; mangos codificados por colores para una fácil identificación. Largo total de 6cm. Juego de 4 piezas.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR07000
Ancho de la espátula	0.1mm, 0.3mm, 0.5mm y 1.0mm



MICRO ESPÁTULA ESTÉRIL

Fabricada en poliestireno. Capacidad aproximada de 15ml. Presentación con 200 piezas en empaque individual.

Marca BEL ART

Clave El Crisol	BELAR06145
-----------------	------------



MICRO MOLINO CON RELOJ

Permite moler rápidamente una amplia variedad de materiales como: hueso, cerámica, carbón, madera entre otros; ideal para procesar minerales, productos farmacéuticos y pigmentos. Cuchilla y cámara fabricadas en acero inoxidable. Cuerpo de aluminio con acabado epóxico b resistente a la corrosión y fácil de limpiar; patas antiderrapantes que protegen la superficie de trabajo. Cuenta con conexiones para manguera de 6.4mm en la cámara y en el cuerpo del molino que permiten circular agua, metanol, hielo seco o nitrógeno líquido para el enfriamiento de muestras agresivas.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol	BELAR09415
Velocidad de operación	12,000 rpm
Temporizador	0 a 5min o modo continuo
Capacidad de la cámara	20 a 50ml
Medidas de la cámara	54mm (diámetro) x 25mm (altura)
Medidas del molino	14cm (ancho) x 18cm (fondo) x 28cm (alto)
Potencia	1/5 hp, 150W
Alimentación	115V, 60 Hz





FRITSCH

MICRO MOLINO PLANETARIO

Ideal para el mezclado y homogenización de emulsiones y pastas; así como para aleación mecánica.

Reduce muestras con un diámetro de hasta 5mm a un tamaño de 1µm aprox.

Control de velocidad de 100 a 800 rpm.

Temporizador programable para molienda y enfriamiento. Función reversible.

Interfase RS232.

Medidas: 53 x 37 x 50cm (ancho x fondo x alto).

Alimentación 100-240V; 50/60Hz.

Los tarros de molturación y las bolas se venden por separado.

Marca FRITSCH

Clave El Crisol
FRITC04049

Accesorio requerido

Clave El Crisol	Descripción
FRITC04054	Tarro de molturación con tapa; fabricado en ágata; capacidad de 45ml



eppendorf

MICROPIPETA DIGITAL XPLORER

Monocanal. Volumen variable.

Pantalla a color. Teclas programables.

Funciones adicionales (dispensación automática, pipetear y mezclar, pipeteo manual entre otras).

Batería recargable;

Unidad de pipeteado esterilizable en autoclave.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	EPPEN63280	EPPEN64300
Capacidad, µl	5 a 100	50 a 1000
Alimentación.	110-240V; 50/60Hz.	



BRAND

MICROPIPETA DIGITAL TRANSFERPETTE ELECTRONIC

Monocanal. Volumen variable.

Cuenta con funciones de pipeteado, pipeteado inverso, pipeteado en electroforesis, mezcla de muestras y dosificación.

Batería recargable; alimentación 110-240V; 50/60Hz. Vástago esterilizable en autoclave a 121°C

Marca BRAND

Clave El Crisol	Capacidad, µl	Incrementos, µl
BRAND*705319	0.5 a 10	0.01
BRAND*705320	2 a 20	0.02
BRAND*705323	20 a 200	0.2
BRAND*705326	100 a 1000	1.0
BRAND*705327	500 a 5000	5.0



EPPEN63220

eppendorf

MICROPIPETA RESEARCH PLUS

Monocanal.

Volumen variable.

Ajuste para líquidos de diferentes densidades.

Esterilizable en autoclave.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	Capacidad, µl	Incrementos, µl
EPPEN62080	0.1 a 2.5	0.002
EPPEN62120	0.5 a 10	0.01
EPPEN63220	2 a 20	0.02
EPPEN62180	10 a 100	0.01
EPPEN63200	20 a 200	0.02
EPPEN63240	30 a 300	0.02
EPPEN62160	100 a 1000	1
EPPEN62100	500 a 5000	5
EPPEN62140	1000 a 10000	10

thermo scientific



MICROPIPETA DE VOLUMEN VARIABLE FINNPIPEPETTE

Monocanal

Cuenta con un mecanismo de ajuste de volumen modular autónomo con aislamiento térmico que mejora el rendimiento de pipeteo. Esterilizable en autoclave.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Capacidad, µl	Incrementos, µl
FINNP05005	0.2 a 2	0.002
FINNP05007	0.5 a 5	0.01
FINNP05010	1 a 10	0.02
FINNP05020	2 a 20	0.02
FINNP05030	5 a 50	0.1
FINNP05034	10 a 100	0.02
FINNP05040	20 a 200	0.02
FINNP05050	100 a 1000	1.0
FINNP05055	0.5 a 5000	10
FINNP05070	1000 a 10000	20



M



MICROPIPETETA TRANSFERPETTE S

Monocanal, tipo digital.
Volumen variable.
Protección contra el cambio de volumen.
Esterilizable en autoclave.

Marca BRAND

Clave El Crisol	Capacidad. µl
BRAND*704769	0.1 a 2.5
BRAND*704770	0.5 a 10
BRAND*704772	2 a 20
BRAND*704774	10 a 100
BRAND*704778	20 a 200
BRAND*704780	100 a 1000
BRAND*704782	500 a 5000
BRAND*704784	1000 a 10000



MICROPIPETETA TRANSFERPETTE

Monocanal, tipo digital.
Volumen variable.
La unidad de pipeteado es esterilizable en autoclave.

Marca BRAND

Clave El Crisol	Capacidad. µl
BRAND*704102	0.5 a 10
BRAND*704103	2 a 20
BRAND*704172	5 a 50
BRAND*704174	10 a 100
BRAND*704176	25 a 250

eppendorf



EPPE62060



JUEGO DE MICROPIPETAS RESEARCH PLUS

Cada juego incluye 3 micropipetas y puntas ePT.I.P.S en cajas rellenables o en bolsa.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	Capacidad
EPPE62020	0.5 a 10µl
	10 a 100µl
	100 a 1000µl
EPPE62040	2 a 20µl
	20 a 200µl
	100 a 1000µl
EPPE62060	100 a 1000µl
	0.5 a 5ml
	1 a 10ml



thermo scientific

JUEGO DE MICROPIPETAS FINNPIPETTE

Se suministra con 3 micropipetas (excepto FINNP70700), puntas en caja rellenable para cada micropipeta y soporte de mesa.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Capacidad
FINNP70705	1 a 10µl
	10 a 100µl
	100 a 1000µl
FINNP70700	0.2 a 2µl
	2 a 20µl
	20 a 200µl
	100 a 1000µl
FINNP70725	10 a 100µl
	100 a 1000µl
	1000 a 10000µl
FINNP70720	2 a 20µl
	20 a 200µl
	100 a 1000µl



eppendorf

MICROPIPETETA MULTICANAL XPLOER

De 8 canales.
Volumen variable.
Pantalla a color. Teclas programables.
Funciones adicionales (dispensación automática, pipetear y mezclar, pipeteo manual entre otras).
Batería recargable;
Unidad de pipeteado esterilizable en autoclave.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	EPPE64360	EPPE64380
Capacidad	5 a 100µl	15 a 300µl
Alimentación	110-240V; 50/60Hz.	

MICROPIPETETA MONOCANAL

Compatible con la mayoría de las puntas estándar existentes en el mercado.
El cono para puntas ofrece una alta resistencia a los golpes y a la corrosión por químicos.
Incluye reporte de calibración y herramienta para recalibración manual.

Marca ACCUMAX

Clave El Crisol	Capacidad, µl	Incrementos.
ACCUMVA025	0.1 a 2.5	0.01
ACCUMVA100	0.5 a 10	0.1
ACCUMVA700	2 a 20	0.1
ACCUMVA200	5 a 50	0.5
ACCUMVA500	10 a 100	0.5
ACCUMVA800	20 a 200	1.0
ACCUMVA600	100 a 1000	5.0
ACCUMVA900	1000 a 5000	50





JUEGO DE MICROPIPETAS TRANSFERPETTE S

Se suministra con 3 micropipetas, 3 cajas Tip-box con puntas y tres soportes individuales para estante.

Marca BRAND

Clave El Crisol	Capacidad
BRAND*704793	0.5 a 10µl
	10 a 100µl
	100 a 1000µl
BRAND*704791	2 a 20µl
	20 a 200µl
	100 a 1000µl
BRAND*704792	100 a 1000µl
	500 a 5000µl
	1000 a 10000µl



BRAND*703203



BRAND*703208

Accesorios

Marca BRAND

Clave El Crisol	Descripción
BRAND*703203	Soporte de mesa para 3 micropipetas (1 x 3)
BRAND*703208	Soporte de mesa para 6 micropipetas (2 x 3)



thermo scientific

MICROPIPETETA 8 CANALES ELECTRÓNICA AJUSTABLE

Única en el mercado con la posibilidad de ajustar el espacio entre las puntas de 9 a 14.2mm.

Con capacidad de succión y mezclado al mismo tiempo.

Pantalla a color, con software para configurar interfaz por usuario.

Batería recargable;

Las puntas especializadas se venden por separado.

Marca THERMOSCIENTIFIC.

Clave El Crisol	FINNP77100	FINNP77200
Capacidad	10 a 300µl	15 a 1250µl
Incrementos	0.1µl	1µl
Alimentación	110-240V; 50/60Hz.	

Puntas requeridas

Marca THERMOSCIENTIFIC.

Clave El Crisol	Capacidad	Presentación
FINNP77210	10 a 300µl	Rack de 96 x 10
FINNP77220	15 a 1250µl	Rack de 96 x 8



MICROPIPETETA MULTICANAL TRANSFERPETTE ELECTRONIC

De 8 canales.

Digital. Volumen variable.

Cuenta con funciones de pipeteado, pipeteado inverso, pipeteado en electroforesis, mezcla de muestras y dosificación.

Batería recargable;

La unidad de pipeteado gira 360°; es fácil de desmontar y esterilizable en autoclave.

Marca BRAND

Clave El Crisol	BRAND*705419	BRAND*705420	BRAND*705423	BRAND*705424
Capacidad, µl	0.5 a 10	1 a 20	5 a 100	10 a 200
Alimentación	110V; 50/60Hz.			



M



BRAND*703606

MICROPIPETETA MULTICANAL TRANSFERPETTE

Tipo digital. Volumen variable.

La unidad de pipeteado gira 360°; es fácil de desmontar y esterilizable en autoclave.

Marca BRAND

Capacidad, µl	8 canales	12 canales
	Clave El Crisol	Clave El Crisol
0.5 a 10	BRAND*703600	BRAND*703620
2 a 20	BRAND*703602	BRAND*703622
2.5 a 25	BRAND*703604	BRAND*703624
5 a 50	BRAND*703606	BRAND*703626
10 a 100	BRAND*703608	-
30 a 300	BRAND*703612	BRAND*703632



M

MICROPIPETETA MULTICANAL RESEARCH PLUS

Volumen variable.
Ajuste para líquidos de diferentes densidades.
Esterilizable en autoclave.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	Capacidad	Canales
EPPEN64315	0.5 a 10µl	8
EPPEN64320	10 a 100µl	8
EPPEN64340	30 a 300µl	8
EPPEN64350	10 a 100µl	12



BRAND*703728



MICROPIPETETA MULTICANAL TRANSFERPETTE S

Monocanal, tipo digital.
Volumen variable.
Protección contra el cambio de volumen.
Esterilizable en autoclave.

Marca BRAND

Capacidad, µl	8 canales	12 canales
	Clave El Crisol	Clave El Crisol
10 a 100	BRAND*703708	BRAND*703728
30 a 300	BRAND*703712	-



ACCUMMA12010



MICROPIPETAS DESECHABLES

Con aforo y código de color; 125mm de longitud.
Ajustadas por contenido 'In'.
Precisión de ±0.25%; excepto para el modelo 7087 07 que corresponde a ±0.30%.
Presentación con 250 piezas.

Marca BRAND

Clave El Crisol	Aforo, µl	Código de color
BRAND*708707	1/ 2/ 3/ 4/ 5	Blanco
BRAND*708709	10	Naranja
BRAND*708718	20	Negro
BRAND*708733	50	Verde
BRAND*708744	100	Azul

MICROPIPETETA MULTICANAL

Volumen variable.
El manifold puede girar 360° para un fácil manejo con la mano derecha o con la mano izquierda; es sencillo de desmontar y completamente autoclavable.
Compatible con la mayoría de las puntas estándar existentes en el mercado.

Marca ACCUMAX

Capacidad, µl	8 canales	12 canales
	Clave El Crisol	Clave El Crisol
0.5 a 10	ACCUMMA8010	ACCUMMA12010
5 a 50	ACCUMMA8050	ACCUMMA12050
10 a 100	ACCUMMA8100	ACCUMMA12100
30 a 300	ACCUMMA8300	ACCUMMA12300



MICROPIPETETA MULTICANAL FINNPIPETTE

Volumen variable.
Esterilizable en autoclave.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	FINNP05180	FINNP05184	FINNP05187	FINNP05197
Capacidad, µl	5 a 50	10 a 100	30 a 300	30 a 300
Canales	8	8	8	12





UNIDAD VERIFICADORA DE MICROPIPETAS

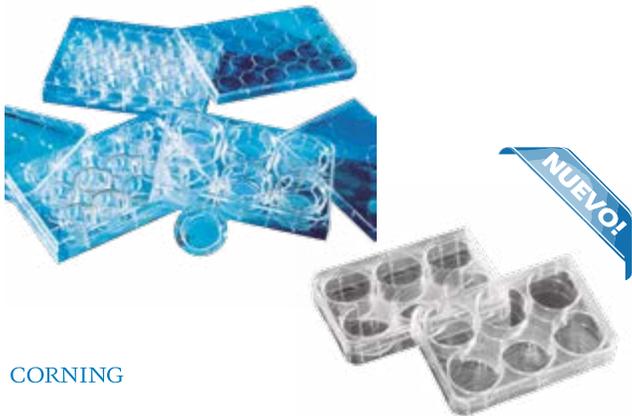
La causa más frecuente de imprecisiones en las pipetas de émbolo son las fugas. Éstas se producen por daños en las juntas, en los émbolos o en los conos de acoplamiento de puntas. Generalmente no son detectables visualmente, y provocan importantes errores de volumen. La unidad verificadora, el aparato verificador de estanqueidad de pipetas con cojín de aire, detecta las fugas más pequeñas en pocos segundos.

Los valores límite para pipetas monocanal y multicanal en el rango de volumen de 1 µl a 10 ml ya están establecidos. Verificación con y sin punta.

Incluye un adaptador para el control de pipetas monocanal con punta (montada) y sin punta, 2 taponeros ciegos, 3 filtros de PE de repuesto para adaptador de pipeta, fuente de alimentación universal, certificado de calidad.

Marca BRAND

Clave El Crisol	BRAND*703970
Alimentación	100-240V/50-60Hz



CORNING

MICRO PLACAS PARA CULTIVO CELULAR CON MEMBRANAS TRANSWELL

Fabricadas en policarbonato traslucido. Estériles. Tratada para una fijación celular óptima.

Marca CORNING

Clave El Crisol	Diámetro de membrana, mm	Abertura de poro de membrana, µm	Membranas por placa	Pozos en placa	Piezas por paquete
2PLAS-3415	6.5	3	12	24	24
2PLAS-3422	6.5	8	12	24	24
2PLAS-3402	12	3	12	12	24
2PLAS-3414	24	3	6	6	12
2PLAS-3428	24	8	6	6	12

*diámetro x altura

CORNING

eppendorf

nunc

VACUTEST
kima



NUEVO!

M

MICROPLACA CON POZOS

Marca EPPENDORF, NUNC y CORNING se pueden utilizar para cultivo celular, ya están fabricadas en poliestireno tratado para una fijación celular óptima, además de estar estériles y traer tapa con anillos de condensación para reducir la contaminación. Además, pueden utilizar para pruebas de PCR, ELISA, filtración, purificación, ensayos de proteínas, ácidos nucleicos.

Clave El Crisol	Tipo de pozo	No. de pozos	Presentación, pzs.	Marca	Estéril
NNUNC19004	Redondo	4	120	NUNC	Si
2PLAS-3516	Fondo plano	6	50	CORNING	Si
NNUNC19006	Redondo	6	75	NUNC	Si
EPPEN67700	Fondo plano	6	60	EPPENDORF	Si
NNUNC19008	Rectangular	8	100	NUNC	Si
NNUNC19012	Redondo	12	75	NUNC	Si
2PLAS-3513	Fondo plano	12	50	CORNING	Si
2PLAS-3512	Fondo plano	12	100	CORNING	Si
EPPEN67710	Fondo plano	12	60	EPPENDORF	Si
NNUNC19024	Redondo	24	75	NUNC	Si
2PLAS-3524	Fondo plano	24	100	CORNING	Si
EPPEN67720	Fondo plano	24	60	EPPENDORF	Si
2PLAS-3527	Redondo	24	100	CORNING	Si
EPPEN67730	Fondo plano	48	60	EPPENDORF	Si
2PLAS-3548	Fondo plano	48	100	CORNING	Si
NNUNC19048	Redondo	48	75	NUNC	Si
NNUNC19096	Fondo plano	96	50	NUNC	Si
EPPEN67740	Fondo plano	96	80	EPPENDORF	Si
2PLAS-3596	Fondo plano	96	50	CORNING	Si
2PLAS-3599	Fondo plano	96	100	CORNING	Si
KIMAP14100	Fondo en U	96	100	KIMA	No
KIMAP14108	Fondo en V	96	100	KIMA	No
KIMAP14104	Fondo plano	96	100	KIMA	No
KIMAP07777	Tapa para microplaca	96	100	KIMA	No
NNUNC22000	Fondo V	96	60	NUNC	Si



Bel Art - 100% compatible
SIP SCIENCEWARE

MICROPLACA CON 96 POZOS PARA TRANSFERENCIA

Estéril, en empaque individual. Acelera el lavado, dosificación o aspirado repetitivo de los pocillos al trabajar de manera simultánea. Excelente para la adición/ eliminación de reactivos en microplacas de 96 pocillos. Cuenta con una salida para vacío en un costado, además de un tramo de tubería flexible con diámetro interno de 3.2mm. Emplea una jeringa estéril desechable con capacidad de 30ml o superior (no incluida).

Marca BEL ART

Clave El Crisol	BELAR37876
-----------------	------------



M



 euromex
microscopios holanda



MICROSCOPIO BINOCULAR INVERTIDO

Marca EUROMEX

Clave El Crisol	EUROM02037
Oculares	WF10X/ 18
Objetivos	Acromáticos DIN: 4X/0.10, 10X/0.25, S20X/0.40
Ajuste interpupilar	52 a 72mm
Platina	Fija
Diafragma	De iris
Inclinación de la cabeza	30°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	ABBE N.A. 1.25
Enfoque	Mecanismo de ajuste grueso y fino
Iluminación	Lámpara de halógeno con ajuste de intensidad 6V/20W



 euromex
microscopios holanda



MICROSCOPIO TRINOCULAR METALÚRGICO

Marca EUROMEX



Clave El Crisol	EUROM01542
Oculares	KHWF10X /20
Objetivos	Semiplanos de tipo infinito: 4X, 10X, 40X de campo luminoso/ campo oscuro
Ajuste interpupilar	53 a 72mm
Platina	Móvil de 172 x 130mm, platina de vidrio de 95mm Ø; (rango de movimiento X-Y): 100 x 100mm
Diafragma	De iris y filtro azul en portafiltro
Inclinación de la cabeza	30°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	ABBE N.A. 1.25, de altura ajustable
Enfoque	Mecanismo de ajuste coaxial grueso y fino, escala con graduación
Iluminación	Lámpara Köhler de halógeno con ajuste de intensidad, 50W
Alimentación	120V

MICROSCOPIO TRINOCULAR OXION



De campo claro.

Marca EUROMEX

Clave El Crisol	EUROM01560
Oculares	KHWF 10x/ 22mm con ajuste de dioptrías
Objetivos	Planos: 4X/0.10, 10X/0.25, S40X/0.65, S100X/1.25 (para aceite)
Distancia interpupilar	50 a 75mm
Platina	Mecánica de 150 x 140mm Rango de movimiento X-Y: 76 x 50mm
Diafragma	De iris
Inclinación de la cabeza	30°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	Abbe N.A. 1.25, altura ajustable
Enfoque	Macro y micrométrico
Iluminación	LED, intensidad ajustable
Alimentación	100-240 V

 euromex
microscopios holanda



NUEVO!





MICROSCOPIO TRINOCULAR NOVEX B+

De contraste de fases.

Marca EUROMEX

Clave El Crisol	EUROM01660
Oculares	WF10X/ 20mm
Objetivos	Planos de fase: PLPH 4X/0.10, PLPH 10X/0.25, PLPH S40X/0.65, PLPH S100X/1.25 (para aceite)
Distancia interpupilar	48 a 76mm
Platina	Mecánica de 125 x 135mm Rango de movimiento X-Y: 75 x 35mm
Diafragma	De iris y portafiltro
Inclinación de la cabeza	30°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	De disco Zernike con 4 anillos de contraste de fase
Enfoque	Macro y micrométrico
Iluminación	LED, intensidad ajustable



MICROSCOPIO TRINOCULAR NOVEX B

De campo oscuro.

Marca EUROMEX

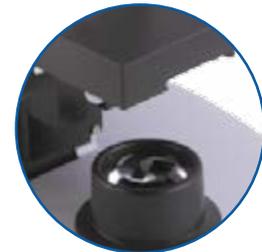
Clave El Crisol	EUROM01760
Oculares	WF10X/ 18mm
Objetivos	Planos DIN: 4X/0.10, 10X/0.25, S40X/0.65, S100X/1.25 (para aceite)
Distancia interpupilar	48 a 76mm
Platina	Mecánica de 125 x 135mm Rango de movimiento X-Y: 75 x 35mm
Inclinación de la cabeza	30°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	Cardioide con espejos e inmersión de aceite para campo oscuro
Enfoque	Macro y micrométrico
Iluminación	Campo oscuro: fuente de luz fría con LED de alto rendimiento
	Campo claro: lámpara halógena de 20W con intensidad ajustable



MICROSCOPIO TRINOCULAR

Marca EUROMEX

Clave El Crisol	EUROM01521
Oculares	WF10X/ 18mm
Objetivos	Acrómicos semiplanos: 4X, 10X, S40X, S100X (para aceite)
Distancia interpupilar	48 a 76mm
Platina	Móvil de 125 x 135mm
(rango de movimiento X-Y): 75 x 35mm	
Diafragma	De iris y portafiltro
Inclinación de la cabeza	30°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	ABBE N.A. 1.25
Enfoque	Mecanismo de ajuste grueso y fino
Iluminación	Lámpara de halógeno con ajuste de intensidad 6V/ 20W



MICROSCOPIO TRINOCULAR

Marca REVALAB

Clave El Crisol	REVAL2121034	REVAL4303034	REVAL4303034P
Oculares	WF10X		
Objetivos	4X, 10X, 40X, 100X (para aceite)		
Aumentos	40X, 100X, 400X, 1000X		
Platina	Móvil de 152 x 146mm (rango de movimiento X-Y): 70 x 30mm	Móvil de 152 x 146mm (rango de movimiento X-Y): 80 x 50mm	Móvil de 133 x 124mm (rango de movimiento X-Y): 70 x 30mm
Diafragma	De iris		Sistema de contraste de fases y filtro
Inclinación de la cabeza	45°		
Ángulo de rotación	360°		
Condensador	ABBE N.A. 1.25		
Enfoque	Mecanismo de ajuste grueso y fino		
Iluminación	Lámpara de halógeno de 12V /20W con ajuste de intensidad		
Alimentación	120V, 50/60Hz		


REVA LAB

LAUKA

MICROSCOPIO TRINOCULAR

Marca ECXSA

Clave El Crisol	ECXSAXSP908T
Oculares	WF10X
Objetivos	Acrómicos de 45mm: 4X, 10X, 40X, 100X (para aceite)
Aumentos	40X-1000X
Platina	Móvil de 110 x 125mm (rango de movimiento X-Y): 60 x 30mm
Diafragma	De iris con apertura de 2 a 30mm Ø y filtro
Inclinación de la cabeza	30°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	ABBE N.A. 1.25
Enfoque	Mecanismo de ajuste coaxial grueso y fino: 8mm
Iluminación	Lámpara de halógeno con ajuste de intensidad 6V/20W
Alimentación	120V

MICROSCOPIO TRINOCULAR

Marca LAUKA

Clave El Crisol	LAUKA-HKS22
Oculares	WF10X/ 18mm
Objetivos	Acrómicos DIN: 4X, 10X, 40X, 100X (para aceite)
Distancia interpupilar	55 a 75mm
Aumentos	40X-1000X
Platina	Móvil de 135 x 125mm (rango de movimiento X-Y): 74 x 34mm con divisiones de 0.1mm
Diafragma	De iris, ajustable y filtro de 30mm Ø
Inclinación de la cabeza	30°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	ABBE N.A. 1.25
Enfoque	Mecanismo de ajuste coaxial grueso y fino: 17mm
Iluminación	Lámpara de halógeno con ajuste de intensidad 6V/20W
Alimentación	115V, 60Hz


KONUS

MICROSCOPIO TRINOCULAR BIOREX-3

De campo claro.

Marca KONUS

Clave El Crisol	KONUS01455
Oculares	WF10X/ 18mm con ajuste de dioptrías
Objetivos	Acrómicos DIN: 4X, 10X, 40X y 100X (de inmersión)
Distancia interpupilar	Ajustable
Platina	Móvil de 140 x 135mm
Diafragma	De iris, con portafiltro y filtro azul
Inclinación	45°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	N.A. 1.22/0.24 con apertura numérica de 1.25
Enfoque	Macro y micrométrico
Iluminación	Lámpara halógena de 12V/10W con intensidad ajustable
Alimentación	120V





CÁMARA PARA MICROSCOPIO

De 5.0 Megapíxeles.
Útil para microscopios biológicos, metalúrgicos y estereoscópicos.
Adecuada para campo claro y oscuro y en aplicaciones de contraste de fase e iluminación coaxial.
Captura imágenes con resolución de 2592x1944, 1280x960, 1024x768 y 640x480 píxeles.
Escaneo progresivo y de persiana.
Interfaz USB 2.0.
Balance de blancos automático o manual.
Adaptador de 30mm de diámetro.

Marca EUROMEX

Clave El Crisol
EUOM02050



CÁMARA DE VIDEO PARA MICROSCOPIO

Marca ECXSA

Clave El Crisol
ECXSAA005



ADAPTADOR PARA CÁMARA CCD

Marca ECXSA

Clave El Crisol
ECXSAA004



LAUKA

CÁMARA MULTIFUNCIONAL

Las imágenes capturadas se pueden visualizar en televisores o algún otro tipo de monitor.
Adaptador de 23.2mm de diámetro para microscopio.

Marca LAUKA

Clave El Crisol	LAUKA.HM2
Resolución	420 líneas
Objetivo	F=8mm; enfoque desde 10mm al infinito
Iluminación mín.	3 lux
Formato de video	NTSC
Obturador	Electrónico de persiana
Balance de blancos	Automático
Alimentación	110V



MICROSCOPIO BINOCULAR

Marca EUROMEX

Clave El Crisol	EUOM01046
Oculares	WF10X/ 18mm
Objetivos	Semiplanos: 4X, 10X, S40X, S100X (para aceite)
Ajuste interpupilar	48 a 76mm
Platina	Móvil de 125 x 135mm (rango de movimiento X-Y): 75 x 35mm
Diafragma	De iris y portafiltro
Inclinación de la cabeza	30°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	ABBE N.A. 1.25
Enfoque	Mecanismo de ajuste grueso y fino
Iluminación	Lámpara de halógeno con ajuste de intensidad 6V/ 20W



MICROSCOPIO BINOCULAR CON CÁMARA BIOBLUE

Cámara de 3.2MP integrada y software para captura de imágenes y video.

Marca EUROMEX

Clave El Crisol	EUOM01150
Oculares	WF10x/ 18mm
Objetivos	Acrómicos semiplanos DIN: 4X/0.10, 10X/0.25, S40X/0.65, S100X/1.25 (para aceite)
Distancia interpupilar	48 a 75mm
Platina	Mecánica de 130 x 130mm Rango de movimiento X-Y: 70 x 28mm
Diafragma	De iris y portafiltro
Inclinación de la cabeza	30°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	Abbe N.A. 1.25
Enfoque	Macro y micrométrico
Iluminación	LED, intensidad ajustable
Alimentación	100-240 V



NUEVO!

M



M

MICROSCOPIO BINOCULAR BIOBLUE

Marca EUROMEX

Clave El Crisol	EUROM01086
Oculares	WF10x/ 18mm
Objetivos	Acrómicos semiplanos DIN: 4X/0.10, 10X/0.25, S40X/0.65, S100X/1.25 (para aceite)
Distancia interpupilar	48 a 75mm
Platina	Mecánica de 130 x 130mm Rango de movimiento X-Y: 70 x 28mm
Diafragma	De iris y portafiltro
Inclinación de la cabeza	30°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	Abbe N.A. 1.25
Enfoque	Macro y micrométrico
Iluminación	LED, intensidad ajustable



euromex
microscope holland



Más Vendido
1



NUEVO!



Más Vendido
1

KONUS

MICROSCOPIO BINOCULAR CAMPUS

Marca KONUS

Clave El Crisol	KONUS01445
Oculares	WF10X
Objetivos	Acrómicos: 4X, 10X, 40X y 100X (de inmersión)
Distancia interpupilar	Ajustable
Platina	Móvil con ajuste micrométrico
Diafragma	De iris y porta filtro
Inclinación de la cabeza	45°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	ABBE N.A. 1.2
Enfoque	Macro y micrométrico
Iluminación	Lámpara halógena de 12V/10W con intensidad ajustable
Incluye cubierta antipolvo y 4 filtros de 30 mm de diámetro: azul, blanco, naranja y verde	
Alimentación	120V

Accesorios de repuesto

Clave El Crisol	Descripción
KONUS01458	Juego de 4 filtros
KONUS01461	Foco
KONUS01448	Eliminador

LAUKA

MICROSCOPIO BINOCULAR

Marca LAUKA

Clave El Crisol	LAUKA-HKS12
Oculares	WF10X/ 18mm
Objetivos	Acrómicos DIN: 4X, 10X, 40X, 100X (para aceite)
Distancia interpupilar	55 a 75mm
Aumentos	40X-1000X
Platina	Móvil de 135 x 125mm (rango de movimiento X-Y): 74 x 34mm con divisiones de 0.1mm
Diafragma	De iris, ajustable y filtro de 30mm Ø
Inclinación de la cabeza	30°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	ABBE N.A. 1.25
Enfoque	Mecanismo de ajuste coaxial grueso y fino: 17mm
Iluminación	Lámpara de halógeno con ajuste de intensidad 6V/20W
Alimentación	115V, 60Hz

MICROSCOPIO BINOCULAR

Marca ECXSA

Clave El Crisol	ECXSAXSP908B (YJ908B)
Oculares	WF10X
Objetivos	Acrómicos DIN 45mm: 4X, 10X, 40X(S), 100X(S, para aceite)
Aumentos	40X-1000X
Platina	Móvil de 140 x 155mm (rango de movimiento X-Y): 70 x 50mm
Diafragma	De iris con apertura de 2 a 30mm Ø y filtro
Inclinación de la cabeza	30°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	ABBE N.A. 1.25
Enfoque	Mecanismo de ajuste coaxial grueso y fino: 30mm, precisión 0.002mm
Iluminación	Lámpara de halógeno con ajuste de intensidad 6V/20W



MICROSCOPIO BINOCULAR

Marca ECXSA

Clave El Crisol	ECXSAYJ801AN
Oculares	WF10X
Objetivos	Acromáticos DIN 45mm: 4X, 10X, 40X(S), 100X(S, para aceite)
Aumentos	40X-1000X
Platina	Móvil de 140 x 155mm (rango de movimiento X-Y): 70 x 50mm
Diafragma	De iris con apertura de 2 a 30mm Ø y filtro
Inclinación de la cabeza	30°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	ABBE N.A. 1.25
Enfoque	Mecanismo de ajuste coaxial grueso y fino: 25mm, precisión 0.002mm
Iluminación	Lámpara de halógeno con ajuste de intensidad 6V/20W



NUEVO!

M



MICROSCOPIO BINOCULAR

Marca ECXSA

Clave El Crisol	ECXSAYJ2008B
Oculares	WF10X
Objetivos	Acromáticos DIN 45mm: 4X, 10X, 40X(S), 100X(S, para aceite)
Distancia interpupilar	55 a 75mm
Aumentos	40X-1000X
Platina	Móvil de 140 x 155mm
(rango de movimiento X-Y): 70 x 50mm	
Diafragma	De iris con apertura de 2 a 30mm Ø y filtro
Inclinación de la cabeza	30°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	ABBE N.A. 1.25
Enfoque	Mecanismo de ajuste coaxial grueso y fino: 30mm, precisión 0.002mm
Iluminación	Lámpara de halógeno con ajuste de intensidad 6V/20W



MICROSCOPIO MONOCULAR

Marca EUROMEX

Clave El Crisol	EUROM01030
Ocular	WF10X
Objetivos	(Acromáticos) 4X, 10X, 40X
Aumentos	40X-400X
Platina	Fija de 120 x 120mm
Diafragma	De iris y filtro azul en portafiltra
Inclinación de la cabeza	45°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	ABBE N.A. 1.25
Enfoque	Mecanismo de ajuste grueso y fino
Iluminación	Lámpara de 20W
Alimentación	110V





Más Vendido
1

KONUS



MICROSCOPIO MONOCULAR ACADEMY

Marca KONUS

Clave El Crisol	KONUS01443
Ocular	WF10X
Objetivos	Acromáticos: 4X, 10X, 40X y 100X (de inmersión)
Platina	Móvil con ajuste micrométrico
Diafragma	De iris y portafiltro
Inclinación de la cabeza	45°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	ABBE N.A. 1.2
Enfoque	Macro y micrométrico
Iluminación	Lámpara halógena de 12V/10W con intensidad ajustable
Alimentación	120V



Más Vendido
1

LAUKA



MICROSCOPIO MONOCULAR

Marca LAUKA

Clave El Crisol	LAUKA-HKS8
Ocular	WF10X
Objetivos	Acromáticos DIN: 4X, 10X, 40X
Aumentos	40X, 100X, 400X
Platina	Fija de 110 x 120mm
Diafragma	Con 5 aberturas
Inclinación de la cabeza	45°
Ángulo de rotación	360°
Condensador	De un solo lente 0.65
Enfoque	Mecanismo de ajuste grueso y fino
Iluminación	Lámpara 20W
Alimentación	115V



Más Vendido
1

KONUS



MICROSCOPIO MONOCULAR COLLEGE

Marca KONUS

Clave El Crisol	KONUS01441
Ocular	WF15X
Objetivos	Acromáticos: 4X, 10X y S40X
Platina	Fija de 110 x 120mm con pinzas
Diafragma	De iris y portafiltro
Enfoque	Macro y micrométrico
Iluminación	Lámpara halógena de 12V/10W con eliminador de 120V AC o espejo plano/cóncavo de 46 mm de diámetro

Accesorio de repuesto

Clave El Crisol	Descripción
KONUS01480	Lámpara con eliminador

MICROSCOPIO MONOCULAR

Marca ECXSA

Clave El Crisol	ECXSAYJ9106C	ECXSAYJ9106E1
Ocular	WF10X	WF10X
Objetivos	Acromáticos DIN 45mm: 4X, 10X, 40X(S)	Acromáticos DIN 45mm: 10X, 40X(S), 100X(S, para aceite)
Aumentos	100-400X	100-1000X
Platina	Fija de 110 x 120mm	Móvil de 110 x 125mm (rango de movimiento X-Y): 60 x 20mm
Diafragma	Con 5 aberturas	De iris con apertura de 2 a 30mm Ø y filtro
Inclinación de la cabeza	45°	45°
Ángulo de rotación	360°	360°
Condensador	De un solo lente N.A. 0.65	ABBE N.A. 1.25
Enfoque	Mecanismo de ajuste coaxial grueso y fino: 14mm	Mecanismo de ajuste coaxial grueso y fino: 14mm
Iluminación	Lámpara incandescente con ajuste de intensidad 20W	Lámpara incandescente con ajuste de intensidad 20W



YU JIE
宇捷



ECXSAYJ9106E1

NUEVO!





KONUS

MICROSCOPIO DIDÁCTICO KONUSTUDY-3

Monocular.
Base metálica y lentes de cristal óptico.
Estuche rígido de plástico que incluye 48 accesorios.
No recomendado para niños menores de 3 años.

Marca KONUS

Clave El Crisol	KONUS01427
Aumentos	100X, 600X y 1200X
Iluminación	Luz o espejo
Alimentación	2 pilas AA (no incluidas)



KONUS

MICROSCOPIO DIDÁCTICO KONUSCIENCE

Monocular.
Cuerpo metálico y lentes de cristal óptico.
Funciones: microscopio, visor, proyector de pared, proyector de papel y conector para la cámara.
Estuche rígido de plástico que incluye 81 accesorios.
No recomendado para niños menores de 3 años.

Marca KONUS

Clave El Crisol	KONUS01429
Aumentos	100X a 1200X (100X-200X, 300X-600X, 600X-1200X)
Iluminación	Luz o espejo
Alimentación	2 pilas AA (no incluidas)



LAUKA

MICROSCOPIO ESTEREOSCOPICO SIN LÁMPARA

Marca LAUKA

Clave El Crisol	LAUKA-HKSQFHP
Oculares	WF10X
Objetivos	2X
Distancia interpupilar	51 a 75mm
Aumento	20X
Platina	Fija
Distancia de trabajo	80mm
Inclinación de la cabeza	45°
Ángulo de rotación	-
Enfoque	Desplazamiento y tensión
Alimentación	115V

¿Dudas?

Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx

MICROSCOPIO ESTEREOSCOPIO TRINOCULAR STEREOBLUE ZOOM

Marca EUROMEX

Clave El Crisol	EUROM01860
Oculares	WF10X/ 20mm
Objetivo	Zoom continuo con objetivos de 0.7X a 4.5X para aumentos en continuo de 7X a 45X, con campo de visión de 28.5 a 4.4mm
Platina	Reversible, 60mm Ø
Distancia interpupilar	55 a 75mm
Distancia de trabajo	100mm
Inclinación de la cabeza	45°
Ángulo de rotación	360°
Enfoque	Macrométrico
Iluminación	LED, Incidente y transmitida
Alimentación	120V



euromex
microscopes in Holland

NUEVO!



M



Hasta la puerta de tu laboratorio
Entregas a Domicilio
**Consulta coberturas y restricciones*



LAUKA



MICROSCOPIO ESTEREOSCÓPICO

Marca EUROMEX

Clave El Crisol	EUROM03027	EUROM03030
Oculares	WF10X/ 23	
Objetivos	1X, 3X	2X, 4X
Ajuste interpupilar	52 a 75mm	
Aumentos	10X, 30X	20X, 40X
Platina	Reversible	Fija
Inclinación de la cabeza	45°	
Ángulo de rotación	360°	
Distancia de trabajo	175mm con objetivo 1X 90mm con objetivo 3X	110mm con objetivo 2X 65mm con objetivo 4X
Enfoque	Macrométrico con tensión ajustable	
Iluminación	Luz natural	Incidente y transmitida
Alimentación	120V	



MICROSCOPIO ESTEREOSCÓPICO CON LÁMPARA

Marca LAUKA

Clave El Crisol	LAUKA-HKSQF1M	LAUKA-HKSQF2M
Oculares	WF10X	
Objetivos	1X, 3X	2X, 4X
Distancia interpupilar	Ajustable	
Aumentos	10X, 30X	20X, 40X
Platina	Fija	
Distancia de trabajo	76 y 102mm	
Inclinación de la cabeza	45°	
Ángulo de rotación	360°	
Enfoque	Desplazamiento y tensión	
Iluminación	Incidente y transmitida; lámpara de halógeno con ajuste de intensidad 12V/10W	
Alimentación	115V	

Contamos con
Mantenimientos Preventivos y Correctivos

Personal Especializado
 Personal Certificado

ECXSAXTD2A



ECXSAXTD2C

MICROSCOPIO ESTEREOSCÓPICO

Marca ECXSA

Clave El Crisol	ECXSAXTD2A (YJT-2A)	ECXSAXTD2C (YJT-2C)	ECXSAYJT3C
Oculares	WF10X	WF10X	WF10X
Objetivos	4X	4X	2X, 4X
Ajuste interpupilar	55 a 75mm	55 a 75mm	55 a 75mm
Aumentos	40X	40X	20X, 40X
Platina	Reversible, 60mm Ø	Fija, 95mm Ø	Fija, 95mm Ø
Distancia de trabajo	57mm	57mm	81mm con objetivo 2X 57mm con objetivo 4X
Inclinación de la cabeza	45°	45°	45°
Enfoque	Desplazamiento y tensión	Desplazamiento y tensión	Desplazamiento y tensión
Iluminación	Luz natural (sin lámpara)	Incidente con lámpara de halógeno 12V/10W	Incidente con lámpara de halógeno 12V/10W
Alimentación	120V		



ECXSAYJT3C





LAUKA

MICROSCOPIO ESTEREOSCÓPICO CON ZOOM

Marca LAUKA

Clave El Crisol	LAUKA-HKSQFDP
Oculares	WF10X
Objetivos	0.7X a 4.5X
Distancia interpupilar	51 a 75mm
Zoom	6:1
Aumentos	7X a 45X
Platina	Fija
Distancia de trabajo	93mm
Inclinación de la cabeza	45°
Ángulo de rotación	360°
Iluminación	Incidente y transmitida; lámpara de halógeno con ajuste de intensidad 6V/15W
Alimentación	115V



NUEVO!

KONUS

MICROSCOPIO ESTEREOSCÓPICO AMBER

Marca KONUS

Clave El Crisol	KONUS01452
Oculares	WF10X, WF16X intercambiables
Objetivo	Acromático 2X
Distancia interpupilar	Ajustable
Aumentos	20X, 32X
Platina	Fija de 50mm de diámetro con pinzas
Distancia de trabajo	50mm
Enfoque	Macro y micrométrico
Iluminación	LED
Alimentación	2 pilas AA (no incluidas)
Alimentación	120V



LAUKA



MICROSCOPIO DE BOLSILLO CON LUZ

Marca LAUKA

Clave El Crisol	LAUKA-PA46B
Aumentos	60X - 100X
Dimensiones	45 x 145 mm
Alimentación	2 pilas AA (no incluidas)



KONUS



MICROSCOPIO DE BOLSILLO CON LUZ

Marca KONUS

Iluminación incidente o directa.

Clave El Crisol	KONUS01423
Aumentos	50X - 80X
Dimensiones	40 x 144mm
Alimentación	2 pilas AA (no incluidas)

MICROSCOPIO ESTEREOSCÓPICO ROTABLE

Su soporte metálico con brazo articulado alcanza una altura máxima de trabajo de 30cm y un desplazamiento lateral de hasta 55cm.

Marca KONUS

Clave El Crisol	KONUS01453
Oculares	WF10X/ 20mm con ajuste de dioptrías
Objetivos	Zoom continuo con aumentos de 0.7X a 4.5X, para aumentos en continuo de 7X a 45X
Distancia interpupilar	51 a 75mm
Distancia de trabajo	Desde 100mm hasta 26mm
Inclinación	45°
Ángulo de rotación	360°
Iluminación	Incidente
Alimentación	120V



KONUS



NUEVO!





euromex
microscopes holland

MICROSCOPIO POLARIZADO DE BOLSILLO POK II

Ideal para identificación de metales.
El aumento de los 3 lentes acromáticos es de 35X.
Polarizador con graduación a 360°, incrementos de 5°.
Base de plástico.
Completo con espejo ajustable.

Marca EUROMEX

Clave El Crisol	
EUOM05010	



AESA

LÁMPARA PARA MICROSCOPIO

Cuerpo metálico.
Filtro azul de vidrio, removible.
Alimentación 120V.

AESA

Clave El Crisol	
ARTES19016	



OBJETIVO ACROMÁTICO

Clave El Crisol	Tipo
EUOM03000	4X
O.V.I00003	60X



euromex
microscopes holland

OCULAR MICROMÉTRICO

Con escala de 10mm dividida en 100 partes.

Marca EUROMEX

Clave El Crisol	Tipo
EUOM02964	WF10X



euromex
microscopes holland

LENTE MICROMÉTRICO PARA OCULAR

Marca EUROMEX

Clave El Crisol	EUOM02962
Diámetro	19 a 21mm
Escala	De 10mm dividida en 100 partes y cruz



OBJETIVO ACROMÁTICO DE 100X PARA INMERSIÓN

Clave El Crisol	Marca
CHESC13625	CHE SCIENTIFIC (B)
ECXSAOBJ024	ECXSA
REVAL1121100	REVA LAB (A)

OCULARES

Clave El Crisol	Tipo
EUOM02966	WF10X
ECXSAWF16X	WF16X
ECXSAWF20X	WF20X
EUOM02951	2.5X
O.V.I00004	5X
EUOM02950	6X
MICRO99010	6X
EUOM02953	10X (Huygens)
MICRO99023	15X
EUOM02956	16X
O.V.I00010	16X



euromex
microscopes holland

LUPA MICRO PB 39

Lente acromático de 19mm de diámetro.
Aumento de 15X.

Marca EUROMEX

Clave El Crisol	
EUOM06018	



euromex
microscopes holland

LUPA MICRO CON GRADUACIÓN

Cuerpo de plástico.
Lente de 24mm de diámetro.
Aumento de 8X y escala de 10mm dividida en 100 partes.

Marca EUROMEX

Clave El Crisol	
EUOM06028	



MICROTOMO DE CONGELACIÓN

Con tubo de conexión para CO2 y cuchilla en forma de cuña para realizar cortes finos.
Tornillo para sujeción a superficie.

Clave El Crisol	POPUL03071
Longitud de cuchilla	11.6cm
Grosor de corte	5 a 40µm
Diámetro del portamuestras	3.5cm
Accesorios	Cuchilla, piedra de afilar y placa de vidrio (7.6 x 30.5cm)





MICROTOMO ROTATORIO

Para realizar cortes de tejidos en inclusión de parafina. Su carcasa robusta y de fácil limpieza protege contra accidentes al evitar el contacto con las piezas internas. Incluye piedra de afilar, aceite para máquina (75mL), placa de vidrio (7.8 x 35mm), cuchilla tipo cuña y dos soportes de madera.

Marca IMPORTACION

Clave El Crisol	POPUL03074
Longitud de cuchilla	12cm
Grosor de corte	1 a 25µm



MICROTOMO ESTUDIANTIL

Navaja de acero y base metálica, permite cortar secciones de 10 micras. La pinza puede sujetar especímenes de hasta 1cm. Tornillo en la base para ajuste micrométrico.

Marca CHE SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Descripción
8M02015	Con navaja y estuche de madera
8M10113	Solamente micrótopo
8M02022	Con navaja
8M02010	Sin navaja, con estuche de madera

Accesorio de repuesto

Clave El Crisol	Descripción
8M10195	Navaja para micrótopo de mano



eppendorf

MICROTUBOS EPPENDORF BIOPUR

Calidad Biopur (libres de ADN bacteriano y humano, DNasa, RNasa, inhibidores de PCR, ATP y de pirógenos). Estériles, en presentación individual. Fabricados en polipropileno; incoloros. Tapa Safe-Lock que evita una abertura repentina e indeseada del tubo. Graduación en relieve. Esterilizables en autoclave.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	Capacidad	Presentación
EPPEN62015	0.5ml	50 piezas
EPPEN67120	1.5ml	100 piezas
EPPEN67195	2.0ml	100 piezas
EPPEN66120	5.0ml	50 piezas



eppendorf

MICROTUBOS EPPENDORF PCR CLEAN

Calidad PCR Clean (libres de ADN humano, DNasa, RNasa y de inhibidores de PCR). Fabricados en polipropileno; incoloros. Tapa Safe-Lock que evita una abertura repentina e indeseada del tubo. Graduación en relieve. Esterilizables en autoclave.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	Capacidad	Piezas por paquete
EPPEN66020	0.5ml	500 piezas
EPPEN67100	1.5ml	1000 piezas
EPPEN67185	2ml	1000 piezas



M

CORNING

MICROTUBOS COSTAR®

Libres de DNasa y RNasa. Fabricados en polipropileno; incoloros. Tapa a presión, fondo cónico. Graduación en relieve y área para identificación. Esterilizables en autoclave.

Marca CORNING

Clave El Crisol	Capacidad	Piezas por paquete
2PLAS-3208	0.65ml	1000
2PLAS-3620	1.7ml	500
2PLAS-3213	2.0ml	1000



eppendorf

MICROTUBOS EPPENDORF 3810X

Fabricados en polipropileno; incoloros. Tapa a presión. Graduación en relieve y área para identificación. Esterilizables en autoclave. Presentación con 1000 piezas.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	EPPEN66080
Capacidad	1.5ml



eppendorf

MICROTUBOS EPPENDORF

Fabricados en polipropileno; incoloros. Tapa Safe-Lock que evita una abertura repentina e indeseada del tubo. Graduación en relieve. Esterilizables en autoclave.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	Capacidad	Piezas por paquete
EPPEN66000	0.5ml	500
EPPEN66040	1.5ml	1000
EPPEN67140	2.0ml	1000



M

MICROTUBOS CON MEMBRANA

Fabricados en polipropileno. No estériles.
Membrana de polietersulfona modificada.
Utilizados para concentrar, purificar y desalar oligonucleótidos, ADN, RNA y proteínas.
Con capacidad para muestras de 50 a 500µl.
Peso molecular de corte (MWCO) con código de color.

Marca PALL

Clave El Crisol	Clasificación	Piezas por paquete
PALLCOD010C33	10K, azul	24
PALLBOD010C34	10K, azul	100
PALLBOD030C34	30K, rojo	100
PALLBOD100C34	100K, transparente	100
PALLBOD300C34	300K, naranja	100

Fabricados en polipropileno. No estériles.
Membrana de polipropileno hidrofílico (GH Polypro).
Ideales para la eliminación de partículas en soluciones acuosas previo al análisis de una muestra (HPLC, Cromatografía Iónica o Cromatografía de Gases).

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLBODGHPC34
Medio filtrante	Polipropileno hidrofílico (GH Polypro)
Abertura de poro	0.45µm
Volumen de muestra	50 a 500µl
FCR máx.	14000 xg
Piezas por paquete	100

MICROTUBOS PARA PCR

Calidad PCR Clean (libres de ADN humano, DNasa, RNasa y de inhibidores de PCR).
Fabricados en polipropileno; incoloros.
Tapa a presión.
Área para identificación.
Presentación con 1000 piezas.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	Capacidad
EPPEN67180	0.2ml
EPPEN66090	1.5ml

Libres de DNasa y RNasa.
Fabricados en polipropileno; incoloros.
Tapa a presión.
Esterilizables en autoclave.
Presentación con 1000 piezas.

Marca CORNING

Clave El Crisol	2PLAS-3745
Capacidad	0.2ml



MICROTUBOS EPPENDORF DE 5ML

Calidad estándar (Eppendorf Quality).
Fabricado en polipropileno transparente. Graduación en relieve.
Soporta una FCR de hasta 25,000 xg.
Presentación con 200 piezas.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol
EPPEN66100



MICROTUBOS

Fabricados en polipropileno.
Fondo cónico y tapa a presión.
Sin graduación.
Presentación con 1000 piezas.

Marca KIMA

Clave El Crisol	Capacidad	Tipo
KIMAP27008	0.5ml	Beckman
KIMAP27010	0.75ml	Eppendorf
KIMAP27013	1.5ml	Eppendorf
HEATHHS4325	1.5	Eppendorf



MICROTUBOS EPPENDORF ÁMBAR

Ofrecen protección a sustancias sensibles a la luz.
Fabricados en polipropileno.
Tapa Safe-Lock que evita una abertura repentina e indeseada del tubo.
Graduación en relieve.
Esterilizables en autoclave.
Presentación con 1000 piezas.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	Capacidad
EPPEN66060	1.5ml
EPPEN67160	2.0ml



eppendorf

MICROTUBOS PARA PCR EN TIRAS

Tiras de 8 tubos ideales para su uso en termocicladores.
Calidad PCR Clean (libres de DNA humano, DNAsas, RNAsas e inhibidores de PCR)
Sellado hermético. Tapa esmerilada para facilitar el etiquetado.
Fabricados en polipropileno. Alta transparencia.
Esterilizables en autoclave.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	EPPEN67185
Capacidad, ml	0.2





MICROTUBOS LOBIND-PCR

Ideal para el análisis de trazas forenses, almacenaje de DNA/RNA, qPCR, secuenciación, entre otras. Sin revestimientos, lo que mejora la recuperación de ácidos nucleicos reduciendo su absorción en la pared del tubo y eliminando el riesgo de contaminación, asegurando una recuperación de prácticamente el 100 % de la muestra. Calidad PCR Clean (libres de DNA humano, DNAsas, RNAsas e inhibidores de PCR) Fabricados en polipropileno seleccionado. Alta transparencia. Mínimas tasas de evaporación. Paquete con 250 piezas. Esterilizable en autoclave.



MARCA EPPENDORF

Clave El Crisol	EPPEN67000
Capacidad, ml	1.5

MOLINO DE MANO



Fabricado en hierro. Husillos intercambiables para moler productos secos o para productos húmedos y/o aceitosos.

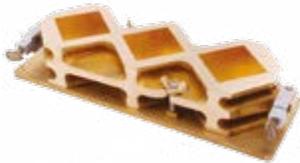
Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	Capacidad de tolva	Medidas mm*
SEEDB438HB	900 g	355 x 177 x 381
*largo x ancho x alto		

MOLDE PARA CEMENTO



Utilizado para pruebas de compresión en cemento Portland, morteros, cal y yeso. Fabricado en bronce. 3 orificios cúbicos; arreglo en diagonal. Con nervadura reforzada para prevenir la propagación y base desmontable.



Marca HUMBOLDT

Clave El Crisol	HUMBO11010
-----------------	------------



MOLINO DE RODILLOS

Utilizado principalmente en la industria de fabricación de cemento, acero, metalúrgica, química y en las industrias de minerales no metálicos. No incluye jarra ni bolas de cerámica.



Accesorios requeridos

JARRA DE PORCELANA PARA MOLINO DE RODILLOS

Con tapa y llave metálica; interior y exterior esmaltado.

Marca HALDENWANGER

Clave El Crisol	Capacidad	Medidas*
HALDE04500	1,000ml	135 x 175mm
HALDE04523	1,500ml	150 x 215mm
HALDE04546	3,000ml	200 x 240mm
HALDE04569	5,000ml	225 x 280mm
HALDE04592	10,000ml	285 x 335mm
*diámetro x altura		

BOLAS DE CERÁMICA

Presentación de 1Kg. Marca ROSENTHAL

Clave El Crisol	Diámetro aproximado
ROSEN13096	25mm
ROSEN13100	38mm
ROSEN13108	51mm



HIGROTÉRMÓMETRO CON MEMORIA Y ALARMA

La pantalla muestra de manera simultánea la lectura de temperatura o de humedad más alta, más baja y la actual.

Memoria de máximos y mínimos.

Alarma programable para límites alto y bajo de temperatura y humedad.

Sonda de temperatura y humedad con cable de 2m. Certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR08000
Rango de humedad	5.0 a 95.0% HR
Resolución	0.1% HR
Precisión	±3% HR (25 a 75% HR)
Rango de temperatura	0.0 a 60.°C (sonda)
Resolución	0.1°
Precisión	±0.5°C

IMPORTACION

Clave El Crisol	M.V.I13012	M.V.I13025
Jarras	1	2
Velocidad	290 rpm	160 a 320 rpm
Motor	1/4hp	1/3hp
Alimentación	115V, 50/60Hz	



M

Más de 55 años
de Experiencia



MOLINO WILEY

Permite reducir muestras de una amplia variedad de materiales incluyendo plástico, hueso, alimentos, cuero, metales no ferrosos, papel, caucho, madera, entre otros.
Fabricado en acero. Las partes móviles están totalmente encerradas.

Marca THOMAS SCIENTIFIC

Clave El Crisol	M.V.I06022	M.V.I06019	M.V.I06020
Tipo	Mini	Mesa	Piso
Volumen de muestra	1 a 25g	50 a 1000g	
No. de velocidades	3 (860, 1700 y 3700 rpm)	1 (667 rpm @ 50Hz; 800 rpm @ 60Hz)	
Motor	1/4hp	1hp	
Tamices incluidos	3 (malla 20, 40 y 60)	3 (malla 1/2, 1 y 2mm)	
Dimensiones de la tolva*	63.5 x 63.5mm	114 x 215mm	
Alimentación	115V, 60Hz	115V, 50/60Hz	

*diámetro x altura



MORTERO Y PISTILO DE ÁGATA

Base octagonal.
Completamente liso.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	Capacidad ml aprox.	Medidas mm*
M.V.I07012	10	50 x 25
M.V.I07025	20	75 x 30
M.V.I07038	50	100 x 40
M.V.I07047	95	120 x 50
M.V.I07055	200	140 x 65

*diámetro superior externo x altura

MORTERO Y PISTILO DE MELAMINA

Color blanco, con pico.

Marca VIT LAB

Clave El Crisol	VITRI16029
Capacidad ml aprox.	500
Medidas mm*	150 x 90

*diámetro superior externo x altura

MORTERO Y PISTILO DE ALUMINA

Base octagonal.
Completamente esmaltado excepto en la parte interna del mortero y en la punta del pistilo.
Baja porosidad.

Marca COORS

Clave El Crisol	Capacidad ml aprox.	Medidas mm*
COORS11018	30	75 x 37
COORS11021	120	120 x 57

*diámetro superior externo x altura



Mostrador con
venta al público



MORTERO Y PISTILO DE PORCELANA

Con labio.
Completamente esmaltados excepto en la parte interna del mortero y en la punta del pistilo.

Forma alta.

Marca COORS

Clave El Crisol	Capacidad ml aprox.	Medidas mm*
COORS11208	50	70 x 47
COORS11211	65	80 x 53
COORS11224	145	90 x 70
COORS11237	275	115 x 70
COORS11240	400	130 x 80
COORS11253	750	163 x 110

*diámetro superior externo x altura

Forma baja.

Marca KAVALIER

Clave El Crisol	Capacidad ml aprox.	Medidas mm*	Marca
PORCE07021	30	70 x 37	KAVALIER
PORCE07047	50	81 x 42	KAVALIER
CHESC13230	60	80 x 40	CHE SCIENTIFIC
PORCE07061	75	91 x 46	KAVALIER
CHESC13234	100	100 x 45	CHE SCIENTIFIC
PORCE07063	110	100 x 50	KAVALIER
MAQUI07056	130	85 x 45	IMPORTACION
PORCE07066	220	125 x 64	KAVALIER
CHESC13238	300	130 x 62	CHE SCIENTIFIC
PORCE07070	325	144 x 71	KAVALIER
CHESC13242	500	160 x 74	CHE SCIENTIFIC
PORCE07072	500	163 x 82	KAVALIER
MAQUI07072	500	145 x 75	IMPORTACION
PORCE07075	730	183 x 90	KAVALIER
CHESC13246	1000	216 x 90	CHE SCIENTIFIC
PORCE07078	1135	215 x 104	KAVALIER
PORCE07081	2250	257 x 127	KAVALIER

*diámetro superior externo x altura





MORTERO Y PISTILO DE VIDRIO

Fabricado en vidrio de borosilicato; con labio. Superficie interior lisa.

Marca KAVALIER

Clave El Crisol	Medidas mm*
ELSOL10013	80 x 60
ELSOL10026	100 x 75
ELSOL10039	120 x 90
ELSOL10042	150 x 110
ELSOL10055	200 x 135

*diámetro superior externo x altura



MORTERO Y PISTILO DE ACERO

Mortero con cavidad cilíndrica y fondo plano.

Marca HUMBOLDT

Clave El Crisol	Medidas*
HUMBO11037	50.8 X 43.9mm

*diámetro de cavidad x altura



MUESTREADOR TIPO CUCHARA

Fabricado en acero inoxidable; longitud total de 315mm.

Marca GERBER

Clave El Crisol	Capacidad ml
GERBE07010	200



MUESTREADOR PARA LECHE

Fabricado en latón niquelado; con válvula. Esterilizable en autoclave.

Marca GERBER

Clave El Crisol	Capacidad ml
GERBE07000	5
GERBE07002	10
GERBE07005	50
GERBE07007	100



MUESTRADOR PARA MANTEQUILLA

Fabricado en acero inoxidable, mango metálico. Cuchilla con longitud de 320mm.

Marca GERBER

Clave El Crisol
GERBE07020



MUESTREADOR PARA QUESO

Fabricado en acero inoxidable, mango de plástico. Cuchilla con longitud de 135mm.

Marca GERBER

Clave El Crisol
GERBE07015



MUESTREADOR GIRATORIO

Permite la recolección a distancia de la muestra desde diferentes ángulos, incluyendo 90°. Ideal para muestreo en corrientes horizontales como un ducto.

Mango telescópico fabricado en fibra de vidrio. Incluye frasco de polietileno de 960ml y tapa con recubrimiento de vinil para protección a prueba de fugas.

El frasco va unido a un sujetador de poliuretano y una abrazadera ajustable.

Marca NASCO

Clave El Crisol	Longitud inicia m / máxima m
NASCO03000	1.8 / 3.66
NASCO03015	2.44 / 7.32



MUESTREADOR PARA TANQUES

Unidad tubular de 19mm de diámetro externo fabricada en plástico, para toma de muestras a una profundidad específica.

Consta de dos secciones atornillables de 5 pies (1.53m) cada una y marcas por pie (cada 31cm). Resiste hasta 3oz por pie (89ml por cada 31cm aprox.).

Se recomienda utilizar a temperaturas menores de 74°C.

Marca NASCO

Clave El Crisol
NASCO03050



M

MUESTREADOR JUEZ DE LODOS

Unidad tubular de 32mm de diámetro externo fabricada en plástico; consta de tres secciones (superior, extensión e inferior) de 5 pies (1.53m) cada una; las marcas por pie (cada 31cm) le permitirán identificar la cantidad de cieno en el tanque, útil en plantas de tratamiento de agua, química y de alimentos.

Diseñado para tomar lecturas de 5% de sólidos o menos; resiste hasta 6oz por pie (178ml por cada 31cm aprox.).

No es esterilizable en autoclave.

Marca NASCO

Clave El Crisol
NASCO03020



MUESTREADOR TELESCÓPICO AJUSTABLE

Para toma de muestras de agua, lodos, aguas, residuales y efluentes de lagos ríos o pozos. Medida graduada fabricada en polipropileno, mango telescópico de aluminio.

El mango consta de tres secciones: la menor de 91cm, una extensible de 112cm y la superior de 91cm de longitud, las cuales son ajustables por pasos.

Marca BEL ART

Clave El Crisol	BELAR09510
Capacidad ml	1000
Longitud inicial cm / máxima cm	91 / 274



MUESTREADOR SUBTERRÁNEO PARA LÍQUIDOS

Facilita el muestreo en superficies profundas o de difícil acceso.

Mango de aluminio con acabado de alodine. Cabeza de polipropileno; conexiones de acero inoxidable.

Frasco de vidrio graduado boca angosta con capacidad de 1000ml y tapón recubierto de teflón.

Marca WHEATON

Clave El Crisol	Longitud total
WHEAT05100	183cm (6ft)
WHEAT05110	366cm (12ft)
WHEAT05120	549cm (18ft)



WHEATON



MUESTREADOR METÁLICO

Diseñado para muestreo de agua residual para determinaciones de BOD, lodos, turbidez y oxígeno disuelto.

Fabricado en bronce niquelado; la tapa y el cuerpo están unidos con una cadena de latón de 25cm de longitud.

Marca LAB-LINE

Clave El Crisol	Capacidad ml
LABL19505	300



Lab-line



MUESTREADOR TIPO TUBO

Fabricado en acero inoxidable.

Adecuado para muestreo en barriles y en tambores. La capacidad máxima es de 720ml.

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	Longitud total
SEEDB00570	100cm



Seedburo



MUESTREADOR CON VASO

Fabricado en polietileno de alta densidad.

Ideal para tomar muestras en tanques, tinas, lagos, líneas de producción, etc.

Vaso con capacidad de 500ml y mango largo en ángulo de 45° que facilita el muestreo desde una posición elevada.

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Longitud del mango
BELAR04109	91cm (3ft)
BELAR04112	183cm (6ft)
BELAR04125	370cm (12ft)



Fabricado en polietileno de alta densidad.

Vaso con pico y mango corto en ángulo de 30° que permite mantener alejada la mano de contenidos peligrosos.

Marca BEL ART

Clave El Crisol	BELAR09507
Capacidad aprox. ml	250
Longitud total mm	230





MUESTREADOR DE SEGURIDAD PARA TANQUES

Ideal para el muestreo de diferentes químicos como ácido clorhídrico, ácido sulfúrico, ácido acético, formaldehído, hidróxido de potasio, hidróxido de sodio entre otros.

Frasco fabricado en polietileno con capacidad de 500ml.

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Longitud del mango
BELAR04130	91cm (3ft)
BELAR04135	243cm (8ft)



MUESTREADOR TIPO JERINGA

Fabricado en polipropileno. Bulbo graduado con capacidad de 100ml y divisiones de 5ml; que al ser invertido permite almacenar la muestra; tubo con graduación en relieve y capacidad de 30ml. Esterilizable en autoclave.

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Longitud total cm
BELAR09551	30



MUESTREADOR DE AGUJA PARA GRANOS

Fabricado en acero niquelado. Se suministra con funda protectora.

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	Ø superior	Longitud total
SEEDB00077	12.5mm	15cm
SEEDB00079	25mm	30cm
SEEDB00076	37.5mm	32.5cm



MUESTREADOR CON PUNTA DE AGUJA

Fabricado en latón cromado con mango en aluminio anodizado.

Ideal para el muestreo en sacos de polietileno o de papel, perfora con un mínimo de daño a una profundidad máxima de 28cm.

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Longitud total cm
BELAR09539	41



MUESTREADOR PARA HARINAS

Con mango de madera. Fabricado en acero inoxidable.

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	SEEDB08000
Aberturas	20
Longitud total cm	86



MUESTREADOR PARA GRANOS

Fabricado en bronce niquelado (SEEDB00235 y SEEDB00236) o en bronce cromado (SEEDB0780H). Construcción de doble tubo. Abertura manual.

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	Aberturas	Longitud total cm
SEEDB00235	5	45
SEEDB00236	9	75
SEEDB0780H	6	97.5



MUESTREADOR PARA LÍQUIDOS

Fabricado en latón niquelado. Para obtener muestras del fondo, cerca del fondo y promedio en tanques, pipas y en tambores. La válvula se abre cuando alcanza el fondo del tanque; en caso de requerir muestras a niveles intermedios puede ser abierta manualmente utilizando un cable que va sujeto al émbolo.

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	Capacidad ml aprox.
SEEDB572-1	120
SEEDB572-2	960



MUESTREADOR DE FUELLE

Fabricado en polietileno, traslúcido. Resistente a químicos y a la corrosión. Tubo con graduación en relieve.

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Capacidad ml	Longitud total mm
BELAR09558	20	390
BELAR09562	50	500



MUESTREADOR PARA LÍQUIDOS VISCOSOS

Fabricado en latón niquelado. Diseñado para muestreo en latas, frascos, tanques, tinas, etc.

El anillo en la parte superior acciona la válvula en el fondo del recipiente para dispensar la muestra rápidamente.

Recipiente con capacidad de 50ml.

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Longitud total cm
BELAR09500	50



MUESTREADOR CILÍNDRICO

Fabricado en aluminio anodizado y en acero inoxidable. Con 3 aberturas. Ideal para muestreo de polvos no homogéneos, pellets y otros materiales friables. Su punta fina provoca un daño mínimo al introducirlo en bolsas y sacos.

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Longitud total
BELAR09513	56cm



M

Seedburow



MUESTREADOR SIN DIVISIONES

Fabricado en latón.
Adecuado para muestreo de granos en vehículos de carga.

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	Aberturas	Longitud total
SEEDB020OH	6	101cm
SEEDB021OH	8	129cm
SEEDB022OH	10	160cm
SEEDB016OH	12	182cm

Seedburow



MUESTREADOR PARA CARBÓN KEYSTONE

Fabricado en acero cromado.
Construcción de doble tubo; barreno soldado al tubo exterior y manija en forma de T.

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	SEEDB00020
Aberturas	13
Longitud total cm	108

Seedburow



MUESTREADOR-SEPARADOR BOERNER PARA GRANOS

Este equipo ayuda a dividir la muestra en 50-50.
Fabricado en bronce y cobre.
Cumple con las especificaciones del Servicio Federal de Inspección de Granos (FGIS) del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA).

Marca SEEDBURO.

Clave El Crisol	SEEDB09070
Medidas*cm	78.74 x 40.64
Aberturas	38
Bandejas	2
*alto x ancho	



Seedburow



MUESTREADOR CON MANGO DE MADERA

Para granos.
Fabricado en latón.
Cuenta con un compartimiento separado por cada abertura.

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	SEEDB0022P
Aberturas	10
Longitud total cm	160



Seedburow



MUESTREADOR DE GRANO TRIANGULAR

Sartén para toma de muestra de granos.
Fabricado en plástico color blanco

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	SEEDB00010
Medidas, cm	25 x 25



Seedburow

MUESTREADOR TIPO PELICANO

Receptor fabricado en piel curtida de vaca sujeta a un marco metálico.
Para muestreo de granos al vaciar una carga a granel.
Sin mango.

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	Medidas internas cm*
SEEDB00024	45 x 15 x 5
*largo x ancho x profundidad	



Seedburow

MUESTREADOR CON PUNTA DE BARRENO

Fabricado en latón.
Para muestreo de material húmedo o empacado.
Manija en forma de T y mango de madera.

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	SEEDB00253
Aberturas	11
Longitud total cm	158



Seedburow



MUESTREADOR PARA SUELOS

Fabricado en latón.
Se suministra con una punta para muestreo de suelos húmedos.

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	Longitud total
SEEDB00528	48cm



Seedburow

MUESTREADOR PARA GRANOS FORMA " T "

Fabricado en latón. Su manija en forma de T lo hace adecuado para el muestreo de en vehículos de carga y costales de tonelada.

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	SEEDB01850
Longitud total, cm	245
Aberturas	16

Fabricado en latón.
Incluye una aguja de penetración para suelos húmedos y un mango para que pueda apoyarse un pie y facilite la introducción de la sonda en el suelo.

Marca SEEDBURO

Clave El Crisol	Longitud total
SEEDB61000	86cm



MUESTREADOR SEPARADOR

Tipo rifle.
Fabricado en acero inoxidable; bandejas de acero laminado.
Permite dividir o reducir a la mitad materiales secos tales como el cemento, grava, carbón mineral en polvo, coque, arena, tierra, etc.
Construcción en una sola pieza (HUMBO12026 y HUMBO13016) o con tolva removible (HUMBO13029 y HUMBO13032).
Cumple con las normas ASTM B215, C136, C702, C778, D421, D424, D457, D806; AASHTO T27, T144, T248.
Marca HUMBOLDT



Clave El Crisol	No. de ranuras	Ancho de las ranuras mm	Mediadas de la tolva mm
HUMBO13029	12	13	279 x 216
HUMBO13032	12	19	356 x 216
HUMBO12026	16	25	508 x 229
HUMBO13016	8	50	495 x 241

MUESTREADOR PARA SUELOS

Juego con 6 piezas.
Los componentes metálicos están fabricados en acero recubierto para resistir la acción abrasiva del suelo.

Incluye:
1 barreno de 25mm de diámetro x 318mm de longitud;
1 tubo para muestreo de 25mm de diámetro x 318mm de longitud;
2 extensiones tubulares de 305mm de longitud;
mango y estuche para transporte.

Marca HUMBOLDT

Clave El Crisol
HUMBO09700



thermo scientific

MUFLA PARA ALTAS TEMPERATURAS DE MESA 1700 °C

Diseñadas para calentamiento rápido y uso eficiente de altas temperaturas con un mantenimiento mínimo.
Puerta de apertura lateral proporciona acceso completo a la cámara.
El interruptor de seguridad deja sin electricidad a los elementos de calefacción al abrir la puerta.
Aislamiento de fibra cerámica de alta temperatura Moldatherm™.
Placa Moldatherm que soporta la carga y protege la cámara de derrames o mal manejo.
Ventiladores de alto volumen mueven el aire entre la cámara interior y exterior para mejorar la eficiencia energética y la seguridad del operador.
Por seguridad se suministra sin cable ni clavija de alimentación.

Marca THERMOLYNE

Clave El Crisol	THERM07190
Temperatura	500 a 1700°C
Controlador	Multisegmentos/ multiprogramas
Capacidad	17L
Medidas internas*	27.9 x 26.7 x 22.9cm
Medidas externas*	71.1 x 61 x 78.7cm
Alimentación	208/240V, 50/60Hz; 23A, 5900W
Peso aprox.	159Kg

*ancho x fondo x alto

thermo scientific

MUFLA TUBULAR

Compacta y portátil.
Su aislante Moldatherm™ permite un calentamiento y enfriamiento más rápido.
Protección contra sobrecalentamiento ajustable.
El diseño de la bisagra simplifica la carga y descarga de la muestra.
El interruptor de seguridad deja sin electricidad a los elementos de calefacción al abrir la puerta.

Marca THERMOLYNE

Clave El Crisol	THERM07200
Temperatura	100 a 1100°C
Controlador	Digital, multisegmentos
Zona de calentamiento	30.5cm
Diámetro externo	2.54cm
Medidas externas*	41 x 28 x 38cm
Alimentación	120V, 50/60Hz; 800W
Peso aprox.	16Kg

*ancho x fondo x alto



M



NUEVO!

thermo
scientific



thermo
scientific



MUFLA PARA ALTAS TEMPERATURAS DE MESA 1500 °C

Construcción de doble pared; su aislante permite un calentamiento y enfriamiento más rápido, favorece el consumo de energía eléctrica y ayuda a reducir la temperatura superficial externa. El interruptor de seguridad deja sin electricidad a los elementos de calefacción al abrir la puerta. Placa Moldatherm que soporta la carga y protege la cámara de derrames o mal manejo. Por seguridad se suministra sin cable ni clavija de alimentación.

Marca THERMOLYNE

Clave El Crisol	THERM07187
Temperatura	500 a 1500°C
Controlador	Digital, configuración a un punto
Capacidad	6L
Medidas internas*	30.5 x 15.2 x 12.7cm
Medidas externas*	63.5 x 73.7 x 66cm
Alimentación	208/240V, 50/60Hz; 6400W
Peso aprox.	100Kg
*ancho x fondo x alto	

MUFLA PREMIUM

Mufla robusta para aplicaciones industriales. Para incineración de muestras orgánicas e inorgánicas y para análisis gravimétricos. Los elementos calefactores están colocados en los 4 lados de la cámara para mejorar la uniformidad de temperatura.

Marca THERMOLYNE

Clave El Crisol	THERM07116	THERM07119	THERM07122
Temperatura	100 a 1200°C		
Uniformidad / estabilidad @ 1000°C	±2.2°C/ ±0.2°C		
Controlador	A1 (digital, configuración a un punto)	B1 (digital, configuración a un punto y rampa sencilla)	D1 (digital programable, con 4 programas de 16 segmentos c/u)
Capacidad	14L		
Medidas internas*	33 x 25 x 18cm		
Medidas externas*	48.5 x 51 x 53.3cm		
Alimentación	240V, 50/60Hz; 12.9A, 3095W (incluye cable de alimentación)	240V, 50/60Hz; 18.3A, 4400W (Por seguridad se suministra sin cable ni clavija de alimentación)	
Peso aprox.	61Kg		
*ancho x fondo x alto			

MUFLA DE ALTA DURACIÓN

Ideal para determinación de cenizas de compuestos orgánicos y para tratamiento térmico de herramientas y vidrio. Aislamiento de ladrillo refractario resistente a la abrasión, diseñado para soportar cargas pesadas. Puerta aislada con cemento refractario. Los elementos calefactores están colocados en los 4 lados de la cámara para maximizar la transferencia de calor y la uniformidad. Por seguridad se suministra sin cable ni clavija de alimentación. El controlador se vende por separado.

Marca THERMOLYNE

Clave El Crisol	THERM07059	THERM07062	THERM07075
Temperatura	150 a 1092°C		150 a 1360°C
Controlador	-	-	CP19340C
Capacidad	5.7L	17.7L	41.4L
Medidas internas*	13.9 x 33 x 12.7cm	24.1 x 34.2 x 21.5cm	26.6 x 55.8 x 27.9cm
Medidas externas*	45.7 x 60.9 x 39.3cm	71.1 x 86.8 x 71.1cm	71.1 x 100.1 x 71.1cm
Alimentación	120V (1 fase), 50/60Hz; 34A, 4.1KW	240V (1 fase), 50/60Hz; 24A, 5.8KW	240V (3 fases), 50/60Hz; 28A, 11.6KW
Peso aprox.	72.5Kg	190.5kg	362.8Kg
*ancho x fondo x alto			



thermo
scientific





M



thermo
scientific

MUFLA DE MESA

Para uso general en laboratorio. Adecuada para análisis gravimétricos, sinterización, análisis cuantitativo y para tratamiento térmico. El puerto de ventilación elimina los contaminantes y la humedad, prolongando la vida útil del elemento de calentamiento y de la mufla. Las muflas THERM07135, THERM07148, THERM07149 y THERM07152 se suministran con 1 estante refractario.

Marca THERMOLYNE

Clave El Crisol	THERM07164	THERM07177	THERM07180
Temperatura	100 a 1200°C		
Uniformidad / estabilidad @ 1000°C	±4.8°C / ±0.4°C		
Controlador	A1 (digital, configuración a un punto)	B1 (digital, configuración a un punto y rampa sencilla)	D1 (digital programable, con 4 programas de 16 segmentos c/u)
Capacidad	2L		
Medidas internas cm*	13.7 x 15 x 10		
Medidas externas cm*	28.5 x 39 x 47		
Alimentación	120V, 50/60Hz; 8.3A , 1000W		
Peso aprox.	18.5Kg		
*ancho x fondo x alto			

Clave El Crisol	THERM07152	THERM07140	THERM07148	THERM07149
Temperatura	100 a 1200°C			
Uniformidad/ estabilidad @ 1000°C	±3.6°C/ ±0.2°C			
Controlador	A1 (digital, configuración a un punto)	C1 (digital, programable a 8 segmentos)	D1 (digital programable, con 4 programas de 16 segmentos c/u)	
Capacidad	5.8L			
Medidas internas cm*	18 x 25 x 13			
Medidas externas cm*	34 x 50 x 49			
Alimentación	120V, 50/60Hz; 15A , 1800W			
Peso aprox.	27Kg			
*ancho x fondo x alto				



thermo
scientific

MUFLA CON ESTANTES

Utilizada en la determinación de volátiles, investigación de catálisis, incineración de muestras orgánicas e inorgánicas y para recocido de vidrio. Los elementos calefactores están colocados en los 4 lados de la cámara para mejorar la uniformidad de temperatura. Incluye dos estantes refractarios.

Marca THERMOLYNE

Clave El Crisol	THERM07106
Temperatura	100 a 1092°C
Uniformidad/ estabilidad @ 1000°C	±3.45°C/ ±1.2°C
Controlador	B1 (digital, configuración a un punto y rampa sencilla)
Capacidad	45L
Medidas internas*	36 x 36 x 36cm
Medidas externas*	54.6 x 64.7 x 74.9cm
Alimentación	240V, 50/60Hz; 22.9A, 5500W (Por seguridad se suministra sin cable ni clavija de alimentación)
*ancho x fondo x alto	

¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx

Siguenos en Redes Sociales









M



thermo
scientific

felisa



MUFLA INDUSTRIAL



Un aislamiento de ladrillo refractario rodea la entrada de la cámara para mayor durabilidad.

Cuatro elementos de cemento especial refractario incrustados en la cámara permiten una mejor distribución del calor.

Con alarma ajustable o protección contra sobrecalentamiento.

Marca THERMOLYNE

Clave El Crisol	THERM07033	THERM07034
Temperatura	100 a 1200°C	
Controlador	B1 (digital, configuración a un punto y rampa sencilla)	C1 (digital, programable a 8 segmentos)
Capacidad	2.2L	
Medidas internas*	10.1 x 22.8 x 9.5cm	
Medidas externas*	27.9 x 45.7 x 41.9cm	
Alimentación	120V, 50/60Hz; 18.6A, 2230W (por seguridad se suministran sin cable ni clavija de alimentación)	
Peso aprox.	23.5Kg	
*ancho x fondo x alto		

MUFLA DIGITAL



Aplicaciones: incineración, tratamiento térmico, fundición, fusión, aglutinamiento, secado y para disolución de muestras.
Aislamiento de alúmina-sílice; doble gabinete de acero con acabado en esmalte anticorrosivo.

Termopar tipo K.
Puerto RS232 (no incluye cable).

Marca FELISA

Clave El Crisol	FELIS03360	FELIS03361
Temperatura	50 a 1100°C	
Sensibilidad	±5°C	-
Temporizador	Hasta 99:59 h, con 3 segmentos de temperatura	
Medidas internas*	20 x 28 x 22cm	
Medidas externas*	40 x 47 x 64cm	
Alimentación	120V; 25A, 3000W	220V; 13.6A, 3000W
Peso aprox.	48Kg	
*ancho x fondo x alto		

MUFLA COMPACTA



De calentamiento rápido y consumo reducido de energía.
Ideal para análisis de cenizas de muestras orgánicas e inorgánicas, pruebas de ignición, análisis gravimétrico y para determinación de volátiles y sólidos suspendidos.

Marca THERMOLYNE

Clave El Crisol	THERM07017	THERM07020
Temperatura	100 a 1100°C	
Uniformidad / estabilidad @ 1000°C	±7.8°C / ±0.3°C	±5.0°C / ±0.5°C
Controlador	A1 (digital, configuración a un punto)	
Capacidad	1.3L	2.1L
Medidas internas*	10.3 x 13 x 9.8cm	12.7 x 15.24 x 10.8cm
Medidas externas*	23 x 21.6 x 36cm	25 x 28.2 x 37cm
Alimentación	120V, 50/60Hz ;8.9A, 1060W	120V, 50/60Hz ;12A, 1450W
Peso aprox.	9Kg	12.7Kg
*ancho x fondo x alto		

thermo
scientific



thermo
scientific



NUEVO!



MUFLA PORTÁTIL

Para fundición de metales preciosos.
Con pirómetro y luz piloto.
Se suministra con un crisol de grafito.

Marca THERMOLYNE

Clave El Crisol	THERM09013
Temperatura	Hasta 1092°C
Controlador	Análogo
Capacidad aprox.	900ml
Medidas internas*	4.7 x 11cm
Alimentación	120V, 50/60Hz; 6.2A, 750W
*diámetro x altura	



MUFLA MOLDATHERM

Aislamiento de fibra cerámica moldeada al vacío.
Controlador digital programable; indica
simultáneamente el punto de ajuste y la temperatura
de la cámara.
Calentamiento y enfriamiento rápido.

MARCA SOLA-BASIC

Clave El Crisol	SOBAS03010	SOBAS03032
Temperatura	Hasta 1100°C	
Medidas internas cm*	10 x 10 x 10	10 x 20 x 10
Medidas externas cm*	41 x 28 x 33	41 x 41 x 33
Alimentación	127V; 9A, 1140W	220V; 7A, 1390W
Peso aprox.	7Kg	8 kg
*ancho x fondo x alto		

MULTÍMETRO DIGITAL TRACEABLE

Diseñado para el control de las funciones eléctricas en equipos de laboratorio.
Alarma audible de continuidad que permite la detección instantánea de un corto circuito en sondas, cables o tableros de circuitos.
Certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR08070
Rango	1mV a 400mV AC/DC; 0.1 a 2,000,000 ohms
Precisión	2 unidades ó 2% de la lectura



CONTROL COMPANY

NUEVO!

M

MULTÍMETRO DIGITAL

Tamaño de bolsillo que ofrece todas las funciones habituales, de transistores y diodos e incorpora una pantalla LCD grande transparente de 3-1 / 2" de cristal líquido, protegido a la sobrecarga. Completo con cables de prueba e instrucciones, 9V batería incluida, CE aprobado.

Marca CHE SCIENTIFIC

Clave El Crisol	CHESC13519
Voltaje directo	0-200mV / 2V / 20V / 200V / 1000V
Corriente	0-200uA / 2mA / 20mA / 200mA / 10A
Voltaje alterna	0-200V / 750V
Resistencia	0-200 ohm / 2 k ohm / 20 k ohm / 200 k ohm / 2000 k ohm
Medidas mm*	150 x 70 x 25
*largo x ancho x alto	



NUEVO!

MULTÍMETRO

Para demostrar voltaje y resistencia.

MARCA LAUKA

Clave El Crisol	LAUKA*J01403
Rango Voltaje	-50 a 50 volts
Rango Resistencia	0 a 100 ohms



NUEVO!

LAUKA

MULTÍMETRO ANÁLOGO

El sistema análogo permite observar rápidamente cambios en las entradas. Pantalla digital LCD, opciones de encendido, auto prueba e indicador de batería baja.

Clave El Crisol	SK69341001
Voltaje, DC	0-320mV / 3.2V / 32V / 320V / 1000V
Voltaje, AC	0-3.2V / 32V / 320V / 750V
Corriente, DC	10A
Resistencia	320-3200 ohm / 3.2-32 Mohm
Alimentación	1 pila de 9V (no incluida)



NUEVO!



M

NAVECILLA DE PORCELANA PARA COMBUSTIÓN

Completamente esmaltada excepto en la base.

Mara COORS

Clave El Crisol	COORS60035
Capacidad ml aprox.	7
Piezas por paquete	24

Superficie lisa, sin esmalte.

Marca LAUKA

Clave El Crisol	LAUKA.PW36
Capacidad ml aprox.	5
Piezas por paquete	100

Accesorio opcional

Clave El Crisol	Descripción
EXPOR01012	Tubo protector para navecilla, 175 x 25mm



LAUKA



NEVERA PARA MICROTUBOS

Ideal para refrigerar, transportar y almacenar muestras ultracongeladas. Reduce el riesgo de contaminación por incubación en baño de hielo. Incluye la gradilla para 24 tubos, la caja aislante y 2 paquetes de refrigerantes que mantienen la temperatura a diferentes rangos (el Blanco a 0°C y el Azul a -21°C) por 3 horas.

MARCA EPPENDORF

Clave El Crisol	EPPEN62050
Capacidad	24 microtubos (0.5, 1.5 o 2 ml)

ORGANIZADOR PARA BARRAS MAGNETICAS

Para mantener barras magnéticas y accesorios organizados. Fabricado en alambre con recubrimiento epóxico.

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Tipo de barras
BELAR10100	De 15.9 cm a 10mm



OSCILOSCOPIO

Para registro de oscilaciones de onda. Para uso estudiantil o servicio de ingeniería.

Marca CHE SCIENTIFIC.



Clave El Crisol	CHESC13733	CHESC13740
Sistema vertical	-Ancho de banda DC: 0-10MHz AC: 10Hz - 10MHz	-Ancho de banda: DC (AC: 10Hz) - 20MHz.
	-Impedancia de entrada: 1MΩ +/- 3% 30pF +/- 5pF	-Impedancia de entrada: 1MΩ +/- 3% 30pF +/- 5pF
Sistema horizontal	-Max. voltaje de entrada: 400V	-Max. Voltaje de entrada: 400V.
	-Tiempo de barrido: 0.1S / DIV - 0.1μ S / DIV +/- 3%	-Factor de tiempo: 0.2μ s - 0.2s
Operación X - Y	-Relación de recorte: 2.5 : 1	-Exactitud: +/- 3%, +/- 5%
	-Factor de deserción: X : 0.5V / DIV +/- 5pF	-Entrada Axis X : CH1 señal de Entrada Axis Y : CH2 señal de entrada
	-Ancho de Banda: DC : 0 - 1 MHz AC: 10Hz - 1MHz	-Ancho de banda: Axis X : DC - 500kHz
Alimentación	110 -127 V	



NEVERA PARA TUBOS PORTATIL.

Para usar cuando el congelador está en mantenimiento o hay falla eléctrica. Material de policarbonato. Insertos incluidos para uso con tubos de microcentrifuga.

Marca THERMOSCIENTIFIC

Clave El Crisol	NALGE35908	NALGE35900	NALGE35905
Capacidad	12 tubos	12 tubos	32 tubos
Temperatura de soporte.	-20°C	0°C	0°C
Compartimentos	3 x 4	3 x 4	4 x 8
Medidas	125 x 151 x 108 mm	125 x 151 x 108 mm	243 x 157 x 146 mm
*Altura x Longitud x Ancho			





EL CRISOL
Expertos
Revolucionando Laboratorios

PP

PAPEL FILTRO
PAPEL pH EN TIRAS
PARRILLAS CON AGITACIÓN
PENETRÓMETROS CON TERMÓMETROS
PINZAS PARA REFRIGERANTES
PINZAS PARA DISECCIÓN
PIPETAS SEROLÓGICAS
PIPETAS VOLUMÉTRICAS
PIPETAS PARA TRANSFERENCIA
PORTA OBJETOS CON PANTALLA
PROBETAS
PUNTAS PARA MICROPIPETA



P



PAPEL PARA PESAJE EN BALANZA.

Ideales para su uso en balanzas y digestiones Kjeldahl, libres de nitrógeno para garantizar una superficie plana para contener muestras sólidas.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	HEATH08000	HEATH08030
Medidas, cm	7.6 x 7.6	10.2 x 10.2
Presentación, pzas.	500	



PAPEL ABSORBENTE PARA MESAS.

Papel absorbente de laboratorio que protege las superficies contra derrames peligrosos. Después de su uso, la lámina protectora banco se incinera o desecha de acuerdo con las regulaciones locales.

Marca WHATMAN

Clave El Crisol	WHATM29560
Medidas, mm	460 x 570
Presentación, pzas.	50



PAPEL FIBRA DE CUARZO

Ideal para el monitoreo de partículas de aire y análisis ambientales. Cumple con requerimientos EPA para análisis PM-10 y PM2.5 micras. Resiste temperaturas de 800°C.

Marca WHATMAN

Clave El Crisol	WHATM04000
Medidas, mm	203.2 x 254
Grado	QM-A
Presentación, pzas.	25

PAPEL FIBRA DE VIDRIO

Grado GF/A
Libre de aglomerantes; retención de partículas 1.6µm.
Utilizado para filtraciones de propósito general que requieran una elevada eficiencia. Recomendado para determinaciones gravimétricas de partículas del aire.

Grado GF/B - A/E
Libre de aglomerantes; retención de partículas 1.0µm.
Ideal cuando se requiere clarificar líquidos o para la cuantificación de sólidos en suspensiones con alta concentración de partículas finas.

Grado GF/C
Libre de aglomerantes; retención de partículas 1.2µm.
Utilizado en su mayoría para clarificar líquidos con mediana o poca cantidad de partículas finas y para recuento por centelleo líquido.

Grado GF/D
Libre de aglomerantes; retención de partículas 2.7µm.
Ideal para ser utilizado como prefiltro para membrana.

Grado GF/F - TCLP
Libre de aglomerantes; retención de partículas 0.7µm. Conforme norma EPA 1311
Recomendado para la captación y purificación de ADN; efectivo para la filtración de precipitado muy fino de proteínas.

Grado 934-AH
Libre de aglomerantes; retención de partículas 1.5µm.
Utilizado para la determinación de sólidos suspendidos totales en agua, eliminación de turbidez, para filtrar cultivos de bacterias, entre otras aplicaciones.

Marca Whatman se maneja en presentación de 100 piezas / Marca Pall en presentación de 500 pzas.

	GF/A (1.6µm)	GF/B (1.0µm)	A/E (1.0µm)	GF/C (1.2µm)
	Clave El Crisol	Clave El Crisol	Clave El Crisol	Clave El Crisol
Diámetro				
2.1cm	WHATM06014	WHATM07017	-	WHATM08010
2.4cm	WHATM06027	WHATM07020	PALLC61630	WHATM08023
4.25cm	-	WHATM07030	-	-
4.7cm	WHATM06029	WHATM07032	PALLC61631	WHATM08027
5.5cm	WHATM06030	WHATM07033	-	WHATM08036
7cm	WHATM06043	WHATM07046	-	WHATM08049
9cm	WHATM06056	WHATM07059	.	WHATM08052
11cm	WHATM06069	WHATM07062	.	WHATM08060
12.5cm	WHATM06072	WHATM07075	.	-
15cm	WHATM06085	WHATM07088	.	-
Pliego de 46 x 57cm	-	WHATM07090	.	-

	GF/D (2.7µm)	GF/F (0.7µm)	TCLP (0.7µm)	934-AH (1.5µm)
	Clave El Crisol	Clave El Crisol	Clave El Crisol	Clave El Crisol
Diámetro				
2.1cm	WHATM09013	WHATM09095	-	WHATM05011
2.4cm	WHATM09026	WHATM09100	-	WHATM05024
3.5cm	-	-	-	WHATM05030
4.7cm	WHATM09037	WHATM09105	PALLC66258	WHATM05035
5.5cm	WHATM09039	WHATM09110	-	WHATM05037
7cm	WHATM09042	WHATM09120	-	WHATM05040
9cm	WHATM09055	-	PALLC66256	WHATM05053
11cm	WHATM09068	-	PALLC66259	WHATM05066
12.5cm	WHATM09071	-	-	WHATM05079
15cm	WHATM09084	-	-	WHATM05082



PAPEL FILTRO PARA MUESTREO DE AIRE

Utilizado en equipos de alto volumen de muestreo de partículas PM-10 en el aire. Fabricada con vidrio de borosilicato puro 100%, que permiten el análisis químico detallado de contaminantes traza con una interferencia mínima. Utilizando en equipos de alto volumen de muestreo de partículas PM-10 en el aire. Retención de aire de 99,95 % de 0,3 micras de tamaño de partículas. Resiste temperaturas de hasta 550°C

Clave El Crisol	WHATM04070	WHATM04090
Grado	2000 EPM	
Dimensiones	47 mm diámetro	203.2 x 254 mm
Presentación pzas.	100	



PAPEL FILTRO CUALITATIVO.

Grado 1
Retención de partículas 11µm.
Para propósitos generales, velocidad de flujo media.

Grado 2
Retención de partículas 8µm.
Mas absorbente que el grado 1 pero con una menor velocidad de flujo.
Para propósitos generales, especialmente en análisis de suelos (alcalinos).

Grado 2V
Retención de partículas de 8µm.
Cuenta con las mismas características que las del papel filtro grado 2. Su diseño pre-plegado permite que la filtración sea más rápida y que aumente la capacidad de carga debido a que presenta una mayor superficie de contacto.

Grado 3
Retención de partículas 6µm.
Doble de espesor en comparación al grado 1. Ideal para ser utilizado en embudos Buchner.

Grado 4
Cualitativo; retención de partículas 20-25µm.
Para filtración rápida con una excelente retención de partículas gruesas y de precipitados gelatinosos.

Grado 5
Cualitativo; retención de partículas 2.5µm.
Ideal para clarificar suspensiones turbias y para análisis de agua.

Grado 6
Retención de partículas 3µm.
Doble velocidad de flujo en comparación al grado 5 y una retención de partículas similar.

Grado 202
Retención de partículas 15µm.
Retiene partículas finas, ampliamente usado en la industria y escuelas para filtraciones de rutina.

Presentación en caja con 100 piezas.

Marca Whatman



FILTRO DE CUARZO PARA CONTROL AMBIENTAL

Uso a alta temperatura para el análisis de gases ácidos, pila de aerosoles de muestreo y control del aire en ambientes de alta temperatura. Alto caudal y eficiencia de filtración.

Marca PALL

Clave El Crisol	PALLC7202
Diámetro	47 mm
Temperatura máxima	1093°C
Presentación	25 piezas



	Grado 1 (11µm)	Grado 2 (8µm)	Grado 2V (8µm)	Grado 3 (6µm)
Diámetro	Clave El Crisol			
4.25cm	WHATM10005	-	-	-
4.7cm	-	WHATM11007	-	-
5.5cm	WHATM10018	WHATM11009	-	WHATM13010
7cm	WHATM10021	WHATM11011	-	WHATM13014
9cm	WHATM10034	WHATM11024	-	WHATM13017
11cm	WHATM10047	WHATM11037	-	WHATM13020
12.5cm	WHATM10050	WHATM11040	WHATM12014	WHATM13033
15cm	WHATM10063	WHATM11053	WHATM12027	WHATM13046
18.5cm	WHATM10076	WHATM11066	WHATM12030	WHATM13059
24cm	WHATM10089	WHATM11079	-	WHATM13062
27cm	WHATM10090	-	-	-
32cm	WHATM10092	WHATM11095	-	-
38.5cm	WHATM10098	-	-	-
50 cm	-	-	WHATM12043	-
Pliego de 46 x 57cm	WHATM10106	WHATM11082	-	-

	Grado 4 (20-25µm)	Grado 5 (2.5µm)	Grado 6 (3µm)	Grado 202 (15µm)
Diámetro	Clave El Crisol	Clave El Crisol	Clave El Crisol	Clave El Crisol
5.5cm	WHATM14005	WHATM15005	-	-
7cm	WHATM14010	WHATM15007	-	-
9cm	WHATM14023	WHATM15013	-	-
11cm	WHATM14036	WHATM15026	-	-
12.5cm	WHATM14049	WHATM15039	WHATM16040	-
15cm	WHATM14052	WHATM15042	-	-
18.5cm	WHATM14065	WHATM15055	-	-
24cm	WHATM14078	WHATM15068	-	-
25cm	-	-	-	WHATM29807
33cm	-	-	-	WHATM29810
40cm	-	-	-	WHATM29820
Pliego de 46 x 57cm	WHATM14081	-	-	-





PAPEL FILTRO #2 CERTIFICADO PARA EL ANÁLISIS DE LA ATMÓSFERA

Un filtro de calidad estándar utilizado para el control de contaminantes específicos en la atmósfera y en el análisis de suelos.

Marca Whatman

Clave El Crisol	WHATM11005
Diámetro, cm	15

gelatinosos.

Grado 42
Contenido de ceniza 0.007%. Retención de partículas 2.5µm.
El más común para análisis gravimétricos, cuenta con la retención de partícula más fina de los papeles filtro de celulosa.

Grado 43
Contenido de ceniza 0.007%. Retención de partículas 16µm.
Para análisis inorgánico y otras formas de análisis instrumentales.

Grado 44
Sin cenizas.
La delgadez reduce el contenido total de ceniza, haciendo el grado 44 muy adecuado para los análisis que dependen de peso en seco sin cenizas.

Grado 50
Contenido de ceniza 0.015%. Retención de partículas 2.7µm.
Papel filtro endurecido compatible con filtración al vacío en embudos Buchner o Hirsch, permiten una fuerte retención de precipitados cristalinos muy finas.

Grado 54
Contenido de ceniza 0.015%. Retención de partículas 22µm.

Papel filtro con alta resistencia a la humedad y una tasa de retención de partículas mayor a los papeles de filtración Buchner esto permite una filtración rápida al vacío.

Grado 540
Retención de partículas 8µm. Endurecido, sin cenizas.
Para propósitos generales, velocidad de flujo media. Presenta gran resistencia química a bases y ácidos fuertes.

Grado 541
Retención de partículas 20-25µm. Endurecido, sin cenizas.
Permite una filtración rápida de partículas gruesas y de precipitados gelatinosos en soluciones ácido/base para análisis gravimétricos.

Grado 542
Retención de partículas 2.7µm. Endurecido, sin cenizas.
Permite una alta retención de partículas bajo condiciones demandantes. Presenta una excelente resistencia química, utilizado para determinaciones gravimétricas en metales.

Presentación en caja con 100 piezas.

Marca Whatman



PAPEL FILTRO CUANTITATIVO

Grado 40
Contenido de ceniza 0.007%. Retención de partículas 8µm.
Utilizado comúnmente para análisis gravimétricos de componentes derivados del cemento, arcilla, productos de acero y de hierro.

Grado 41
Contenido de ceniza 0.007%. Retención de partículas 20-25µm.
Presenta la mayor velocidad de filtración, recomendado para procedimientos analíticos que involucren partículas gruesas o precipitados

	Grado 540 (8µm)	Grado 541 (22µm)	Grado 542 (2.7µm)
Diámetro	Clave El Crisol	Clave El Crisol	Clave El Crisol
9 cm	WHATM27010	WHATM28013	WHATM29016
11 cm	WHATM27023	WHATM28026	WHATM29029
12.5 cm	WHATM27036	WHATM28039	WHATM29032
15 cm	WHATM27049	WHATM28042	WHATM29045

	Grado 40 (8µm)	Grado 41 (20-25µm)	Grado 42 (2.5µm)	Grado 43 (16µm)	Grado 44 (3µm)	Grado 50 (2.7µm)	Grado 54 (22µm)
Diámetro	Clave El Crisol	Clave El Crisol	Clave El Crisol	Clave El Crisol	Clave El Crisol	Clave El Crisol	Clave El Crisol
4.25cm	-	WHATM21005	-	-	-	-	-
7cm	WHATM20019	WHATM21012	WHATM22015	WHATM23018	-	-	-
9cm	WHATM20022	WHATM21025	WHATM22028	WHATM23021	WHATM24011	WHATM25014	WHATM26017
11cm	WHATM20035	WHATM21038	WHATM22031	WHATM23034	WHATM24024	WHATM25027	WHATM26020
12.5cm	WHATM20048	WHATM21041	WHATM22044	WHATM23047	WHATM24037	WHATM25030	WHATM26033
15cm	WHATM20051	WHATM21054	WHATM22057	WHATM23050	WHATM24040	WHATM25043	-
18.5cm	WHATM20064	WHATM21067	WHATM22060	-	WHATM24053	-	-
24cm	WHATM20077	WHATM21070	WHATM22073	-	-	-	-



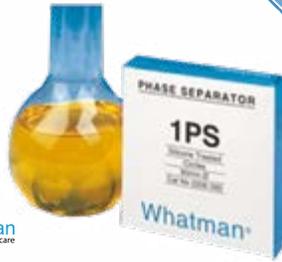


PAPEL FILTRO GRADO 589/3 PARA INSOLUBLES

Papel de filtro sin cenizas (<0,01% de cenizas). Particularmente útil en la captura de muestras de partículas muy finas, tales como moléculas insolubles en grasas y aceites alimenticios.

Marca WHATMAN

Clave El Crisol	WHATM29610
Diámetro, mm	125
Poros, µm	2
Presentación, pzas.	100



PAPEL FILTRO SEPARADOR DE GASES.

Filtro hidrófobo para extracción de rutina con disolventes. Impregnado con silicón estabilizado que facilita la retención de la fase acuosa y permite el paso de disolventes.

Marca WHATMAN

Clave El Crisol	Diámetro, cm
WHATM33010	9
WHATM33023	11
WHATM33036	12.5



AUXILIAR DE FILTRACIÓN

Permiten aumentar la velocidad de filtración. Forman una capa gruesa en la parte superior del papel filtro e hace incrementar la retención de precipitados o suspensiones. Contenido máximo de cenizas 0.015%

Marca WHATMAN

Clave El Crisol	WHATM03015
Tipo	Polvo
Presentación	250g



¿Indeciso?

Te llevamos el Producto a demostración
**Aplica restricciones*



PAPEL PARA CROMATOGRAFÍA

Fabricado en papel de celulosa. Velocidad de fluido del agua de 130 mm x 0.5 horas

Marca WHATMAN.

Clave El Crisol	Grado	Tamaño	Espesor, mm	Presentación
WHATM32007	1	2 cm x 100 m.	0.18	Rollo
WHATM32017	1	46 x 57 cm.	0.18	100 pliegos
WHATM32020	3	46 x 57 cm.	0.36	100 pliegos



PAPEL FILTRO GRADO 609

Para filtración en general.

Marca EATON DIKEMAN

Clave El Crisol	EATON08107
Diámetro	33cm
Presentación, pzas.	100



PAPEL FILTRO PARA AZÚCAR

Grado 91, cualitativo. Para análisis de sacarosa en la caña de azúcar. Grado 8, utilizado en análisis de rutina de alimentos, bebidas y laboratorios farmacéuticos; principalmente para pruebas en jitomates y monitoreo de contaminantes en alimentos de acuerdo a la FDA.

Clave El Crisol	Grado	Diámetro, mm	Retención de partículas, µm	Marca	Pzas
P.V.N01900	91	19	10	NACIONAL	1000
WHATM29730	8	9	20-30	WHATMAN	100



PAPEL FILTRO EN PLIEGO

Filtración en general
Hoja individual de 50 x 50cm

Clave El Crisol	Grado	Poros, µm.	Filtración	Marca
P.V.N01018	609	1	Lenta	NACIONAL
EATON08092	609	1	Lenta	EATON DIKEMAN
P.V.N01021	615	8	Media	NACIONAL
EATON13031	615	8	Media	EATON DIKEMAN
P.V.N01034	617	20	Rápida	NACIONAL
EATON14021	617	20	Rápida	EATON DIKEMAN



P

PAPEL PARA INTERCAMBIO IÓNICO

Marca WHATMAN.

Clave El Crisol	Grado	Tamaño	Presentación
WHATM29557	DE81	23 mm diámetro	100 pzas.



PAPEL GLASSINE.

Resistente a la humedad y productos grasos.

Fabricación NACIONAL

Clave El Crisol	P.V.I11010
Medidas*	61 x 91 cm

*Ancho x largo

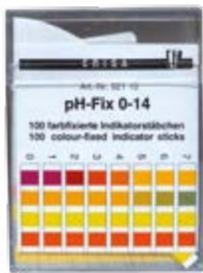


PAPEL - TOALLAS LIMPIADORAS

Limpia fácilmente el líquido y el polvo, dispensación antiestática que reduce la pelusa y la descarga electrostática y los controles de uso. Portabilidad reduce el desperdicio. Dosificación Uno en uno.

Marca KIMTECH (KIMBERLY CLARK)

Clave El Crisol	KIMTE07077	KIMTE08005
Piezas	280 toallas	140 toallas
Medidas (ancho x alto)	11.17 x 21.33 cm	37.33 x 42.16 cm



A



B



new



PAPEL PH EN TIRA

Clave El Crisol	Escala	División	Medidas*	Presentación	Marca
CRISA00001	0-14	1	6 x 85mm	100 piezas	CRISA (A)
NUEVO1-14	1-14	1	6 x 85mm	100 piezas	NUEVO (B)
MACN092115	0-6	0.5	6 x 85mm	100 piezas	MACHERY-NAGEL
MACN092120	4.5-10	0.5	6 x 85mm	100 piezas	MACHERY-NAGEL
MACN092125	7-14	0.5	6 x 85mm	100 piezas	MACHERY-NAGEL

*Ancho x Largo



HYDRION

PAPEL PH EN ROLLO



Clave El Crisol	Escala	División	Medidas*	Presentación	Marca
MACN090205	0.5-5.5	0.5	5m x 7mm	1 rollo	MACHERY-NAGEL
MACN090201	1-11	1	5m x 7mm	1 rollo	MACHERY-NAGEL
MACN090213	9-13	0.5	5m x 7mm	1 rollo	MACHERY-NAGEL
MACN090224	1-14	-	5m x 7mm	4 rollos	MACHERY-NAGEL
HYDRIO2020	1-6	1	4.5m x 6mm	2 rollos	HYDRION
HYDRIO2033	1-9	-	4.5m x 6mm	2 rollos	HYDRION
HYDRIO2039	1 - 11	1	4.5m x 6mm	2 rollos	HYDRION
HYDRIO2046	1 - 14	1	4.5m x 6mm	2 rollos	HYDRION
HYDRIO2062	3 - 8	-	4.5m x 6mm	2 rollos	HYDRION
HYDRIO2059	3 - 9	-	4.5m x 6mm	2 rollos	HYDRION
HYDRIO2088	6 - 11	1	4.5m x 6mm	2 rollos	HYDRION
HYDRIO2096	9 - 13	-	4.5m x 6mm	2 rollos	HYDRION
HYDRIO2340	13 - 14	-	4.5m x 6mm	2 rollos	HYDRION
HYDRIO1014	0 - 1.5	-	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1027	0 - 3	0.5	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1030	1 - 2.5	0.5	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1043	1 - 6	-	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1056	1 - 11	1	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1069	1 - 12	1	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1321	1 - 14	1	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1072	1.2 - 2.4	0.2	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1085	1.4 - 2.8	-	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1098	2 - 10	-	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1102	3 - 5.5	0.5	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1115	3 - 9	-	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1131	3.4 - 4.8	-	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1144	4 - 9	-	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1157	4.5 - 7.5	0.5	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1173	5.2 - 6.6	-	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1186	5.6 - 6.8	0.2	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1199	6 - 8	0.2 y 0.4	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1204	6 - 11	1	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1220	7.2 - 8.8	-	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1233	8 - 9.5	0.5	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1246	8.2 - 9.8	-	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1350	9 - 12	0.5	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1262	9.2 - 10.6	-	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1275	10 - 12	0.5	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1288	10 - 12	-	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1291	11 - 12	-	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1305	11 - 13	-	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1318	11.8 - 13.4	-	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1334	12.5 - 14	0.5	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
HYDRIO1347	13 - 14	-	4.5m x 6mm	5 rollos	HYDRION
WHATM34013	1 - 4	-	5m x 6mm	1 rollo	WHATMAN
WHATM34042	10 - 12	-	5m x 6mm	1 rollo	WHATMAN
WHATM34055	12 - 14	-	5m x 6mm	1 rollo	WHATMAN

*Longitud x ancho



PAPEL TORNASOL.

Para determinaciones rápidas de acidez o alcalinidad.
Tiras de 6mm de ancho x 48mm de altura aprox. (ancho x altura)
Presentación con 100 tiras.
Medida: 6 x 48 mm (ancho x largo)

Marca PRECISION

Clave El Crisol	Color	Vire
P.V.I13053	Rojo	Azul en solución alcalina
P.V.I13066	Rojo congo	Azul en soluciones con pH 3 o menor
P.V.I13024	Azul	Rojo en solución ácida
P.V.I13037	Neutro (amarillo)	Azul en solución alcalina/Rojo en solución ácida
P.V.I13011	Amarillo brillante	Rojo en soluciones con pH cercano al neutro
P.V.I13040	Yoduro de Potasio (blanco)	De azul a púrpura en soluciones con presencia de yodo, cloro libre o de peróxidos



Respuesta Inmediata

***Redes sociales**



PAPEL PARAFILM

Comúnmente utilizado para sellar recipientes en el laboratorio.
Puede estirarse hasta un 200%; se amolda también a formas y superficies irregulares.

Marca AMERICAN

Clave El Crisol	Medidas	Tiempo de resistencia
P.V.I30015	50 X 76	48 horas
P.V.I30028	100 x 38	48 horas
P.V.I30044	100 x 76	48 horas
P.V.I30031	500 x 15	48 horas
*Ancho x largo		



PAPEL SEDA.

Para limpieza de lentes y de superficies ópticas

Clave El Crisol	WHATM29570	CHESC13900
Medidas, mm	100 x 150	
Presentación, pzas		
Marca	WHATMAN	CHE SCIENTIFIC



PARAFINA PARA HISTOLOGÍA

Punto de fusión de 56° a 58°C
Presentación de 500g

Clave El Crisol
P.V.N12026



DISPENSADOR DE PAPEL PARAFILM

Acrílico transparente
Soporta hasta 2 rollos de 51 mm de ancho o solamente 1 rollo de 102 mm de ancho.

Clave El Crisol
HEATHHS234524

PARRILLA SERIE CIMAREC

Carcasa de aluminio, control digital y pantalla LED con diseño levantada protege la electrónica de derrames.
Indicador luminoso que advierte si la temperatura de la superficie se encuentra arriba de 50°C.
Alimentación eléctrica de 120V, 60Hz.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Temperatura	Medidas plato	Material plato
THERM10020	540°C	10.8 x 10.8 cm	Cerámica
THERM10046	540°C	18.4 x 18.4 cm	Aluminio
THERM10028	540°C	18.4 x 18.4 cm	Cerámica
THERM10036	400 °C	26 x 26 cm	Cerámica



P

NUEVO!



THERM10034

thermo scientific

THERM10027



thermo scientific

thermo scientific



PARRILLA SERIE SUPERNUOVA+



Carcasa de aluminio. Control digital, pantalla LED. Permite almacenar hasta cuatro configuraciones de temperatura predefinidas por el usuario. Indicador luminoso que advierte si la temperatura de la superficie se encuentra arriba de 50°C. Protección contra sobrecalentamiento. Se suministra con una sonda de temperatura.

Marca THERMO SCIENTIFIC



PARRILLA SERIE NUOVA.



Carcasa de aluminio. Control análogo.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM10027	THERM10034	THERM10039
Temperatura	450°C	400 °C	300 °C
Medidas plato	18.4 x 18.4 cm	26 x 26 cm	18.4 x 18.4 cm
Material Plato	Cerámica	Cerámica	Aluminio
Alimentación	100-120V 50/60Hz		

Clave El Crisol	THERM10076
Temperatura	371°C
Medidas plato	17.7 x 17.7 cm
Material plato	Acero Inox, cubierto c/ cerámica
Alimentación	120V

thermo scientific



PARRILLA SERIE RT2



Ofrece control digital LED preciso con resolución de 0,1 °C, tiempo rápido de calentamiento y una tasa de transferencia de calor excelente. Excelente uniformidad de la temperatura y resistencia a la corrosión al tiempo que permite para el seguimiento óptimo de cambios de color en las muestras o medios durante la operación.

Marca THERMO SCIENTIFIC



NUEVO!



thermo scientific



PARRILLA DE USO RUDO



Control análogo y luz piloto. Fabricada en acero inoxidable. Ideal para la industria minera y el uso de pruebas con ácidos. Clave THERM10106 no incluye cable de alimentación.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM10000
Temperatura	350°C
Diámetro del plato	14cm
Material plato	Aluminio con cerámica
Carga máxima	25 kg
Alimentación	120V, 60Hz

Clave El Crisol	THERM10092	THERM10106
Temperatura	371°C	371°C
Medidas plato	30.5 x 30.5	30.5 x 60.9
Material Plato	Aluminio	Aluminio
Alimentación	120V, 50/60Hz	



¿Indeciso?



thermo scientific

PARRILLA DE USO RUDO CON CONTROL REMOTO

Control a distancia.
Carcasa de acero inoxidable perforada
Se recomienda usar recipientes de vidrio.
Ideal para la industria minera y el uso de pruebas con ácidos.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM10502	THERM10515
Temperatura	371°C	371°C
Medidas plato	30.5 x 30.5	30.5 x 60.9
Material Plato	Acero Inoxidable, cubierto con cerámica	
Alimentación	120V, 50/60Hz	



thermo scientific

PARRILLA CON TEMPORIZADOR.

Temporizador y alarma audible.
Indicador luminoso que advierte si la temperatura de la superficie se encuentra arriba de 50°C.
No se recomienda utilizar con recipientes metálicos.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM10081
Temperatura	371°C
Medidas plato	17.7 x 17.7 cm
Material plato	Aluminio
Alimentación	120V, 50/60Hz

PARRILLA SERIE SAFE-T

Carcasa sellada que protege a los controles de atmósferas explosivas.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM10119
Temperatura	220°C
Medidas plato	16 x 16 cm
Material plato	Aluminio
Alimentación	120V, 50/60Hz



thermo scientific

PARRILLA SERIE MIRAK

Pantalla digital.
Indicador luminoso que advierte si la temperatura de la superficie se encuentra arriba de 50°C.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM10084
Temperatura	540 °C
Medidas plato	18 x 18 cm
Material Plato	Cerámica
Alimentación	120V, 50/60Hz



thermo scientific

PARRILLA ANÁLOGA.

Cuerpo metálico.
Luz piloto.

Marca FELISA

Clave El Crisol	FELIS03000
Temperatura	400°C
Medidas plato	13.5 x 13.5 cm
Material plato	Aluminio
Alimentación	120V



felisa

PARRILLA PARA USO ESTUDIANTIL

Clave El Crisol	THERM10050
Temperatura	371°C
Medidas plato	Ø 9 cm
Material plato	Aluminio
Alimentación	120V, 50/60Hz



thermo scientific



P

Al comprar el Equipo con Nosotros Obtienes:

- *Instalación
- *Capacitación
- *Puesta en Marcha

*Consulta restricciones



Electrothermal



PARRILLA PARA PORTAOBJETOS.

Parrilla que ayuda en el secado de portaobjetos para la etapa de montaje de muestras

Marca ELECTROTHERMAL.

Clave El Crisol	ELEGI04200
Temperatura	100°C
Capacidad	50 portaobjetos
Material superficie	Aluminio
Alimentación	115V, 50/60Hz

PARRILLA CON AGITACIÓN TIPO CIMAREC

Carcasa de aluminio, control digital y pantalla LED con diseño levantada protege la electrónica de derrames.

Indicador luminoso que advierte si la temperatura de la superficie se encuentra arriba de 50°C.

Clave El Crisol	Temperatura	Agitación	Medidas plato	Material Plato	Alimentación
THERM10121	540°C	60 a 1200 rpm	10.8 x 10.8 cm	Cerámica	120V, 50/60Hz
THERM10122	540°C	50 a 1500 rpm	10.9 X 10.9 cm	Cerámica	100-120V 50/60Hz
THERM10130	540°C	50 a 1500 rpm	18.6 x 18.6 cm	Cerámica	100-120V 50/60Hz
THERM10166	300°C	50 a 1500 rpm	18.6 x 18.6 cm	Aluminio	100-120V 50/60Hz
THERM10145	400°C	50 a 1500 rpm	26.2 x 26.2 cm	Cerámica	100-120V 50/60Hz

thermo
scientific



Koehler
INSTRUMENT COMPANY, INC.



PARRILLA ELÉCTRICA DE PROPÓSITO GENERAL TIPO H

Acepta vasos forma plana y matraces base redonda
Control eléctrico con dial para ajuste fino de temperatura

Calentador de porcelana refractaria con resistencia de nicromo

Carcasa de acero inoxidable con orificios para favorecer la ventilación y evitar sobrecalentamiento.

Marca KOEHLER

Clave El Crisol	Alimentación
KOEHL08016	115V, 50/60Hz

CORNING

PARRILLA CON AGITACIÓN.

Control digital.

Indicador luminoso que advierte si la temperatura de la superficie es mayor a 60°C.

Clave 26795-220 con control análogo.

Marca CORNING

Clave El Crisol	Temperatura	Agitación	Medidas plato	Material Plato	Alimentación
26795-220	550°C	60 a 1100 rpm	10 x 12.7 cm	cerámica	120V, 60Hz
26795-420D	550°C	60 a 1150 rpm	12.7 x 17.8 cm	cerámica	120V, 60Hz
26795-620D	550°C	60 a 1150 rpm	25.4 x 25.4 cm	cerámica	120V, 60Hz





PARRILLA CON AGITACIÓN

Pantalla LED para el control preciso de la temperatura.
La placa de vitro/cerámica proporciona una alta resistencia química.
La advertencia "CALIENTE" parpadeará cuando la temperatura de la placa está por encima de 50 °C.
Extremo control de temperatura de $\pm 0,2$ °C mediante la conexión del sensor de temperatura (PT 1000).

Marca ROCA

Clave El Crisol	YUEPI04070
Dimensiones de la placa	18.4 x 18.4 cm
Placa	Vitrocera mica
Capacidad máx. de agitación	10 L (H2O)
Temperatura	Temperatura ambiente hasta 550 °C
Agitación	0 – 1500 rpm
Alimentación eléctrica	120V, 50/60 Hz



PARRILLA CON AGITACIÓN.

Carcasa de aluminio.
Control análogo.
Luz piloto

Marca LABTEC

Clave El Crisol	LABTEC00900
Temperatura	380°C
Agitación	60 a 1500 rpm
Medidas plato	18 X 18 cm
Material plato	Acero inox, recubierto c/ cerámica
Alimentación	127V, 60Hz



thermo scientific



PARRILLA CON AGITACIÓN SERIE RT2

El control por microprocesador PID.
Tres modos de control de temperatura
Indicador de advertencia de plato caliente y apagado automático. (Solo el modelo THERM10005)

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM10005	THERM10002
Temperatura	350°C	
Agitación	30 a 2000 rpm	50 to 2,000rpm
Diámetro del plato	14 cm	
Material plato	Aluminio c/ cubierta cerámica	
Indicador	Digital	Luz piloto
Serie	ADVANCED	BASIC
Alimentación	120V, 60Hz	



thermo scientific

PARRILLA CON AGITACIÓN SERIE SUPERNUOVA

Carcasa de aluminio. Pantalla digital.
Indicador luminoso que advierte si la temperatura de la superficie se encuentra arriba de 50°C.
Protección contra sobrecalentamiento.
Interfaz RS232

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Temperatura	Agitación	Medidas plato	Material Plato	Alimentación
THERM10139	450°C	50 a 1500 rpm	18.6 x 18.6 cm	Cerámica	100-120V 50/60Hz
THERM10168	300 °C	50 a 1200 rpm	18.4 x 18.4 cm	Aluminio	120V, 50/60Hz
THERM10167	300°C	50 a 1500 rpm	18.6 x 18.6 cm	Aluminio	100-120V 50/60Hz
THERM10149	400°C	50 a 1500 rpm	26.2 x 26.2 cm	Cerámica	100-120V 50/60Hz





thermo
scientific



PARRILLA CON AGITACIÓN SERIE NUOVA.

Carcasa de aluminio.
Control análogo.
Se recomienda utilizar solamente con recipientes de vidrio

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM10177
Temperatura	371°C
Agitación	100 a 1000 rpm
Medidas plato	17.7 x 17.7 cm
Material plato	Aluminio
Alimentación	120V, 50/60Hz



thermo
scientific



PARRILLA CON AGITACIÓN MIRAK

Control digital.
Indicador luminoso que advierte si la temperatura de la superficie se encuentra arriba de 50°C.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM10138
Temperatura	540 °C
Agitación	60 a 1200 rpm
Medidas plato	18 x 18 cm
Material plato	Cerámica
Alimentación	120V, 50/60Hz



felisa



PARRILLA CON AGITACIÓN CON PLACA DE ALUMINIO

Control análogo.
Cuerpo metálico.

Marca FELISA

Clave El Crisol	FELIS03011
Temperatura	400°C
Agitación	50 a 1500 rpm
Medidas plato	Ø18cm
Material plato	Aluminio
Alimentación	120V



thermo
scientific



PARRILLA CON AGITACIÓN SERIE SAFE-T

Ideal para calentar y/o agitar sustancias químicas inflamables.
Carcasa de acero inoxidable.
Acepta recipientes metálicos.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM10185
Temperatura	220°C
Agitación	60 a 1200 rpm
Medidas plato	23.2 x 23.2 cm
Material plato	Aluminio
Alimentación	120V, 50/60Hz

Contamos con

Mantenimientos Preventivos y Correctivos
Personal Certificado




Personal Especializado

PARRILLA CON AGITACIÓN Y Sonda DE TEMPERATURA.

La sonda permite controlar el calentamiento de la muestra desde temperatura ambiente hasta 199°
Clave TIANJAM5250C con temporizador.

Marca AUTO SCIENCE

Clave El Crisol	Temperatura	Agitación	Medidas plato	Material Plato	Alimentación
TIANJAM5250B	350 °C	0 a 1700 rpm	Ø15.2cm	Aluminio recubierto c/teflón	110V, 60Hz
TIANJAM5250C	350 °C	0 a 1700 rpm	Ø15.2cm	Aluminio recubierto c/teflón	110V, 60Hz



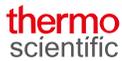
ai AUTO SCIENCE





PARRILLAS CON AGITACIÓN MULTI-POSICIÓN.

Carcasa de acero con cubierta epóxica.
Control independiente para calentamiento y agitación en cada posición.
Luz piloto.
Carcasa de acero con cubierta epóxica.



PARRILLA CON AGITACIÓN Y TEMPORIZADOR.

Temporizador y alarma audible.
Indicador luminoso que advierte si la temperatura de la superficie se encuentra arriba de 50°C.
No se recomienda utilizar con recipientes metálicos.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM10253
Temperatura	371°C
Agitación	100 a 1200 rpm
Temporizador	99Hr, 59 min o 99min, 59seg.
Medidas plato	17.7 x 17.7 cm
Material plato	Aluminio
Alimentación	120V, 50/60Hz

Clave El Crisol	LABTEC00405	LABTEC00915	LABTEC00910*
Temperatura	380°C	380°C	380°C
Agitación	60 a 1500 rpm	60 a 1500 rpm	60 a 1500 rpm
Medidas plato	18 x 18 cm	18 X 18	18 X 18
Posiciones	3	6	6
Material Plato	Acero inox. con cerámica	Acero inox. con cerámica	Acero inox. con cerámica
Alimentación	110V, 60Hz	110V, 60Hz	110V, 60Hz
Marca	LABTEC	LABTEC	LABTEC

*Posiciones en una sola línea.



PARRILLA CON AGITACIÓN MULTIPOSICIÓN

Agitación magnética y calentamiento en una placa calefactora para 10 posiciones con capacidad de 0.4 L en cada una de ella.
Inoxidable placa de trabajo de acero cubierto con el amortiguador de silicona evita el arrastre.

Marca DLAB

Clave El Crisol	DLABS04500
Dimensiones de la placa	18 x 50 cm
Placa	acero inoxidable con silicona
Capacidad máx. de agitación	0.4L x posición
Temperatura	Temperatura ambiente hasta 120 °C
Agitación	0 – 1100 rpm
Alimentación eléctrica	120 – 220 50/60 Hz



PENETRÓMETRO DIGITAL

Pruebas de penetración en productos derivados del petróleo, grasas lubricantes, materiales bituminosos y otros productos sólidos y semi-sólidos para determinar la consistencia y el corte para propósitos de diseño, control de calidad e identificación.

Mediciones de penetración programables por el operador mediante temporizador automático.
Base grande y extraíble, acepta contenedores ASTM y no estandarizados.
Cumple con todas las normas ASTM, IP, ISO 9001 y demás especificaciones relacionadas con penetrómetros.

Control digital
Incluye un émbolo estándar de 47.5g y dos pesas (50 y 100g).
Alimentación AC o batería recargable.

Marca KOEHLER

Clave El Crisol	Rango	Intervalo de penetración	Interfaz	Medidas externas	Alimentación
KOEHL08100	0 a 62mm	0.1 hasta 9999.9 s	RS232	31.8 x 35.6 x 45.7 cm*	115V, 50/60Hz

*Largo x ancho x alto



P



PENETRÓMETRO ELÉCTRICO

Instrumento de lectura directa para mediciones de penetración de materiales bituminosos, cemento, petrolatos y ceras así como productos alimenticios, farmacéuticos y cosméticos.

Con temporizador y embolo eléctrico.

El temporizador puede ser configurado para segundos, minutos, horas con intervalos de 1/10 segundos.

Incluye un embolo de 47.5g con orificio de 3.2mm; dos pesas (50 y 100g) y aguja H-1280 para materiales bituminosos.

Cumple con las normas ASTM D5, D217, D1168, D1191, D1321, D1403, D1831, D1855; AASHTO T49, T187 entre otras.

Marca HUMBOLDT

Clave El Crisol	Rango	Divisiones	Medidas externas	Alimentación
HUMBO14022	0 a 40mm	0.1 mm	33 x 26.7 x 55.9 cm	120V, 60Hz.
*Largo x ancho x alto				



PENETRÓMETRO UNIVERSAL

Mismas características del penetrómetro clave HUMBO14022, sin temporizador. Contiene indicador tipo dial graduado en 400 divisiones de 0.1mm.

Marca HUMBOLDT

Clave El Crisol	Rango	Divisiones	Medidas externas
HUMBO14019	0 a 40mm	0.1 mm	33 x 26.7 x 55.9 cm
*Largo x ancho x alto			



PENETRÓMETRO PORTÁTIL

Cuerpo más pequeño y ligero ideal para el trabajo en campo.

El micrómetro de la unidad tiene la opción de realizar un ajuste preciso para configuraciones exactas y un ajuste grueso para configuraciones aproximadas. Incluye pesa de carga adicional de 50g y aguja H-1280 para materiales bituminosos

Marca HUMBOLDT

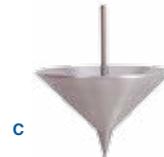
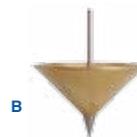
Clave El Crisol	Rango	Divisiones	Medidas externas
HUMBO14035	0 a 40mm		17.8 x 17.8 x 40.6cm
*Largo x ancho x alto			



AGUJAS PARA PENETRÓMETRO

Marca HUMBOLDT

Clave El Crisol	Descripción	Aplicación
HUMBO14955	Acero inoxidable de 45mm de longitud, peso de 2.5gr	Materiales Bituminosos
HUMBO14939	Acero inoxidable con punta cónica, diámetro de 3.2mm, peso de 2.5gr	Ceras con penetración de 250 o inferior
HUMBO14942	Mismas características que clave HUMBO14939, con certificado ASTM.	Ceras con penetración de 250 o inferior



CONOS PARA PENETRÓMETRO

Marca HUMBOLDT

Clave El Crisol	Descripción	Aplicación
HUMBO14984	Cono de latón con punta de acero inoxidable, peso de 102.5gr	Grasas
HUMBO14968	Cono y punta de aluminio, peso de 35gr	Alimentos y pinturas pastosas
HUMBO14971	Cono de aluminio con punta roma de acero inoxidable, tubo de Ø 3.2mm, peso de 45g	Firmeza de grasas sólidas y plastificadas (p. ej. manteca, mantequilla, margarina)





PESA FILTRO FORMA CÓNICA

Tapa cabeza de centavo.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad	Junta
115160-607	60ml	24/12



PENICILINDRO

Para control de antibióticos en colonias y en trabajos bacteriológicos.

Fabricación NACIONAL

Clave El Crisol	Material	Medidas
P.V.N04017	Acero inoxidable	8 x 10 mm



PERCOLADOR

Para distribuir líquidos bajo presión y para disolución de sólidos.
Acepta mangueras de 1/2 pulgada de diámetro.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	13220-04L0
Capacidad, ml	4000
Medidas, mm*	164 x 445
*Diámetro x altura	



PERLAS DE EBULLICIÓN

Permiten controlar la ebullición al disminuir la cantidad de burbujas formadas y evitar proyecciones del líquido.

Presentación de 1Kg. en bolsa de plástico

Marca SUPERIOR

Clave El Crisol	Diámetro
SUPER02905	3 mm
SUPER02910	4 mm
SUPER02913	5 mm
SUPER02915	6 mm

PESA FILTRO FORMA BAJA

Clave El Crisol	Capacidad	Medidas	Junta	Tapa	Marca
115165-225	4	24 x 22	24/12	Cabeza de centavo	KIMAX
115165-532	35	50 x 30	50/12	Cabeza de centavo	KIMAX
115165-634	50	60 x 30	60/12	Cabeza de centavo	KIMAX
115165-735	82	70 x 33	71/15	Cabeza de centavo	KIMAX



PESA FILTRO FORMA ALTA

Clave El Crisol	Capacidad	Medidas	Junta	Tapa	Marca
115145-156	7 ml	15 x 50 mm	14/10	Cabeza de centavo	KIMAX
115145-185	12 ml	15 x 80 mm	14/10	Cabeza de centavo	KIMAX
115145-245	12 ml	25 x 40 mm	24/12	Cabeza de centavo	KIMAX
115145-258	16 ml	25 x 50 mm	24/12	Cabeza de centavo	KIMAX
115145-362	30 ml	30 x 60 mm	29/12	Cabeza de centavo	KIMAX
115145-451	45 ml	40 x 50 mm	40/12	Cabeza de centavo	KIMAX
115145-480	70 ml	40 x 80 mm	40/12	Cabeza de centavo	KIMAX
115145-565	85 ml	50 x 60 mm	50/12	Cabeza de centavo	KIMAX
115146-715	0.6 ml	7.5 x 15 mm	10/6	plana, esmerilada	KIMAX
115146-246	12 ml	25 x 40 mm	29/12	plana, esmerilada	KIMAX
115146-259	16 ml	25 x 50 mm	29/12	plana, esmerilada	KIMAX
115146-364	30 ml	30 x 60 mm	34/12	plana, esmerilada	KIMAX
115146-452	45 ml	40 x 50 mm	45/12	plana, esmerilada	KIMAX
115146-481	70 ml	40 x 80 mm	45/12	plana, esmerilada	KIMAX
115146-410	92 ml	40 x 100 mm	45/12	plana, esmerilada	KIMAX
BRAND*153650	10 ml	25 x 40 mm	24/12	Tapa con botón, esmerilada	BRAND
BRAND*153675	110 ml	50 x 80 mm	50/12	Tapa con botón, esmerilada	BRAND

*diámetro interno x altura (sin tapón)



P

PESA INDIVIDUAL ASTM CLASE 1

Sin certificado.
Incluye estuche.

Marca OHAUS



Clave El Crisol	OHAUS04060	OHAUS04070	OHAUS04080	OHAUS04090
Capacidad	500g	1Kg	2Kg	4kg
Material	Acero inoxidable			



LAUKA

PESA INDIVIDUAL OIML-M2

Tipo pilón, sin certificado.
Fabricado en bronce

Clave El Crisol	Capacidad	Marca
P.V.I18500	1 gr	IMPORTACION
P.V.I18513	2 gr	IMPORTACION
P.V.I18526	5 gr	IMPORTACION
P.V.I18539	10 gr	IMPORTACION
P.V.I18542	20 gr	IMPORTACION
P.V.I18555	50 gr	IMPORTACION
P.V.I18568	100 gr	IMPORTACION
P.V.I18571	200 gr	IMPORTACION
P.V.I18584	500 gr	IMPORTACION
LAUKA*P62-6	50 gr	LAUKA
LAUKA*P62-7	100 gr	LAUKA
LAUKA*P62-8	200 gr	LAUKA



PESA INDIVIDUAL OIML CLASE E2

Sin certificado
Incluye estuche

Marca OHAUS

Clave El Crisol	OHAUS04050
Capacidad	100 g
Material	Acero inoxidable

PESA RANURADA

Marca CHE SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	Capacidad	Material
CHESC14105	1 a 100 gr	Acero inoxidable
CHESC14001	1 gr	Bronce
CHESC14003	2 gr	Bronce
CHESC14027	5 gr	Bronce
CHESC14015	10 gr	Bronce
CHESC14014	10 gr	Bronce
CHESC14030	20 gr	Bronce
CHESC14043	50 gr	Bronce
CHESC14056	100 gr	Bronce



PICNÓMETRO GAY LUSSAC

Número de identificación en el cuerpo del picnómetro y en el tapón.
Fabricado de vidrio borosilicato.
Claves marca BRAND incluyen certificado individual.

Clave El Crisol	Capacidad	Tapón	Marca
BRAND*43451	10 ml	Esmerilado NS 10/19	BRAND
BRAND*43456	25 ml	Esmerilado NS 10/19	BRAND
BRAND*43459	50 ml	Esmerilado NS 10/19	BRAND
ELSOL11016	10 ml	Esmerilado	KAVALIER
ELSOL11029	25 ml	Esmerilado	KAVALIER
ELSOL11032	50 ml	Esmerilado	KAVALIER
ELSOL11045	100 ml	Esmerilado	KAVALIER
ELSOL11216	10 ml	Esmerilado	KAVALIER
ELSOL11229	25 ml	Esmerilado	KAVALIER
ELSOL11232	50 ml	Esmerilado	KAVALIER
ELSOL11245	100 ml	Esmerilado	KAVALIER



PICNÓMETRO CHAPMAN

Utilizado para determinar el porcentaje de humedad de superficie y el porcentaje aproximado de vacíos en agregados finos. Cuello con graduación. Bulbo inferior con capacidad de 200ml y bulbo superior de 175ml.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	115109-450
Capacidad	450 ml
Intervalo de la graduación	375 a 450ml
Subdivisión	1ml
Tolerancia	±1.0ml

PESA PARA BALANZA ANALÍTICA

IMPORTACION.

Clave El Crisol	Capacidad
BOSCH04022	2 mg
BOSCH04035	5 mg
BOSCH04048	10 mg
BOSCH04051	20 mg
BOSCH04064	50 mg
BOSCH04077	100 mg
BOSCH04080	200 mg





PICNÓMETRO LE CHATELIER CLASE A

Utilizado para determinar gravedad específica en cemento, arena y materiales similares. El cuerpo tiene una capacidad aproximada de 250ml y el bulbo de 17ml. Graduación de 0 a 1.0ml en la parte inferior del bulbo y de 18 a 24ml en la parte superior.

Marca KIMAX



PICNÓMETRO DE ACERO INOXIDABLE CON TAPA

Permite determinar la gravedad específica y el peso por galón de pinturas, lacas, pastas, semi-pastas y otros materiales líquidos o semi-líquidos. Cumple con la norma ASTM D 1475.



Marca PAUL N. GARDNER

Clave El Crisol	Capacidad	Tolerancia	Medidas	Tapón
115115-246	24ml	±0.05ml	90 x 285mm	13

Clave El Crisol	Capacidad	Medidas	Peso con tapa	Precisión
GARDN07019	8.321 gr	25.4 X 26.5 mm	39 gr	±1.2%
GARDN07022	83.205 gr	44.5 X 63.5 mm	130 gr	±0.5%
GARDN07053	99.925 gr	44.5 X 78.3 mm	143 gr	±0.5%



PICNÓMETRO CON TERMOMETRO Y CAPILAR LATERAL

Con termómetro de vidrio. Número de identificación en el cuerpo del picnómetro y en el termómetro. Fabricado de vidrio borosilicato. Marca BRAND con certificado individual.



Clave El Crisol	Capacidad	Tapón capilar	Junta	Marca
115123-102	10 ml	esmerilado 5/12	Esmerilada 10/18.	KIMAX
115123-259	25 ml	esmerilado 5/12	Esmerilada 10/18.	KIMAX
115123-508	50 ml	esmerilado 5/12	Esmerilada 10/18.	KIMAX



PINCEL PARA BALANZA

De pelo de caballo. Mango de plástico. Para limpieza superficial de balanzas e instrumentos de precisión. No produce estática.

Clave El Crisol	Diámetro inferior	Longitud total	Material
P.V.I18976	10 mm	165 mm	Pelo de caballo
P.V.I18985	15 mm	175 mm	Pelo de caballo
P.V.I18993	20 mm	240 mm	Pelo de caballo

PICNÓMETRO HUBBARD

Forma cilíndrica. Para determinar gravedad específica en materiales semisólidos y emulsiones.

Marca KIMAX



Clave El Crisol	Capacidad	Medidas	Junta
115110-248	24 ml	27 x 82	24/12



PICNOMETRO HUBBARD-CARMICK

Forma cónica. Para determinar gravedad específica en fluidos viscosos, materiales bituminosos semisólidos y emulsiones.



Clave El Crisol	Capacidad	Medidas	Junta	Marca
115113-256	25 ml	40 x 55 mm	24/12	KIMAX
21620-0250	25 ml	40 x 57 mm	24/12	PYREX



PINZA PARA SOPORTE

Marca TALBOYS

Clave El Crisol	Material	Tipos de varilla
TALBO02002	Acero inoxidable	Hasta Ø15.9mm
TALBO02015	Aluminio	Hasta Ø24mm



P



PINZA ASEGUADORA DOBLE

Clave BELAR01050 esterilizable en autoclave.

Clave El Crisol	Material	Tipos de varilla	Marca
BELAR01050	Acero inoxidable	Hasta 13 mm	BEL-ART
NUEVO00220	Hierro	Hasta 17 mm	NUEVO
NUEVO00222	Hierro	Hasta 29 mm	NUEVO



PINZA PARA BURETA

Puntas recubiertas de vinilo.
Clave MERCO03067 con extensión de 120mm

Clave El Crisol	Material	Tipo	Marca
ARTES21043	Cuerpo metálico	Doble	AESA
ARTES21059	Cuerpo metálico	Sencilla	AESA
NUEVO00421	Hierro	Sencilla	NUEVO
NUEVO00250	Hierro recubierto	Mariposa	NUEVO
NUEVO00250L	Hierro cromado	Mariposa	NUEVO
TALBO916071	Zinc niquelado	Mariposa	TALBOYS
MERCO03067	Cuerpo metálico	Con extensión	NACIONAL
VITRI18010	Polipropileno	Sencilla	VIT LAB
VITRI18009	Polipropileno	Doble	VIT LAB

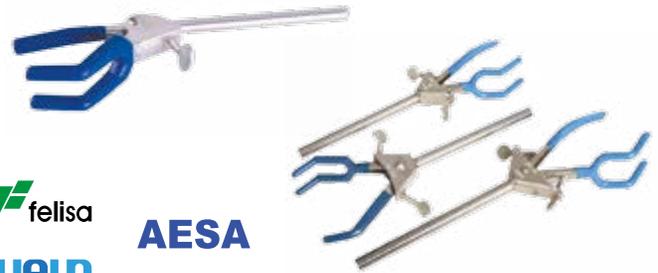


nuevo



PINZA PARA REFRIGERANTE CON ASEGUADOR

Clave El Crisol	Material	Abertura máxima	Longitud	Marca
NUEVO00215	Hierro	55mm	130mm	NUEVO



PINZA PARA REFRIGERANTE CON EXTENSIÓN

Clave El Crisol	Abertura	Longitud de extensión	Longitud total	Material	Marca
NUEVO00218	55mm	120mm	215mm	Hierro	NUEVO
NUEVO00204	75mm	140mm	260mm	Hierro	NUEVO
NUEVO00209	120mm	140mm	260mm	Hierro	NUEVO
NUEVO00213	160mm	166mm	300mm	Hierro	NUEVO
ARTES21098	60mm	110mm	220mm	Aluminio	AESA
FELIS07045	45mm		200mm	Puntas de asbesto	FELISA
LABLI21034	38mm		229mm	Puntas de vinilo	LABLINE

PINZA DE HOFFMAN

Permite regular el flujo de líquido que pasa a través de una tubería flexible.

IMPORTACION

Clave El Crisol	Material	Máxima apertura
NUEVO00235	Cuerpo metálico	20mm
MERCO03083	Cuerpo metálico	13mm



PINZA DE DAY'S

MARCA HUMBOLDT

Clave El Crisol	Material	Máxima apertura
HUMBO15012	Acero niquelado	10mm





PINZA DE MOHR

nuevo

Marca NUEVO

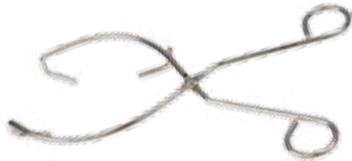
Clave El Crisol	Material	Máxima abertura
NUEVO00230	Cuerpo metálico	10mm



PINZA PARA JARRA KETTLER

FABRICACION NACIONAL

Clave El Crisol	Capacidad de jarra
P.V.N06026	2, 3 y 4 lts



AESA

PINZA PARA CAPSULA

Marca AESA

Clave El Crisol	Material
ARTES21069	Hierro niquelado



AESA

PINZA PARA MATRAZ

Para sujetar matraces preferentemente con cuello corto.

Marca AESA

Clave El Crisol	Material
ARTES21144	Hierro galvanizado

PINZA PARA CRISOL

Clave El Crisol	Material	Longitud	Punta	Marca
AGRJO4021	Acero inoxidable	25 cm	Platino	AGR JOINT VENTURE
HUMBO15038	Acero inoxidable	23 cm	-	HUMBOLDT
ARTES21071	Hierro niquelado	25 cm	Dentada	AESA
ARTES21072	Hierro niquelado	30 cm	Dentada	AESA
ARTES21085	Hierro cromado	45 cm	Dentada	AESA



PINZA DE ACERO INOXIDABLE

Ideal para sujetar tubos y objetos pequeños. Cumple con las regulaciones de la FDA para el contacto con alimentos. Autoclavable.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	Material	Material punta	Longitud
BELAR12010	Acero inoxidable	Teflón	230mm



AESA

nuevo

PINZA PARA TUBO DE ENSAYE

Clave El Crisol	Material	Diámetro tubos	Marca
NUEVO00240	Hierro niquelado	25 mm	NUEVO
ARTES21102	Hierro niquelado	25 mm	AESA



PINZA PARA VASO

AESA

Clave El Crisol	Material	Material puntas	Marca
BELAR12016	Acero inoxidable	Asbesto	BEL-ART
ARTES21115	Hierro niquelado	Vinilo	AESA
ARTES21122	Hierro niquelado	Vinilo	AESA



AESA



PINZA DE PLÁSTICO PARA TUBO

Con mordazas dentadas. Acepta tuberías de hasta 1/2 pulgada.

Clave BEL ART

Clave El Crisol	BELAR18218
Medida (largo)	2.7 cm

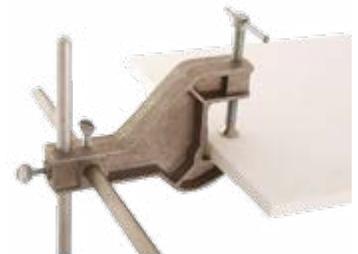


AESA

PINZA PARA TERMÓMETRO

Con asegurador. Permite sujetar el termómetro a presión o mediante un gancho.

Clave El Crisol	Tipo	Marca
TALBO916075	Presión	TALBOYS
ARTES21100	Presión	AESA
ARTES21101	Con gancho	AESA



PINZA DE MESA

Acepta varillas de manera vertical u horizontal.

Marca TALBOYS

Clave El Crisol	Material	Diámetro varillas
TALBO916185	Aluminio	Hasta 13mm





PINZA PARA TUBERÍA DE PLÁSTICO

Extremos en ángulo para un mejor agarre. Acepta cualquier tipo de tubería plástica.

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Material	Diámetro varillas
BELAR11013	Nylon	0.6mm



PINZA PARA JUNTA ESFÉRICA

Con tornillo de ajuste

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	Material	Número
P.V.I22518	Acero inoxidable	12
P.V.I22519	Acero inoxidable	18
P.V.I22520	Acero inoxidable	28
P.V.I22533	Acero inoxidable	35
P.V.I122538	Acero inoxidable	40



NALGENE PINZA PARA MEMBRANA

Pinza para membrana esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	NALGE12907
Material	Acero inoxidable
Punta	Curva

PINZA PARA ROTAVAPOR

Pinzas de colores para sujetar las conexiones de la vidriería de un rotavapor o juego de química orgánica como un aparato de filtración, para cianuros, arsénico, etc.

Soportan temperaturas hasta 150°C. Las pinzas son resistentes contra ácidos diluidos y bases débiles,



WHEATON

Clave El Crisol	Material	Piezas	Juntas
WHEAT13530	POLIOXIMETILENO	24	14,19,24 y 29



PINZA PARA DISECCIÓN

Clave El Crisol	Longitud, mm	Material	punta	Marca
MARYL11977	105	Acero inoxidable	Fina recta (C)	MARYLAND
MARYL11984	110	Acero inoxidable	Fina Curva	MARYLAND
MARYL11998	130	Acero inoxidable	Fina (C)	MARYLAND
MARYL12055	140	Acero inoxidable	Fina (C)	MARYLAND
MARYL11980	100	Acero inoxidable	Fina Curva	MARYLAND
MARYL11991	130	Acero inoxidable	Fina Curva	MARYLAND
MARYL12000	140	Acero inoxidable	Con dientes (A)	MARYLAND
MARYL12013	140	Acero inoxidable	Sin dientes (B)	MARYLAND
MARYL12042	200	Acero inoxidable	Sin dientes (B)	MARYLAND
MARYL12026	250	Acero inoxidable	Sin dientes (B)	MARYLAND
MARYL12039	300	Acero inoxidable	Sin dientes (B)	MARYLAND
MARYL11999	130	Acero inoxidable	Ancha	MARYLAND
MARYL12065	130	Acero inoxidable	Ancha curva	MARYLAND
VITRI17008	115	Polimetilpentano	Aguda	VIT LAB
VITRI17019	145	Polioximetileno	Roma, sin dientes	VIT LAB



PINZA PARA MEMBRANA

Agarradera de polipropileno. Esterilizable en autoclave.

Marca PALL

Clave El Crisol	Material	Punta
PALLC51147	Acero inoxidable	Lisa



PINZA PARA PAPEL

Marca MARYLAND

Clave El Crisol	Material	Punta
MARYL13015	Acero inoxidable	Curva
MARYL13020	Acero inoxidable	Recta
MARYL13030	Acero inoxidable	Recta





PINZA PARA CUBREOBJETOS

Clave BELAR12051 recubierta de teflón, presentación de 2 piezas.

Clave El Crisol	Material	Longitud	Marca
MARYL11970	Acero inoxidable	100mm	MARYLAND
BELAR12051	Acero inoxidable	102mm	BEL ART

PINZA PARA REMOVER TAPA DE VIALES

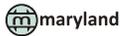
Cuerpo metálico; mango ergonómico rotulado. Esterilizable en autoclave.

Marca WHEATON

Clave El Crisol	Diámetro de la tapa
WHEAT13148	20 mm
WHEAT13140	13 mm
WHEAT13117	11 mm



WHEATON



PINZA PARA PESAS

Marca MARYLAND

Clave El Crisol	Material	Longitud	Punta
MARYL11880	Acero inoxidable	80mm	Ancha
MARYL11893	Acero inoxidable	80mm	Ancha, recubierta de plástico
MARYL11910	Acero inoxidable	60mm	Fina
MARYL11920	Acero inoxidable	130mm	Fina

PINZA PARA SELLAR VIALES

Cuerpo metálico; mango ergonómico rotulado. Utilizada para remover septas, tapas o casquillos de aluminio en viales con boca tipo crimp o de suero. Esterilizable en autoclave.

Marca WHEATON

Clave El Crisol	Diámetro de la tapa
WHEAT13019	8mm
WHEAT13026	11mm
WHEAT13033	13mm
WHEAT13042	20mm
WHEAT13050	30mm



WHEATON



PINZA ELÉCTRICA PARA SELLAR Y REMOVER VIALES

Para uso con tapas de aluminio estándar. Permite ajustar la presión de sellado y recordarla en su memoria interna. Se suministra con cable de alimentación, cabezales y estuche plástico para transporte.

Marca WHEATON

Clave El Crisol	Tipo de boquilla	Alimentación
WHEAT13500	Estándar de 20mm	120V



WHEATON



PINZA CORTADORA PARA MICROTUBO

Permite cortar de manera segura la punta del microtubo sin necesidad de utilizar cuchillos o navajas; facilitando la recuperación de la muestra. Para tubos de polietileno o polipropileno.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Diámetro micro-tubo
HEATHHS4355	Hasta 10mm

PIPETA AUTOMÁTICA

Matraz con boca esmerilada 19/32 y pipeta aforada. Utilizado para pruebas de leche

Marca KAVALIÉ

Clave El crisol	ELSOL11308	ELSOL11311	ELSOL11324
Capacidad pipeta, ml	5	10	25
Capacidad matraz, ml	250	500	500



P

PIPETA VOLUMÉTRICA AUTOMÁTICA

Con llave de teflón.
Las conexiones aceptan tubería flexible con diámetro interno de 6.4mm



Clave El crisol	137075F103	137074-253	137075F014
Capacidad, ml	10	50	100
Tolerancia, ml	0.04	0.10	0.16



CORNING

PIPETAS GRADUADAS DESECHABLES ESTÉRILES

Ideal para el uso en investigación, cultivo celular, microbiología, etc. Fabricadas en poliestireno para máxima claridad. Certificadas; libres de RNAsas y DNAasas. Fabricadas en Poliestireno. Individualmente empacadas, en película de plástico.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Graduación, ml	Presentación, Pzas.	Marca
NNUNC17001	1	1/100	1000	NUNC
2PLAS-4011	1	1/100	1000	CORNING
FALCO03010	1	1/100	1000	FALCON
1569001000	1	1/10	1000	KIMAX
NNUNC17003	2	1/100	500	NUNC
2PLAS-4021	2	1/100	1000	CORNING
FALCO03020	2	1/100	1000	FALCON
1569002111	2	1/100	500	KIMAX
NNUNC17005	5	1/10	200	NUNC
2PLAS-4051	5	1/10	200	CORNING
FALCO03050	5	1/10	200	FALCON
1569005010	5	1/10	200	KIMAX
NNUNC17010	10	1/10	200	NUNC
2PLAS-4101	10	1/10	200	CORNING
FALCO03100	10	1/10	200	FALCON
1569001016	10	1/10	200	KIMAX
NNUNC17025	25	2/10	200	NUNC
2PLAS-4251	25	2/10	200	CORNING
FALCO03250	25	.25	200	FALCON
NNUNC17050	50	1/2	100	NUNC
2PLAS-4501	50	1/2	100	CORNING
FALCO03500	50	1	1000	FALCON

PIPETA DOSIFICADORA

Fabricado en vidrio de borosilicato.
Con tapón esmerilado y llave de vidrio.



Clave El Crisol	Capacidad	Aplicación
GERBE06025	1	Alcohol Amílico
GERBE06012	10	Ácido sulfúrico



PIPETA GRETHEN

Para pesar líquidos corrosivos.
Tapón esmerilado y llave de vidrio.

Marca KIMAX



Clave El Crisol	Capacidad	Junta
115300-029	2ml	12/18



PIPETA LUNGE

Para pesar humos de líquidos corrosivos.
Tapón esmerilado y doble llave de vidrio.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad	Junta
115320-156	15ml	12/18



PIPETA GRADUADA DE PLÁSTICO NO ESTÉRIL

Marca VIT LAB venta por pieza.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, +/-ml	Color Graduación	Presentación	Marca
KIMAP32015	1	0.01	0.01	Negro	250 Pzas.	KIMA
KIMAP32035	2	0.02	0.02	Negro	250 Pzas.	KIMA
VITRI18102	2	0.02	0.02	Azul	Unidad	VIT LAB
KIMAP32051	5	0.1	0.05	Negro	200 Pzas.	KIMA
VITRI18105	5	0.1	0.05	Azul	Unidad	VIT LAB
VITRI18110	10	0.1	0.1	Azul	Unidad	VIT LAB
KIMAP32063	5	0.1	-	Negro	250 Pzas.	KIMA

*Clave KIMAP32063 estéril.



**PIPETA GRADUADA DE VIDRIO
CLASE A ASTM CON CERTIFICADO**

Número de serie individual grabado en el cuerpo de la pipeta.
Certificado con trazabilidad a NIST.
Subdivisión 0.1 ml

Marca PYREX.

PYREX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, +/-ml	Longitud, mm	Código de color
27070-0018	1	0.01	325	Rojo
27070-0023	2	0.01	350	Verde
27070-0058	5	0.02	350	Azul
27070-0104	10	0.03	380	Naranja



PYREX

Kimble
A WORLD OF EXPERIENCE

PIPETA SEROLÓGICA DE VIDRIO CLASE B ASTM



Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, +/-ml	Longitud, mm	Código de color	Marca
1370331105	0.1	0.01	0.005	290	Blanco	KIMAX
27085-1102	0.1	0.01	0.005	300	Blanco	PYREX
1370332108	0.2	0.01	0.008	300	Negro	KIMAX
27085-2105	0.2	0.01	0.008	300	Negro	PYREX
137033-051	0.5	0.05	0.01	203	Negro x 2	KIMAX
1370331016	1	0.01	0.02	350	Amarillo	KIMAX
1370330013	1	0.1	0.02	350	Rojo	KIMAX
1370341018	1	0.01	0.02	350	Amarillo	KIMAX
27085-0112	1	0.01	0.02	350	Amarillo	PYREX
27085-0010	1	0.1	0.02	350	Rojo	PYREX
1370332019	2	0.01	0.02	350	Blanco x 2	KIMAX
1370330021	2	0.1	0.02	350	Verde	KIMAX
1370342011	2	0.01	0.02	350	Blanco x 2	KIMAX
27085-2118	2	0.01	0.02	350	Blanco x 2	PYREX
27085-0023	2	0.1	0.02	350	Verde	PYREX
1370335107	5	0.1	0.04	350	Azul	KIMAX
27085-0052	5	0.1	0.04	350	Azul	PYREX
1370331118	10	0.1	0.06	350	Naranja	KIMAX
27085-0109	10	0.1	0.06	350	Naranja	PYREX

**PIPETA GRADUADA USP DE VIDRIO
CLASE A DIN C/CERTIFICADO LOTE**

Fabricado en vidrio borosilicato, bajo norma DIN en ISO 835.
Incluye certificado por lote y distintivo USP.
Ideal para la industria farmacéutica.

Marca BRAND.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, +/-ml	Longitud, mm	Código de color
BRAND*27506	1	0.007	360	amarillo
BRAND*27509	2	0.01	360	Negro
BRAND*27511	5	0.02	360	Rojo
BRAND*27513	10	0.03	360	Naranja

CLASE B DIN C/CERTIFICADO LOTE, PK C/12 PZ.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, +/-ml	Longitud, mm	Código de color
BRAND*27113	10	0.1	350	Naranja



BRAND



Kimble
A WORLD OF EXPERIENCE

PIPETA SEROLÓGICA DE VIDRIO PARA TAPA DE ALGODÓN



Clase B ASTM

Marca KIMAX



PIPETA SEROLÓGICA CLASE AS



Fabricada en vidrio de borosilicato.
Marca IVA

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, +/-ml	Código de color
INDVA010401	0.1	0.001	-	Verde x 2
INDVA010402	0.2	0.001	-	Azul x 2
INDVA010405	1	0.01	0.006	Amarillo
INDVA010406	1	0.1	0.006	Rojo
INDVA010408	2	0.1	0.01	Verde
INDVA010409	5	0.1	0.03	Azul
INDVA010411	10	0.1	0.05	Naranja
INDVA010412	20	0.1	0.1	Amarillo x 2
INDVA010413	25	0.1	0.1	Blanco

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, +/-ml	Longitud, mm	Código de color
137034A058	0.5	0.05	0.01	203	Negro x 2
137034A117	1	0.01	0.02	350	Amarillo
137034A016	1	0.1	0.02	350	Rojo
137034A206	2	0.01	0.02	350	Blanco x 2
137034A029	2	0.1	0.02	350	Verde
137034A500	5	0.1	0.02	350	Azul
137034A104	10	0.1	0.06	350	Naranja
137034A251	25	0.1	0.1	400	Blanco
137034B258	25	0.1	0.2	400	Blanco



P



PIPETA SEROLÓGICA EDUCACIONAL DE VIDRIO CLASE B ASTM

Para propósito general.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Longitud, mm
137035K004	0.1	0.01	290
137035K211	0.2	0.01	300
137035K119	1	0.01	350
137035K017	1	0.1	350
137035K207	2	0.01	350
137035K020	2	0.1	350
137035K059	5	0.1	350
137035K106	10	0.1	350

PYREX

PIPETA SEROLÓGICA DESECHABLE DE VIDRIO

No estéril.
Con doble escala

Marca PYREX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Graduación negativa, ml
27079-2105	0.2	0.01	0.02
27079-0053	1	0.1	1
27079-0112	2	0.01	0.2
27079-0024	2	0.1	1.0



PYREX

PIPETA BACTERIOLÓGICA

Clave El Crisol.	Capacidad, ml	Líneas de aforo	Tolerancia, +/-ml	Longitud, mm	Marca
137079-015	1	1	0.025	300	KIMAX
27056-0101	1	1	0.025	295	PYREX
137079-002	1.1	1.1, 1.0, 0.5	0.025	300	KIMAX
27056-0111	1.1	1.1, 1.0, 0.5	0.025	295	PYREX
137079-221	2.2	2.2, 2.1, 2.0, 1.0	0.04	300	KIMAX
27056-0225	2.2	2.2, 2.1, 2.0, 1.0	0.04	305	PYREX
137079-104	10	10	0.10	300	KIMAX
137079-117	11	11	0.10	345	KIMAX

PIPETA GRADUADA CLASE B DIN

Fabricada en vidrio de borosilicato.

Marca KAVALIER



Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Código de color
ELSOL12022	1	0.01	Amarillo
ELSOL12035	2	0.1	Verde
ELSOL12048	2	0.01	Amarillo x 2
ELSOL12108	20	0.1	Amarillo x 2
ELSOL12212	25	0.1	Blanco



PIPETA MOHR CLASE A ASTM

Con certificado.
Código de colores para facilitar la clasificación.
Subdivisión de 0.1 ml.
Fabricado en vidrio borosilicato.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, +/-ml	Longitud, mm	Código Color
137025-003	1	0.01	350	Rojo
137025-005	2	0.01	350	Verde
137025-007	5	0.02	350	Azul
137025-010	10	0.03	350	Naranja
137025-025	25	0.05	400	Blanco



PIPETA MOHR EDUCACIONAL

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Longitud, mm
137020K118	1	0.01	325
137020K514	5	0.1	350



PIPETA GERBER

Para pruebas en leche.
Linea de aforo 11 ml.
Fabricado en vidrio borosilicato.
Cumple con los requisitos de la APHA.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, +/-ml
13010-113	11	0.05





PYREX



PIPETA MOHR CLASE B ASTM

Código de colores para facilitar la clasificación.
Fabricado en vidrio borosilicato.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, +/-ml	Longitud, mm	Código Color	Marca
1370201107	0.1	0.01	0.005	300	Blanco	KIMAX
27065-1104	0.1	0.01	0.005	300	Blanco	PYREX
1370202100	0.2	0.01	0.008	300	Negro	KIMAX
1370201019	1	0.01	0.02	325	Amarillo	KIMAX
1370200117	1	0.1	0.02	325	Rojo	KIMAX
27065-0119	1	0.01	0.02	350	Amarillo	PYREX
27065-0017	1	0.1	0.02	325	Rojo	PYREX
27065-A110	1	0.1	0.02	370	-	PYREX
1370202113	2	0.1	0.02	350	Verde	KIMAX
27065-0020	2	0.1	0.02	350	Verde	PYREX
1370205109	5	0.1	0.04	350	Azul	KIMAX
27065-0059	5	0.1	0.04	350	Azul	PYREX
1370201110	10	0.1	0.06	325	Naranja	KIMAX
27065-0106	10	0.1	0.06	380	Naranja	PYREX
1370202519	25	0.1	0.1	450	Blanco	KIMAX
27065-0252	25	0.1	0.1	440	Blanco	PYREX
1370205011	50	0.2	0.16	455	-	KIMAX

Respuesta Inmediata
*Chat en pág. web



PIPETA BARCOCK

Fabricado en vidrio borosilicato.
Escala color marrón.
Pipeta clave 13005-1760 sellada.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, +/-ml	Longitud, mm
13001-0177	17.6	0.05	330
13005-1760	17.6	0.05	330



PIPETA PARA CREMA

Punta ancha. Línea de aforo en 9 ml.

PIPETA PARA LECHE

Clave El Crisol	Capacidad, ml
10570L-099	9

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, +/-ml
10570-0099	9	0.05



LAUKA



PIPETA MEZCLADORA DE SANGRE

Graduación en color azul con 10 subdivisiones;
Tolerancia ±3%.

Clave El Crisol	Proporción de mezcla.	Marca
Glóbulos rojos		
LAUKA02090	1:100	LAUKA
SUPER03042	1:100	SUPERIOR
PROPE02021	1:100	PROPPER
Glóbulos blancos		
LAUKA02095	1:10	LAUKA
PROPE02018	1:10	PROPPER
SUPER03010	1:10	SUPERIOR
ELSOL11401	1:10	KAVALIER



PIPETA FOLIN-WU

Para tapón de algodón.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, +/-ml
137050-104	10	1	0.06
137050-159	15	1	0.1

PIPETA PARA LECHE DESCREMADA

Diseñada para cumplir con el método Babcock modificado de Pensilvania para pruebas en leche descremada, baja en grasas y suero de leche.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, +/-ml
10580S-99	9	0.05



P



PIPETA TIPO PASTEUR

Punta fina.
Fabricado en vidrio sódico.
Paquete con 250 piezas.

Clave El Crisol	Longitud, mm	Marca
CRISA00005	150	CRISA
CRISA00018	230	CRISA
BRAND*747720	230	BRAND



BULBO DE HULE

Útil para pipetas Pasteur, pipetas pequeñas y goteros.
2ml de capacidad. Con 50 piezas.

FABRICACIÓN NACIONAL.

Clave
B.V.N04015



PIPETA PARA TRANSFERENCIA

Marca SIMPORT

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Longitud, mm	Presentación, Pzas.
No estéril			
SIMPO00065	1.5	114	500
SIMPO00050	5	150	500
SIMPO00070	5	155	500
SIMPO00080	6	225	500
SIMPO00060	7	155	500
Estéril			
SIMPO00090	5	150	400
SIMPO00100	7	155	400



PIPETA SAHLI

Para hemoglobina.
Incluye boquilla (58 330 00)
Graduación color azul.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad, ul
SUPER03048	20



PLATILLOS ANTIESTÁTICOS PARA PESAJE



TUBOS PARA CULTIVO

Fundada en 1975, Simport® Scientific es líder en desarrollo y diseño de productos de laboratorio desechables. Nuestra agilidad operativa nos permite ofrecer productos confiables y de calidad que son la base de laboratorios modernos y eficaces.

¡En Simport Scientific estamos empoderando la ciencia!

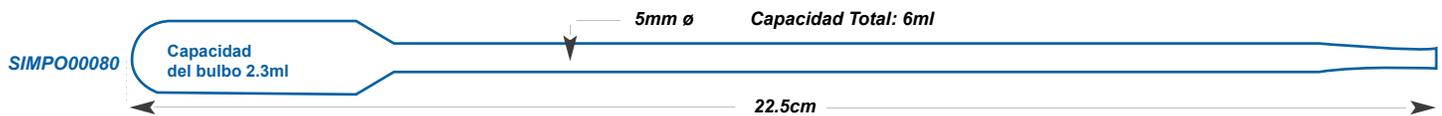
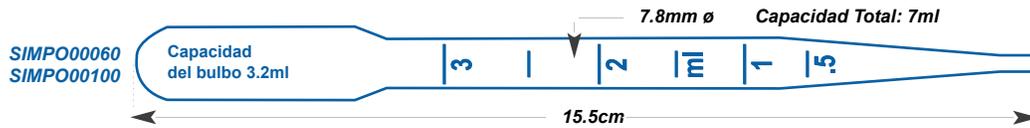
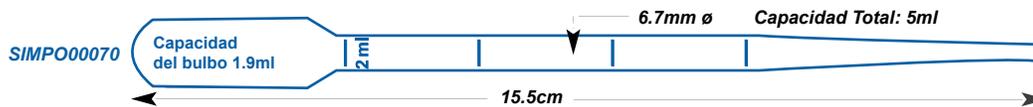
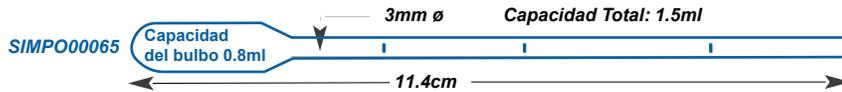


**DROPETTE®
PIPETAS DE TRANSFERENCIA
DESECHABLES**

Simport Scientific Inc. www.simport.com



PIPETAS PARA TRANSFERENCIA



PIPETA VOLUMÉTRICA PARA TAPON DE ALGODÓN CLASE B ASTM

Punta amplia vaciado o llenado rápido de líquidos viscosos, lechosos o suspensiones.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, +/-ml	Longitud, mm	Código de color
137005-253	25	0.1	500	Azul
1370051007	100	0.16	580	Amarillo



PIPETA VOLUMÉTRICA CLASE B ASTM

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Longitud, mm
137000K011	1	315
137000K024	2	330
137000K053	5	385
137000K109	10	430
137000K256	25	520
137000K008	100	585



P



PYREX

PIPETA VOLUMÉTRICA DE VIDRIO CLASE A ASTM



Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, +/-ml	Longitud, mm	Código de color	Marca
137004-005	0.5	0.006	305	Negro x 2	KIMAX
137004-017	1	0.006	315	Azul	KIMAX
27100-0016	1	0.006	313	Azul	PYREX
137004-1.5	1.5	0.006	335	-	KIMAX
137004-020	2	0.006	345	Naranja	KIMAX
27100-0029	2	0.006	333	Naranja	PYREX
137004-2.5	2.5	0.006	350	-	KIMAX
137004-033	3	0.01	360	Negro	KIMAX
27100-0032	3	0.01	356	Negro	PYREX
137004-046	4	0.01	395	Rojo x 2	KIMAX
27100-0045	4	0.01	370	Rojo	PYREX
137004-059	5	0.01	400	Blanco	KIMAX
27100-0058	5	0.01	392	Blanco	PYREX
137004-060	6	0.01	420	Naranja x 2	KIMAX
137004-070	7	0.01	430	Verde x 2	KIMAX
137004-080	8	0.02	425	Azul	KIMAX
137004-097	9	0.02	435	Negro	KIMAX
137004-105	10	0.02	440	Rojo	KIMAX
27100-0105	10	0.02	429	Rojo	PYREX
137004-150	15	0.03	470	Verde	KIMAX
27100-0150	15	0.03	445	Verde	PYREX
137004-207	20	0.03	510	Amarillo	KIMAX
27100-0206	20	0.03	526	Amarillo	PYREX
137004-252	25	0.03	520	Azul	KIMAX
27100-0251	25	0.03	521	Azul	PYREX
137004-300	30	0.03	530	Negro	KIMAX
137004-407	40	0.05	535	Blanco	KIMAX
137004-501	50	0.05	550	Rojo	KIMAX
27100-0501	50	0.05	516	-	PYREX
1370041006	100	0.08	585	Amarillo	KIMAX
27100-1006	100	0.08	565	-	PYREX



BRAND

PIPETA VOLUMÉTRICA DE VIDRIO CLASE A DIN-USP



Cumple con las normas USP y por lo tanto es el matr az ideal para la industria farmacéutica.

Marca BRAND

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, +/-ml	Longitud, mm	Código de color	Marca
BRAND*30601	0.5	0.005	300	Azul	BRAND
BRAND*30602	1	0.006	300	Azul	BRAND
BRAND*30603	2	0.006	330	Azul	BRAND
BRAND*30605	3	0.01	330	Azul	BRAND
BRAND*30606	4	0.01	400	Azul	BRAND
BRAND*30607	5	0.01	400	Azul	BRAND
BRAND*30612	10	0.02	440	Azul	BRAND
BRAND*30613	15	0.03	510	Azul	BRAND
BRAND*30614	20	0.03	510	Azul	BRAND
BRAND*30615	25	0.03	520	Azul	BRAND



PYREX

PIPETA VOLUMÉTRICA DE VIDRIO CLASE A CON CERTIFICADO



Número de serie individual grabado en el cuerpo de la pipeta. Certificado de precisión de graduación con trazabilidad a NIST, conforme especificación ASTM E-542, E-969 Y E-1273

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, +/-ml	Longitud, mm	Código de color	Marca
137010-011	1	0.006	315	Azul	KIMAX
137018-001	1	0.006	315	Azul	KIMAX
27101-0012	1	0.006	313	Azul	PYREX
137010-022	2	0.006	345	Naranja	KIMAX
137018-002	2	0.006	345	Naranja	KIMAX
27101-0027	2	0.006	333	Naranja	PYREX
137010-033	3	0.01	360	Negro	KIMAX
27101-0033	3	0.01	370	Negro	PYREX
137010-044	4	0.01	395	Rojo x 2	KIMAX
27101-0037	4	0.01	370	Rojo	PYREX
137010-055	5	0.01	400	Blanco	KIMAX
27101-0059	5	0.01	392	Blanco	PYREX
137010-109	10	0.02	440	Rojo	KIMAX
27101-0107	10	0.02	429	Rojo	PYREX
137010-124	12	0.02	460	-	KIMAX
137010-159	15	0.03	455	Verde	KIMAX
27101-0190	15	0.03	445	Verde	PYREX
137010-208	20	0.03	510	Amarillo	KIMAX
27101-0207	20	0.03	516	Amarillo	PYREX
137010-258	25	0.03	520	Azul	KIMAX
137018-025	25	0.03	520	Azul	KIMAX
27101-0259	25	0.03	521	Azul	PYREX
137010-507	50	0.05	550	Rojo	KIMAX
27101-0500	50	0.05	516	-	PYREX
1370101009	100	0.08	585	Amarillo	KIMAX



PYREX

PIPETA VOLUMÉTRICA DE VIDRIO CLASE B ASTM



Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, +/-ml	Longitud, mm	Código de color	Marca
137000-011	1	0.012	315	Azul	KIMAX
27102-0012	1	0.012	313	Azul	PYREX
137000-024	2	0.012	330	Naranja	KIMAX
27102-0025	2	0.012	333	Naranja	PYREX
137000-037	3	0.02	385	Negro	KIMAX
137000-040	4	0.02	385	Rojo x 2	KIMAX
27102-0041	4	0.02	370	Rojo	PYREX
137000-053	5	0.02	385	Blanco	KIMAX
27102-0054	5	0.02	392	Blanco	PYREX
137000-109	10	0.04	430	Rojo	KIMAX
27102-0101	10	0.04	429	Rojo	PYREX
27102-0156	15	0.06	445	Verde	PYREX
137000-201	20	0.06	510	Amarillo	KIMAX
27102-0202	20	0.06	516	Amarillo	PYREX
137000-256	25	0.06	520	Azul	KIMAX
27102-0257	25	0.06	521	Azul	PYREX
137000-505	50	0.1	538	Rojo	KIMAX
27102-0507	50	0.1	516	-	PYREX
137000-753	75	0.16	550	Verde	KIMAX
1370001000	100	0.16	585	Amarillo	KIMAX
27102-1002	100	0.16	565	-	PYREX





PIPETA VOLUMÉTRICA CLASE AS DIN (VIDRIO)

Con certificado por lote.
Fabricado en vidrio sódico.

Clave BRAND



eppendorf



Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, +/-ml	Longitud, mm	Código de color
BRAND*29701	0.5	0.005	300	Negro x 2
BRAND*29702	1	0.008	300	Azul
BRAND*29703	2	0.010	330	Naranja
BRAND*29704	2.5	0.01	330	-
BRAND*29705	3	0.010	330	Negro
BRAND*29706	4	0.015	400	Rojo x 2
BRAND*29707	5	0.015	400	Blanco
BRAND*29708	6	0.015	400	Naranja x 2
BRAND*29709	7	0.015	400	Verde x 2
BRAND*29710	8	0.02	440	Azul
BRAND*29711	9	0.02	440	Negro
BRAND*29712	10	0.02	440	Rojo
BRAND*29713	15	0.03	510	Verde
BRAND*29714	20	0.03	510	Amarillo
BRAND*29715	25	0.03	520	Azul
BRAND*29718	50	0.05	540	Rojo
BRAND*29719	100	0.08	585	Amarillo

AUXILIAR PARA MICROPIPETEADO

Para su uso en pipetas volumétricas o aforadas y graduadas de 0.1 a 200 ml. Se ajusta perfectamente a la boca de la pipeta. Incluye filtro de membrana para evitar contaminación. Esterilizable en autoclave a 121°C

Clave El Crisol	EPPEN29800	BRAND*26200	BRAND*26202	BRAND*26201
Rango, ml	0.1 a 200			
Color	Gris	Gris	Azul	Verde
Marca	EPPENDORF	BRAND	BRAND	BRAND

Accesorios de repuesto.
Marca BRAND

Clave El Crisol	Capacidad, ml
BRAND*26056	Filtro de membrana (PTFE) de 3µm, sin esterilizar c/10 piezas
BRAND*26128	Sistema de válvulas (PP, PTFE, silicón)



NALGENE

PIPETA VOLUMÉTRICA DE PLÁSTICO

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, +/-ml	Marca
VITRI18115	1	0.02	VIT LAB
NALGE37027	2		NALGENE
VITRI18116	2	0.02	VIT LAB
NALGE37030	5	0.04	NALGENE
VITRI18118	5	0.03	VIT LAB
VITRI18120	10	0.04	VIT LAB
VITRI18125	20	0.05	VIT LAB



LAUKA

PIPETADOR MANUAL

Fabricado en polipropileno. Incluye mecanismo lateral que permite aspirar y liberar el líquido con una sola mano. Fácil de desarmar para su limpieza.

thermo scientific



AUXILIAR DE PIPETA CON BATERÍA

Para pipetas de vidrio o plástico. Batería recargable y dos tipos de velocidades intuitivas. Incluye: Soporte de pared, filtro de membrana para protección contra evaporación de líquidos y cargador. Modelo EPPENDORF el adaptador para pipeta y soportes para filtro son esterilizable en autoclave



eppendorf

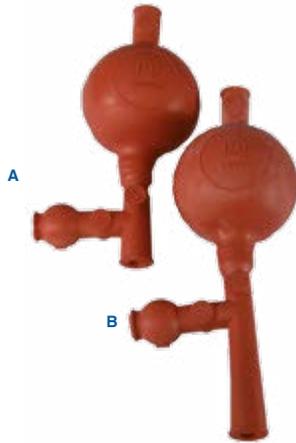
Clave El Crisol	EPPEN67190	BRAND*26330	FINNP97000	FINNP97010	ACCUM10000
Rango, ml	0.1 a 100	0.1 a 200	1 a 100	1 a 100	0.1 a 200
Color	Blanco c/ azul	Blanco c/ azul	Transparente	Azul	Blanco c/ azul
Duración batería, hrs.	7	8	15	15	8
Alimentación	100-240 V; 50/60 Hz				
Marca	EPPENDORF	BRAND	THERMO SCIENTIFIC	THERMO SCIENTIFIC	ACCUMAX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Color	Marca
LAUKA*B38251	2	Azul	LAUKA
BELAR04045**	2	Azul	BEL ART
LAUKA*B38252	10	Verde	LAUKA
BELAR04052	10	Verde	BEL ART
BELAR04049**	10	Verde	BEL ART
LAUKA*B38253	25	Rojo	LAUKA
HEATHHS20619C	25	Rojo	HEATROW SCIENTIFIC
BELAR04054	25	Rojo	BEL ART

**Sin sistema de liberación



P



Heathrow Scientific



PIPETEADOR DE TRES VIAS

Cada válvula cuenta con una esfera pequeña de acero inoxidable resistente a los químicos.
Se adapta a la mayoría de las pipetas graduadas y volumétricas.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Color	Marca
BRAND*25300	10	Rojo	BRAND
HEATHHS20632(A)	10	Negro	HEATHROW SCIENTIFIC
HEATHHS20632(B)	10	Rojo	HEATHROW SCIENTIFIC
BRAND*25315	100	Rojo	BRAND
HEATHHS20632BB	100	Rojo	HEATHROW SCIENTIFIC

PERA DE VINILO

Para propósito general, color azul.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	Capacidad	Material boquilla
BELAR11000	85 ml	Polietileno



PERA DE SILICÓN

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	Capacidad
LABTEC01000	1ml
LABTEC01010	3ml
LABTEC01015	5ml
LABTEC01005	10ml



PIPETEADOR ESTÁNDAR

Fabricado en hule, color rojo.
Clave BRAND*14029 color azul.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Numero	Diámetro, mm	Marca
BRAND*14029	12	-	-	BRAND
HEATHHS20630A	12	-	4	HEATHROW SCIENTIFIC
HEATHHS20630B	15	-	4	HEATHROW SCIENTIFIC
BRAND*14032	15	-	-	BRAND
EDIGA03014	30	1	6	EDIGAR
HEATHHS20630C	30	-	6	HEATHROW SCIENTIFIC
HEATHHS20630D	60	-	6	HEATHROW SCIENTIFIC
EDIGA03027	60	2	6	EDIGAR
EDIGA03030	90	3	6	EDIGAR
EDIGA03043	120	4	6	EDIGAR
HEATHHS20630E	150	-	6	HEATHROW SCIENTIFIC
EDIGA03069	180	6	6	EDIGAR



Heathrow Scientific

PERA DE SEGURIDAD

Banda elástica se ajusta a la muñeca para facilitar la toma de muestras.
Incluye adaptador cónico desmontable con sello de silicón para evitar fugas.
Adaptador esterilizable en autoclave.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Capacidad	Material Pera
HEATHHS20623	15 ml	Hule



Heathrow Scientific

PERA CON TUBO LATERAL

Color negro.
Perilla insufladora para buretas automáticas.

Marca HOLYDAY

Clave El Crisol	Material Pera	Marca
HOLID03010	Hule	HOLY
P.V.115054	Hule	IMPORTACION





PERA RICHARDSON

Color verde.
Para buretas automáticas.
Reservorio cubierto con red. Tubo con longitud de 50cm y orificio de 5.5mm.

Marca IMPORTACION

Clave El Crisol	Material Pera
P.V.I18016	Hule



PERA DE DOBLE ACCIÓN

Color negro.
Cuenta con dos boquillas laterales
Para muestreo de gas o para bombear gas a través de un aparato.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Capacidad	Material Pera	Material boquillas
HEATHHS20631B	85 ml	Hule	PVC



eppendorf



PIPETA DOSIFICADORA VARISPENSER PLUS

Esterilizable en autoclave.
Se suministra con certificado de calidad, tubo telescópico, herramienta, 3 adaptadores para frasco, válvula de recirculación, válvula de palanca y ajuste de precisión específico para los medios.

Marca EPPENDORF.

Clave El Crisol	Volumen
EPPEN61000	2.0 a 10.0ml
EPPEN61060	10.0 a 50.0ml



BRAND*4630331



PIPETA DOSIFICADORA DISPENSETTE S Y DISPENSETTE S ORGANIC



Dispensette S (código de color rojo): Para dosificación de reactivos agresivos, p. ej. Álcalis y ácidos concentrados, como H3PO4, H2SO4 (excepto p. ej. HCl, HNO3 y HF), soluciones salinas como también una gran cantidad de disolventes orgánicos.

Dispensette S Organic (código de color amarillo): ideal para dosificar los disolventes orgánicos: por ej. hidrocarburos clorados y fluorados como triclorotrifluoroetano y diclorometano, o ácidos como HCl y HNO3 concentrados (excepto HF), así como ácido trifluoroacético (TFA), tetrahidrofurano (THF) y peróxidos.

(Verificar tabla de compatibilidad).

Esterilizable en autoclave.
Se suministra con certificado de calidad, tubo de aspiración telescópico, tubo para dosificación inversa (opcional), llave de montaje y adaptadores de PP para frasco.

Limitaciones de uso:

Presión de vapor máx. 500mbar
Viscosidad máx. 500mm²/s
Temperatura máx. 40°C
Densidad máx. 2.2g/ml

Marca BRAND.

Dispensette S, Digital, precisión +/- 0.5%

Clave El Crisol	Volumen (ml)	División (ml)
Sin válvula de purga		
BRAND*4600330	0.5 a 5	0.02
BRAND*4600340	1 a 10	0.05
BRAND*4600350	2.5 a 25	0.1
BRAND*4600360	5 a 50	0.2
Con válvula de purga		
BRAND*4600331	0.5 a 5	0.02
BRAND*4600341	1 a 10	0.05
BRAND*4600351	2.5 a 25	0.1
BRAND*4600361	5 a 50	0.2

Dispensette S Organic, precisión +/- 0.5% con válvula de purga.

Clave El Crisol	Volumen (ml)	División (ml)
Digital		
BRAND*4630331	0.5 a 5	0.02
BRAND*4630341	1 a 10	0.05
BRAND*4630351	2.5 a 25	0.1
BRAND*4630361	5 a 50	0.2
Análoga		
BRAND*4630141	1 a 10	0.2
BRAND*4630151	2.5 a 25	0.5
BRAND*4630161	5 a 50	1.0
BRAND*4630171	10 a 100	1.0



P

PIPETA DOSIFICADORA DISPENSETTE S Y
DISPENSETTE S ORGANIC

Dispensette S, Análoga, precisión +/- 0.5%

Clave El Crisol	Volumen (ml)	División (ml)
Sin válvula de purga		
BRAND*4600120	0.2 a 2	0.05
BRAND*4600130	0.5 a 5	0.1
BRAND*4600140	1 a 10	0.2
BRAND*4600150	2.5 a 25	0.5
BRAND*4600160	5 a 50	1.0
BRAND*4600170	10 a 100	1.0
Con válvula de purga		
BRAND*4600121	0.2 a 2	0.05
BRAND*4600131	0.5 a 5	0.1
BRAND*4600141	1 a 10	0.2
BRAND*4600151	2.5 a 25	0.5
BRAND*4600161	5 a 50	1.0
BRAND*4600171	10 a 100	1.0



PIPETA DOSIFICADORA ECONÓMICA

Análoga, sin válvula de purga. Precisión de +/- 1.2%
Se suministra con cánula de dosificación, tubo de aspiración, unidad de dosificación de recambio y adaptadores de PP para frasco.

Clave El Crisol	Volumen (ml)	División (ml)
BRAND*4720140	1 a 10	0.2
BRAND*4720150	2.5 a 25	0.5



thermo
scientific

PIPETA DOSIFICADORA FINNPIPETTE

Esterilizable en autoclave.
Se suministra con certificado de calidad, tubo de aspiración, llave de montaje y adaptadores para frasco.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	Volumen
FINNP80010	1.0 a 5.0ml
FINNP80015	2.0 a 10.0ml
FINNP80020	5.0 a 30.0ml
FINNP80027	10.0 a 60.0ml



PIPETA DOSIFICADORA PARA ÁCIDO
FLUORHÍDRICO

Análoga, con válvula de purga. Precisión $\pm 0.5\%$ (50 μ l)
Para dosificar ácido fluorhídrico (HF); concentración máxima de 52%.
Fácil de desmontar para su limpieza.
Esterilizable en autoclave.
Se suministra con cánula de dosificación, tubo de aspiración telescópico, llave de montaje y adaptadores de PP para frascos. Incluye certificado de conformidad.

Limitaciones de uso:

Presión de vapor máx. 500mbar
Viscosidad máx. 500mm²/s
Temperatura máx. 40°C
Densidad máx. 3.8g/ml

Marca BRAND.

Clave El Crisol	Volumen (ml)	División (ml)
BRAND*4640041	1 a 10	0.1

ACCESORIOS:



ADAPTADORES PARA FRASCO

Fabricados en polipropileno.
La rosca externa se adapta al dosificador y la rosca interna se adapta al frasco.

Marca BRAND.

Clave	Rosca exterior	Rosca interna / esmerilado
BRAND*704322	GL 32	GL 22
BRAND*704325	GL 32	GL 25
BRAND*704328	GL 32	GL 28
BRAND*704330	GL 32	GL 30
BRAND*704340	GL 32	S 40
BRAND*704343	GL 45	S 40
BRAND*704345	GL 32	GL 45
BRAND*704419	GL 32	NS 19/26
BRAND*704424	GL 32	NS 24/29
BRAND*704429	GL 32	NS 29/32
BRAND*704485	GL 32	con borde





RIOSSA

PORTA PIPETAS PARA ESTERILIZAR

Fabricado en acero inoxidable.

Marca RIOSSA

Clave El Crisol	Medidas
RIOSA06015	41.5 x 6.5cm
*Altura x diámetro	



VITLAB
Competence in Labware

PORTA PIPETA VERTICAL

Fabricado en polipropileno y PVC. Modelo giratorio con base reforzada y plato ranurado para proteger y facilitar el escurrimiento de las pipetas. Diferentes diámetros para soportar pipetas graduadas y volumétricas.

Marca VIT LAB

Clave El Crisol	VITRI20023
Cantidad	94 orificios
Medidas*	23 x 47 cm
*Diámetro x altura	



AESA

PORTA PIPETA

Base de madera y discos de plástico. Los discos tienen 6 orificios de 14mm y 7 de 11mm de diámetro, haciendo un total de 13 lugares.

Marca VIT LAB

Clave El Crisol
ARTES24013



VITLAB
Competence in Labware

PORTA PIPETA HORIZONTAL

Fabricado en PVC color blanco. Para pipetas con longitud de 12 cm en adelante.

Marca VIT LAB.

Clave El Crisol	Medidas
VITRI20010	28.5 X 21.5 X 4 cm
*Ancho x Largo x altura	



Search

Visita nuestra Pág. Web.
www.elcrisol.com.mx



CORNING

PLACAS PARA CULTIVO CELULAR CON MEMBRANAS TRANSWELL

Fabricadas en policarbonato traslucido. Estériles. Tratada para una fijación celular óptima.

Marca CORNING

Clave El Crisol	Diámetro de membrana, mm	Abertura de poro de membrana, µm	Membranas por placa	Pozos en placa	Piezas por paquete
2PLAS-3415	6.5	3	12	24	24
2PLAS-3422	6.5	8	12	24	24
2PLAS-3402	12	3	12	12	24
2PLAS-3414	24	3	6	6	12
2PLAS-3428	24	8	6	6	12
*diámetro x altura					



VITLAB
Competence in Labware

SUPERIOR MARIENFELD



PLACAS PARA TINCIÓN

Clave El Crisol	Excavaciones	Diámetro	Medidas	Tinción.	Material	Marca
SUPER04653	10	14	107 x 57 x 4	Boerner	Vidrio prensado	SUPERIOR
SUPER04702	12	16	79 x 63 x 4	Mazzini	Vidrio sódico	SUPERIOR
SUPER04739	30	24	200 x 130 x 6	Mazzini	Vidrio sódico	SUPERIOR
VITRI18061	8	15	55 x 95	-	-	VIT LAB



PLACAS PARA CULTIVO, PCR Y ELIZA CON POZOS


P Marca EPPENDORF, NUNC y CORNING se pueden utilizar para cultivo celular, ya están fabricadas en poliestireno tratado para una fijación celular óptima, además de estar estériles y traer tapa con anillos de condensación para reducir la contaminación.

Además, pueden utilizar para pruebas de PCR, ELISA, filtración, purificación, ensayos de proteínas, ácidos nucleicos.

nunc
CORNING
**VACUTEST
kima**
eppendorf


Clave El Crisol	Tipo de pozo	No. de pozos	Presentación, pzs.	Marca	Estéril
NNUNC19004	Redondo	4	120	NUNC	Si
2PLAS-3516	Fondo plano	6	50	CORNING	Si
NNUNC19006	Redondo	6	75	NUNC	Si
EPPEN67700	Fondo plano	6	60	EPPENDORF	Si
NNUNC19008	Rectangular	8	100	NUNC	Si
NNUNC19012	Redondo	12	75	NUNC	Si
2PLAS-3513	Fondo plano	12	50	CORNING	Si
2PLAS-3512	Fondo plano	12	100	CORNING	Si
EPPEN67710	Fondo plano	12	60	EPPENDORF	Si
NNUNC19024	Redondo	24	75	NUNC	Si
2PLAS-3524	Fondo plano	24	100	CORNING	Si
EPPEN67720	Fondo plano	24	60	EPPENDORF	Si
2PLAS-3527	Redondo	24	100	CORNING	Si
EPPEN67730	Fondo plano	48	60	EPPENDORF	Si
2PLAS-3548	Fondo plano	48	100	CORNING	Si
NNUNC19048	Redondo	48	75	NUNC	Si
NNUNC19096	Fondo plano	96	50	NUNC	Si
EPPEN67740	Fondo plano	96	80	EPPENDORF	Si
2PLAS-3596	Fondo plano	96	50	CORNING	Si
2PLAS-3599	Fondo plano	96	100	CORNING	Si
KIMAP14100	Fondo en U	96	100	KIMA	No
KIMAP14108	Fondo en V	96	100	KIMA	No
KIMAP14104	Fondo plano	96	100	KIMA	No
KIMAP07777	Tapa para microplaca	96	100	KIMA	No
NNUNC22000	Fondo V	96	60	NUNC	Si


PLACAS PARA CROMATOGRAFÍA


La fase móvil no requiere ser compatible con el detector.

Su capa pre adsorbente (k lineal) facilita el sembrado y el uso de la cromatografía de placa fina de fase inversa.

Disponibles con indicador fluorescente para fácil detección de compuestos que absorben radiación UV.

K indica que la placa está preparada con sílica gel, el número que lo acompaña hace referencia al tamaño de poro.

Marca WHATMAN



 Whatman
 Part of GE Healthcare

Clave El Crisol	Código	Espesor capa	Medidas	Otros	Presentación
Método de separación: Fase inversa					
WHATM35045	KC-18F	200	5 x 20	Indicador fluorescente.	75
Método de separación: Adsorción (Tamaño de partícula: 4.5um)					
WHATM35061	LHP-KF	200	10 x 10	k-lineal/indicador fluorescente	100
Método de separación: Partición					
WHATM35074	K2F	250	5 x 20	Indicador fluorescente	75
Método de separación: Adsorción (Tamaño de poro 150 Å)					
WHATM35090	PLK5F	1000	20 x 20	K-lineal/indicador fluorescente/preparativo	20
Método de separación: Adsorción (Tamaño de poro 60 Å)					
WHATM35120	MK6F	250	2.54 x 7.62	Indicador fluorescente/Microplaca	500
WHATM35188	LK6F	250	5 x 20	K-lineal/indicador fluorescente	75
WHATM35191	LK6DF	250	5 x 20	K-lineal/4 canales/indicador fluorescente	75
WHATM35219	LK6DF	250	20 x 20	K-lineal/19 canales/indicador fluorescente	25





LAUKA



PLACAS DE PORCELANA PARA DESECADOR

Las perforaciones permiten apoyar crisoles con un diámetro apropiado.

Clave El Crisol	Diámetro, mm	Descripción	Marca
COORS11900	115	4 perforaciones de 30mm	COORSTEK
PORCE08020	140	-	KAVALIER
CHESC14109	140	-	CHE SCIENTIFIC
VPORC05033	140	-	KAVALIER
COORS11903	146	7 perforaciones de 30mm	COORSTEK
MAQUI10020	170	-	IMPORTACIÓN
VPORC05040	175	-	KAVALIER
VPORC05044	185	-	KAVALIER
PORCE08030	189	-	KAVALIER
COORS11909	190	1 perforación central de 23mm y agujeros de 1mm de diámetro	COORSTEK
COORS60448	190	7 perforaciones de 30 mm	COORSTEK
CHESC14110	190	-	CHE SCIENTIFIC
COORS11912	230	1 perforación central de 23mm y agujeros de 2 mm de diámetro.	COORSTEK
COORS11925	230	8 perforaciones de 30 mm	COORSTEK
PORCE08045	240	1 perforación central de 31mm y agujeros de 6mm	KAVALIER
PORCE08053	290	1 perforación central de 31mm y agujeros de 6mm	KAVALIER

PLACA DE PLÁSTICO PARA DESECADOR

Color blanco, esterilizable en autoclave.

Marca VIT-LAB.

Clave El Crisol	Diámetro, mm
VITRI08505	141
VITRI08518	190
VITRI08521	240



PLACA AUTOCLAVABLE PARA DESECADOR

Para utilizar, preferentemente, con los productos NALGE07017, NALGE07019, NALGE07022.

Cuadrantes enumerados.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	Diámetro, mm	Material
NALGE07997	230	Metal-cerámico



PLATILLO ANTIESTÁTICO TIPO CUCHARON

Desechable. Fabricado en poliestireno.

Su diseño permite dispensar fácilmente polvos y líquidos.

Soporta temperaturas de hasta 80°C.

Marca SIMPORT

Clave El Crisol	Volumen aprox.	Piezas por paquete
SIMPOD2511	12ml	250
SIMPOD2512	140ml	125



PLATILLO ANTIESTÁTICO

Fabricado en poliestireno.

Puede ser utilizado para muestras sólidas o líquidas.

Presentación con 100 piezas.

IMPORTACION

Clave El Crisol	Medidas	Capacidad aprox.
P.V.I28090	40 x 8 mm	20ml
P.V.I28106	87 x 25 mm	100ml
P.V.I28119	140 x 25 mm	330ml

*diámetro x altura

PLATILLO ANTIESTÁTICO HEXAGONAL

Desechable. Fabricado en poliestireno.

Para muestras sólidas o líquidas.

Soporta temperaturas de hasta 80°C.

Marca SIMPORT

Clave El Crisol	Volumen aprox.	Piezas por paquete
SIMPOD2521	9ml	500
SIMPOD2522	58ml	250
SIMPOD2523	203ml	250

PLATILLO DE ALUMINIO PARA ANALIZADOR DE HUMEDAD

Clave El Crisol	Diámetro	Presentación
P.V.I28062	100mm	50 piezas
P.V.I28059	125mm	100 piezas
OHAUS06000	100mm	25 piezas



Hasta la puerta de tu laboratorio

Entregas a Domicilio

*Consulta coberturas y restricciones





PLATILLO DE ALUMINIO CON ASA

Para muestras sólidas.
Presentación con 100 piezas.

IMPORTACION

Clave El Crisol	Diámetro
P.V.I28033	57mm
P.V.I28046	70mm



PLUVIÓMETRO DE PLÁSTICO

Cuenta con 3 piezas cilíndricas para la recolección de lluvia
Doble escala. De 0 a 50 mm.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol
BELAR11017



PLATILLO DE ALUMINIO CON ORIFICIO CENTRAL

Compatible con el analizador de humedad.
Disponible para muestras sólidas o líquidas.
Presentación con 25 piezas.

IMPORTACION

Clave El Crisol	Medidas*, mm	Tipo de muestra	Forma
P.V.I28020	110 x 9.4	Sólida	Cuadrada
P.V.I28017	110 x 7.8	Líquida	Redonda

*diámetro interno x altura



POLARÍMETRO CON REFRACTOMETRO SERIE REPO-1



Mide °BRIX y ángulo de rotación óptica de una muestra.
Sistema amigable para el usuario.
Compensación automática de temperatura.
Protección IP67

Marca ATAGO

Clave El Crisol	ATAGO00020		
	Rango	Resolución	Exactitud
Angulo de rotación	-5 a 5°	1°	±0.1' (a 20°C)
Escala internacional del azúcar	-130 a +130°Z	0.1°Z,	±3°Z (a 20 °C),
°Brix	0.0 a 85.0%,	0.1%,	±0.2%,
Volumen de la muestra	3 ml		
Longitud de onda	589 nm.		
Temperatura ambiente	15 a 40°C		
Alimentación	4 pilas AAA		



POLARÍMETRO CON REFRACTÓMETRO SERIE REPO-5



Mide °BRIX, ángulo de rotación e índice de refracción de una muestra.
Ideal para el control de calidad en diversas industrias tales como fragancias, cosméticos o farmacéuticos.
Compensación automática de temperatura.
Protección IP67

Marca ATAGO.

Clave El Crisol	ATAGO00030		
	Rango	Resolución	Exactitud
Angulo de rotación	-5.00 a +5.00°	0.01°	±0.1° (a 20°C)
Índice de refracción	1.3306 a 1.5080	0.0001	±0.0002 (a 20°C)
°Brix	0.0 a 85.0%	0.1%	±0.2%
Volumen de la muestra	3 ml		
Longitud de onda	589nm		
Temperatura ambiente	15 a 40°C		
Alimentación	4 pilas AAA		





ATAGO®

POLARÍMETRO DIGITAL

Instrumento para medir la rotación óptica de "materia ópticamente activa" como: la sacarina, el ácido ascórbico y el glutamato de sodio. Función de indicación de temperatura, fácil manejo y exactitud de medida. Angulo de rotación y escala internacional del azúcar indicados digitalmente. Tubo de observación de 10mm (5 ml) y de 200mm (10ml).

Marca ATAGO.

Clave El Crisol	ATAGO00075		
	Rango	Resolución	Exactitud
Angulo de rotación	-179.95° a +180.00°	0.05°	±0.10°
Escala internacional del azúcar	-130.0 a + 130.0 °Z	0.1°Z	±0.3°Z
Longitud de onda	589nm		
Temperatura ambiente	5 a 40°C		
Alimentación	100-240V, 50/60Hz		



POLARÍMETRO TIPO MITSCHRLICH

Permite realizar mediciones en ángulo de rotación o en escala internacional de azúcar. Se suministra con tubos de observación de 100 y 200mm y lámpara de tungsteno desmontable.

MARCA SHIBUYA OPTICAL FABRICACIÓN JAPONESA

Clave El Crisol	SHIBU01317	
	Rango	
Ángulo de rotación	-130 a 130°	
	Resolución	0.1°
Escala internacional del azúcar	Rango	-100 a 100°Z
	Resolución	0.1Z
Longitud de onda	590nm	
Alimentación	230V	

ACCESORIOS

Clave El Crisol	Descripción
SHIBU01319	Lámpara para polarímetro SHIBU01317



ACCESORIOS OPCIONALES/DE RESPUESTO

Clave El Crisol	Descripción
ATAGO00100	Tubo de observación, 100mm
ATAGO00110	Tubo de observación, 200mm
ATAGO00120	Tubo para volúmenes pequeños, 100mm
ATAGO00130	Lámpara monocromática tipo B
ATAGO00150	Cubierta de vidrio para tubo de observación
KOEHL10013	Tubo para polarímetro, No. 2, 100mm
KOEHL10026	Tubo para polarímetro, No. 2, 200mm
KOEHL10039	Tubo para polarímetro, No. 2, 400mm
KOEHL09019	Tubo para polarímetro con copilla, No. 3, 100mm
KOEHL09035	Tubo para polarímetro con copilla, No.3, 400mm



PORTA ASA FIJA CALBRADA DESECHABLE

Fabricadas en poliestireno. Estériles. Con asa de siembre en un lado y aguja en el otro o con asas en ambos lado.

CLAVE EL CRISOL	Capacidad, µl	Color	Presentación	Marca
KIMAP18286	1	Blanco	20	KIMA
BRAND*452201	1	Blanco	20	BRAND
NNUNC18000	1	Transparente	50	NUNC
KIMAP18288	10	Azul	20	KIMA
BRAND*452210	10	Azul	20	BRAND
NNUNC18100	10	Azul	50	NUNC
BRAND*452215	1 y 10	Amarillo	20	BRAND
NNUNC18200	1 y 10	Amarillo	50	NUNC

AESA



PORTA ASA FIJO

Mango de aluminio y alambre de nicromel.

Clave El Crisol	Calibración	Color	Marca
ARTES22017	Sin calibración		AESA
P.V.N13029	1/1000	Rojo	NACIONA
P.V.N13010	1/100	Negro	NACIONA



UNA SUCURSAL CERCA DE TI

Contamos con **7 SUCURSALES** En toda la República Mexicana



Contáctanos:
www.elcrisol.com.mx




P

AESA

PORTA ASAS DESMONTABLE

Tipo Kolle.
Mango metálico recubierto de vinilo.
No incluye alambre

Marca AESA.

Clave El Crisol
ARTES22020



RIOSSA

PORTA CAJA PETRI PARA ESTERILIZAR

Fabricado de acero inoxidable.
Para esterilización de cajas Petri.

Marca RIOSSA

Clave El Crisol	Medidas
RIOSA05012	26 x 11.5 cm
*Altura x diámetro	



AESA

PORTA EMBUDO

Para 4 lugares.
Los orificios tienen un diámetro de 44mm.
Con asegurador.

Clave El Crisol	Material
ARTES23010	Madera



PORTA CAJA PETRI

Diseñada para su uso con cajas petri de 100 mm de diámetro. La charola cuenta con 28 hoyos de 19 mm de diámetro para permitir el libre flujo del aire de la incubadora.

Marca BEL ART.

Clave El Crisol	Material
BELAR04080	Acero con cubierta epóxica.



PORTA ELECTRODOS

Para medidores de pH, que no cuenten con soporte o para medidores portátiles que se tengan en laboratorio y que por sus características no incluyan soporte.

IMPORTACION

Clave El Crisol
P.V.I29000



PORTA CONOS IMHOFF

Fabricado en alambre pintado.

Marca NACIONAL

Clave El Crisol	Capacidad
P.V.N08019	3 Conos



PORTA MATRAZ DE CORCHO

También es útil para colocar material de laboratorio con fondo redondo.
Todos los modelos con 30mm de altura.

IMPORTACION

Clave El Crisol	Numero	Matraz compatible, ml
P.V.I29004	1	10 a 100
P.V.I29007	2	200 a 500
P.V.I29023	3	1000 a 3000
P.V.I29010	4	5000



MARIENFELD

PORTA OBJETO CON ANILLOS

Fabricado en vidrio sódico con bordes cortados.
Anillos con diámetro de 13 a 14mm.
Espesor de 2mm
Esterilizable en autoclave.

Marca SUPERIOR

Clave El Crisol	Medidas, mm	Anillos
SUPER05020	52 x 76	12
Ancho x Largo		

euromex
microscopios holland

PORTA OBJETOS MICROMÉTRICO

Micrométrico fijo en portaobjetos de vidrio de 26 x 76mm(Ancho x Largo)

Marca EUROMEX

Clave El Crisol	Escala, mm	División
EUROM02967	1	100 partes
EUROM02978	2	200 partes
EUROM02980	50	500 partes





PORTAOBJETOS

Espesor de 1mm aproximadamente.

Clave El Crisol	Medidas, mm	Borde	Presentación, pzas.	Marca
LAUKA02339	26 x 76	Cortado	50	LAUKA
P.V.129320	26 x 76	Cortado	72	NACIONAL
LAUKA02321	26 x 76	Pulido	50	LAUKA
P.V.129302	26 x 76	Pulido	50	NACIONAL
LAUKA02350	76 x 52	Pulido	72	LAUKA

*Ancho x largo

PORTAOBJETO CON EXCAVACIONES

Fabricado en vidrio sódico con bordes pulidos.
Espesor de 1.2 a 1.5mm.
Cavidades semiesféricas con diámetro de 15 a 18mm y profundidad de 0.6 a 0.8mm.
Presentación con 1 pieza.

Marca SUPERIOR.

Clave El Crisol	SUPER05000	SUPER05014	SUPER05015
Excavaciones	1	2	3
Medidas	26 x 76mm		

* Ancho x Largo

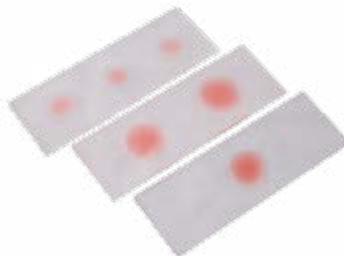


PORTA OBJETOS CON PANTALLA

Con bordes pulidos; banda mate de 20mm para rotular.
Espesor de 1.1mm.

Clave El Crisol.	SUPER05016	LAUKA02531
Medidas**	26 x 76	
Presentación	50 piezas	
Marca	SUPERIOR	LAUKA

**Ancho x Largo



PREPARACIONES MICROSCOPICAS



ANIMALES Y PLANTAS DAÑADAS

Marca KONUS

Clave El Crisol	KONUS01630
1.	Partes de planta infectada de parásitos vegetales.
2.	Hojas dañadas, con epidermis y cloroplastos deteriorados.
3.	Agujas de conaferas dañadas.
4.	Tallo de planta dañado.
5.	Madera estropeada por hongos.
6.	Piel de pez dañada por sustancias químicas.
7.	Piel de anfibio, con alceras.
8.	Pulmón humano con polvo de carbón.
9.	Tiroides con bocio, provocado por insuficiencia de yodo en el medio ambiente.
10.	Agallas provocadas por un parásito animal.

BIOLOGÍA GENERAL

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01504
1.	Animal unicelular (amebas u otros).
2.	Paramecium sp. Muestra entera.
3.	Hydra sp. Muestra entera.
4.	Daphnia (pulgas de agua) sp. Muestra entera.
5.	Lumbricus sp. (Gusano de tierra) sec. Transversal.
6.	Mosca doméstica, aparato bucal, muestra entera.
7.	Abeja, aparato bucal, muestra entera.
8.	Abeja, pata posterior con bolsa para polen.
9.	Epitelio pavimentoso simple, muestra entera.
10.	Musculo esquelétrico, sección longitudinal + trasversal.
11.	Muestra de sangre humano.
12.	Muestra de sangre de rana.
13.	Sección de pulmón.
14.	Arteria y vena, sección transversal.
15.	Piel humana con pelo, sección transversal.
16.	Muestra con tres tipos de bacterias.
17.	Spirogyra sp. células en conjugación m.e.
18.	Volvox sp. Muestra entera.
19.	Musgo, muestra entera.
20.	Apice radical de cebolla con células en mitosis.
21.	Raíces de monocotiledónea y dicotiledónea, sección transversal.
22.	Tallos de monocotiledónea y dicotiledónea, sección transversal.



P

CONT.
BIOLOGÍA GENERAL

23. Tallo de un año de Tilia (sp), sección transversal.
24. Tallo de tres años de Tilia (sp), sección transversal.
25. Hojas de monocotiledónea y dicotiledónea, sección transversal

CÉLULAS VEGETALES

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01520
1. Células de Cactus con cristales.	
2. Tallo de Sanco con células parenquimales	
3. Pelo foliáceo de gordolobo con ramificaciones de protección.	
4. Células glandulares de romero.	
5. Hoja de Girasol con pelos que aumentan la superficie.	
6. Tallo de Ninfea con parénquima lleno de pelos estrellados.	
7. Células de sostén del parénquima de Lamium.	
8. Células de patata con granos de almidón.	
9. Gránulos de polen de distintas especies.	
10. Vasos anulados, helicoidales o punteados.	

CÉLULAS Y TEJIDOS ANIMALES

Marca KONUS

Clave El Crisol	KONUS01587
1. Epitelio pavimentoso de anfibio.	
2. Epitelio pavimentoso estratificado.	
3. Epitelio cubico.	
4. Epitelio cilíndrico o columnar (prismatico) simple.	
5. Epitelio (cilíndrico) ciliado pseudoestratificado.	
6. Epitelio ciliado.	
7. Epitelio de transición.	
8. Tejido conectivo fibroso de la cola del ratón.	
9. Tejido conectivo reticular.	
10. Tejido conectivo adiposo.	
11. Cartilago hialina.	
12. Cartilago elástico.	
13. Cartilago fibroso.	
14. Tejido aseo, humano.	
15. Hueso en crecimiento y cartilago, articulación de dedo de feto	
16. Sangre de pez.	
17. Sangre de ave (gorrión).	
18. Sangre humana.	
19. Musculo estriado, preparado disociado con fibras enteras, noclos, fibrillas y estreas.	
20. Musculo liso involuntario, preparado disociado.	
21. Musculo cardiaco, preparado disociado con células ramificadas, estreas y discos intercalados.	
22. Musculo y tendan s.i.	
23. Células nerviosas, sección de medula espinal, impregnación argentina.	
24. Nervio, sección transversal y sección longitudinal, hematos. Eosina	
25. Placas motoras de los musculos intercostales, impregnación aerica.	

CUERPO HUMANO 1A

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01536
1. Extensión de gota de sangre con glóbulos rojos y blancos.	
2. Boca, células epiteliales aisladas.	
3. Musculo estriado en sección longitudinal.	
4. Cerebro.	
5. Amígdala con ganglios linfáticos.	
6. Pulmón.	
7. Piel en sección transversal.	
8. Pared del estómago.	
9. Modula asea roja con células de sangre en formación	
10. Testículo, sección transversal.	

CUERPO HUMANO 2A

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01539
1. Piel con secciones de pelos.	
2. Glándulas salivares.	
3. Cerebelo.	
4. Extensión de bacterias de la flora intestinal.	
5. Extensión de espermatozoides.	
6. Corazón, musculatura.	
7. Hueso en sección transversal	
8. Hígado.	
9. Pared del intestino.	
10. Riñón, sección de la zona cortical.	

INVERTEBRADOS E INSECTOS

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS4977
1. Animal unicelular (amebas u otros)	
2. Paramecium sp. Muestra entera.	
3. Hydra sp. muestra entera	
4. Hydra sp. espermóteca, sección transversal	
5. Hydra sp. ovario, sección transversal.	
6. Turbellario, intestino inyectado, muestra entera.	
7. Ascaris, sp. macho, sección transversal.	
8. Ascaris sp., hembra sección transversal.	
9. Huevos de áscaris del caballo con mitosis	
10. Mejillón, algas, sección transversal.	
11. Daphnia sp. muestra entera.	
12. Mosquito hembra, muestra entera.	
13. Mosquito hembra, aparato bucal, muestra entera.	
14. Mosquito macho, aparato bucal, muestra entera.	
15. Mariposa, aparato bucal, muestra entera.	
16. Abeja, aparato bucal, muestra entera.	
17. Langosta migratorio, testículo, sección.	

CONT.
INVERTEBRADOS E INSECTOS

18. Ojo compuesto de insecto, sección.
19. Mosca doméstica, muestra entera.
20. Drosófila (mosca de la fruta) muestra entera.
21. Insectos, pata para cavar, muestra entera.
22. Insectos, pata para caminar, muestra entera.
23. Insectos, pata para nadar, muestra entera.
24. Insectos pata para saltar, muestra entera
25. Insectos, pata con bolsillo para polen, muestra entera



KONUS

VERTEBRADOS

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS4978
1. Piel de rana, sección transversal.	
2. Intestino delgado de rana, sección transversal	
3. Muestra de sangre de rana.	
4. Testículo de rana, sección.	
5. Hígado de rana, sección.	
6. Corazón de rana, sección.	
7. Hígado de conejo, sección.	
8. Testículo de conejo, sección.	
9. Ovario de conejo, sección.	
10. Médula espinal de conejo, sección transversal	
11. Placas motrices de conejo, muestra entera.	
12. Hueso compacto.	
13. Paredes del estómago de mamífero.	
14. Intestino delgado de mamífero, sección transversal.	
15. Intestino grueso de mamífero, sección transversal.	
16. Páncreas de mamífero, sección.	
17. Bazo de mamífero, sección.	
18. Vejiga de mamífero, sección.	
19. Pulmón de mamífero, sección.	
20. Arteria y vena de mamífero, sección transversal.	
21. Riñón de mamífero, sección longitudinal.	
22. Muestra de esperma humano.	
23. Piel humana, sección con glándulas sudoríparas.	
24. Bulbo ocular de mamífero, sección.	
25. Cromosomas humanos en células de la sangre de hombre y mujer	





PREPARACIONES DE ANGIOESPERMAS II

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01620
1. Haba (Vicia), ápice radical con mitosis.	
2. Geranio (Pelargonium) sección transversal de tallo joven.	
3. Geranio (Pelargonium) sección transversal de hoja.	
4. Girasol (Heliantus), sección transversal de raíz adulta.	
5. Girasol (Heliantus), sección lateral de tallo.	
6. Cuscuta (Cuscuta) parasita.	
7. Árbol de la goma (Ficus), sección transversal de hoja	
8. Patata dulce (Ipomea), sección transversal.	
9. Capsella, sección lateral de embrión con cotiledones.	
10. Capsella, sección de flor en desarrollo.	
11. Ranunculus, sección transversal de raíz joven	
12. Zanahoria (Dulcis carota), sección transversal.	
13. Calabaza (Cucurbita), sección transversal.	
14. Calabaza (Cucurbita), sección lateral.	
15. Algodón, sección transversal de hoja.	
16. Ricino, sección transversal.	
17. Pítilosporo (Pittosporum), sección transversal de típica hoja de dicotiledónea.	
18. Miriophyllum, sección transversal de tallo acuático.	
19. Lirio de agua (Nymphaea), sección transversal de tallo acuático.	
20. Patata irlandesa (Solanum), sección transversal de tubérculo maduro con gránulos de almidón	
21. Tilo (Tilia), sección transversal de hoja.	
22. Oleandrum (Nerium), sección transversal de hoja.	
23. Tabaco (Nicotiana), sección transversal de hoja.	
24. Sauce (Salix), sección transversal de tronco.	
25. Saico (Sambucus) maduro, corteza con lenticelas.	



ANGIOESPERMAS I

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01615
1. Cebolla (allium), sección lateral.	
2. Cebolla (allium), ápice radical con mitosis	
3. Flor de ajo con anteras y ovarios.	
4. Hoja de lirio.	
5. Polen de lirio.	
6. Antera de lirio.	
7. Ovario de lirio.	
8. Lirio, sección transversal de flor.	
9. Lirio, antera joven con tejido esporageno.	
10. Lirio, estilo y estigma con granos de polen.	
11. Orquídea, sección transversal de raíces aéreas	
12. Iris, epidermis muestra completa.	
13. Grano (Zea Mays), raíz.	
14. Grano (Zea Mays), tallo joven.	
15. Grano (Zea Mays), sección transversal de tallo.	
16. Grano (Zea Mays).	
17. Arroz, sección transversal de raíz.	

CONT.
ANGIOESPERMAS I

18. Arroz, sección transversal de tallo
19. Arroz, sección transversal de hoja.
20. Trigo (Triticum) sección transversal de raíz.
21. Trigo (Triticum) sección transversal de tallo.
22. Trigo (Triticum) sección transversal de hoja.
23. Hojas de Monocotiledóneas y Dicotiledóneas
24. Tallos de Monocotiledóneas y Dicotiledóneas.
25. Raíces de Monocotiledóneas y Dicotiledóneas.

BACTERIAS



Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01510
1. Bacilos del heno (Bacillus subtilis).	
2. Bacilos de la descomposición de la leche (Streptococcus lactis).	
3. Bacteria de la putrefacción (Proteus vulgaris).	
4. Bacterias intestinales (Escherichia coli).	
5. Bacterias de la paratifoidea (Salmonella paratyphi).	
6. Bacterias de la disentería (Shigella dysenteriae).	
7. Bacterias del pus (Staphylococcus pyogenes)	
8. Bacterias de la boca humana	
9. Bacterias del queso.	
10. Levaduras.	

BOTÁNICA, MUSGOS Y HEPÁTICAS

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01610
1. Marchantia polymorpha, sección de tallo.	
2. Marchantia, sección con arquegonia..	
3. Marchantia, sección con anteridio.	
4. Esporas de Equisetum arvense muestra entera.	
5. Musgo, sección lateral de grupo de anteridio	
6. Microsporangio de Selaginella, sección longitudinal.	
7. Musgo, protonema, muestra completa.	
8. Helecho epífita (Platycerium).	
9. Helecho, sección de hoja.	
10. Helecho, sección transversal del rizoma.	
11. Prótalo de helecho joven con anteridio.	
12. Prótalo de helecho maduro con arquegonia.	
13. Yema de Marchantia, muestra entera.	
14. Arquegonio de Chara, muestra entera.	
15. Gingko, sección transversal de hoja y peciolo.	
16. Pino, sección transversal de hoja y peciolo	
17. Pino, tronco de un año.	
18. Pino, sección radial de madera madura.	
19. Pino, sección tangencial de madera madura.	
20. Pino, sección de joven estróbilo con meiosis.	

CONT.
BOTÁNICA, MUSGOS Y HEPÁTICAS

21. Pino, sección lateral mediana de estróbilo masculino.
22. Pino, sección transversal de estróbilo masculino con micro esporas.
23. Pino, granos de palen, muestra completa.
24. Pino, sección lateral de joven cono femenino.
25. Ápice foliar de abeto.

HONGOS, LIQUENES Y BRIOFITOS

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01605
1. Rhizopus, moho del pan, esporangios en desarrollo.	
2. Rhizopus nigricans (moho negro del pan) muestra completa	
3. Esporas de centeno cornudo (ustilago) muestra completa.	
4. Penicillium muestra completa.	
5. Penicillium, conidióforos con conidios.	
8. Saccharomyces (levaduras) gemantes, muestra completa.	
9. Levaduras en división, muestra completa.	
10. Peziza (hongo copa), sección de apotecio con ácidos.	
11. Ustilago tritici, moho del trigo.	
12. Ustilago tritici, moho del maíz (centeno cornudo) sección de las pastulas con clamidosporas en desarrollo.	
13. Coprinus, sección con basidio y esporas.	
14. Líquenes, sección de la parte vegetativa del tallo.	
15. Líquenes, sección de apotecio.	

INSECTOS

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01597
1. Culex, zancudo común hembra, muestra completa.	
2. Culex, zancudo común macho, muestra completa.	
3. Mosca doméstica, muestra completa.	
4. Drosophila, mosca de la fruta, muestra completa.	
5. Cabezas de zancudo macho y hembra con aparato bucal chupador muestra completa.	
6. Zancudo macho, partes bucales, muestra completa.	
7. Zancudo hembra, partes bucales, m.c.	
8. Mariposa, partes bucales (tipo chupadora) m.c.	
9. Proboscis de mosca doméstica, tipo espoja.	
10. Partes bucales de abeja de la miel m.c.	
11. Patas excavadoras de insecto, muestra completa.	
12. Patas de mosca muestra completa.	
13. Patas de insecto nadador, muestra completa.	
14. Patas de insecto saltador, muestra completa.	
15. Patas con sacos para el polen, muestra completa.	
16. Alas de saltamontes con dispositivos sonoros.	
17. Alas de mosca domestica con balancines, muestra completa.	
18. Ala de mariposa con escamas, muestra completa.	
19. Cinco tipos de antenas, muestra completa.	



P

CONT.
INSECTOS

20. Ojo compuesto de insecto, muestra completa.
21. Ojo de gamba sección lateral a través de los ocelos muestra completa.
22. Cornea, montada para mostrar las facetas, muestra completa.
23. Abeja (Apis mellifica) ovario de la reina, muestra completa.
24. Tráqueas de insecto, muestra completa.
25. Tubos de Malpighio de saltamontes, muestra completa.



LAGARTIJAS, SERPIENTES Y PÁJAROS

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01592
1. Corte amplio de pulmón de lagartija (Lacerta).	
2. Riñón con conductos excretores de lagartija (Lacerta).	
3. Pluma de oca (Anser).	
4. Estomago con glándulas del ácido de serpiente (Elaphe).	
5. Pluma de oca (Anser).	
6. Estomago de ave, con pared carnificada.	
7. Pluma de Meleagris.	
8. Cresta de gallo carácter sexual secundario.	
9. Ovario de gallina con huevo en desarrollo.	
10. Extensión de sangre con glóbulos rojos nucleados.	

PECES, RANAS Y ANFIBIOS

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01590
1. Columna vertebral cartilaginosa de tiburón (Scyllum).	
2. Branquias de pez de agua dulce.	
3. Hacces musculares de la cola del pez.	
4. Escamas de distintos peces.	
5. Renacuajo, sección de cuerpo entero.	
6. Extensión de sangre de rana con glóbulos rojos nucleados	
7. Lengua de rana con glándula adhesiva.	
8. Intestino de rana con vello	
9. Pulmones de rana adulta.	
10. Piel de salamandra con glándulas de veneno.	

PROTOZOOS

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01594
1. Paramecio, ciliado infusorio.	
2. Vorticella (Carchesium).	
3. Plasmodium vivax.	
4. Paramecio, tenido.	
5. Paramecio, varios estadios de escisión.	
6. Paramecio, varios estadios de conjugación.	
7. Paramecio, coloración para cilios	
8. Protozoos, diversas especies.	
9. Animal unicelular (Ameba u otro).	
10. Extendido de sangre infectada por Plasmodio de la malaria.	



ESTRUCTURA DE ÓRGANOS HUMANOS

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01541
1. Piel de la axila con glándulas sudoríparas y folículos pilosos.	
2. Cuero cabelludo con folículos pilosos y glándulas sebáceas.	
3. Una, sección transversal del lecho ungular.	
4. Glándula parótida, glándula serosa pura.	
5. glándula sublingual, glándula mixta.	
6. Esófago y tráquea, sección lateral de ambos órganos.	
7. Pared del estómago.	
8. Intestino.	
9. Apéndice ileocecal, sección transversal.	
10. Hígado.	
11. Hígado de cerdo, con glóbulos circundados de conectivo.	
12. Vesícula biliar.	
13. Páncreas, glandula acinosa con islotes de Langerhans.	
14. Pulmón.	
15. Aorta, sección transversal hemato eosina y coloración para el tejido elástico.	
16. Arteria y vena con coloración para el tejido elastico.	
17. Riñón sección de la zona cortical.	
18. Uretra, sección transversal.	
19. Vejiga urinaria.	
20. Tubo uterino, sección a través la ampolla.	
21. Testículo sección transversal.	
22. Frotis de espermatozoides.	
23. Próstata.	
24. Medula ósea roja con células sanguíneas en formación.	
25. Tiroides.	

ESTUDIO DE BIOLOGÍA 1

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01581
1. Alga verde filamentososa de alga dulce con cloroplastos.	
2. Moho del pan con micelio y esporangio.	
3. Girasol, raíz en sección.	
4. Ligustro, sección de hoja con empalizada y parénquima esponjoso.	
5. Tulipán, ovario con los óvulos	
6. Paramecio, protozoo ciliado.	
7. Lombriz, sección del cuerpo.	
8. Mosca, ala.	
9. extensión de sangre de Rana, con células nucleadas	
10. Piel de ave (Gallina) con plumas.	



ESTUDIO DE BIOLOGÍA 2

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01583
1. Bacterias de la leche cuajada.	
2. Moho, hojitas.	
3. Tejo, tallo jov. Con los vasos y los conductos resiníferos.	
4. Jacinto, semilla en sección.	
5. Euglena, alga verde flagelada.	
6. Ascáride, lombriz intestinal, sección del cuerpo.	
7. Abeja, antena con órganos olfativos	
8. Carpa (Cyprinus) sección de las branquias.	
9. Hígado de conejo.	
10. Piel de gato, con glándulas y pelos.	

ESTUDIO DE LA CIENCIA

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01575
1. Pata de mosca	
2. Pluma de pájaro	
3. Ala de mariposa con escamas	
4. Extensión de sangre humana	
5. Intestino de conejo, sección.	
6. Pulmón de gato, sección	
7. Plancton animal y vegetal	
8. Gránulos de polen de distintas plantas	
9. Hoja con las venas	
10. Grades células de la medula de Sauco	



GOTAS DE AGUA

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01500
1.	Diatomeas, hormas y conchas distintas.
2.	Euglena, alga verde flagelada.
3.	Paramecio, ciliado infusorio.
4.	Dafnis, la pulga de agua.
5.	Ciclope, el copipodo con un solo ojo.
6.	Especies diferentes de Desmidiaceas
7.	Plancton mixto de agua dulce.
8.	Hydra, sección transversal del cuerpo.
9.	Planaria, sección transversal de cuerpo.
10.	Bacteria del agua putrefacta



PARASITOS DEL HOMBRE

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01549
1.	Proglotis de Tenia (lombriz solitaria).
2.	Huevos de Tenia (lombriz solitaria)
3.	Musculo infectado de larvas de Trichinella spiralis.
4.	extensión de sangre infectada de Trypanosoma.
5.	extensión de sangre infectada del Plasmodio de la malaria.
6.	Hígado de conejo infectado de coccidiosis.
7.	Gusano del hígado (Fasciola) en sección transversal.
8.	Macho y hembra de Schistosoma mansoni, el gusano de la esquistomiasis.
9.	Quiste hidatídico de tenia de perro (Echinococcus).
10.	Lombrices intestinales de hombre y de perro (Ascaris).

Contamos con distintas sucursales a lo largo de toda Republica Mexicana

•CDMX• PUEBLA • QUERÉTARO • MONTERREY
•TORREÓN• CHIHUAHUA • SAN LUIS POTOSÍ

www.elcrisol.com.mx



PLANTAS TROPICALES

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01512
1.	Helecho epifitos (Platycerium), hoja estéril.
2.	Dátil (Phoenix), sección de hoja.
3.	Coco (Cocos) células fibrosas
4.	Tallo de Cactus (Opuntia) con hojas pequeñas.
5.	Orquídea epífita (Dendrobium) con raíces aéreas.
6.	Musgo de la Luisiana, pelos absorbentes.
7.	Hoja con cristales de árbol de la goma (Ficus).
8.	Sección de tallo cuadrado de Coelus.
9.	Hoja de Begonia de la selva tropical.
10.	Sección de pina, fruto tropical.

REPRODUCCIÓN DE PLANTAS

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01516
1.	Bacterias: bacilos tipo bastoncitos en desarrollo.
2.	Tallo de alga marrón (Fucus) con conceptáculos.
3.	Esporas de cornezuelo (Ustilago).
4.	Pina polínica de pino.
5.	Gránulos de palen de pino, con sacos aeríferos.
6.	Flor del Ajo con anteras y ovarios.
7.	Anteras de lirio con polen en desarrollo.
8.	ovario de tulipán con óvulos.
9.	Simiente y embrión de Iris
10.	Tomate joven en sección.

REPRODUCCIÓN DE CÉLULAS

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01525
1.	Fases de la mitosis en la modula asea roja de un mamífero.
2.	Fases de la maduración de los espermatozoides en el testículo de ratón (meiosis).
3.	Desarrollo del huevo de erizo de mar, con divisiones celulares.
4.	Ovario de ave, con huevos en crecimiento y células de la yema.
5.	Ápice radical de cebolla, con células en mitosis (vista lateral).
6.	Ápice radical de cebolla con células en mitosis (vista polar).
7.	Ápice de tallo de Asparaquos sp. con tejido en crecimiento.
8.	Ápice foliácea con tejido en crecimiento.
9.	anteras de lirio (Lilium sp.) con células en meiosis.
10.	Gránulos de polen maduro de lirio (Lilium sp.).

REPRODUCCIÓN ANIMALES INVERTEBRADOS.

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01599
1.	Paramecio, varios estadios de conjugación.
2.	Hydra con yema, muestra completa.
3.	Testículos de Hydra, muestra completa.
4.	Ovario de Hydra, muestra completa.
5.	Tenia de la oveja (Moniezia) muestra completa.
6.	Schistosoma japonicum, macho y hembra en acoplamiento, muestra completa.
7.	Áscaris, sección transversal de la hembra en la región genital.
9.	Áscaris hembra: itero con embriones en diferentes estadios de desarrollo, muestra completa.
10.	Cyclops, ejemplar con sacos de huevos, muestra completa.
11.	Abeja (Apis mellifica) ovario de la reina, muestra completa.
12.	Testículo de Locusta migratoria, sección transversal.
13.	Sección de testículo de Saltamontes con mitosis.
14.	Desarrollo del huevo de erizo de mar, con divisiones celulares, muestra completa.
15.	Anfioxo, sección transversal de muestras masculinas y femeninas a través la región genital.

TEJIDOS PATOLÓGICOS 1

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01544
1.	Tuberculosis pulmonar, con focos bacterianos.
2.	Cirrosis de hígado, con islas de parénquima y tejido conjuntivo.
3.	Leucemia del bazo, con muchos leucocitos y células jóvenes.
4.	Enfermedad del sueño: extensión de la sangre con protozoos.
5.	Pulmonía.
6.	Bazo con un caso de malaria.
7.	Cicatriz de la piel.
8.	Extensión de agente patógeno del tífus (Eberthella typhi).
9.	Nefritis crónica: conductos renales con inflamación.
10.	extensión de pus con bacterias (cocchi).

REPRODUCCIÓN ANIMAL

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01506
1.	Testículo de rana.
2.	Ovario de gallina (Gallus) con huevos en desarrollo.
3.	Pez, testículo con espermatozoides.
4.	extensión de semen de toro con espermatozoides.
5.	Testículo de toro: maduración de espermatozoides.
6.	Ovario de coneja: maduración de los huevos.
7.	Trompas (de Falopio) de cobaya hembra.
8.	Útero de cerdo hembra con embrión.
9.	Útero de cerdo hembra con embrión.
10.	Placenta de gata.

TEJIDOS PATOLÓGICOS 2

Marca KONUS

Clave El Crisol.	KONUS01545
1.	Tuberculosis miliar del hígado.
2.	Antracosis del pulmón.
3.	extensión de sangre con parásitos de la malaria.
4.	Infarto del pulmón.
5.	Cáncer del testículo.
6.	Degeneración amiloidea del hígado.
7.	Pulmonía gripal.
8.	Escafula de la glándula tiroideas.
9.	Inflamación crónica del intestino grueso.
10.	Cáncer de metástasis del hígado.



P



VIDA EN EL SUELO

Marca KONUS



Clave El Crisol.	KONUS01555
1. Bacterias del suelo.	
2. Hifas de setas.	
3. Cuerpo fructífero de seta (psalliota)	
4. Esporas con elaterios de Equisetum.	
5. Hoja de musgo, superficie.	
6. Aguja de pino, sección.	
7. Venas de una hoja de planta caduca	
8. Hoja en descomposición, que forma el Humus.	
9. Ácaros del bosque.	
10. Lombriz, sección del cuerpo.	



PROBETA DE VIDRIO GRADUADA CLASE A DIN USP

Fabricado de vidrio borosilicato. Con certificado por lote y distintivo USP. Las tolerancias van de acuerdo a los límites de error de volumen permitidos por la Farmacopea de Estados Unidos USP

Marca BRAND



Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, ml
BRAND*32805	5	0.1	0.05
BRAND*32808	10	0.2	0.10
BRAND*32820	25	0.5	0.17
BRAND*32828	50	0.5	0.25
BRAND*32838	100	1.0	0.5
BRAND*32848	250	2.0	1.0
BRAND*32854	500	5.0	2.0
BRAND*32862	1000	10.0	3.0



PROBETA DE VIDRIO CLASE A ASTM

Conforme requerimientos de tolerancia "A" de ASTM E438

Incluye certificado por lote.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia (+/- ml.)
120027-007	10	0.08
120027-010	25	0.14
120027-030	50	0.20
120027-035	100	0.35
120027-100	250	0.65
120027-250	500	1.10
1200275000	1000	2.00

PYREX



PROBETA DE VIDRIO CLASE A ASTM CON CERTIFICADO

Fabricación de vidrio borosilicato. Graduación en color blanco y base hexagonal. Certificado de precisión disponible para trazabilidad a NIST.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, ml	Marca
23062-0100	10	0.1	0.1	PYREX
120026-250	25	0.2	0.17	KIMAX
23062-0253	25	0.2	0.17	PYREX
120026-509	50	1.0	0.25	KIMAX
23062-0506	50	1.0	0.25	PYREX
1200261007	100	1.0	0.40	KIMAX
23062-1009	100	1.0	0.50	PYREX
1200262508	250	2.0	0.80	KIMAX
23062-2507	250	2.0	1.0	PYREX
1200265003	500	5.0	1.30	KIMAX
23062-5002	500	5.0	2.0	PYREX
120026-1L8	1000	10.0	2.5	KIMAX
2306210009	1000	10.0	3.0	PYREX



PROBETA DE VIDRIO CLASE A DIN

Fabricado de vidrio borosilicato. Base hexagonal. Graduación en color azul. Probeta marca BRAND incluye certificado de conformidad



Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, ml	Marca
ELSOL14015	5	0.1	0.05	KAVALIER
BRAND*32105	5	0.1	0.05	BRAND
ELSOL14028	10	0.2	0.1	KAVALIER
BRAND*32108	10	0.2	0.1	BRAND
ELSOL14031	25	0.5	0.25	KAVALIER
BRAND*32120	25	0.5	0.25	BRAND
ELSOL14044	50	1.0	0.5	KAVALIER
BRAND*32128	50	1.0	0.5	BRAND
ELSOL14057	100	1.0	0.5	KAVALIER
BRAND*32138	100	1.0	0.5	BRAND
ELSOL14060	250	2.0	1.0	KAVALIER
BRAND*32148	250	2.0	1.0	BRAND
ELSOL14073	500	5.0	2.5	KAVALIER
BRAND*32154	500	5.0	2.5	BRAND
ELSOL14086	1000	10.0	5.0	KAVALIER
BRAND*32162	1000	10.0	5.0	BRAND
ELSOL14099	2000	20.0	10.0	KAVALIER



PROBETA GRADUADA DE PLÁSTICO CLASE A DIN

Fabricado de plástico PMP, forma alta.
Escala en relieve.
Base Hexagonal.
Incluye certificado por lote.
Esterilizable a 121°C

Marca VIT LAB



Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tolerancia, +/-ml
VITRI22000	10	0.1
VITRI220007	25	0.25
VITRI22030	50	0.5
VITRI22035	100	0.5
VITRI22055	250	1.0
VITRI22058	500	2.5
VITRI22070	1000	5.0
VITRI22092	2000	10.0



PROBETA DE VIDRIO CLASE A ASTM CON TAPÓN Y CERTIFICADO

Fabricado en vidrio borosilicato con tapón esmerilado número 16
Graduación en color blanco.
Certificado con trazabilidad a NIST.

Marca PYREX

PYREX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, ml
23002-1000	50	1.0	0.25
23002-1007	100	1.0	0.50



PYREX

PROBETA DE VIDRIO CLASE B ASTM CON TAPÓN

Fabricado en vidrio borosilicato con tapón esmerilado.
Base hexagonal.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, ml	Color graduación	Tapón	Marca
120039-109	10	0.2	0.1	Blanco	13	KIMAX
22982-0109	10	0.1	0.2	Blanco	13	PYREX
120040-109	10	0.2	0.1	Azul	13	KIMAX
22982-0250	25	0.2	0.3	Blanco	13	PYREX
120039-255	25	0.5	0.3	Blanco	13	KIMAX
120040-255	25	0.5	0.3	Azul	13	KIMAX
120039-505	50	1.0	0.4	Blanco	16	KIMAX
22982-0505	50	1.0	0.5	Blanco	16	PYREX
120040-505	50	1.0	0.4	Azul	16	KIMAX
1200391007	100	1.0	0.6	Blanco	22	KIMAX
22982-1001	100	1.0	1.0	Blanco	22	PYREX
1200401009	100	1.0	0.6	Azul	22	KIMAX
1200392500	250	2.0	1.4	Blanco	27	KIMAX
22982-2501	250	2.0	2.0	Blanco	27	PYREX
1200402500	250	2.0	1.4	Azul	27	KIMAX
1200395001	500	5.0	2.6	Blanco	32	KIMAX
22982-5003	500	5.0	4.0	Blanco	32	PYREX
1200405001	500	5.0	2.6	Azul	32	KIMAX
120039-1L3	1000	10.0	5.0	Blanco	32	KIMAX
2298210004	1000	10.0	6.0	Blanco	32	PYREX
120040-1L3	1000	10.0	5.0	Azul	32	KIMAX
120040-2L4	2000	20.0	10.0	Azul	38	KIMAX



PROBETA DE VIDRIO CLASE B ASTM

Fabricación de vidrio borosilicato.
Base hexagonal.
Graduación en color blanco.



Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, ml	Marca
120024-109	10	0.2	0.1	KIMAX
23022-0105	10	0.1	0.2	PYREX
120024-255	25	0.5	0.3	KIMAX
23022-0251	25	0.2	0.3	PYREX
120024-505	50	1.0	0.4	KIMAX
23022-0501	50	1.0	0.5	PYREX
23024-0507	50	1.0	0.5	PYREX
1200241009	100	1.0	0.6	KIMAX
23022-1006	100	1.0	1.0	PYREX
23024-1002	100	1.0	1.0	PYREX
1200242500	250	2.0	1.4	KIMAX
23022-2507	250	2.0	2.0	PYREX
1200245001	500	5.0	2.6	KIMAX
23022-5008	500	5.0	4.0	PYREX
120024-1L3	1000	10.0	5.0	KIMAX
2302210009	1000	10.0	6.0	PYREX
120024-2L4	2000	20.0	10.0	KIMAX
2302220001	200	20.0	12.0	PYREX



PROBETA CON DOBLE ESCALA CLASE B ASTM

Fabricado de vidrio borosilicato.
Base hexagonal.
Graduación en color blanco
La escala métrica doble tiene dos conjuntos de números, una lectura desde la parte inferior a la parte superior del cilindro (ascendente) y el otro de lectura desde la parte superior a la parte inferior (descendente).

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Marca
23025-0250	25	0.2	PYREX
23025-0500	50	1.0	PYREX
120030K506	50	1.0	KIMAX
23025-1005	100	1.0	PYREX
1200301000	100	1.0	KIMAX
23025-5003	500	5.0	PYREX
2302510008	1000	10.0	PYREX



**PROBETA DE VIDRIO LÍNEA ROJA
CLASE B ASTM**

P Fabricación de vidrio borosilicato.
Línea roja proporciona mediciones claras y precisas
Base hexagonal.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, ml	Marca
120024D108	10	0.1	0.1	KIMAX
23042-0108	10	0.1	0.2	PYREX
120024D254	25	0.2	0.3	KIMAX
120024D504	50	1.0	0.4	KIMAX
120024D019	100	1.0	0.6	KIMAX
23042-1009	100	1.0	1.0	PYREX
120024D022	250	2.0	1.4	KIMAX
120024D051	500	5.0	2.6	KIMAX
23042-5001	500	5.0	4.0	PYREX
120024D1L2	1000	10.0	5.0	KIMAX
2304210002	1000	10.0	6.0	PYREX
120024D2L3	2000	20.0	10.0	KIMAX
2304220004	2000	20.0	12.0	PYREX



PYREX
Kimble

PROBETA DE PLÁSTICO BASE AZUL

Clase B.
Fabricado de polipropileno.
Base octagonal de polipropileno color azul.
Excelente resistencia química.
Resiste hasta 135°C
Esterilizable en autoclave

Marca NALGENE

NALGENE

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, +/-ml
NALGE38819	10	0.2	0.2
NALGE38822	25	0.5	0.34
NALGE38835	50	1.0	0.5
NALGE38848	100	1.0	1.0
NALGE38851	250	2.0	2.0
NALGE38864	500	5.0	4.0
NALGE38877	1000	10.0	6.0
NALGE38893	2000	20.0	12.0
NALGE38907	4000	50.0	29.0



PROBETA DE VIDRIO Y BASE DE PLÁSTICO

Fabricación de vidrio borosilicato.
Base hexagonal de plástico.

Marca KIMAX.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml
120025H108	10	0.2
120025H259	25	0.5
120025H503	50	1.0
120025H013	100	1.0



Más Vendido
1

Kimble
A WORLD OF EXPERIENCE

**PROBETA DE PLÁSTICO
TRANSPARENTE CON BASE AZUL**

Clase B.
Fabricado de polimetilpentano.
Base octagonal de polipropileno azul.
Aptas para uso en alimentación y bebidas.
Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Tolerancia, +/-ml
NALGE38910	10	0.2	0.2
NALGE38923	25	0.5	0.34
NALGE38936	50	1.0	0.5
NALGE38949	100	1.0	1.0
NALGE38952	250	2.0	2.0
NALGE38965	500	5.0	4.0
NALGE38978	1000	10.0	6.0
NALGE38981	2000	20.0	12.0
NALGE38994	4000	50.0	29.0



NALGENE

Más Vendido
1

PROBETA ECONÓMICA DE VIDRIO

Fabricación de vidrio borosilicato.
Base redonda.
Marca LAUKA

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml
LAUKA*P613020	10	0.2
LAUKA*P613021	25	0.5
LAUKA*P613022	50	1.0
LAUKA*P613023	100	1.0
LAUKA*P613024	250	2.0
PROFE07076	250	-
LAUKA*P613025	500	5.0
LAUKA*P613026	1000	10.0
LAUKA*P613027	2000	20.0



LAUKA

PROBETA DE PLÁSTICO TRANSPARENTE

Fabricado de polimetilpentano, base circular.
Buena resistencia química.

Marca NALGENE

NALGENE

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml
NALGE38017	10	0.2
NALGE38020	25	0.5
NALGE38033	50	1.0
NALGE38046	100	1.0
NALGE38059	250	2.0
NALGE38062	500	5.0
NALGE38075	1000	10.0



NALGENE



PROBETA DE PLÁSTICO

Clase B.
Fabricado de polipropileno traslucido.
Graduación en relieve
Probeta marca VIT LAB con base hexagona.
Probeta marca BEL ART con base octagonal y esterilizable a 121°C.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml	Marca
VITRI21013	10	0.2	VIT LAB
BELAR11707	10	0.2	BEL ART
VITRI21026	25	0.5	VIT LAB
BELAR11714	25	0.5	BEL ART
VITRI21039	50	1.0	VIT LAB
BELAR11721	50	1.0	BEL ART
VITRI21042	100	1.0	VIT LAB
BELAR11730	100	1.0	BEL ART
VITRI21055	250	2.0	VIT LAB
BELAR11739	250	2.0	BEL ART
VITRI21068	500	5.0	VIT LAB
BELAR11742	500	5.0	BEL ART
VITRI21071	1000	10.0	VIT LAB
BELAR11751	1000	10.0	BEL ART
VITRI21084	2000	20.0	VIT LAB
BELAR11763	2000	20.0	BEL ART



PROBETA PARA DESTILACIÓN

Clase A
Fabricado de vidrio borosilicato.
Base hexagonal.
Graduación en porcentaje.
Utilizado para medir el destilado de gasóleo conforme al método ASTM D86
Con certificado.

PYREX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión	Tolerancia
23065-2004	200	2.0	1.4



PROBETA PARA SUELOS

Fabricado de vidrio borosilicato.
Base redonda.
Línea de aforo en color blanco



Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad	Línea de aforo	Tolerancia
120023-1L3	1000	1000	5.0
120023-123	1205	1130, 1205	5.0



PROBETA ECONÓMICA DE PLÁSTICO

Clase B.
Fabricado de polipropileno.
Buena resistencia química.
Graduación en relieve.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Subdivisión, ml
NALGE37950	10	0.2
NALGE37955	25	0.5
NALGE37960	50	1.0
NALGE37965	100	1.0
NALGE37968	250	2.0
NALGE37970	500	5.0
NALGE37975	1000	10.0



NALGENE

PROBETA PARA DENSIMETRO

Fabricado de vidrio borosilicato.
Base hexagonal.
Probeta para hidrómetros (densímetros).
Sin graduación,

PYREX

Clave El Crisol	22962-2504	22962-5009	2296210007	1200707545
Capacidad, ml	250	500	1000	1700
Medidas*	39 x 340	50 x 390	64 x 465	75 x 450
Marca	PYREX			KIMAX

*Diámetro externo x altura.



PROBETA DE PLÁSTICO CON ASA

Fabricado de polipropileno traslucido.
El asa proporciona un agarre sólido para tener mayor seguridad a la hora de verter.
Base hexagonal. Doble escala.
Esterilizable en autoclave.

Marca BEL ART.



Clave El Crisol	Capacidad, ml
BELAR11055	1000
BELAR11068	2000



PROTECTOR PARA MANO

Permite sujetar objetos fríos o calientes incluido el hielo seco.
Superficie antiderrapante.

Marca BEL ART



Clave El Crisol	BELAR11901
Temperatura resistente	-57°C a 260°C
Material	Caucho de silicona.



PROTECTOR PARA TERMÓMETRO

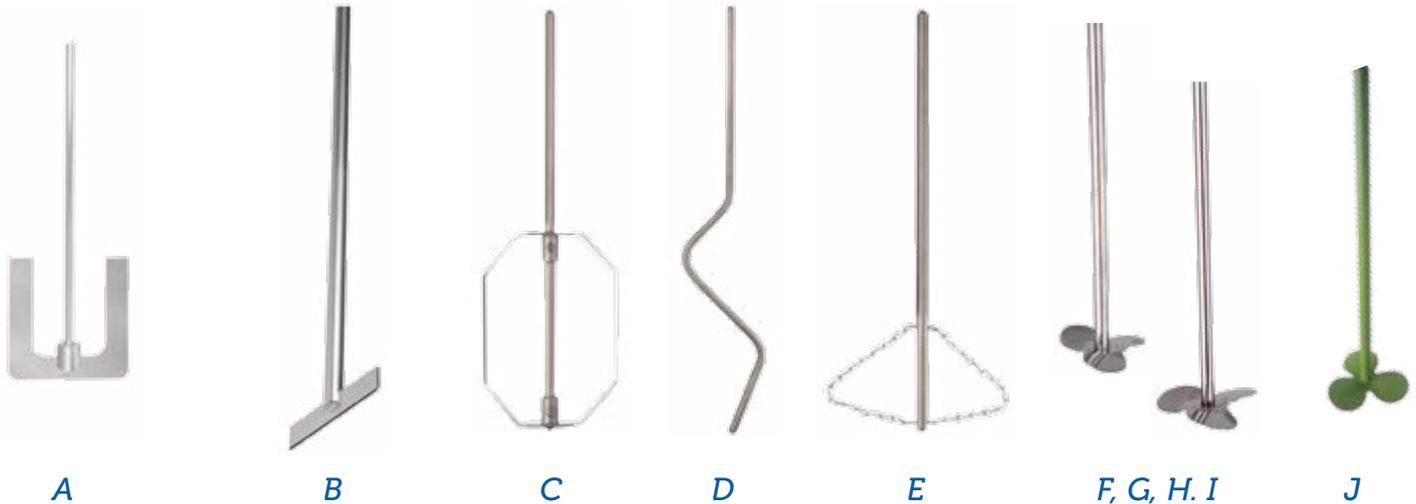
Tapa roscada

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	P.V.I29410	P.V.I29415
Longitud, cm	30.5	40
Material	Acero inoxidable	



P



Caframo

talboys



K



L



M



N



O



P, Q

NACIONAL



PROPELAS



Clave El Crisol	Tipo	Ø varilla, mm	Long. varilla, mm	Ø de rotación, mm	Material	Marca
CAFRA03000 (A)	Tipo U	9.5	910	100	Acero inoxidable	CAFRAMO
CAFRA03050 (B)	Tipo paleta recta	8	400	50	Acero inoxidable	CAFRAMO
TALBO92200 (C)	Tipo batidora	7.9	305	101.6	Acero inoxidable	TALBOYS
TALBO92000 (D)	Tipo zigzag	6.4	305	-	Acero inoxidable	TALBOYS
TALBO92100 (E)	Tipo cadena	9.5	304	76	Acero inoxidable	TALBOYS
TALBO01973 (F)	Tipo propela (Aspa fija)	6.4	305	51	Acero inoxidable	TALBOYS
TALBO01193 (G)	Tipo propela (Aspa fija)	6.4	457	51	Acero inoxidable	TALBOYS
TALBO01986 (H)	Tipo propela (Aspa fija)	7.9	305	51	Acero inoxidable	TALBOYS
TALBO01197 (I)	Tipo propela (Aspa fija)	7.9	457	51	Acero inoxidable	TALBOYS
TALBO150T (J)	Tipo propela (Aspa fija)	6.4	304	51	Acero recubierta de PTFE	TALBOYS
A.V.N03019 (K)	Tipo propela (Aspa fija)	6.4	475	40	Acero inoxidable	Nacional
A.V.N03022 (L)	Tipo propela (Aspa móvil)	6.4	475	50	Acero inoxidable	Nacional
BRAND*135600 (M)	Tipo Helice	6	380	45	Acero recubierta de polietileno	BRAND
BRAND*134288 (N)	Aletas abatibles	9.5	550	70	PTFE	BRAND
BRAND*134296 (O)	Tipo ancla	6	500	75	PTFE	BRAND
BRAND*134291 (P)	Tipo Hélice	6	500	40	Acero recubierta de PTFE	BRAND
BRAND*134292 (Q)	Tipo Hélice	9.5	550	60	Acero recubierta de PTFE	BRAND



Socios por más de 50 años...



APARATOS, MATERIALES
PARA LABORATORIOS
ESCUELAS E INDUSTRIAS

Una línea de Agitadores que ofrecen:

- **POTENCIA** para grandes lotes de cremas y lociones viscosas
- **VARIEDAD** de Agitadores para todas las aplicaciones cosméticas y farmacéuticas
- En **INVENTARIO** en El Crisol

www.CaframoLabSolutions.com

PUNTAS PARA MICROPIPETA EPT.I.P.S DUALFILTER CALIDAD PCR CLEAN.

Libres de ADN humano, DNasa, RNasa e inhibidores de PCR. Dos capas de filtro proporcionan una protección doble contra aerosoles y biomoléculas para salvaguardar su pipeta y su muestra. Presentación con caja estéril. Certificado de lote (previa solicitud).

Marca EPPENDORF.

Clave El Crisol	Capacidad, µl	Longitud, mm	Código de color	Presentación, pzas.
EPPEN69740	0.1 a 10	34	Gris oscuro	960 (c/10 Cajas)
EPPEN69760	0.1 a 10	40	Gris	960 (c/10 Cajas)
EPPEN69780	0.5 a 20	46	Gris claro	960 (c/10 cajas)
EPPEN69800	2 a 100	53	Amarillo	960 (c/10 cajas)
EPPEN69820	2 a 200	55	Amarillo	960 (c/10cajas)
EPPEN69840	20 a 300	55	Naranja	960 (c/10 cajas)
EPPEN69860	50 a 1000	76	Azul	960 (c/10 cajas)
EPPEN69880	100 a 5000	120	Violeta	120 (c/5 cajas)
EPPEN69900	1000 a 10000	243	Turquesa	100 (Empaque individual)



PUNTAS PARA MICROPIPETA ESTÉRIL CON FILTRO

La superficie lisa y uniforme evita la retención de líquidos. Material libre de ADN, ADNasa, ARNasa y endotoxinas.

Clave El Crisol	Capacidad, µl	Código de color	Longitud, cm	Presentación, pzas.	Marca
ACCUM30010	0.1 a 10	Incolora	3.2	960 (10 gradillas)	ACCUMAX
FINNP94000	0.5 a 100	Incolora	5.2	960 (10 gradillas)	THERMO SCIENTIFIC
FINNP94070	5 a 100	Incolora	7.8	960 (10 gradillas)	THERMO SCIENTIFIC
ACCUM30200	2 a 200	Incolora	5.2	960 (10 gradillas)	ACCUMAX
FINNP94090	5 a 200	Incolora	7.8	960 (10 gradillas)	THERMO SCIENTIFIC
ACCUM31000	50 a 1000	Incolora	7.0	576 (6 gradillas)	ACCUMAX
FINNP94100	100 a 1000	Incolora	7.1	960 (10 gradillas)	THERMO SCIENTIFIC



PUNTAS PARA MICROPIPETA CON FILTRO NO ESTÉRIL

Cuentan con un filtro libre de aditivos químicos que no permite la entrada de aerosoles a la pipeta. No estériles. Incoloras.

Marca BRAND.

Clave El Crisol	Capacidad, µl	Longitud, mm	Presentación, pzas
BRAND*732504	0.5 a 10	46	960
BRAND*732510	5 a 100	53	960
BRAND*732512	5 a 200	53	960
BRAND*732514	50 a 1000	70	960



eppendorf

PUNTAS PARA MICROPIPETA EPT.I.P.S CALIDAD BIOPUR.

Libres de ADN bacteriano y humano, DNasa, RNasa, inhibidores de PCR, ATP y de pirógenos. Estériles, en empaque individual. Certificado de lote (previa solicitud). 100 piezas por paquete.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	Capacidad	Longitud, mm	Código de color
EPPEN69060	0.1 a 20	40	Gris
EPPEN69140	2 a 200	53	Amarillo
EPPEN69320	50 a 1000	71	Azul





thermo
scientific

eppendorf

**PUNTAS PARA MICROPIPETA ESTÉRIL
CALIDAD BIOPUR CON CAJA**

Máximo grado de pureza biológica: libres de ADN bacteriano y humano, DNasa, RNasa, inhibidores de PCR, ATP y de pirógenos. Certificado de lote (previa solicitud)

Marca EPPENDORF.

eppendorf

Clave El Crisol	Capacidad, μ l	Longitud, mm	Código de color	Presentación, pzas/paquete	Marca
ACCUM50010	0.1 A 10	40	Incolora	960	ACCUMAX
EPPEN69080	0.1 a 20	40	Gris	480	EPPENDORF
BRAND*732222	0.1 A 20	37	Incolora	960	BRAND
EPPEN69160	2 a 200	53	Amarillo	480	EPPENDORF
BRAND*732228	2 a 200	50	Incolora	960	BRAND
ACCUM50200	2 a 200	53	Incolora	960	ACCUMAX
EPPEN69215	20 a 300	55	Naranja	480	EPPENDORF
BRAND*732230	5 a 300	53	Incolora	960	BRAND
EPPEN69340	50 a 1000	71	Azul	480	EPPENDORF
BRAND*732232	50 a 1000	70	Incolora	960	BRAND
ACCUM51000	50 a 1000	70	Incolora	480	ACCUMAX
EPPEN69310	100 a 5000	120	Lila	120	EPPENDORF
EPPEN69380	1000 a 10000	165	Turquesa	120	EPPENDORF

PUNTAS PARA MICROPIPETA CALIDAD ESTÁNDAR

Las de la marca EPPENDORF incluyen bandeja reutilizable y esterilizable en autoclave, con código de color para fácil identificación. Marca THERMO SCIENTIFIC se suministran en gradillas de 96 piezas. Puntas se pueden colocar en la micropipeta desde la caja o gradilla Sistema optimizado para uso con pipetas multicanal. Superficie lisa e uniforme que evita la retención de líquidos.

Clave El Crisol	Capacidad, μ l	Longitud, mm	Código de color	Presentación, pzas.	Marca
FINNP91070	0.2 a 10	32	Rosa	960 (10 gradillas)	THERMO SCIENTIFIC
EPPEN69040	0.1 a 20	40	Gris	96 (1 caja)	EPPENDORF
EPPEN69120	2 a 200	53	Amarillo	96 (1 caja)	EPPENDORF
FINNP91075	0.5 a 250	52	Amarillo	960 (10 gradillas)	THERMO SCIENTIFIC
EPPEN69240	50 a 1000	71	Azul	96 (1 caja)	EPPENDORF
EPPEN69280	100 a 5000	120	violeta	24 (1 caja)	EPPENDORF



eppendorf



**PUNTAS CALIDAD PCR CLEAN, BAJA RETENCIÓN
"LOW RETENTION"**

Superficie ultra hidrofóbica que evita la pérdida de muestra en el proceso de pipeteado.

Clave El Crisol	Capacidad, μ l	Longitud, mm	Código de color	Presentación, pzas.	Marca
EPPEN69910	0.1 a 10	34	Gris	960 (10 gradillas)	EPPENDORF
ACCUM70010	0.1 a 10	34	Incolora	960 (10 gradillas)	ACCUMAX
EPPEN69915	0.5 a 20	40	Gris	960 (10 gradillas)	EPPENDORF
BRAND*702490	1 a 100	53	Amarillo	288 pzas	BRAND
ACCUM70200	2 a 200	53	Incolora	960 (10 gradillas)	ACCUMAX
EPPEN69920	2 a 200	53	Amarillo	960 (10 gradillas)	EPPENDORF
EPPEN69940	50 a 1000	71	Azul	960 (10 gradillas)	EPPENDORF
BRAND*732112	50 a 1000	70	Incolora	960 (10 gradillas)	BRAND
ACCUM71000	50 a 1000	71	Incolora	480 (5 gradillas)	ACCUMAX

**PUNTAS PARA MICROPIPETA CALIDAD
ESTANDAR EN BANDEJAS**

Bandeja con código de color para fácil identificación. Bandejas Esterilizables en autoclave a 121°C. Todos los componentes son reciclables al 100 % Paquetes con 10 bandejas.

Marca EPPENDORF.

eppendorf

Clave El Crisol	Capacidad, μ l	Longitud, mm	Código de color	Presentación, pzas
EPPEN69010	0.1 a 10	34	Gris	96
EPPEN69110	2 a 200	53	Amarillo	96
EPPEN69200	20 a 300	55	Naranja	960
EPPEN69210	20 a 300	55	Naranja	96
EPPEN69260	50 a 1000	71	Azul	960





PUNTAS PARA MICROPIPETA CALIDAD ESTANDAR EN BOLSA

Disponibles con código de color
Se pueden utilizar con micropipetas de otros fabricantes.
Puntas esterilizables en autoclave a 121°C (Se garantiza sólo una esterilización)
Presentación en bolsa. No estéril.



Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	Capacidad, µl	Longitud, mm	Código de color	Presentación, pzas.	Marca
EPPEN69000	0.1 a 10	34	Incolora	1000	EPPENDORF
EPPEN69020	0.1 a 20	40	Incolora	1000	EPPENDORF
BRAND*732002	0.1 a 20	37	Incolora	1000	BRAND
BRAND*732004	0.5 a 20	46	Incolora	1000	BRAND
EPPEN69100	2 a 200	53	Amarillo	1000	EPPENDORF
BRAND*732008	2 a 200	50	Incolora	1000	BRAND
BRAND*732028	2 a 200	50	Incolora	1000	BRAND
FINNP91077	0.5 a 250	51	Amarillo	500	THERMO SCIENTIFIC
EPPEN69180	20 a 300	55	Amarillo	1000	EPPENDORF
BRAND*732010	5 a 300	53	Incolora	1000	BRAND
EPPEN69220	50 a 1000	71	Azul	1000	EPPENDORF
BRAND*732012	50 a 1000	70	Incolora	1000	BRAND
FINNP91080	100 a 1000	71	Azul	200	THERMO SCIENTIFIC
EPPEN69300	100 a 5000	120	Incolora	500	EPPENDORF
BRAND*702595	500 a 5000	160	Incolora	200	BRAND
FINNP91085	500 a 5000	147	Verde	75	THERMO SCIENTIFIC
EPPEN69360	1000 a 10000	165	Incolora	200	EPPENDORF
BRAND*702603	1000 a 10000	156	Incolora	200	BRAND
BRAND*702604	1000 a 10000	156	Incolora	1000	BRAND
FINNP91090	1000 a 10000	150	Rojo	40	THERMO SCIENTIFIC



CORNING

VACÜTEST
kima

PUNTAS PARA MICROPIPETA- LÍNEA ECONOMICA.



No estériles.
Presentación en bolsa

Clave El Crisol	Capacidad, µl	Código de color	Micropipeta compatible	Presentación, pzas.	Marca
2PLAS-4840	0.1 a 10	Incolora	Universales	1000	CORNING
2PLAS-4845	1 a 200	Amarillo	Universales	1000	CORNING
KIMAP33018	0 a 200	Amarillo	Brand, Eppendorf, Socorex	1000	KIMA
KIMAP33051	0 a 200	Amarillo	Wilson	1000	KIMA
KIMAP33031	0 a 200	Incolora	MLA	1000	KIMA
KIMAP33035	0 a 200	Incolora	Oxford	1000	KIMA
KIMAP33042	0 a 200	Incolora	Oxford	1000	KIMA
2PLAS-4846	100 a 1000	Azul	Universales	1000	CORNING
2PLAS-4867	100 a 1000	Azul	Universales	1000 (caja)	CORNING
KIMAP33029	200 a 1000	Azul	Brand, Eppendorf, Gilso	1000	KIMA
KIMAP33049	200 a 1000	Azul	Oxford	1000	KIMA
KIMAP33033	200 a 1000	Incolora	MLA	1000	KIMA
KIMAP33037	200 a 1000	Verde	Oxford	1000	KIMA
KIMAP33056	1000 a 5000	Incolora	Wilson, oxford	300	KIMA



PUNTAS PARA MICROPIPETA CLIPTIP

Incluyen clips que bloquean las puntas en su lugar y forman un sellado completo.
Certificadas como material libre de ARNasa, ADNasa, ADN, ATP y endotoxinas.
No estériles.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	FINNP77210	FINNP77220
Capacidad, µl	300	1250
Código de color	Naranja	Turquesa
Longitud, cm	6.3	10.3
Presentación, pzas.	960 (10 gradillas)	768(8 gradillas)



thermo
scientific

¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS**
en **MARCAS** que podrán
apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx



P

Más de 55 años
de Experiencia



eppendorf

PUNTAS COMBITIPS PLUS PARA DISPENSADOR MULTIPETTE

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	Capacidad, ml
EPPEN69560	0.5
EPPEN69580	1
EPPEN69600	5
EPPEN69620	25
EPPEN69680	50



PUNTA PARA DISPENSADOR HANDYSTEP

Con certificado por lote
No estériles.
Son especialmente apropiadas para dosificar líquidos de alta viscosidad, alta presión de vapor, etc
Compatibles con dispensador MULTIPETTE

Marca BRAND

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Presentación, pzas.
BRAND*702376	5	100
BRAND*702380	25	50
BRAND*702382	50	25



eppendorf

PUNTAS COMBITIPS ADVANCED PARA DISPENSADOR MULTIPETTE

Calidad estándar.
Para volúmenes de 25ml se requiere el adaptador: EPPEN69640 o EPPEN69540
Para volúmenes de 50ml se requiere el adaptador: EPPEN69660
Paquete surtido con adaptadores de 25 y 50 ml: EPPEN69530

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Código de color
EPPEN69400	0.5	Violeta
EPPEN69420	1	Amarillo
EPPEN69440	2.5	Verde
EPPEN69460	5	Azul
EPPEN69480	10	Naranja
EPPEN69500	25	Rojo
EPPEN69520	50	Gris Claro



PUNTAS COMBITIPS ADVANCED SURTIDAS

Contiene una muestra de cada tamaño de puntas combitips advanced.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol
EPPEN69530



eppendorf



GRADILLA PARA COMBITIPS

Capacidad para 8 combitips con volumen desde 0.1 hasta 10ml.
Tapa transparente para fácil identificación de las puntas por su código de color.

Clave El Crisol
EPPEN69545

RESERVORIO PARA REACTIVOS

Fabricados en poliestireno color blanco.
Diseñados para verter los reactivos o soluciones para el llenado de micropipetas monocal y multical.
Capacidad total de 100ml; graduación en incrementos de 25ml.
Disponibles en presentación estéril (en empaque individual) o sin esterilizar.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Presentación	Piezas por paquete
HEATH11000	Estéril	50
HEATH11030	No estéril	100

Fabricados en polipropileno color blanco.
Compatibles con micropipetas monocal (FINNP05097 y FINNP05099) o multical (FINNP05098).
Esterilizables en autoclave.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Capacidad	Piezas por paquete
FINNP05097	60 ml	5
FINNP05098	10 ml	10
FINNP05099	100 ml	10



thermo scientific



PUNTAS PARA MICROPIPETA

VACÜTEST
kima

KIMAP33018
0:200 µL



KIMAP33051
0:200 µL



KIMAP33031
0:200 µL



KIMAP33035
0:200 µL



KIMAP33042
0:200 µL



KIMAP33033
200:1000 µL



KIMAP33029
200:1000 µL



KIMAP33049
200:1000 µL



KIMAP33037
200:1000 µL



KIMAP33056
1:5 ml



Respuesta Inmediata

**Chat en pág. web*



PUNTAS PARA MICROPIPETA

thermo
scientific

FINNP91070 0.2-10 μ L



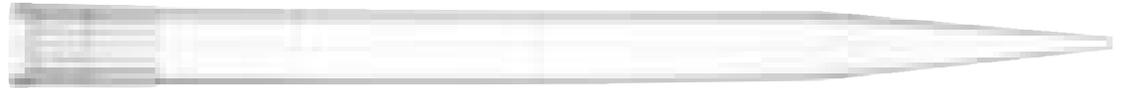
FINNP91075
FINNP91077 0.5-250 μ L



FINNP91080 100-1000 μ L



FINNP91085 0.5-5 ml



FINNP91090 1-10 ml



FINNP94000 0.5-100 μ L



FINNP94070 5-100 μ L



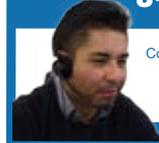
FINNP94090 5-200 μ L



FINNP94100 100-1000 μ L



¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS**
en **MARCAS** que podrán
apoyarte.

E-mail:
ventas@elcristol.com.mx

PUNTAS PARA MICROPIPETA

CORNING

2PLAS-4840 0.2 a 10 μ L



2PLAS-4845 1 a 200 μ L



2PLAS-4846
2PLAS-4867 100 a 1000 μ L



PUNTAS PARA MICROPIPETA

eppendorf

EPPEN69000 0.1-10 μ L



EPPEN69020
EPPEN69040 0.1-20 μ L
EPPEN69060
EPPEN69080



EPPEN69100
EPPEN69920
EPPEN69120 2-200 μ L
EPPEN69140
EPPEN69160



EPPEN69180 20-300 μ L
EPPEN69200



EPPEN69220
EPPEN69260
EPPEN69940 50-1000 μ L
EPPEN69240
EPPEN69320
EPPEN69340



EPPEN69300 100-5000 μ L
EPPEN69280



EPPEN69360 1-10 ml
EPPEN69380



¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS**
en **MARCAS** que podrán
apoyarte.

E-mail:
ventas@elcristol.com.mx

PUNTAS PARA MICROPIPETA

eppendorf

EPPEN69740 0.1-10 μ L S



EPPEN69760 0.1-10 μ L M



EPPEN69780 0.5-10 μ L L



EPPEN69800 2-100 μ L



EPPEN69820 2-200 μ L



EPPEN69840 20-300 μ L



EPPEN69860 50-1000 μ L



EPPEN69880 100-5000 μ L



EPPEN69900 1-10 ml

**Al comprar el Equipo
con Nosotros Obtienes:**



*Instalación
*Capacitación
*Puesta en Marcha
*Consulta restricciones

Tamaño aproximado



Síguenos en Redes Sociales



PUNTAS PARA MICROPIPETA



BRAND · 732002
BRAND · 732222 0.1-20 µL



BRAND · 732004 0.5-20 µL



BRAND · 702490 1-100 µL



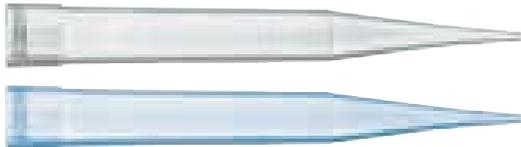
BRAND · 732008
BRAND · 732028 2-200 µL
BRAND · 732228



BRAND · 732010
BRAND · 732230 5-300 µL



BRAND · 732012
BRAND · 732112 50-1000 µL
BRAND · 732232



BRAND · 702595 0.5-5 ml



BRAND · 702603
BRAND · 702604 1-10 ml



BRAND · 732504 0.5-10 µL



BRAND · 732510 5-100 µL



BRAND · 732512 50-200 µL



BRAND · 732514 50-1000 µL



**UNA SUCURSAL
CERCA DE TI**



Contamos con
7 SUCURSALES
En toda la
Republica Mexicana



Contáctanos:
www.elcrisol.com.mx



EL CRISOL
S.A. DE C.V.

APARATOS, MATERIALES
PARA LABORATORIOS
ESCUELAS E INDUSTRIAS



Las mejores marcas en un solo lugar
elcrisol.com.mx

CDMX • Puebla • Querétaro • San Luis Potosí
Monterrey • Torreón • Chihuahua

El Crisol S.A. de C.V. @EL_Crisol @el.crisol





EL CRISOL
Expertos
Revolucionando Laboratorios

RS

REACTOR DRB 200
RECIPIENTE DE SEGURIDAD
RECIPIENTE LOCATOR
REFRACTÓMETRO DE MANO
REFRACTÓMETRO DIGITAL DE BOLSILLO
REFRACTÓMETRO ABBE
REFRIGERANTE GRAHAM (SEPIENTIN)
RELOJ MECÁNICO
ROTAVAPOR DIGITAL CON BAÑO
SECADOR PARA MATERIAL
SOPORTE UNIVERSAL
SOPORTE DE HIERRO EN FORMA DE H



R/S

MACRON
FINE CHEMICALS

HYCEL

J.T. Baker

avantorTM

REACTIVOS

Recuerde que somos proveedores de una gran gama de reactivos y medios de cultivo de las marcas más reconocidas a nivel nacional e internacional.

Marcas	J.T. BAKER	MACRON	HACH	BD	HYCEL	SIGMA
Tipo de reactivos	RA	HPLC	FCC	USP	LC/MS	
	UHPLC	INSTRA	ULTREX	QP	ACS	

Familias de reactivos			
Ácidos	Bases	Solventes	Soluciones valorados
Sales	Metales	Colorantes	Alcoholes
Detergentes	Medio de cultivos	Agares	Caldos
Buffers	Estándares	Indicadores	Compuestos orgánicos

MACRON
FINE CHEMICALS

J.T. Baker



¡Visite nuestra Página Web!
<http://www.avantormateriales.com>

Teléfono:
56990250 ext 1301 y 1315



HACH

REACTOR - DIGESTOR DRB200

Facilita las digestiones y hace más seguro el procedimiento para la determinación de Fósforo, Nitrógeno, Carbono Orgánico Total (COT) y Demanda Química de Oxígeno (DQO).

Bloques fijos; una vez adquirida la unidad no puede ampliar su capacidad.

Con rango de temperatura de 37 a 165°C en incrementos de 1°C.

Alimentación 115V, 50/60Hz.

Marca HACH.

Clave El Crisol	Configuración
HACTV0825340001	Una bloque; 15 viales de 16mm
HACTV0825342001	Dos bloques; 21 viales 16mm y 4 viales 20mm
HACTV0825344001	Dos bloques; 15 viales de 16mm c/u

Accesorios opcionales.

Clave El Crisol	Configuración
HACTV0825340001	Una bloque; 15 viales de 16mm
HACTV0825342001	Dos bloques; 21 viales 16mm y 4 viales 20mm
HACTV0825344001	Dos bloques; 15 viales de 16mm c/u



Viales- reactivos para las pruebas.

Clave El Crisol	Descripción
HA21258-15	Viales para DQO 3 a 150mg/L; pq/150
HA21258-25	Viales para DQO 3 a 150mg/L; pq/25
HA21259-15	Viales para DQO 20 a 1500mg/L; pq/150
HA21259-25	Viales para DQO 20 a 1500mg/L; pq/25
HA24158-15	Viales para DQO 0.7 a 40mg/L; pq/150
HA24158-25	Viales para DQO 0.7 a 40mg/L; pq/25
HA24159-15	Viales para DQO 200 a 15000mg/L; pq/150
HA24159-25	Viales para DQO 200 a 15000mg/L; pq/25
HA26234-15	Viales para DQO, Manganese III 30 a 1000mg/L; pq/150
HA27141-00	Juego de reactivos para Nitrógeno Total 10 a 150mg/L; 25 a 50 pruebas
HA26722-45	Juego de reactivos para Nitrógeno Total 0.5 a 25mg/L; 25 a 50 pruebas
HA27426-45	Juego de reactivos para Fósforo Total 0.06 a 3.50mg/L; hasta 50 pruebas
HA27672-45	Juego de reactivos para Fósforo Total 1.0 a 100.0mg/L; 25 a 50 pruebas
HA27603-45	Juego de reactivos para COT 0.3 a 20.0mg/L; 25 a 50 pruebas
HA28159-45	Juego de reactivos para COT 15 a 150mg/L; 25 a 50 pruebas
HA27604-45	Juego de reactivos para COT 100 a 700mg/L; 25 a 50 pruebas





RECIPIENTE DE SEGURIDAD TIPO 1

Una abertura para verter y llenar, diseñado para transportar líquidos inflamables. Fabricado en acero. Color rojo.

Marca JUSTRITE.

Clave El Crisol	Capacidad
R.V.I01010	1gal. (3.78L)



RECIPIENTE SECUNDARIO

Fabricado en polietileno. Permite proteger reservorios para HPLC contra daños o roturas durante su uso o almacenamiento; además sirve para prevenir derrames en el área de trabajo.

Marca BEL-ART.

Clave El Crisol	Capacidad
BELARF169560001	5 L
BELARF169560002	10 L
BELARF169560003	20 L



RECIPIENTE PARA DESECHOS PUNZOCORTANTES

Ideal para desechar jeringas, agujas, lancetas y otros objetos punzocortantes pequeños en su laboratorio. Recipiente de color rojo con tapa traslúcida que permite verificar el nivel de llenado.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	Capacidad, L	Medidas, cm*
HEATH10000	1	11.5 x 11.5 x 19.2

* ancho x fondo x altura



RECIPIENTE DE SEGURIDAD

Boca ancha, a prueba de fugas y cierre automático. Para recolección y almacenamiento temporal de solventes inflamables y otros líquidos peligrosos. Fabricado en acero inoxidable.

Marca JUSTRITE.

Clave El Crisol	Capacidad
R.V.I01022	5gal. (18.9L)



RECIPIENTE DE CARTÓN PARA PUNZOCORTANTES

Fácil de desechar, óptimo para contener desechos biopeligrosos para incineración. Las pestañas a lo largo del borde evitan que la bolsa (transparente, con espesor de 0.038mm) se desplace fuera de su lugar.

Impresión de seguridad fácil de identificar; instrucciones en cuatro idiomas. Medidas: 19.6cm de largo x 19.6cm de fondo x 25.4cm de alto.

Marca BEL-ART.

Clave El Crisol
BELAR12100



RECIPIENTE PARA DESECHOS

Fabricado en polipropileno color blanco; impresión de seguridad en color rojo. Recipiente secundario para desechos biopeligrosos; se puede esterilizar en autoclave sin tener que retirar la bolsa (no incluida).

Su tapa está diseñada para poder eliminar los desechos utilizando una sola mano; limitando la exposición al contenido infeccioso. Acepta bolsas de tamaño estándar esterilizables en autoclave.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad, L	Medidas, cm*
NALGE06500	5.5	21 x 27
NALGE06507	19	28 x 38
NALGE06511	57	33 x 69

*diámetro exterior x altura



R/S



RECIPIENTE DE PLÁSTICO

Fabricado en polietileno. Sin tapa.
Graduación en relieve.
Presentación con 25 piezas.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	Capacidad
R.V.I01209	125ml
R.V.I01212	225ml



RECIPIENTE DE PLÁSTICO CON TAPA

Fabricado en polietileno. Tapa a presión.
Graduación en relieve. Estéril.
Presentación con 100 piezas en empaque individual.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	Capacidad
R.V.I01108	125 ml
R.V.I01111	225 ml



RED ENTOMOLÓGICA

Ideal para uso general. 38 cm de diámetro, 70 cm de profundidad y un mango de 65 cm de largo.

Marca CHE SCIENTIFIC.

Clave El Crisol
CHESC17317

Al comprar el Equipo con Nosotros Obtienes:

- *Instalación
- *Capacitación
- *Puesta en Marcha
- *Consulta restricciones



Personal Especializado



REFRACTÓMETROS AUTOMÁTICOS DIGITALES

Características generales:

Compensación automática de temperatura (ATC).
Medición a una temperatura preestablecida.
Programación de escalas definidas por el usuario.
Interfase RS232.

ATAGO00400; Se tiene que conectar a un baño de temperatura constante con recirculación para el control de la temperatura.

ATAGO00410; Permite programar hasta 60 escalas definidas por el usuario y almacena las últimas 30 mediciones.

ATAGO00420; para medición de muestras con un punto fusión elevado (aceites y grasas) y/o con un índice de refracción alto. Permite programar hasta 30 escalas definidas por el usuario y almacena las últimas 30 mediciones.

Marca ATAGO.



ATAGO®

Clave El Crisol		ATAGO00400	ATAGO00410	ATAGO00420
Escala de medición	Índice de refracción	1.32700 a 1.58000		1.3250 a 1.7000
	Brix	0.00 a 100.00%		0.0 a 100.0%
	Temperatura	5 a 60 °C		5 a 70 °C
Indicación mínima	Índice de refracción	0.00001 o 0.0001	0.00001	0.00001 o 0.0001
	Brix	0.01 o 0.1%	0.01%	0.01 o 0.1%
	Temperatura	0.01°C	0.01°C	0.01°C
Exactitud	Índice de refracción	±0.00004		±0.0001
	Brix	±0.03%		±0.1%
	Temperatura	-	±0.05°C	±0.05°C
Repetibilidad	Índice de refracción	±0.00002		±0.00005
	Brix	±0.01%		±0.02%
Pantalla		Teclado	Touch Screen	
Control de temperatura en muestra		No	Incluido, no requiere baño de recirculación	
Alimentación		100 a 240 V, 50/60 Hz		





ATAGO00300

ATAGO00310

ATAGO00320

ATAGO00330



REFRACTÓMETROS TIPO ABBE (PARA MUESTRAS SÓLIDAS Y LÍQUIDAS)

ATAGO00300; diseñado para medición de muestras sólidas pero también puede ser utilizado para muestras líquidas. Cuenta con escala Brix y para índice de refracción; utiliza una línea D (589nm) como fuente de iluminación.

ATAGO00310; diseñado para compuestos que requieren ser medidos a temperaturas altas (hasta 120°C).

ATAGO00320; para muestras sólidas y líquidas.

Su diseño incorpora un termómetro digital para mediciones más exactas, una escala más grande para mayor precisión y un sistema de extracción de humedad.

ATAGO00330; diseñado especialmente para muestras con alto índice de refracción, como películas de polímeros y materiales relacionados.

Marca ATAGO.

Clave El Crisol	ATAGO00300	ATAGO00310	ATAGO00320	ATAGO00330
Escala de medición	índice de refracción: 1.3000 a 1.7000		índice de refracción: 1.3000 a 1.7100	índice de refracción: 1.4700 a 1.8700
	Brix: 0.0 a 95.0%		Brix: 0.0 a 95.0%	
Escala mínima	Índice de refracción: 0.001		Índice de refracción: 0.0002	índice de refracción: 0.001
	Brix: 0.5%		Brix: 0.1%	
Exactitud	índice de refracción: ±0.0002		Índice de refracción: ±0.0001	índice de refracción: ±0.0002
	Brix: ±0.1%		Brix: ±0.05%	
Valor promedio de dispersión	nF-nC (Se calcula según tabla de conversión)			-
Temperatura de medición	Rango: 5 a 50°C	Rango: 5 a 120°C	Rango: 5 a 50°C	
	Escala mínima: 0.1°C	Escala mínima: 0.1°C,	Escala mínima: 0.1°C,	
	Exactitud: ±0.2°C	Exactitud: ±0.2°C (0 a 100°C); ±0.5°C (100 a 120°C)	Exactitud: ±0.2°C	
Lámpara	LED	Tungsteno 8V, 0.15A	-	Tungsteno 8V, 0.15A
Alimentación	100 a 240V, 50/60Hz			

ACCESORIOS OPCIONALES/ DE REPUESTO

Clave El Crisol	Descripción
ATAGO00350	Lámpara de tungsteno 8V, 0.15A
ATAGO00340	Cuarzo de comprobación para refractómetros ABBE
ATAGO00360	Termómetro digital para refractómetros ABBE



REFRACTÓMETRO DIGITAL DE BOLSILLO CON DOBLE ESCALA

Compensación automática de temperatura (ATC).
Calibración con agua solamente.
Protección IP65. Tecnología ELI.

Marca ATAGO.

Clave El Crisol	ATAGO00740
Escala de medición	Brix: 0.0 a 93.0%
	Índice de refracción 1.3306 a 1.5284
	Temperatura Brix: 10 a 100 °C (ATC) Temperatura IR: 5 a 45°C
Resolución	Brix: 0.1%
	Índice de refracción: 0.0001 Temperatura: 0.1°C
Exactitud	Brix: ±0.1%
	Índice de refracción: ±0.0003 Temperatura: ±1°C
Volumen de muestra	0.3 ml
Alimentación	2 pilas AAA (no incluidas)

Al comprar el Equipo con Nosotros Obtienes:

- *Instalación
- *Capacitación
- *Puesta en Marcha
- *Consulta restricciones





Al comprar el Equipo con Nosotros Obtienes:



- *Instalación
- *Capacitación
- *Puesta en Marcha
- *Consulta restricciones

R/S

REFRACTÓMETROS DIGITALES DE BOLSILLO SERIE PAL

Compensación automática de temperatura.
Calibración con agua solamente.
Protección IP65. Tecnología ELI.

Marca ATAGO.



ATAGO00710

ATAGO00720

Clave El Crisol	ATAGO00700	ATAGO00710	ATAGO00720	ATAGO00730
Escala de medición	Brix: 0.0 a 53.0 %	Brix: 45.0 a 93.0 %	Brix: 0.0 a 93.0%	Brix: 0.0 a 85.0%
Resolución	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%
Exactitud	±0.2%	±0.2%	±0.1%	±0.2%
Temperatura	10 a 100°C	10 a 100°C	10 a 100°C	10 a 100°C
Volumen de muestra	0.3 ml	0.3 ml	0.3 ml	0.3 ml
Alimentación	2 pilas AAA (no incluidas)			

REFRACTÓMETROS DIGITALES DE BOLSILLO CON ESCALAS ESPECIALES

Compensación automática de temperatura (ATC).
Protección IP65. Tecnología ELI.
Alimentación por medio de 2 pilas AAA (no incluidas)

Marca ATAGO



NUEVO!



ATAGO00770

ATAGO00745

ATAGO00747

Clave El Crisol	ATAGO00747	ATAGO00748	ATAGO00750	ATAGO00760
Parámetro	Sólidos no grasos y Acidez en leche	Concentración de sal	Concentración y punto de congelación del Etilenglicol	Humedad en miel
Escala de medición	Brix: 0.0 a 60.0% Acidez: 0.10 a 0.30%	0.00 a 10.0% (g/100g)	0.0 a 90.0% (V/V) -50 a 0°C	12.0 a 30.0%
Resolución	Brix: 0.1% Acidez: 0.01 %	0.01% (0.00 a 2.99%); 0.1% (3.0 a 10.0%)	0.2% (V/V) 1°C	0.1%
Exactitud	Brix: ±0.2 Acidez: ±0.10% (0.10 a 1.00%)	±0.05% (0.00 a 0.99%); ±5% (1.0 a 10.0%)	±0.4% (V/V) ±1°C	±0.2%
ATC	10 a 40°C	5 a 100°C	10 a 40°C	

Clave El Crisol	ATAGO00745	ATAGO00790	ATAGO00770
Parámetro	Brix y Acidez en frutas	Cloruro de sodio (g/100g)	Concentración y punto de congelación del Propilenglicol
Escala de medición	Brix: 0.0 a 60.0% Acidez: • (cítricos) 0.10 a 4.00% • (vino, mosto de uva) 0.10 a 4.00% • (tomates) 0.10 a 3.00% • (fresas) 0.10 a 3.50% • (manzanas) 0.10 a 4.00%	0.0 a 28.0%	0.0 a 90.0% (V/V) -50 a 0°C
Resolución	Brix: 0.1% Acidez: 0.01%	0.1%	0.2% (V/V) 1°C
Exactitud	Brix: ±0.2 Acidez: ±0.10% (0.10 a 1.00%)	±0.2%	±0.4% (V/V) ±1°C
ATC	10 a 40°C		



REFRACTÓMETRO DIGITAL COMPACTO

Marca SHIBUYA OPTICAL

Clave El Crisol	SHIBU02019
Escala de medición	Brix: 0.0 a 32.0%
Resolución	0.1%; 0.1°C
Exactitud	0.1%; 0.1°C
Compensación de temperatura	0 a 40°C
Alimentación	1 pila 9V (no incluida)



REFRACTÓMETRO AUTOMÁTICO

Para muestras con baja, mediana o alta concentración de sólidos.
Cuatro tipos de escalas: Brix, Concentración de Azúcar Invertida, Jarabe de Maíz de Alta Fructosa (HFCS-55) y Jarabe de Maíz de Alta Fructosa (HFCS-42).
Permite tomar lecturas continuas facilitando la medición de soluciones que no están a temperatura ambiente.
Compensación automática de temperatura (ATC).
Interfase RS232.
Protección IP64.

Marca ATAGO.

Clave El Crisol	ATAGO00500	
Brix	Escala de medición	0.00 a 95.00%
	Indicación mínima	0.01%
	Exactitud	±0.05%
Azúcar Invertida	Escala de medición	0.00 a 95.00%
	Indicación mínima	0.01%
	Exactitud	±0.05%
HFCS-55	Escala de medición	0.00 a 95.00%
	Indicación mínima	0.01%
	Exactitud	±0.05%
HFCS-42	Escala de medición	0.00 a 95.00%
	Indicación mínima	0.01%
	Exactitud	±0.05%
Compensación de temperatura	5 a 40°C	
Alimentación	100 a 240 V, 50/60Hz	





ATAGO00610



REFRACTÓMETROS DIGITALES SERIE PALETTE

Compensación automática de temperatura (ATC).
Programación de escalas definidas por el usuario.
Protección IP64.
Equipados con tecnología ELI que previene contra interferencias externas de luz.

Marca ATAGO.

Clave El Crisol	ATAGO00600	ATAGO00610	ATAGO00620
Escala de medición	Brix: 0.0 a 45.0%	Brix: 0.0 a 60.0%	Brix: 45.0 a 90.0%
Resolución	0.1%	0.1%	0.1%
Exactitud	±0.1%	±0.1%	±0.1%
ATC	10 a 40°C	10 a 40°C	10 a 40°C
Volumen de muestra	0.1 ml		
Tiempo de respuesta	3 seg.		
Alimentación	Batería 9 V, no incluida		



REFRACTÓMETRO DIGITAL PALETTE PARA ALCOHOL ETÍLICO

Permite medir la concentración de alcohol etílico utilizado en alimentos, artículos de limpieza, agentes enfriadores, entre otros.
Compensación automática de temperatura (ATC).
Protección IP64.
Equipados con tecnología ELI que previene contra interferencias externas de luz.

Marca ATAGO.

Clave El Crisol	ATAGO01060
Escala de medición	Concentración de alcohol etílico: 0.0 a 45.0% (W/W)
Resolución	0.1%
Exactitud	±0.5% (0 a 30%)
	* Concentración cercana al 40%: ±0.8%
	* Concentración cercana al 45%: ±1.2%
ATC	10 a 35°C
Volumen de muestra	0.1 ml
Tiempo de respuesta	3 seg.
Alimentación	Batería 9 V, no incluida

REFRACTÓMETROS DE MANO SERIE H

Resistentes a altas temperaturas.
Compensación automática de temperatura (ATC).
Protección IP65.
Prisma de cristal templado, resistente a la corrosión.

Marca ATAGO.

Clave El Crisol	ATAGO00910	ATAGO00920
Escala de medición	Brix: 0.0 a 50.0%	Brix: 30.0 a 80.0%
Escala mínima	0.5%	0.5%
Exactitud	±0.5%	±0.5%
Repetibilidad	±0.25%	±0.25%



R/S

REFRACTÓMETROS DE MANO SERIE M

Sin compensación automática de temperatura.

Marca ATAGO.

Clave El Crisol	Escala de medición	Escala mínima
ATAGO00860	Brix: 0.0 a 33.0%	0.2%
ATAGO00870	Brix: 28.0 a 62.0%	0.2%
R.V.I01514	Brix: 28.0 a 62.0%	0.2%
ATAGO00880	Brix: 58.0 a 90.0%	0.2%
ATAGO00890	Brix: 45.0 a 82.0%	0.2%
ATAGO00900	Brix: 0.0 a 53.0%	0.6%
ATAGO00930	Brix: 0.0 a 10.0%	0.1%



R.V.I01514

ACCESORIOS OPCIONALES

Clave El Crisol	Descripción
ATAGO01010	Solución estándar de 79% Brix de 7 ml con certificado de análisis
ATAGO01011	Solución estándar de 79% Brix de 7 ml. No incluye certificado
ATAGO01020	Tapa para prima del refractómetro



REFRACTÓMETROS DE MANO SERIE T

Compensación automática de temperatura (ATC).

Marca ATAGO.

Clave El Crisol	ATAGO00850	ATAGO00940
Escala de medición	Brix: 0.0 a 33.0%	Brix: 0.0 a 20.0%
Escala mínima	0.2%	0.1%
Exactitud	±0.2% (10 a 30°C)	
Repetibilidad	±0.1%	



R/S



ATAGO®

ATAGO00950



ATAGO®

ATAGO00995

REFRACTÓMETROS DE MANO CON ESCALAS ESPECIALES

Con compensación automática de temperatura.

Marca ATAGO

Clave El Crisol	ATAGO00950	ATAGO01030	ATAGO00990	ATAGO00995
Parámetro(s)	Salinidad y Gravedad Específica del agua de mar	Contenido de agua en miel	Para refrigerantes. Concentración y temperatura de congelación del Etilenglicol (EG) y Propilenglicol (PG)	Para anticongelantes Gravedad específica de fluidos de batería. Temperatura de congelación del Etilenglicol (EG) y Propilenglicol (PG)
Escala de medición	Salinidad: 0 a 100% Gravedad específica: 1.000 a 1.070	12.0 a 30.0%	EG: 0 a 70% PG: 0 a 70% -50 a 0°C	Gravedad específica: 1.150 a 1.300 EG: -50 a 0°C PG: -50 a 0°C
Escala mínima	Salinidad: 1% Gravedad específica: 0.001	0.1%	EG: 5% PG: 5% 5°C	0.01 EG: 5°C PG: 5°C
Exactitud	Salinidad: ±2% Gravedad específica: ±0.001	-	-	-
Repetibilidad	Salinidad: ±1% Gravedad específica: ±0.0005 (10 a 30°C)	-	-	-



ATAGO® ↑

REFRACTÓMETRO DE MANO PARA VINO

Diseñado especialmente para medir la concentración del zumo de la uva y no en producto terminado.

Doble escala: T.A. (Acidez Titulable) y Brix. Compensación automática de temperatura (ATC). Protección IP65.

Marca ATAGO.

Clave El Crisol	ATAGO00960
Escala de medición	T.A.: 0.0 a 25.0%
	Brix: 0.0 a 40.0%
Escala mínima	T.A.: 0.2%
	Brix: 0.2%
Exactitud	T.A.: ±0.3%
	Brix: ±0.5%
ATC	10 a 30°C



ATAGO® ↑

REFRACTÓMETRO DE MANO PARA LECHE

Diseñado para medir la concentración de sólidos no grasos en la leche.

Compensación automática de temperatura (ATC). Protección IP65.

Marca ATAGO.

Clave El Crisol	ATAGO00840
Escala de medición	0.0 a 23.0%
Escala mínima	0.5%
Exactitud	±0.5%
Repetibilidad	±0.25%



ATAGO® ↑

REFRACTÓMETROS DE MANO (RANGO COMPLETO)

No cuentan con un sistema de compensación de temperatura (ATC) por lo que las correcciones deben calcularse manualmente.

Marca ATAGO

Clave El Crisol	ATAGO01040	ATAGO01050
Escala de medición	Brix: 0.0 a 90%	Índice de refracción: 1.333 a 1.520
Escala mínima	0.2%	0.001



ULTRACONGELADOR VERTICAL, BAJO CONSUMO ENERGÉTICO

Ofrece uniformidad de la temperatura que se adapta a su entorno, protegiendo las muestras y proporcionando un importante ahorro energético. La nueva interfaz de usuario con pantalla táctil proporciona acceso a los congeladores de información vital, incluyendo registro de eventos, configuración y perfiles de usuario.

Refrigerantes y aislamiento ecológicos de espuma de soplado de agua.

Cambiar fácilmente los datos utilizando el nuevo puerto USB para descargar los datos de la temperatura, del registro de eventos o los ajustes del congelador de un congelador a otro.

Operación de una sola mano

Manija de puerta ergonómica, compatible con candados y fácil de usar con cerradura de llave integrada.

Filtro lavable y fácil de quitar

Proporciona protección contra el polvo en el condensador, rendimiento de refrigeración y disminución del riesgo a las muestras.

Grabador de gráficos opcional

Registrador gráfico de 7 días (15,2 cm) para validación y los requisitos reglamentarios.

Instalación simplificada

Con nuestras nuevas ruedas de bloqueo de 2" (5,1 cm) de fácil rollo.

Puertas interiores aisladas para mejorar el consumo de energía y reducir el hielo.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO05000
Temperatura	-50°C a -86°C
Entrepaños	3
Puertas interiores	5
Capacidad	815 L (29 ft3)
Capacidad de viales 2 ml	60,000 (600 criocajas)
Medidas internas (cm)*	68.9 x 87.4 x 130
Medidas externas (cm)*	95.5 x 110.7 x 198.1
Peso aproximado	388 kg
Alimentación eléctrica	208-230V 50/60Hz

*largo x ancho x alto

ULTRACONGELADOR VERTICAL – TOUCH SCREEN

Pantalla táctil LCD para configuración del equipo, información y perfiles de usuario.

Cuenta con dos modos de operación: Alto desempeño o ahorro de energía.

Memoria del historial de temperatura hasta por 15 años, descarga de datos por medio de USB

Puerta exterior ergonómica que se puede abrir con una mano y con llave de seguridad.

En la puerta interior tiene un pizarrón para poder escribir anotaciones.

Cuenta con compresor de alta eficiencia

Puertas interiores aisladas con poliestireno.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO04020	REVCO04030	REVCO04070
Temperatura	-50° a -86°C	-50° a -86°C	-50° to -86°C
Entrepaños	4		
Puertas interiores	5		
Capacidad	421L (14.9 ft3)	548L (19.4 ft3)	815L (29 ft3)
Capacidad de viales 2 ml	30,000 (300 criocajas)	40,000 (400 criocajas)	60,000 (600 criocajas)
Medidas internas (cm)*	72 x 45 x 130	72 x 59 x 130	72 x 87 x 130
Medidas externas (cm)*	96 x 69 x 198	96 x 69 x 198	96 x 111 x 198
Peso aproximado	303 kg	332 kg	388 kg
Alimentación eléctrica	115 V, 50/60 Hz		

*largo x ancho x alto

thermo
scientific



REVCO04020

REVCO04030



thermo
scientific

REVCO04070



R/S



thermo
scientific



REVCO03100



GRADILLA PARA CRIOCAJAS

Gradilla para criocajas de 2 pulgadas.
Compatible con ultra congeladores REVCO04020,
REVCO04030 y REVCO04070

Marca REVCO (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	REVCO04077	REVCO04075
Características	Ajustable de acceso lateral	Estantes deslizables
Medida cm*	66.8 x 24 x 14	67.3 x 23.9 x 14
*fondo x alto x ancho		



REVCO04077



REVCO04075



REVCO03000

thermo
scientific

thermo
scientific



ULTRACONGELADOR VERTICAL



Sistema de refrigeración de ingeniería de vanguardia con un diseño resistente. Panel de control de microprocesador fácil de usar y al nivel de la vista. Cinco puertas de compartimento interior que reducen la pérdida de aire frío y mejoran la recuperación de la temperatura después de cerrar la puerta. Asa de puerta ergonómica y apta para candado. Sistema de gestión de energía con protección contra picos de baja tensión y reducción / aumento del voltaje. Filtro de aire fácil de extraer. Puerta exterior ergonómica y con llave de seguridad. Pantalla LED, con controles por medio de botón. Aislamiento de poliuretano expandido in situ de 127 mm (5 pulg)

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO03000	REVCO03100
Temperatura	-50° a -86°C	
Entrepaños	2	
Capacidad	368 L (13 ft3)	488 L (17.3 ft3)
Capacidad de viales 2 ml	24,000 (240 criocajas)	32,000 (320 criocajas)
Medidas internas (cm)*	49 x 58.4 x 130.8	64.3 x 58.4 x 130.8
Medidas externas (cm)*	83.6 x 84.6 x 197.9	98.9 x 84.6 x 197.9
Peso aproximado	293 kg	346 kg
Alimentación eléctrica	115 V, 60 Hz	
*largo x ancho x alto		

ULTRACONGELADOR HORIZONTAL



Panel de control por microprocesador fácil de usar y a la altura de los ojos. Centro de mensajes: el LED alfanumérico de 12 caracteres muestra los ajustes, el estado del sistema y los mensajes de alarma. Código de acceso que garantiza la seguridad de los ajustes. Aislamiento de poliuretano expandido in situ de 127 mm (5 pulg). La unidad incluye salidas analógicas RS-232 y de 4-20 miliamperios para registradores y dispositivos de control independientes. El congelador incluye ruedas de alta resistencia con diseño tándem de fijación para facilitar la movilidad.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO02170
Temperatura	-50°C a -86°C
Entrepaños	N / A
Capacidad	85 L (3 ft3)
Capacidad de viales 2 ml	6,300 (63 criocajas)
Medidas internas (cm)*	47 x 47 x 41.9
Medidas externas (cm)*	75.9 x 72.4 x 111.3
Peso aproximado	186 kg
Alimentación eléctrica	115 V, 60 Hz
*largo x ancho x alto	



thermo
scientific



CONGELADOR DE PLASMA

Diseñados para cumplir con los estándares AABB. Almacenamiento de la seguridad del plasma y el rendimiento en el almacenamiento de plasma. Circulación de aire forzada para una temperatura uniforme en todos los niveles de cajones. Interior estándar de acero inoxidable. Cuatro ruedas para facilitar la movilidad, los dos delanteros se pueden bloquear. Interruptor de encendido / apagado con seguridad de consigna. Control por medio de microprocesador con alarmas visuales y auditivas. Incluye graficador.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO00950
Temperatura	-30
Cajones	7 para bolsas
Capacidad	11.5 ft3 326L
Descongelación	Automática inteligente
Medidas internas *	53.3 x 50.8 x 133.1 cm
Medidas externas *	74.3 x 61 x 186.9 cm
Peso aproximado	166 kg
Alimentación eléctrica	115 V, 60Hz
*ancho x fondo x alto	



LabTech

ULTRACONGELADOR DIGITAL

Controlador digital.
Cámara de acero inoxidable.
Exterior de acero con recubierta epóxica.
Enfriamiento rápido.
Sistema automático de estabilización de voltaje.
Puertas internas individuales.
Alarma visible y audible para seguridad del equipo y la operación.



Marca LABTECH.

Clave El Crisol	LABTEC04100	LABTEC04270	LABTEC04400
Capacidad.	210 L (Horizontal)	369 L (Vertical)	492 L (Vertical)
Refrigeración.	1HP x 2		
Temperatura	-40 a -86°C		
Medidas internas.	50 x 60 x 70cm	60 x 65 x 95.5cm	60 x 65 x 127.5 cm
Alimentación.	220V, 50Hz		
*Ancho x profundidad x Altura			



CONGELADOR PARA LABORATORIO-PROPÓSITO GENERAL

Almacenamiento de materiales de gran valor, materiales de biológicos pueden requerir alarmas, monitoreo, respaldo y características de rendimiento de temperatura. Refrigerantes respetuosos con el medio ambiente, sin CFC. Control de temperatura ajustable. Acabado durable y fácil de limpiar. Refrigeradores y congeladores manuales de descongelación.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO01000
Temperatura	- 12 a - 20 °C
Entrepuestos	4 estantes interiores fijos, 1 cestillo de alambre, 6 estantes de puerta
Capacidad	20 ft3 566 L
Descongelación	Manual
Medidas internas *	53.34 x 68.58 x 146.05 cm
Medidas externas *	79.4 x 83.8 x 170.8 cm
Peso aproximado	104 kg
Alimentación eléctrica	120 V, 60 Hz
*ancho x fondo x alto	



R/S



R/S

REFRIGERADOR CON CONGELADOR

Unidad versátil 2 en 1. Color blanco.
Fabricado en acero esmaltado. Cuatro ruedas para facilitar la movilidad, los dos delanteros se pueden bloquear.
Luz interior. Control de temperatura ajustable.
Refrigerante libre de CFC.

thermo
scientific

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO00700	REVCO00709
Capacidad	10.1ft3 (286L)	12ft3 (334L)
Tipo	2 puertas	
Temperatura	Refrigerador: 1 a 12°C Congelador: -20 a -12°C	
Descongelamiento	Manual	Refr.: Automático / Congelador: Manual
Configuración interna	3 estantes ajustables, 1 cajón, 4 anaqueles en puerta	Refrigerador con 4 estantes y congelador con 3 cajones.
Dimensiones internas*	Refrigerador: 45.7 x 49.5 x 99 cm Congelador: 41.3 x 45.7 x 30.5 cm	Refrigerador: 34.3 x 48.3 x 88.9 cm Congelador: 34.3 x 43.2 x 71.1 cm
Dimensiones externas*	64.8 x 59.7 x 152.4 cm	63.5 x 59.7 x 199.3 cm
Peso aprox.	68kg	77kg
Alimentación eléctrica	120V, 60Hz	
*ancho x fondo x alto		



thermo
scientific



thermo
scientific



REFRIGERADOR PARA BOLSAS DE SANGRE

Diseñado para cumplir con los requerimientos establecidos por la FDA y AABB.
Interior de acero inoxidable.
Registrador gráfico incluido. Incluye sistema de control por microprocesador, sistemas de flujo de aire positivo y compresor de refrigeración extrafuerte para uso industrial, clínico y científico.
Luz LED interior.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO02080
Capacidad	11.5ft3 (326L); hasta 192 bolsas de 450ml
Tipo	1 puerta (vidrio)
Temperatura	1 a 8°C; preconfigurada de fábrica a 4°C
Descongelamiento	Automático
Configuración interna	6 cajones
Dimensiones internas*	55.2 x 50.8 x 133.1cm
Dimensiones externas*	74.3 x 61 x 186.9 cm
Peso aprox.	145Kg
Alimentación	115V, 60Hz
*ancho x fondo x alto	



REFRIGERADOR PARA MATERIALES INFLAMABLES

Cumple con requerimientos de la OSHA y la Asociación Nacional de Protección contra Incendios.
Diseñado sin componentes eléctricos internos que puedan provocar una explosión.
Color blanco. Cuatro ruedas para facilitar la movilidad, los dos delanteros se pueden bloquear.
Fabricado en acero esmaltado.
Refrigerante libre de CFC.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO00920
Capacidad	10.1ft3 (286L)
Tipo	2 puertas
Temperatura	Refrigerador: 1 a 12°C
Congelador:	-20 a -12°C
Descongelamiento	Refrigerador: Automático / Congelador: Manual
Configuración interna	3 estantes ajustables, 1 cajón, 4 anaqueles en puerta
Dimensiones internas*	Refrigerador: 50.2 x 46.4 x 97.2cm
Congelador:	45.7 x 28.6 x 46.3cm
Dimensiones externas*	60 x 76.2 x 151.77cm
Peso aproximado	68Kg
Alimentación	115V, 60Hz
*ancho x fondo x alto	





thermo
scientific



thermo
scientific

R/S



NUEVO!

REFRIGERADOR A PRUEBA DE EXPLOSIÓN

Adecuado para uso en entornos peligrosos de Clase I, División I, Grupos C y D.
Color blanco. Cuatro ruedas para facilitar la movilidad, los dos delanteros se pueden bloquear. Fabricado en acero esmaltado. Interior en plástico ABS.
No se suministra con cable de alimentación.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO00810
Capacidad	5.5ft3 (155.7L)
Tipo	1 puerta
Temperatura	1 a 12°C
Descongelamiento	Manual
Configuración interna	3 estantes ajustables, espacio para almacenamiento en el fondo del equipo
Dimensiones internas*	44.5 x 50.8 x 70.5cm
Dimensiones externas*	64.8 x 71.37 x 85.1cm
Peso aprox.	54.5Kg
Alimentación	115V, 60Hz
*ancho x fondo x alto	



NUEVO!

¿Dudas?

Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx



REFRIGERADOR DE ALTO RENDIMIENTO

Circulación de aire forzado para uniformidad de temperatura en todos los niveles.
Diseñado para el almacenamiento seguro de productos médicos y de laboratorio, entre otros, vacunas, productos farmacéuticos, medios y reactivos que tengan que estar a una temperatura de entre 2 °C y 8 °C
Con ruedas para facilitar la movilidad
Iluminación LED interior.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO02050
Capacidad	23ft3 (650L)
Tipo	1 puerta (vidrio)
Temperatura	2 a 8°C
Descongelamiento	Automático
Estantes	4
Dimensiones internas*	72.3 x 61 x 147.3cm
Dimensiones externas*	94 x 71.1 x 199.6cm
Peso aprox.	186Kg
Alimentación	115V, 60Hz
*largo x ancho x alto	

REFRIGERADOR DIGITAL PARA USO GENERAL

Color blanco.
Registrador de temperatura. Estabilidad de ±3°C.
Alarma audible y visual de temperatura alta/ baja; alarma de puerta entreabierta.
Memoria de reserva en caso de falla eléctrica.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO02000	REVCO02070
Capacidad	12ft3 (340L)	23ft3 (651L)
Tipo	1 puerta (vidrio)	1 puerta (acero inoxidable)
Temperatura	1 a 12°C	
Descongelamiento	Automático	
Configuración interna	4 entrepaños ajustables	
Dimensiones internas*	53.34 x 52.71 x 116.21cm	72.3 x 61 x 156.8cm
Dimensiones externas*	62.86 x 63.5 x 192.59cm	85.7 x 70.5 x 205.7cm
Peso aprox.	45 Kg	136Kg
Alimentación	120V, 60Hz	
*ancho x fondo x alto		



thermo
scientific

NUEVO!



REFRIGERADOR PARA LABORATORIO

Color blanco.
Fabricado en acero esmaltado.
Luz interior.

Marca REVCO - THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	REVCO00770
Capacidad	20.3ft3 (574.8L)
Tipo	1 puerta
Temperatura	1 a 12°C
Descongelamiento	Manual
Configuración interna	4 estantes fijos, 1 cajón, 6 anaqueles en puerta
Dimensiones internas*	79.4 x 68.6 x 142.2cm
Dimensiones externas*	79.4 x 83.8 x 170.8cm
Peso aprox.	128Kg
Alimentación	120V, 60Hz

*ancho x fondo x alto



thermo
scientific

22540-2005



Kimble

PYREX

KAVALIER

REFRIGERANTE LIEBIG (RECTO) CON JUNTAS

Clave El Crisol	Longitud de la cubierta	Juntas	Marca
118140-306	30 cm	24/40	KIMAX
22400-3004	30 cm	24/40	PYREX
ELSOL15077	30 cm	24/40	KAVALIER
118140-407	40 cm	24/40	KIMAX
22400-4007	40 cm	24/40	PYREX
ELSOL15088	40 cm	24/40	KAVALIER



PYREX

Kimble

KAVALIER

REFRIGERANTE ALLIHN (ROSARIO) CON JUNTAS

Clave El Crisol	Longitud de la cubierta	Juntas	Marca
118260-303	30 cm	24/40	KIMAX
22480-3007	30 cm	24/40	PYREX
ELSOL15111	30 cm	29/32	KAVALIER
118270-300	30 cm	24/40	KIMAX
118260-405	40 cm	24/40	KIMAX
22480-4006	40 cm	24/40	PYREX
118270-403	40 cm	24/40	KIMAX
ELSOL15140	40 cm	29/32	KAVALIER
118260-501	50 cm	24/40	KIMAX
118270-509	50cm	hembra 24/40 (solo una junta)	KIMAX
22480-6005	60 cm	29/42	PYREX
ELSOL15144	60 cm	29/32	KAVALIER



REFRIGERANTE GRAHAM (SERPENTÍN) CON JUNTAS

Clave El Crisol	Longitud de la cubierta	Juntas	Marca
22560-2000	20 cm	19/38 (2 juntas)	PYREX
22560-3009	30 cm	24/40 (2 juntas)	PYREX
ELSOL15330	30 cm	29/32 (2 juntas)	KAVALIER
118360-407	40 cm	24/40 (2 juntas)	KIMAX
22560-5002	50 cm	24/40 (2 juntas)	PYREX
22540-2005	20 cm	19/38 (solo una junta hembra)	PYREX
22540-3007	30 cm	24/40 (solo una junta hembra)	PYREX
118370-405	40 cm	24/40 (solo una junta hembra)	KIMAX
118370-509	50 cm	24/40 (solo una junta hembra)	KIMAX



KAVALIER

Kimble

REFRIGERANTE ALLIHN (ROSARIO) SIN JUNTAS

Clave El Crisol	Longitud de la cubierta	Marca
ELSOL15211	20 cm	KAVALIER
ELSOL15224	30 cm	KAVALIER
118240-409	40 cm	KIMAX
ELSOL15229	40 cm	KAVALIER
118240-500	50 cm	KIMAX
118240-602	60 cm	KIMAX
ELSOL15237	60 cm	KAVALIER

REFRIGERANTE GRAHAM (SERPENTÍN) SIN JUNTAS

Clave El Crisol	Longitud de la cubierta	Marca
ELSOL15240	20 cm	KAVALIER
ELSOL15253	30 cm	KAVALIER
118340-400	40 cm	KIMAX
ELSOL15266	40 cm	KAVALIER
118340-502	50 cm	KIMAX
118340-603	60 cm	KIMAX



KAVALIER

PYREX Kimble

REFRIGERANTE LIEBIG (RECTO)

En el extremo superior se puede colocar un tapón de hule del No. 3.

Clave El Crisol	Longitud de la cubierta	Marca
22340-2007	20 cm	PYREX
ELSOL15018	20 cm	KAVALIER
ELSOL15021	30 cm	KAVALIER
ELSOL15034	40 cm	KAVALIER
118120-503	50 cm	KIMAX
ELSOL15047	50 cm	KAVALIER
118120-604	60 cm	KIMAX



Kimble

REFRIGERANTE WEST (RECTO)

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Longitud de la cubierta
118160-301	30 cm
118160-405	40 cm
118160-509	50 cm



PYREX

REFRIGERANTE COLD FINGER

Condensador simple de baja eficiencia.
Junta macho 24/40.

Marca PYREX

Clave El Crisol	Longitud de la cubierta
22490-2440	86 mm



Kimble

PYREX

REFRIGERANTE FRIEDRICH CON JUNTAS

Extremo superior en ángulo de 75°. Juntas 24/40
Las conexiones aceptan tubería flexible con diámetro interno de hasta 7.9mm.

Clave El Crisol	Longitud total	Marca
118300-350	35 cm	KIMAX
22640-3503	35 cm	PYREX



HANNA
instruments

REGISTRADOR DE TEMPERATURA (DATALOGGER)

Carcasa de plástico ABS herméticamente sellada. Puede almacenar hasta 7600 mediciones de temperatura.
Intervalo de registro programable desde 1 minuto hasta 23 horas, 59 minutos.
Utiliza 3 baterías AA (no incluidas).
Para transferir datos a la PC requiere el transmisor de infrarrojos HI 90140 y el software HI 92140.

Marca HANNA

Clave El Crisol	HANNA01001
Rango	-5.0 a 15.0°C (23 a 59°F)
Resolución	0.1°C (0.2°F)
Precisión	±0.3°C (±0.6°F)



NUEVO!

CONTROL COMPANY

RELOJ DIGITAL COMPACTO (TEMPORIZADOR DIGITAL COMPACTO)

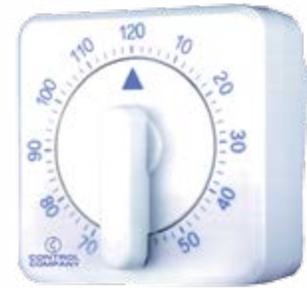
Conteo regresivo y alarma.
Fácil de operar.
Certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR09030
Rango	1seg. a 19 hr., 59 min., 59 seg.
Resolución	1 seg.
Exactitud	0.01%

Marca SPER SCIENTIFIC
No incluye certificado.

Clave El Crisol	SPERI00026
Escala total	19 horas : 59 minutos : 59 segundos
Configuración mínima	1 segundo



CONTROL COMPANY

RELOJ MECÁNICO COMPACTO (TEMPORIZADOR MECÁNICO COMPACTO)

Clave El Crisol	CONTR02130
Rango	0 a 120 minutos
Intervalos	2 minutos
Alarma audible	Si
Cuerpo	Plástico ABS
Marca	CONTROL COMPANY



CONTROL COMPANY

RELOJ DIGITAL JUMBO (TEMPORIZADOR DIGITAL JUMBO)

Pantalla con dos líneas que muestra hasta 2 diferentes tiempos de manera simultánea. Modo de cronómetro y hora del día. Los canales pueden operar de manera individual o simultánea.
Alarma audible.
Un botón permite regresar la pantalla al último tiempo programado.
Incluye certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR09120	CONTR09090
Rango	1 seg. a 23 hr., 59 min., 59 seg.	
Resolución	1 seg.	
Exactitud	0.01%	
Color	Negro	Blanco

Marca SPER SCIENTIFIC
No incluye certificado.

Clave El Crisol	SPERI00503	SPERI00505
Escala total (conteo regresivo)	23 horas : 59 minutos : 59 segundos	
Configuración mínima	1 segundo	
Color	Blanco	Negro



CONTROL COMPANY

RELOJ ATÓMICO CON RADIO CONTROL

Recibe una señal de radio directamente desde el Instituto Nacional de Estándares y Tecnología (NIST). Ajusta automáticamente los parámetros AM/PM, 24 horas, día y fecha, horario de verano, año bisiesto y los segundos intercalares.
Luz de fondo. Alarma audible.
Sensor para temperatura ambiente.
Certificado traceable a NIST.

CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR09060
Precisión	±0.0001 seg.
Rango de temperatura	0 a 50°C; 32 a 122°F
Resolución	0.1°C
Precisión	±1°C

R/S



R/S



**RELOJ MECÁNICO
(TEMPORIZADOR MECÁNICO)**

Caja fabricada en acero; carátula con diámetro de 80mm.
Los botones de inicio, paro y reseteo están ubicados en la parte superior.

Marca CHE SCIENTIFIC

Clave El Crisol	CHESC05515
Rango	0 a 60 minutos
División	0.2 segundos



LAUKA



RELOJ CON REGISTRO ELECTROMAGNÉTICO

Reloj que produce 60 puntos por segundo en una tira de papel en movimiento, para poder calcular con precisión velocidad, aceleración, y fricción.

Marca LAUKA.

Clave El Crisol	LAUKA*J01203
-----------------	--------------



GRALA01021



**RELOJES ELECTRÓNICOS DE INTERVALOS
(TEMPORIZADORES ELÉCTRICOS)**

Permiten configurar el encendido o apagado de aparatos eléctricos en un periodo determinado. Alarma audible.

Marca GRA LAB

Clave El Crisol	GRALA01021	GRALA01018
Escala total	60 minutos (en min. y seg.)	15 minutos (en min., seg. y 1/4 seg.)
Configuración mínima	1 segundo	1/4 segundo
Exactitud	±0.015%	
Alimentación	120V, 50/60Hz	

De propósito general; solamente permite controlar el apagado de aparatos eléctricos. Alarma audible.

Marca RHODES

Clave El Crisol	RHODE01021
Escala total	60 minutos
Configuración mínima	1 minuto
Alimentación	120V

ADAPTADOR PARA FRASCO DE SOLVENTE HPLC

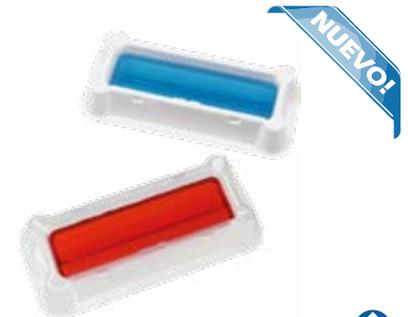


Ideal para conectar directamente al frasco de reactivo HPLC de 4 lt.

Kit completo, con tapón, cabezales, tubos conectores y tubería
Incluye cabezal - tapa o tapón- con 3 orificios, fabricado en teflón y se suministra con anillo y collar de Teflón/Polipropileno.

Marca CRISA.

Clave El Crisol	CRISA05100
-----------------	------------



NUEVO!



RESERVORIO PARA REACTIVOS

Fabricados en poliestireno color blanco. Diseñados para verter los reactivos o soluciones para el llenado de micropipetas monocanal y multicanal.

Capacidad total de 100ml; graduación en incrementos de 25ml.

Disponible en presentación estéril (en empaque individual) o sin esterilizar.

Marca HEATHROW SCIENTIFIC



Clave El Crisol	Presentación	Piezas por paquete
HEATH11000	Estéril	50
HEATH11030	No estéril	100

Fabricados en polipropileno color blanco. Compatibles con micropipetas monocanal (FINNP05097 y FINNP05099) o multicanal (FINNP05098).

Esterilizables en autoclave.



Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Capacidad	Piezas por paquete
FINNP05097	60 ml	5
FINNP05098	10 ml	10
FINNP05099	100 ml	10



RESERVORIO PARA HPLC

Fabricado en vidrio de borosilicato con bajo contenido de extractables; conforme a USP Tipo I y ASTM E348, Tipo I, Clase A.

Su cubierta plástica bloquea la luz UV de hasta 385nm, previniendo la degradación de fases móviles fotosensibles.

Tapa de PTFE con 3 orificios en la parte superior, anillo de TFE/ propileno y cuello roscado de polipropileno.

Las 3 roscas superiores de la tapa tienen abertura de 1/4 de pulg; dos puertos cuentan con entrada para abertura de 1/8 pulgadas (para la conexión a la entrada durante el burbujeo) y el tercero de 1/16 pulg. (Utilizado como puerto de ventilación durante el burbujeo).

Marca CRISA

Clave El Crisol	Capacidad
CRISA05020	1 L
CRISA05040	2 L
CRISA05055	5 L
CRISA05070	10 L





PYREX

RETORTA

Para destilaciones simples.
Fabricada en vidrio de borosilicato. Tapón esmerilado (19).
Capacidad de 500ml.

Marca PYREX.

Clave El Crisol
27260-5000

ROCIADOR PARA CROMATOGRAFÍA

Atomizador de reactivos para cromatografía en placa fina o papel.
Fabricado en vidrio de borosilicato.
Matraz con capacidad de 125ml, junta esmerilada 24/40.

Marca CRISA.

Clave El Crisol
CRISA05000



R/S



WHEATON

PINZAS DE COLORES PARA ROTAVAPOR

Pinza para asegurar las uniones del rotavapor.

Marca WHEATON.

Clave El Crisol	WHEAT13530
Paquete	24 piezas

ROTAVAPOR DE ELEVACIÓN AUTOMÁTICA DIGITAL CON BAÑO

Indicadores digitales tanto para la velocidad de rotación y la temperatura de calentamiento permiten el control óptimo de todos los procesos de destilación.

Sistema de elevación automática del motor, además lleva el matraz de evaporación a la posición de seguridad en caso de fallo de alimentación.

Cuenta con un sistema de protección contra el sobrecalentamiento, tomando como temperatura máxima 220 ° C.

Rango de velocidad de 20 a 280 rpm, y la operación de intervalo en sentido de las manecillas del reloj y al contrario. Instrucciones de proceso de secado.

Condensador patentado (enfriamiento superficie de 1.500 cm²) con un excelente efecto de enfriamiento.

Mecanismo de eyección que asegura una fácil extracción de matraz de evaporación.

Anillo de sellado de doble resorte patentado que hace de PTFE que demuestra un excelente rendimiento de sellado.

La función remota proporciona un control de PC y de transmisión de datos.

Monitor de LCD

Marca DLAB

Clave El Crisol	DLABS04700
Rango de velocidad	20 – 280 rpm
Temperatura	Ambiente a 180 °C
Tiempo	1 – 999 min
Humedad relativa	80 %
Capacidad del baño	5 L
Dimensiones (A x A x L)	465 x 457 x 583 mm
Alimentación eléctrica	120 V, 50/60 Hz



NUEVO!

DLAB
Your Accessible Solution



R/S

ROTAVAPOR DIGITAL CON BAÑO



Control de velocidad y temperatura. Altura ajustable.
La pantalla muestra la temperatura interna, la temperatura del baño y la velocidad de rotación.
Baño con capacidad de 4.3L aprox.
Un sensor corta la energía automáticamente si el agua en el baño disminuye cierto nivel.
Se suministra con matraz de 1L.

Marca HAHN SHIN SCIENTIFIC

Clave El Crisol	R.V.I2059	R.V.I02050	R.V.I02051
Configuración	Vertical	Inclinado	Inclinado
Temperatura	Ambiente a 180°C		
Velocidad	20 a 280 rpm		
Elemento calefactor (baño)	1000W		
Alimentación	220V, 50/60Hz		
Dimensiones externas*	620 x 410 x 870 mm	730 x 320 x 520 mm	730 x 410 x 630 mm
Peso aprox.	19.5Kg	16Kg	19.5Kg
*largo x ancho x alto			



HAHN SHIN SCIENTIFIC



ROCKER

NUEVO!



SISTEMA DE FILTRACIÓN PARA EMBUDOS

Sistema de filtración al vacío única que puede generar un vacío suficiente para la filtración a través de una función de bomba de aire / agua y drene el líquido de desecho directamente.
Ideal para la filtración de la muestra en muchas aplicaciones de laboratorio tales como prueba de Microbiología en los alimentos, productos farmacéuticos, industrias de bebidas y la prueba de sólido suspendido para municipal, superficie, suelo y agua potable. Cumple con parámetros de filtración técnica de membrana descritos en US EPA, ISO y las normas ASTM.

Marca ROCKER

Clave El Crisol	TODAY07000
Vacío Max.	540mmHg
Flujo max.	2.2 LPM (aire) / 0.5 LPM (líquido)
Dimensiones mm (L x A x A)	170 x 120 x 96
Alimentación eléctrica	100 – 240 v 50/60 Hz

¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx



PALL

SISTEMA DE FILTRACIÓN TANGENCIAL MINIMATE TFF



Se utiliza para concentrar y desalinizar proteínas, péptidos o ácidos nucleicos (DNA, RNA, oligonucleótidos); para recuperar anticuerpos o recombinar proteínas de medios de cultivo clarificados; procesar enzimas o moléculas sensibles al metal; preparar muestras para cromatografía; despirogenar agua, buffers y medios; entre otras aplicaciones.

Completo con bomba peristáltica, manómetro, válvulas, reservorio con barra magnética y placa de agitación montada en una bandeja de goteo.

Marca PALL.

Clave El Crisol	PALLBOAPMP110
Recirculación	10 a 240 ml/min
Volumen mínimo de trabajo	< 5ml
Temperatura de operación	0 a 50°C
Alimentación	115V, 50/60Hz





SISTEMA DE FILTRACIÓN ACROPREP 24

Sistema de filtración al vacío para procesar simultáneamente 24 muestras de hasta 1.9ml. Útil en la preparación de muestras para HPLC. Su diseño en carrusel con viales separados evita salpicaduras y disminuye los riesgos de contaminación cruzada. Los platos de filtración y la bomba de vacío se venden por separado.

Marca PALL.



Clave El Crisol
PALLB289000159



Accesorios requeridos

PLATO DE FILTRACIÓN ACROPEP 24

Fabricados en polipropileno, con capacidad para procesar 24 muestras de hasta 1.9mL.

Clave El Crisol	PALLB186000158	PALLB186000154
Material filtrante	Polipropileno hidrofílico (GHP)	
Abertura de poro	0.2µm	0.45µm
Área de filtración por pozo	0.94cm ²	
Vacío máximo	560mm Hg (22in. Hg)	
Piezas por paquete	10	



R/S

ULTRASISTEMA DE LABORATORIO



Para concentración de muestras diluidas en hasta 5 litros o para uso en procedimientos de filtración. Depósito para las muestras hecho de acrílico y válvula, tapas y conectores fabricados de polipropileno. Contiene un ultra reservorio, una bomba peristáltica de velocidad variable, un kit de accesorios ULTRASETTE.

Marca PALL.

Clave El Crisol	PALLBFS006X75
Retención de volumen.	<2 ml
Recirculación mínima de volumen.	20 a 30 ml
Medida Conexiones.	6.4 mm
Alimentación bomba	115V

¿Dudas?

Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx



NALGENE

SISTEMA REUTILIZABLE PARA MEMBRANAS DE FILTRACIÓN



Cámara superior y frasco de almacenamiento fabricados en polisulfona. Con graduación. La cámara superior soporta membranas de 47mm; se suministra con una placa de esterilización y una placa analítica. Receptor con dos salidas laterales; acepta tubería flexible con diámetro interno de 6.4 a 8mm. Todos los componentes son esterilizables en autoclave.

Marca NALGENE.

Clave El Crisol	Capacidad cámara superior/ receptor
NALGE39006	250/ 250ml
NALGE39007	500/ 500ml
NALGE39008	500/ 1000ml



SISTEMA DE FILTRACIÓN ESTÉRIL PARA MEMBRANAS

Estéril, en empaque individual. Cámara superior y receptor fabricados en poliestireno. Con graduación. Cuello de polietileno con adaptador para conectar tubería flexible. Presentación con 12 piezas.

Marca NALGENE.

NALGENE



Clave El Crisol	Capacidad cámara superior/ receptor	Tipo de membrana	Tamaño de poro	Ø de la membrana	Marca
NALGE12100	150/ 150ml	Nitrato de celulosa; lisa	0.2µm	50mm	NALGENE
NALGE12160	150/ 150ml	Nitrato de celulosa; cuadrículada	0.45µm	50mm	NALGENE
NALGE12110	250/ 250ml	Nitrato de celulosa; lisa	0.2µm	50mm	NALGENE
2PLAS-430767	250/ 250ml	Acetato de celulosa; lisa	0.22µm	50mm	CORNING
NALGE12170	250/ 250ml	Nitrato de celulosa; cuadrículada	0.45µm	50mm	NALGENE
NALGE12120	500/ 1000ml	Nitrato de celulosa; lisa	0.2µm	75mm	NALGENE
2PLAS-430517	1000/ 1000ml	Acetato de celulosa; lisa	0.22µm	80mm	CORNING



R/S

Estéril, en empaque individual.
Cámara superior de polipropileno y receptor de poliestireno. Con graduación.
Adaptador para conectar tubería flexible.
Presentación con 12 piezas.

NALGENE

Clave El Crisol	NALGE12235	NALGE12238
Capacidad del receptor	150ml	150ml
Tipo de membrana	Nitrato de celulosa; lisa	Nitrato de celulosa; cuadrículada
Tamaño de poro	0.2µm	0.45µm
Ø de la membrana	47mm	47mm



Estéril, en empaque individual.
Receptor fabricado en poliestireno. Con graduación.
Cuello con adaptador para conectar tubería flexible.
Presentación con 12 piezas.

NALGENE

Clave El Crisol	NALGE12240
Capacidad cámara superior/ receptor	1000/ 1000ml
Tipo de membrana	Acetato de celulosa (SFCA)
Tamaño de poro	0.45µm
Ø de la membrana	90mm



SOBRES PARA MUESTRA DE MINERAL

Fabricados en papel kraft. Forma rectangular.
Disponibles con una lámina metálica en la parte superior que facilita la abertura y el cerrado; además de disminuir el riesgo de contaminación de la muestra.

FABRICACIÓN NACIONAL

Clave El Crisol	S.V.N02040	S.V.N02050
Sello metálico	No	Si
Medidas	3.5 x 6" (8.9 x 15.2cm)	4 x 7" (10 x 17.8cm)

Disponibles en presentación estéril o sin esterilizar.
Cámara superior de polipropileno.
Marca PALL.



Clave El Crisol	PALLB4751	PALLB4761	PALLB4812
Capacidad del embudo	300ml	100ml	300ml
Tipo de membrana	Supor	GN-6 Metrical, cuadrículada	GN-6 Metrical, cuadrículada
Tamaño de poro	0.45µm	0.45µm	0.45µm
Área de filtración efectiva	13.46 cm2	13.46 cm2	13.46 cm2
Estéril	Si	-	Si
Piezas por paquete	20	50	20



Respuesta Inmediata

***Redes sociales**



Estéril, en empaque individual.

Clave El Crisol	PALLC4804	PALLC4805	PALLC4807	PALLC4810
Capacidad del embudo	100ml	100ml	100ml	100ml
Tipo de membrana	GN-6 Metrical, cuadrículada	Metrical, negra, cuadrículada	GN-6 Metrical, cuadrículada	GN-6 Metrical, cuadrículada
Tamaño de poro	0.45µm	0.45µm	0.45µm	0.45µm
Área de filtración efectiva	13.46 cm2	13.46 cm2	13.46 cm2	13.46 cm2
Estéril	Si	Si	Si	Si
Piezas por paquete	200	50	50	50 (con tapa)



thermo scientific



SOLUCIÓN BUFFER PH, TRACEABLE

Disponible con código de color.
Certificado traceable a NIST disponible, previa solicitud.

Clave El Crisol	pH	Capacidad	Código de color	Marca
ORION00385	1.68	475 ml	Incoloro	ORION
ORION00370	4.01	475 ml	Rojo	ORION
HA22834-49	4.01	500 ml	Rojo	HACH
ORION00375	7.00	475 ml	Amarillo	ORION
HA22835-49	7.00	500 ml	Amarillo	HACH
ORION00380	10.01	475 ml	Azul	ORION
HA22836-49	10.01	500 ml	Azul	HACH
ORION00382	12.46	475 ml	Incoloro	ORION

Estéril, en empaque individual.
Cámara superior y receptor fabricados en poliestireno.
Membrana de Acetato de Celulosa (CA).
Adaptador con salida en ángulo para vacío.
Marca CORNING.



Clave El Crisol	2PLAS-430769
Capacidad cámara superior/ receptor	500/ 500ml
Ø de membrana	70mm
Abertura de poro	0.22µm
Código de color (adaptador)	Naranja
Piezas por paquete	12





SOBRE GENERADOR GAS PAK EZ

Sistema multiuso para la protección de cultivos anaerobios mediante generación de gases.

Marca BD.

Clave El Crisol	3B260678
Presentación	20 sobres



SOLUCIÓN BUFFER PH TRACEABLE J.T. BAKER

Solución traceable a NIST. Presentaciones incoloras o con código de color para una mayor facilidad en la identificación. Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca J.T. BAKER.

Clave El Crisol	pH	Presentación	Código de color
45606-5609	4	500 ml	Incoloro
45606-6009	4	1 L	Incoloro
45657-5617	4	500 ml	Rojo
45657-6010	4	1 L	Rojo
45608-0205	7	500 ml	Incoloro
45608-1002	7	1 L	Incoloro
45656-5619	7	500 ml	Amarillo
45656-6008	7	1 L	Amarillo
45609-0207	10	500 ml	Incoloro
45609-1003	10	1 L	Incoloro
45655-5611	10	500 ml	Azul
45655-6003	10	1 L	Azul

SOLUCIÓN BUFFER PH TRACEABLE, EN SOBRE



Para un solo uso. Diseñado para evitar la contaminación. Sobre de 20 ml. Marca HACH cuenta con certificado traceable a NIST disponible, previa solicitud.

Clave El Crisol	Ph (±0.02 @ 25°C)	Código de color	Presentación	Marca
HA27700-20	4.01	Rojo	20 sobres	HACH
HANNA70004P	4	Rojo	25 sobres	HANNA
HA27701-20	7.00	Amarillo	20 sobres	HACH
HANNA70007P	7	Amarillo	25 sobres	HANNA
HA27702-20	10.01	Azul	20 sobres	HACH



R/S



SOLUCIÓN BUFFER PH, LÍNEA ECONÓMICA

Incolora. Presentación de 1L. Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca HYCEL.

Clave El Crisol	pH
52200-1071	1.07
53904-1LT2	3.0
52206-01L1	4.01
53905-1LT8	5.0
521231-1L9	7.0
52219-01L2	10.0
52224-1213	12.0



SOLUCIÓN BUFFER PH

Marca HANNA

Clave El Crisol	pH @ 25°C	Presentación
HANNA7004	4.01	500 ml
HANNA7007	7.01	500 ml
HANNA01936	7.01	1 L
HANNA7010	10.01	500 ml



SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO PARA ELECTRODOS, EN SOBRE

Para un solo uso. Con cada sobre se preparan 25mL de solución. Presentación con 20 sobres.

Marca HACH.

Clave El Crisol
HA26573-64



SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO PARA ELECTRODOS

Presentación de 475mL. Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca ORION (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol
ORION00365



R/S SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO PARA ELECTRODO ROSS

Presentación de 475ml.
Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca ORION (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol
ORION00310



thermo scientific

SOLUCIÓN PARA CALIBRAR CONDUCTIVIDAD, TRACEABLE

Certificado traceable a NIST disponible, previa solicitud.

Marca ORION (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	Conductividad	Presentación
ORION00075	100 μ S/cm	60mL
ORION00080	100 μ S/cm	5 x 60mL
ORION00065	1413 μ S/cm	60mL
ORION00070	1413 μ S/cm	5 x 60mL
ORION00055	12.9 mS/cm	60mL
ORION00060	12.9 mS/cm	5 x 60mL



thermo scientific

SOLUCIÓN DE LLENADO PARA ELECTRODO ROSS

Adecuado también para electrodos Ross Ultra.
Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca ORION (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	Presentación
ORION00315	60ml
ORION00320	5 x 60ml



thermo scientific

SOLUCIÓN PARA CALIBRAR CONDUCTIVIDAD

Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca HANNA.

Clave El Crisol	Conductividad @ 25°C	Presentación
HANNA01990	84 μ S/cm	500 ml
HANNA01985	1413 μ S/cm	500 ml
HANNA01979	1413 μ S/cm	25 sobres de 20 ml
HANNA01993	5000 μ S/cm	500 ml
HANNA01982	12880 μ S/cm	500 ml



HANNA instruments

SOLUCIÓN DE LLENADO PARA ELECTRODO DE OXÍGENO DISUELTO

Compatible con electrodos sensION y sensION+.
Presentación de 50mL.

Marca HACH

Clave El Crisol
HA27591-26



HACH

ESTÁNDARES PARA CALIBRACIÓN DE CONDUCTIVIDAD

Marca YSI.

Clave El Crisol	Concentración	Capacidad, ml
Y.S.I01999	1,000 μ S/cm (1mS/cm)	475
Y.S.I01986	10,000 μ S/cm (10mS/cm)	475
Y.S.I01997	50,000 μ S/cm (50mS/cm)	475
Y.S.I01973	100,000 μ S/cm (100mS/cm)	950



YSI
a xylem brand

SOLUCIÓN DE LLENADO PARA ELECTRODOS DE PH

Útil para electrodos rellenables en general, micro y de ORP.
Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca ORION (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	Presentación
ORION00390	60ml
ORION00395	5 x 60ml



thermo scientific

SOLUCIÓN PARA CALIBRAR TDS

Presentación de 500mL.
Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca HANNA.

Clave El Crisol	TDS @ 25°C	Presentación
HANNA01987	1382 mg/L (ppm)	500 ml
HANNA01991	1500 mg/L (ppm)	500 ml

*factor de conversión; 0.65 mg/L = 1 μ S/cm



HANNA instruments



SOLUCIÓN PARA CALIBRAR SALINIDAD

Presentación de 230 ml.

Marca HANNA.

Clave El Crisol	Concentración
HANNA03329	30 g/l NaCl



SOLUCIÓN ESTÁNDAR PARA ORP

Presentación de 475mL. Estándar de +220mV.
Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca ORION (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol
ORION00230

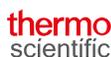


Presentación de 230 ml.

Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca HANNA

Clave El Crisol	ORP @ 25°C
HANNA01920	200 a 275 mV



SOLUCIÓN DE LLENADO PARA ELECTRODOS DE ISE

Certificado de análisis disponible, previa solicitud.
Marca ORION (THERMO SCIENTIFIC)

Para Cadmio, Calcio, Fluoruro y Sulfuro.

Clave El Crisol	Presentación
ORION00145	60 ml
ORION00150	5 x 60 ml



Para Cloruro, Cianuro, Plomo y Plata /Sulfuro.

Clave El Crisol	Presentación
ORION00205	60 ml
ORION00210	5 x 60 ml

SOLUCIÓN ISA

Presentación de 475mL.
Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca ORION (THERMO SCIENTIFIC)

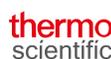
Clave El Crisol	Parámetro
ORION00190	Bromuro, Cadmio, Cloruro, Cúprico, Yoduro, Sulfuro y Tiocianato
ORION00195	Calcio



SOLUCIÓN TISAB PARA FLUORUROS

Para determinación de Fluoruros
Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Clave El Crisol	Tipo	Presentación	Marca
ORION00115	TISAB II	3.8 L	ORION
HANNA03989	TISAB II	500 ml	HANNA
ORION00120	TISAB III	475 ml	ORION



SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO PARA ELECTRODO DE SODIO

Presentación de 475mL.
Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca ORION (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol
ORION00160



SOLUCIÓN ESTÁNDAR PARA FLUORUROS

Presentación de 475mL.
Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca ORION (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	Concentración
ORION00125	1 ppm
ORION00130	10 ppm
ORION00135	100 ppm
ORION00140	0.1 M



SOLUCIÓN ISA PARA SODIO

Presentación de 475mL.
Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca ORION (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol
ORION00165



R/S



R/S

SOLUCIÓN ESTÁNDAR PARA SODIO

Presentación de 475mL.
 Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca ORION (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	Concentración
ORION00170	10 ppm
ORION00175	1000 ppm



thermo
scientific

SOLUCIÓN DE LLENADO PARA ELECTRODOS DE SODIO

Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca ORION (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	Presentación
ORION00405	60 ml
ORION00400	5 x 60 ml



thermo
scientific

SOLUCIÓN RECONDICIONADORA PARA ELECTRODO DE SODIO

Presentación de 475mL.
 Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca ORION (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	Concentración
ORION00180	10 ppm



thermo
scientific

SOLUCIÓN ESTÁNDAR PARA CLORUROS

Presentación de 475mL.
 Certificado de análisis disponible, previa solicitud.

Marca ORION (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	Concentración
ORION00124	1000 ppm
ORION00123	100 ppm
ORION00122	0.1 M NaCl



thermo
scientific

SONDA ACANALADA

De acero inoxidable.

Clave El Crisol
MARYL08102



CONTROL COMPANY



SONÓMETRO – MEDIDOR DE SONIDO PORTÁTIL

Escala seleccionable.
 Tiempo de respuesta ajustable (0.2s ó 1.5s).
 Memoria para lecturas máximas.
 Certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY.



Clave El Crisol	CONTR09300
Rango	Bajo (35.0 a 80.0 dB);
	Medio (50.0 a 100.0 dB);
	Alto (80.0 a 130.0 dB)
Resolución	0.1 dB
Precisión	±2 dB



SONOMETRO DE CUERDAS

El sonómetro no mide el sonido; sirve exclusivamente para medir niveles de tensión sonora, amplitud y, por tanto, intensidad acústica y su percepción también llamada sonoridad. Disponible con 1 o 2 cuerdas.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	Cuerdas
8S02019	1
8S02021	2





PALL



SOPORTE MAGNÉTICO PARA MEMBRANAS

Simplifica la limpieza y la desgasificación de disolventes de fase móvil y de otras soluciones. Completo con tubo de alimentación de 61cm, pinza, platina, adaptador para la fuente de vacío, dos juntas de sellado de membranas y dos juntas de sellado.

Clave El Crisol
PALLC4020



eppendorf



SOPORTE DE PARED PARA MICROPIPETAS

EPPENDORF

Clave El Crisol	Lugares
EPPEN65400	Tres

thermo scientific



SOPORTE DE MESA PARA MICROPIPETAS

THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Capacidad
FINNP05073	3 micropipetas (lineal)
FINNP05075	6 micropipetas (lineal)

EPPENDORF

Clave El Crisol	Capacidad
EPPEN49800	6 micropipetas (carrusel)

BRAND

Clave El Crisol	Capacidad
BRAND*703203	3 micropipetas (1 x 3) medio círculo
BRAND*703208	6 micropipetas (2 x 3) redondo

HEATHROW SCIENTIFIC

Clave El Crisol	Lugares
HEATHHS206203	Tres (lineal)
HEATHHS206204	Cuatro (lineal)



Caframo



SOPORTE TIPO H

Varilla de acero inoxidable 304 con longitud de 71cm y 25mm de diámetro aprox. Base de aleación Zinc-Aluminio con cubierta epóxica; tornillos niveladores.

CAFRAMO

Clave El Crisol
CAFRA02050

NACIONAL

Varilla con longitud de 70cm y 19mm de diámetro aprox.

Clave El Crisol
S.V.N01017

Caframo

talboys



SOPORTE TIPO U

Fabricado en acero inoxidable 303. Varilla con longitud de 71cm y 16mm de diámetro aprox. En los agujeros roscados de la base se pueden colocar varillas adicionales, permitiendo soportar 2 agitadores.

TALBOYS

Clave El Crisol
TALBO01999

Adecuado para agitadores compactos. Varilla de acero inoxidable con longitud de 60cm y 16mm de diámetro aprox. Base de aleación Zinc-Aluminio con cubierta epóxica.

CAFRAMO

Clave El Crisol
CAFRA02000



SOPORTE CON BASE DE MARMOL

Varilla de hierro con longitud de 60cm y diámetro de 10mm aprox.

CHE SCIENTIFIC

Clave El Crisol
CHESC14199



R/S

NUEVO!



AESA

SOPORTE UNIVERSAL

Base y varilla con diámetro de 9mm de hierro.

Marca AESA

Clave El Crisol	Varilla
ARTES25016	60cm
ARTES25029	90cm



AESA

SOPORTE TRIANGULAR

Base de hierro; varilla con longitud de 60cm y diámetro de 9mm.

Marca AESA

Clave El Crisol
ARTES25032



SOPORTE UNIVERSAL CON BASE DE PLÁSTICO

Varilla de acero inoxidable con longitud de 50cm y diámetro de 9.4mm; también puede ser colocada en el centro de la base.

Base de polipropileno con medidas de 21 x 16cm y 4.5cm de alto.

Ambas piezas son esterilizables en autoclave.

Marca BEL ART.



Clave El Crisol
BELAR13020



EL CRISOL
 S.A. DE C.V.

APARATOS, MATERIALES
 PARA LABORATORIOS
 ESCUELAS E INDUSTRIAS



Todo lo necesario para su laboratorio.

elcrisol.com.mx

CDMX • Puebla • Querétaro • San Luis Potosí
 Monterrey • Torreón • Chihuahua





EL CRISOL

Expertos

Revolucionando Laboratorios

T

TAMICES DE ACERO INOXIDABLES
TAPONES DE SILICÓN
TERMOMEZCLADORES
TERMOCICLADORES PARA PCR
TERMÓMETROS BIMETÁLICOS
TERMÓMETROS DE VIRIO Ó ASTM
TERMÓMETROS DIGITALES
TERMÓMETROS INFRARROJOS
TITULADORES DIGITALES
TUBOS ESTÉRILES PARA CENTRÍFUGAS
TUBOS DE PLÁSTICO (PVC)
TUBOS DE CULTIVO CON TAPA ROSCADA
TUBOS PARA CENTRÍFUGA (FORMA DE PERA)
TURBIDÍMETROS PORTATÍLES



T

TACÓMETRO DE CONTACTO

Puede medir en cualquier superficie rotante que pueda ser tocada por la punta convexa de este medidor. Para medición en bombas, centrifugas, ejes, engranes, motores y superficies en movimiento. Con certificado trazable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR09400
Rango (RPM)	0 a 99.999
	100.00 a 999.99
	1,000.0 a 9,999.9
	10,000 a 99,999
Resolución (RPM)	0.001
	0.01
	0.1
	1
Exactitud (RPM)	+/- 0.04% lectura + 0.01
	+/- 0.04% lectura + 0.1
	+/- 0.04% lectura + 1
	+/- 0.04% lectura + 10



TACÓMETRO LÁSER

Equipo de fácil uso y seguro, útil para medir las revoluciones por minuto en centrifugas, motores o agitadores a través de un sistema de laser haciendo sus mediciones exactas con trazabilidad a ISO 17025 o NIST sin necesidad de contacto.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR09430
Rango	10 a 99,999 RPM (seleccionable)
Resolución (RPM)	0.1 debajo de 1000 1 sobre 1000
Exactitud (RPM)	+/- 1 RPM o +/- 0.05% lectura



CONTROL COMPANY

TACOMETRO SIN CONTACTO

De fácil uso, hace lecturas sin contacto. Incluye batería de 9 voltios y con trazabilidad a ISO 17025 o NIST

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR09450
Rango (RPM)	10 a 99.99
	100.00 a 999.99
	1,000.00 a 9,999.99
	10,000 a 99,999
Resolución (RPM)	0.001
	0.01
	0.1
	1
Exactitud (RPM)	+/- 0.04% lectura + 0.02
	+/- 0.04% lectura + 0.2
	+/- 0.04% lectura + 2
	+/- 0.04% lectura + 22



CONTROL COMPANY



CONTROL COMPANY

TACÓMETRO DUAL

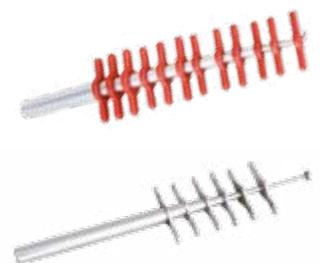
De fácil uso, puede hacer lecturas sin contacto o con contacto. Incluye baterías, accesorios para lecturas de contacto y con trazabilidad a ISO 17025 o NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR09425
Rango	0 a 999.9
	1,000.00 a 99,999
Resolución (RPM)	0.1
	1
Exactitud (RPM)	+/- 0.1 RPM o +/- 0.05% lectura
	+/- 1 RPM o +/- 0.05% lectura

TALADRACORCHO MANUAL

Clave El Crisol	Alas	Material	Marca
BOEKE12016	6	Latón / alas de acero inoxidable	BOEKEL
CHESC17820		acero niquelado	CHE SCIENTIFIC
HUMBO16015		Latón niquelado / alas de plástico	HUMBOLDT
LAUKA*T34521	9	Latón niquelado	LAUKA
BOEKE12029		Latón / alas de acero inoxidable	BOEKEL
HUMBO16028		Latón niquelado/ alas de plástico	HUMBOLDT
LAUKA*T34523	12	Latón niquelado	LAUKA
HUMBO16031		Latón niquelado/ alas de plástico	HUMBOLDT
LAUKA*T34522		Latón niquelado	LAUKA
HUMBO16044	15	Latón niquelado/ alas de plástico	HUMBOLDT



LAUKA



MÁQUINA TALADRACORCHOS

Marco de hierro fundido; horadores de acero.
Realiza perforaciones con un diámetro de hasta 15.9 mm de manera rápida y uniforme.

MARCA HUMBOLDT FABRICACIÓN E.U.A.

Clave	Horadores	Marca
HUMBO16057	8	HUMBOLDT
LAUKA*T3457	12	LAUKA



TAMIZ DE ACERO INOXIDABLE FORMA ALTA

Marco y malla de acero inoxidable.
Todos los modelos de la marca TYLER se suministran con certificado de conformidad y número de serie.



TAMIZ DE LATÓN FORMA ALTA

Marco y malla de latón.
Todos los modelos de la marca W.S. TYLER, se suministran con certificado de conformidad y número de serie.

Diámetro 200 mm, Altura total 67 mm, Altura hasta la malla 50 mm

Clave El Crisol		Malla (Tyler)	U.S. STD	Abertura, mm	Abertura, pulg.
TYLER	MONTINOX				
-	MONTI03076	1"	1"	25.4	1
-	MONTI03079	1 1/2"	1 1/2"	38.1	1.500
-	MONTI03101	4	4	4.75	0.187
TYLER01015	MONTI03140	6	6	3.35	0.132
TYLER01025	MONTI03141	8	8	2.36	0.0937
TYLER01030	MONTI03142	9	10	2.00	0.0787
TYLER01035	MONTI03143	10	12	1.70	0.0661
TYLER01040	-	12	14	1.40	0.0555
TYLER01045	MONTI03144	14	16	1.18	0.0469
TYLER01050	-	16	18	1.00	0.0394
TYLER01055	-	20	20	0.850	0.0331
TYLER01060	-	24	25	0.710	0.0278
TYLER01065	-	28	30	0.600	0.0234
TYLER01070	MONTI03186	32	35	0.500	0.0197
TYLER01075	-	35	40	0.425	0.0165
TYLER01080	-	42	45	0.355	0.0139
TYLER01085	-	48	50	0.300	0.0117
TYLER01090	-	60	60	0.250	0.0098
TYLER01095	MONTI03190	65	70	0.212	0.0083
TYLER01100	-	80	80	0.180	0.0070
TYLER01105	-	100	100	0.150	0.0059
TYLER01110	MONTI03232	115	120	0.125	0.0049
TYLER01115	MONTI03233	150	140	0.106	0.0041
TYLER01120	-	170	170	0.090	0.0035
TYLER01125	-	200	200	0.075	0.0029
TYLER01130	-	250	230	0.063	0.0025
TYLER01135	-	270	270	0.053	0.0021
TYLER01140	-	325	325	0.045	0.0017

Diámetro 200 mm, Altura total 67 mm, Altura hasta la malla 50mm

Clave El Crisol		Malla (Tyler)	U.S. STD	Abertura, mm	Abertura, pulg.
TYLER	MONTINOX				
-	MONTI02049	-	2"	50.0	2.00
-	MONTI02065	-	3/8"	9.50	0.375
TYLER00103	MONTI02078	1/4"	1/4"	6.30	0.250
TYLER00102	-	1/2"	1/2"	12.5	0.500
TYLER00104	MONTI02010	3.5	3.5	5.66	0.223
TYLER00105	MONTI02081	4	4	4.75	0.187
TYLER00110	-	5	5	4.00	0.157
TYLER00115	MONTI02094	6	6	3.35	0.132
TYLER00120	-	7	7	2.80	0.111
TYLER00125	MONTI02108	8	8	2.36	0.0929
TYLER00130	MONTI02111	9	10	2.00	0.0787
TYLER00135	MONTI02124	10	12	1.70	0.0669
TYLER00140	MONTI02137	12	14	1.40	0.0555
TYLER00145	MONTI02140	14	16	1.18	0.0469
TYLER00150	MONTI02153	16	18	1.00	0.0394
TYLER00155	MONTI02166	20	20	0.850	0.0331
TYLER00160	MONTI02179	24	25	0.710	0.0278
TYLER00165	MONTI02182	28	30	0.600	0.0234
TYLER00170	MONTI02195	32	35	0.500	0.0197
TYLER00180	MONTI02200	34	40	0.425	0.0165
TYLER00185	-	42	45	0.355	0.0139
TYLER00190	MONTI02213	48	50	0.300	0.0117
TYLER00200	MONTI02226	60	60	0.250	0.0098
TYLER00205	MONTI02239	65	70	0.212	0.0083
TYLER00210	MONTI02242	80	80	0.180	0.0070
TYLER00215	MONTI02255	100	100	0.150	0.0059
TYLER00220	MONTI02268	115	120	0.125	0.0049
TYLER00225	MONTI02271	150	140	0.106	0.0041
TYLER00230	MONTI02278	170	170	0.090	0.0035
-	MONTI02284	-	180	0.078	0.0031
TYLER00235	MONTI02297	200	200	0.075	0.0029
TYLER00240	MONTI02301	250	230	0.063	0.0025
TYLER00245	MONTI02314	270	270	0.053	0.0021
TYLER00250	MONTI02327	325	325	0.045	0.0017
TYLER00255	MONTI02330	400	400	0.038	0.0015
TYLER00256	-	450	450	0.032	0.0012
TYLER00257	-	500	500	0.025	0.0010
TYLER00258	-	635	635	0.020	0.0008



T

¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS**
en **MARCAS** que podrán
apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx



NUEVO!



TAMIZ DE LATÓN FORMA ALTA CON MALLA DE ACERO INOXIDABLE

Todos los modelos se suministran con certificado de conformidad y número de serie.

Marca W.S. TYLER.

Diámetro 200 mm, Altura total 67 mm, Altura hasta la malla 50 mm				
Clave El Crisol	Malla (Tyler)	U.S. STD	Abertura, mm	Abertura, pulg.
TYLER01200	2"	2"	50	2.00
TYLER01205	1"	1"	25.0	1.00
TYLER01206	¾"	¾"	19.0	0.750
TYLER01207	5/8"	5/8"	16.0	0.625
TYLER01210	1/2"	1/2"	12.5	0.500
TYLER01211	3.5	3.5	5.6	0.223
TYLER01212	4	4	4.75	0.187
TYLER01213	5	5	4.0	0.157
TYLER01214	6	6	3.35	0.132
TYLER01215	200	200	0.075	0.0029



TAMIZ DE ACERO INOXIDABLE FORMA MEDIA

Marco y malla de acero inoxidable.

Todos los modelos se suministran con certificado de conformidad y número de serie.

Marca W.S. TYLER.

Diámetro 200 mm, Altura total 41 mm, Altura hasta la malla 25 mm				
Clave El Crisol	Malla (Tyler)	U.S. STD	Abertura, mm	Abertura, pulg.
TYLER00260	9	10	2.00	0.0787
TYLER00265	200	200	0.075	0.0029



TAMIZ DE LATÓN FORMA MEDIA

Marco y malla de latón.

Todos los modelos se suministran con certificado de conformidad y número de serie.

Marca W.S. TYLER

Diámetro 200 mm, Altura total 41 mm, Altura hasta la malla 25 mm				
Clave El Crisol	Malla (Tyler)	U.S. STD	Abertura, mm	Abertura, pulg.
TYLER01150	35	40	0.425 mm	0.0165 pulg.



MONTIEL

TAMIZ DE ACERO INOXIDABLE FORMA ALTA DE 75 MM

Marca MONTINOX.

Diámetro 75mm, Altura total 50mm			
Clave El Crisol	Malla	Abertura, mm	Abertura, pulg.
MONTI01017	4	4.75	0.187
MONTI01020	6	3.35	0.132
MONTI01033	8	2.36	0.0937
MONTI01046	10	2.00	0.0787
MONTI01059	12	1.70	0.0661
MONTI01062	14	1.40	0.0555
MONTI01075	16	1.18	0.0469
MONTI01088	18	1.00	0.0394
MONTI01091	20	0.850	0.0331
MONTI01105	30	0.600	0.0234
MONTI01118	35	0.500	0.0197
MONTI01121	40	0.425	0.0165
MONTI01134	50	0.300	0.0139
MONTI01147	60	0.250	0.0117
MONTI01150	80	0.180	0.0098
MONTI01163	100	0.150	0.0059
MONTI01176	120	0.125	0.0049
MONTI01189	150	0.106	0.0041
MONTI01192	200	0.075	0.0029
MONTI01207	250	0.063	0.0025
MONTI01210	270	0.053	0.0021
MONTI01223	325	0.045	0.0017
MONTI01236	400	0.038	0.0015





TAMIZ DE LATÓN DE 30 CM DE DIÁMETRO

Marca W.S. TYLER

Diámetro 300 mm, Altura total 108 mm, Altura hasta la malla 82 mm				
Clave El Crisol	Malla (Tyler)	U.S. STD	Abertura, mm	Abertura, pulg.
TYLER01250	9	10	2.00	0.0787
TYLER01255	100	100	0.150	0.0059
TYLER01260	200	200	0.075	0.0029
TYLER01265	325	325	0.045	0.0017



ACCESORIOS PARA TAMICES

BASE PARA TAMIZ FORMA MEDIA



Clave El Crisol	Material
TYLER00025	Latón, sin borde en la orilla; 200mm

BASE PARA TAMIZ FORMA ALTA

Clave El Crisol	Material
Marca WS TYLER	
TYLER00030	Latón, con borde en la orilla; 200 mm
TYLER00035	Acero inoxidable, sin borde en la orilla; 200 mm
TYLER00040	Acero inoxidable, con borde en la orilla; 200 mm
Marca MONTINOX	
MONTI01981	Acero inoxidable, sin borde en la orilla; 75 mm
MONTI02984	Acero inoxidable, sin borde en la orilla; 200 mm

TAPA PARA TAMIZ

Clave El Crisol	Material
Marca WS TYLER	
TYLER01305	Latón, sin anillo de goma; 200mm
TYLER01300	Acero inoxidable, sin anillo de goma; 200mm
Marca MONTINOX	
MONTI01994	Acero inoxidable; 75 mm
MONTI02997	Acero inoxidable; 200 mm

CEPILLO PARA TAMIZ

Clave El Crisol	Fabricación
TYLER00045	Cerda de latón, para limpieza de tamices malla 100 e inferiores (mallas gruesas)
TYLER00050	Cerda de nylon, para limpieza de tamices malla 120 y superiores (mallas finas)



BAÑO ULTRASÓNICO PARA TAMICES

Adecuado para introducir solamente un tamiz de 200mm a la vez. Alimentación 110V.

Marca W.S. TYLER

Clave El Crisol
TYLER00020



JUEGO DE TAMICES PARA GRANOS

Fabricados en aluminio calibre 20. Diámetro nominal de 330mm (13")
Se suministran con base.



Marca SEEDBURO.

Clave El Crisol	Aplicación	Tamices incluidos	Abertura, pulg.
SEEDB70000	Algodón	1	0.1875
SEEDB70200	Arroz	3	0.0859, 0.0938, 0.1010
SEEDB70300	Canola	5	0.028, 0.0395, 0.0469, 0.035, 0.0938
SEEDB70400	Maíz	2	0.1875, 0.0938
SEEDB70500	Sorgo	2	0.0391, 0.0781
SEEDB70100	Avena, Trigo, Centeno	5	0.1875, 0.0938, 0.0833, 0.0703, 0.0781



T

thermo
scientific



TANQUE CRIOGÉNICO LOCATOR

Su aislamiento avanzado minimiza la evaporación de nitrógeno líquido. Las muestras son almacenadas a una temperatura uniforme por debajo de -180°C incluso con un nivel de nitrógeno líquido menor a 5cm. Se suministra con bastidores de 5 cm. Las criocajas y los viales criogénicos se venden por separado.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM14111	THERM14108	THERM14109	THERM14110
Capacidad de Nitrógeno líquido	51 L		111 L	
Consumo	0.85 L/día		0.99 L/día	0.60 L/día
Bastidores	4			8
Medidas*	55.8 x 67.3 cm	55.8 x 67.3 cm	55.8 x 95.3 cm	
*diámetro x altura				

ACCESORIO OPCIONAL

Clave El Crisol	THERM14118
Descripción	Carrito para tanque criogénico; 12.7cm de altura



thermo
scientific

TANQUE PARA TRANSFERIR NITRÓGENO

Diseñado para almacenar y dispensar pequeñas cantidades de nitrógeno líquido a recipientes Locator y a otros recipientes criogénicos. Fabricado en aluminio.

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THERM14007	THERM14010	THERM14017	THERM14023
Capacidad	5 L	10 L	21 L	32 L
Evaporación estática	0.15 L/día	0.18 L/día	0.18 L/día	0.22 L/día
Tiempo de almacenamiento	33 días	55 días	116 días	128 días
Medidas*	22.4 x 46.2 cm	26.2 x 54.6 cm	36.8 x 62.8 cm	43.2 x 61.2 cm
*diámetro x altura				



TAPÓN DE CORCHO

Fabricación NACIONAL.

Forma cilíndrica.

Clave El Crisol	No.	Medidas aprox. *, mm
T.V.N00031	11	24 x 25
T.V.N00034	12	25 x 31
T.V.N00036	13	25 x 40
*diámetro x altura		

Forma cónica.

Clave El Crisol	No.	Medidas aprox. *, mm
T.V.N00005	0000	10 x 8 x 13
T.V.N00010	000	12 x 10 x 17
T.V.N00016	2	21 x 18 x 21
T.V.N00019	3	21 x 18 x 25
T.V.N00022	6.5	30 x 26 x 33
*diámetro superior x diámetro inferior x altura		



TAPÓN DE HULE POR KILO

Sólido, forma cónica, por kilo.

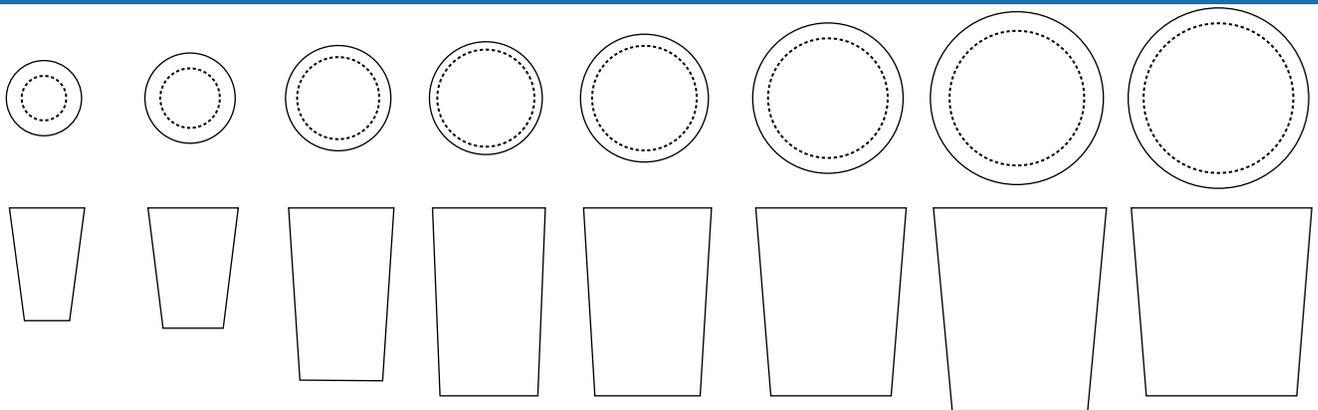
Marca SIURLITE

Clave El Crisol	No.	Medidas aprox. *, mm	Piezas aproximadas x kilo
SIURL01013	0000	10 x 6 x 15	745
SIURL01026	000	12 x 8 x 16	439
SIURL01039	00	14 x 11 x 23	210
SIURL01042	0	15 x 13 x 25	159
SIURL01055	1	17 x 14 x 25	120
SIURL01068	2	20 x 16 x 25	102
SIURL01071	3	23 x 18 x 27	71
SIURL01084	4	24 x 20 x 25	66
SIURL01097	5	25 x 22 x 25	53
SIURL01101	5.5	27 x 23 x 24	50
SIURL01114	6	26 x 26 x 25	41
SIURL01127	6.5	31 x 26 x 25	39
SIURL01130	7	35 x 29 x 26	31
SIURL01143	7.5	35 x 32 x 26	28
SIURL01156	8	39 x 32 x 26	24
SIURL01169	8.5	40 x 35 x 26	23
SIURL01172	9	42 x 37 x 26	22
SIURL01185	9.5	44 x 27 x 25	21
*diámetro superior x diámetro inferior x altura			

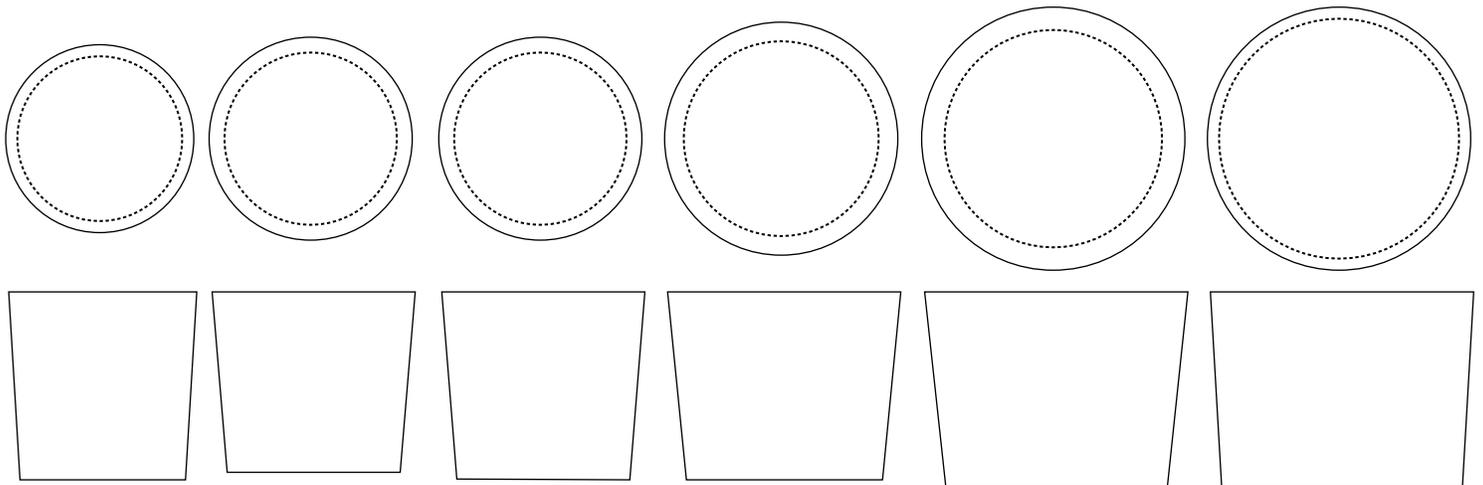


TAPONES

TAPÓN DE HULE

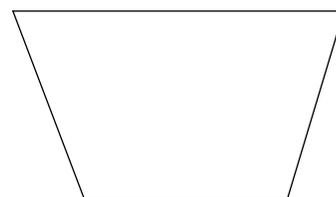
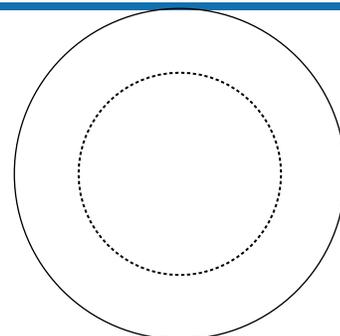
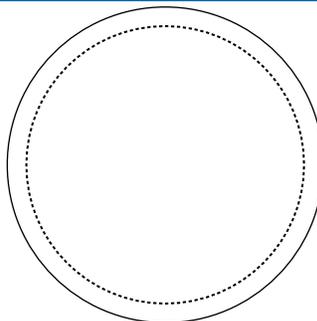
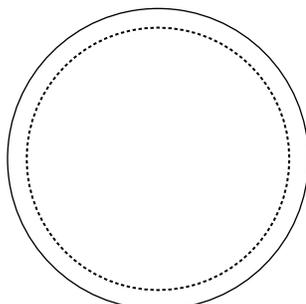
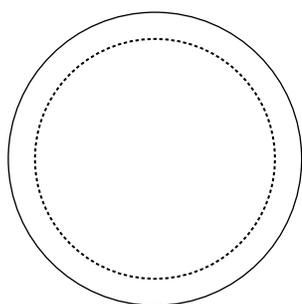


	SIURL02016	SIURL02029	SIURL02032	SIURL02045	SIURL02058	SIURL02061	SIURL02074	SIURL02087	
No.	#0000	#000	#00	#0	#1	#2	#3	#4	
D.Inf.	6	8	11	13	14	16	18	20	mm
D.Sup.	10	12	14	15	17	20	23	24	mm
Altura	15	16	23	25	25	25	27	25	mm

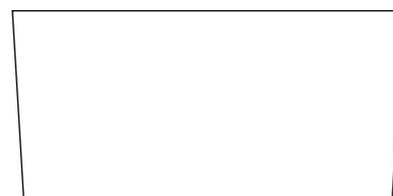
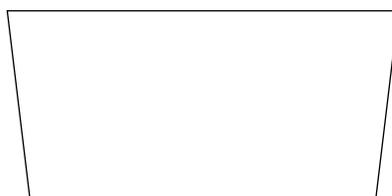
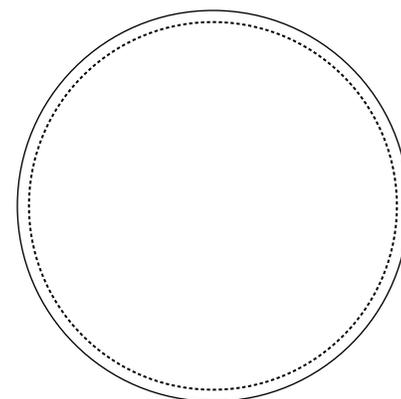
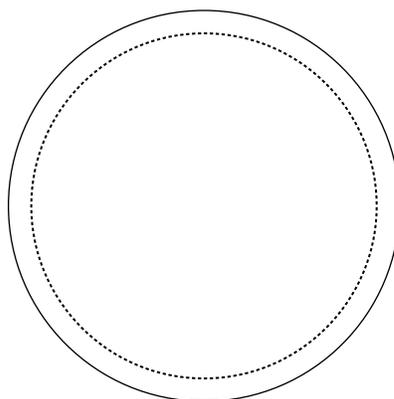
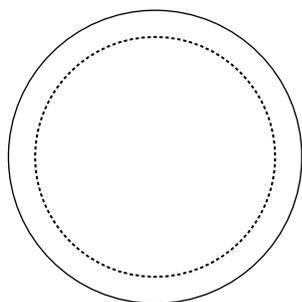


	SIURL02090	SIURL02104	SIURL02117	SIURL02120	SIURL02133	SIURL02146	
No.	#5	#5.5	#6	#6.5	#7	#7.5	
D.Inf.	22	23	26	26	29	32	mm
D.Sup.	25	27	26	31	35	35	mm
Altura	25	24	25	25	26	26	mm

TAPÓN DE HULE



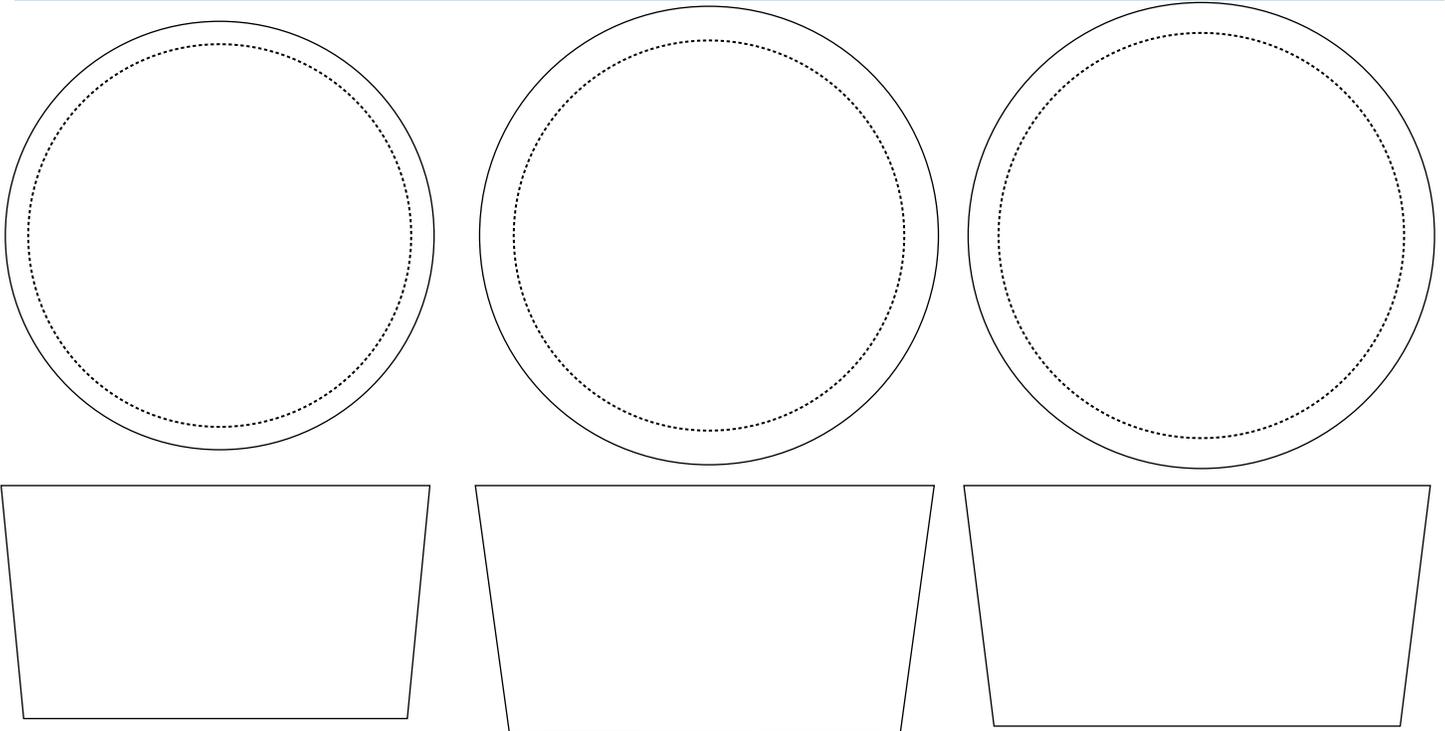
	SIURL02159	SIURL02162	SIURL02175	SIURL02188
No.	#8	#8.5	#9	#9.5
D.Inf.	32	35	37	27 mm
D.Sup.	39	40	42	44 mm
Altura	26	26	26	25 mm



	SIURL02191	SIURL02195	SIURL02211
No.	#10	#10.5	#11
D.Inf.	42	46	49 mm
D.Sup.	47	52	52 mm
Altura	28	25	25 mm

TAPONES

TAPÓN DE HULE

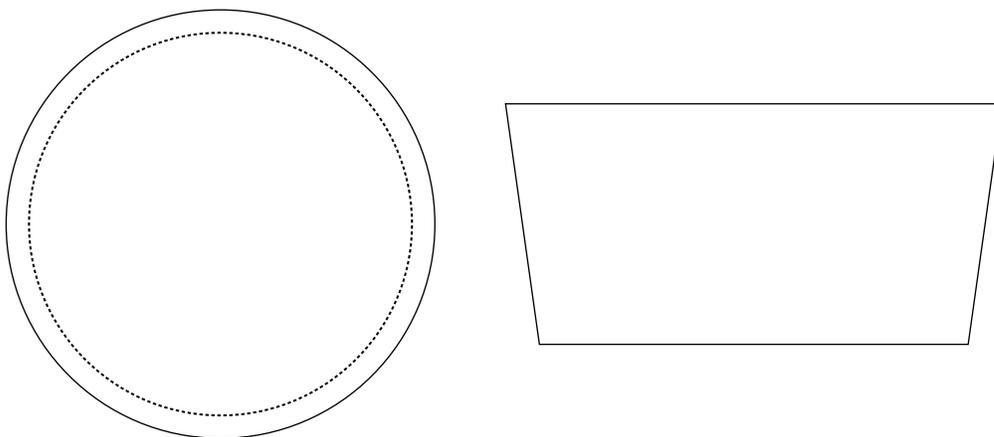


SIURL02255

SIURL02270

SIURL02277

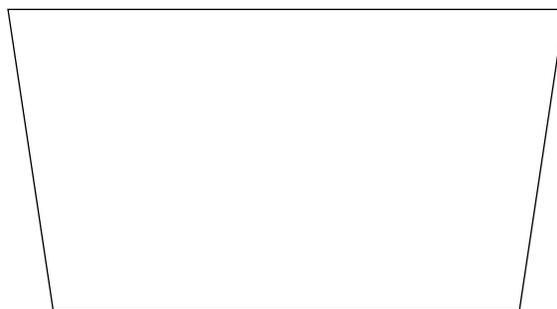
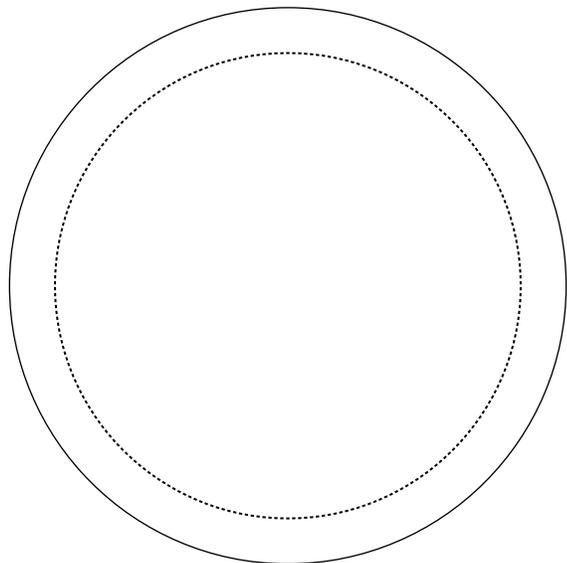
No.	#11.5	#12	#12.5
D.Inf.	51	52	54 mm
D.Sup.	57	61	62 mm
Altura	31	33	32 mm



SIURL02300

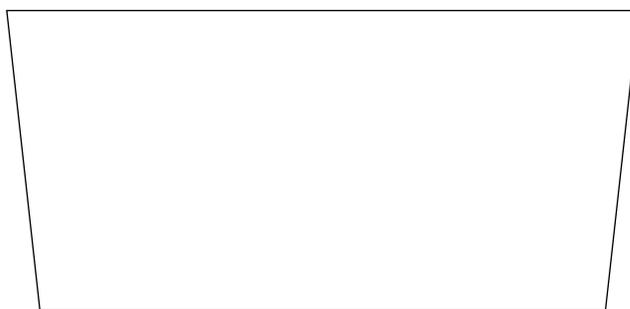
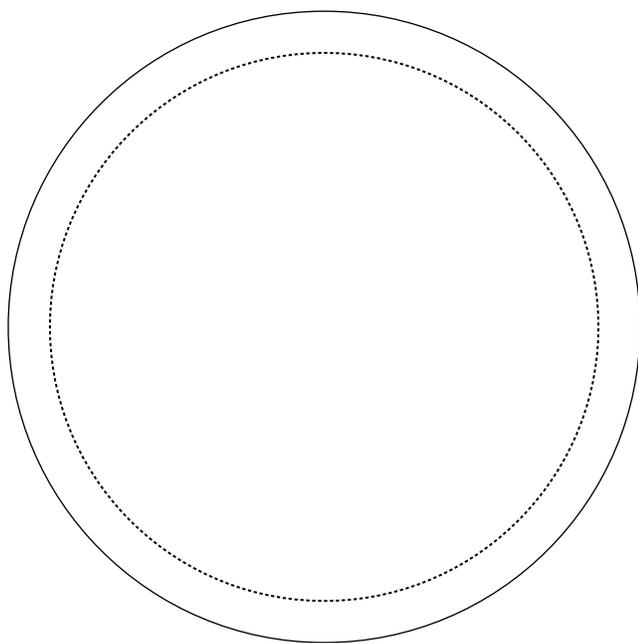
No.	#13
D.Inf.	57 mm
D.Sup.	66 mm
Altura	32 mm

TAPÓN DE HULE



SIURL02305

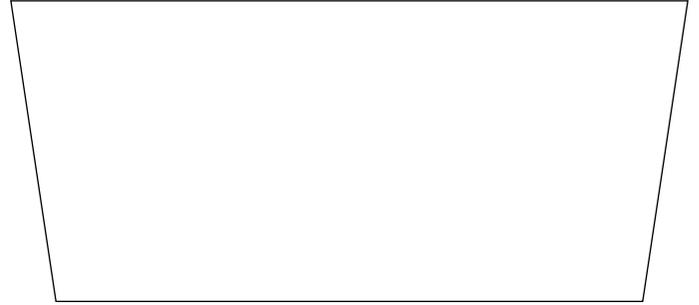
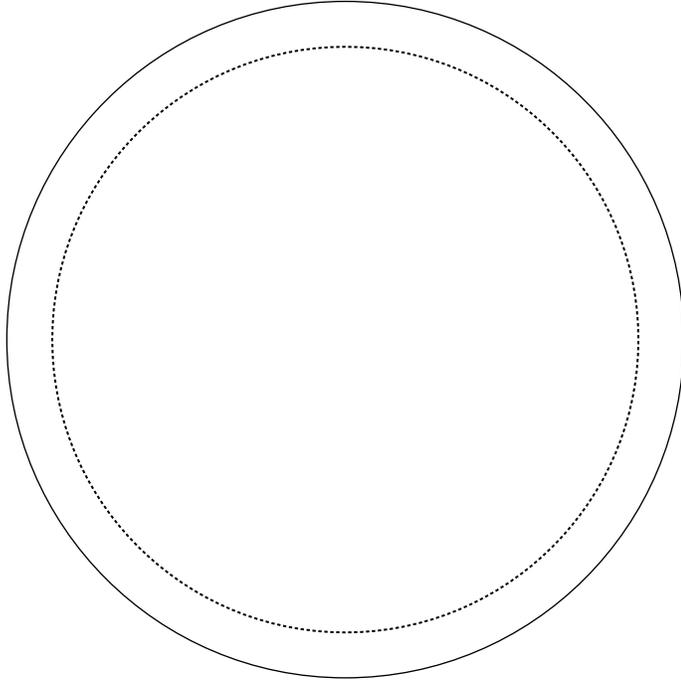
No.	#13.5
D.Inf.	64 mm
D.Sup.	74 mm
Altura	40 mm



SIURL02400

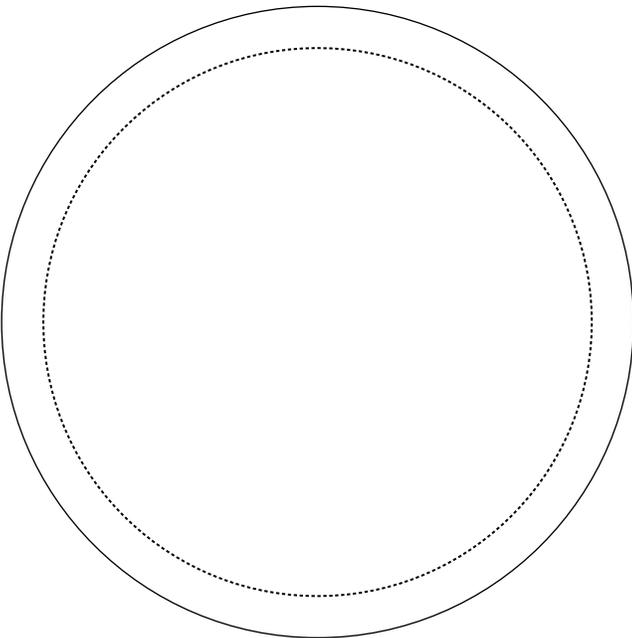
No.	#14
D.Inf.	73 mm
D.Sup.	84 mm
Altura	40 mm

TAPÓN DE HULE



SIURL02450

No.	#14.5
D.Inf.	78 mm
D.Sup.	90 mm
Altura	40 mm



SIURL02500

No.	#15
D.Inf.	79 mm
D.Sup.	99 mm
Altura	42 mm

T



TAPÓN DE HULE POR PIEZA

Sólido, forma cónica.

Marca SIURLITE

Clave El Crisol	No.	Medidas aprox. *, mm
SIURL02016	0000	10 x 6 x 15
SIURL02029	000	12 x 8 x 16
SIURL02032	00	14 x 11 x 23
SIURL02045	0	15 x 13 x 25
SIURL02058	1	17 x 14 x 25
SIURL02061	2	20 x 16 x 25
SIURL02074	3	23 x 18 x 27
SIURL02087	4	24 x 20 x 25
SIURL02090	5	25 x 22 x 25
SIURL02104	5.5	27 x 23 x 24
SIURL02117	6	26 x 26 x 25
SIURL02120	6.5	31 x 26 x 25
SIURL02133	7	35 x 29 x 26
SIURL02146	7.5	35 x 32 x 26
SIURL02159	8	39 x 32 x 26
SIURL02162	8.5	40 x 35 x 26
SIURL02175	9	42 x 37 x 26
SIURL02188	9.5	44 x 27 x 25
SIURL02191	10	47 x 42 x 28
SIURL02195	10.5	52 x 46 x 25
SIURL02211	11	52 x 49 x 25
SIURL02255	11.5	57 x 51 x 31
SIURL02270	12	61 x 52 x 33
SIURL02277	12.5	62 x 54 x 32
SIURL02300	13	66 x 57 x 32
SIURL02305	13.5	74 x 64 x 40
SIURL02400	14	84 x 73 x 99
SIURL02450	14.5	90 x 78 x 40
SIURL02500	15	94 x 79 x 42

*diámetro superior x diámetro inferior x altura



TAPÓN DE HULE CON 2 PERFORACIONES

Por kilo.

Clave El Crisol	No.
SIURL01565	2
SIURL01578	3
SIURL01581	4
SIURL01594	5
SIURL01609	5.5
SIURL01612	6
SIURL01625	6.5
SIURL01638	7.5
SIURL01641	8
SIURL01654	8.5
SIURL01667	9
SIURL01670	9.5
SIURL01683	10
SIURL01696	10.5
SIURL01700	11
SIURL01713	11.5



TAPÓN DE SILICÓN

Libre de sustancias volátiles o extractables; resiste temperaturas de -63 a 232°C. No se recomienda su uso con ácidos concentrados, bromo, tetracloruro de carbono, butanol, isopropanol o tolueno. Esterilizable en autoclave. Presentación con 12 piezas.

Marca THOMAS SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	No.
T.V.I00198	00
T.V.I00200	2
T.V.I00201	3
T.V.I00206	4
T.V.I00211	5
T.V.I00216	6
T.V.I00221	7
T.V.I00226	8



LAUKA

TAPÓN DE ACERO INOXIDABLE

Forma cilíndrica. Para usar con tubos sin labio. Esterilizable en autoclave.

Marca LAUKA

Clave El Crisol	Ø de tubo, mm
T.V.I00012L	13
T.V.I00025L	16
T.V.I00038L	18
T.V.I00041L	20
T.V.I00046L	25
T.V.I00054L	38



TAPÓN PARA TUBOS DE CULTIVO

Cierres de polipropileno para tubos de cultivo. Ideal para pruebas anaeróbicas. Autoclavable. Paquete de 500 piezas

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Diámetro de tubo mm	Color
T.V.I00130	13	Natural
T.V.I00160	16	
T.V.I00180	18	
T.V.I00189	20	



TAPÓN DE PLÁSTICO

Fabricado en polietileno de alta densidad.

Marca KIMAX

Clave EL CRISOL	No. de tapón
128160-098	9
128160-137	13
128160-160	16





PYREX



TAPÓN SÓLIDO DE TEFLÓN

Complemento para matraces, probetas, embudos de separación, etc.

Clave EL CRISOL	No. de tapón
141901R-22	22
27630-0091	9

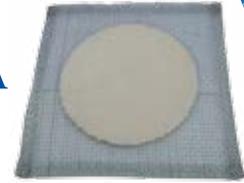


TAPÓN SÓLIDO DE VIDRIO

Tipo cabeza de centavo.

Clave El Crisol	Características	
KIMAX	PYREX	No.
141900-092	27660-0094	9
141900-135	27660-0138	13
-	27660-0167	16
-	27660-0196	19
-	27660-0279	27
141900-383	-	38

LAUKA



TELA DE ALAMBRE CON CENTRO DE ASBESTO

Forma cuadrada.

Fabricación NACIONAL

Clave El Crisol	Medidas*, cm
T.V.N01023	15 x 15
T.V.N01036	20 x 20
*lado x lado	

NALGENE



TAPÓN PARA LLENADO

Utilizado para transferencia en condiciones asépticas de medios líquidos, reactivos biológicos, agua pura y de químicos hacia y desde garrafones con roscado compatible. Cuerpo de polipropileno, empaque de TPE, orificios con tapones de TPE; tubería de silicón tratada con platino. Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	Rosca mm	Ø interno tubería, mm
NALGE39410	53B	6.35
NALGE39420	83B	12.7
NALGE39425	83B	6.35

PYREX



TAPÓN HUECO DE VIDRIO

Marca PYREX

Clave El Crisol	No.
27650-0093	9
27650-0136	13
27650-0165	16
27650-0194	19
27650-0225	22
27650-0277	27
27570-2440	24/40
27575-1420	14/20

TELESCOPIO REFRACTOR KONUSTART-700

Incluye montura altazimutal, lente de Barlow 2X, inversor de imagen 1.5X, filtro lunar y trípode metálico de dos secciones (de 67 a 116cm). Para observar el sol requiere un filtro especial (no incluido).

Marca KONUS

Clave El Crisol	KONUS01625
Diámetro del objetivo	60 mm
Distancia focal	700 mm
Relación focal	11.6
Aumentos	88x, 176x, 35x, 70x
Oculares	2 (8 mm y 20 mm)
Diámetro de ocular	31.8 mm



KONUS

TELESCOPIO REFRACTOR KONUSPACE-4

Tripié de mesa con palanca para desplazamientos. Espejo diagonal a 90°. Puede ser usado como telescopio astronómico o bien como catalejo terrestre.

Marca KONUS

Clave El Crisol	KONUS01622
Diámetro del objetivo	50 mm
Distancia focal	600 mm
Buscador	5x24
Aumentos	6x -28x
Oculares	2 (F6 y H12.5)
Diámetro de ocular	24.5 mm



KONUS



T

KONUS



NUEVO!

TELESCOPIO TERRESTRE KONUSPOT-50



Incluye trípode de mesa y bolsa de nylon. Es un clásico catalejo de caza o de tiro. Para observaciones extremadamente precisas, el aumento zoom permite descubrir los más pequeños detalles incluso en situaciones de escasa luz

Marca KONUS

Clave El Crisol	KONUS01700
Aumentos	15-40x
Campo visual	50m a 15x – 15m a 40x
Longitud	245mm



DLAB
Near Accessible Solutions

NUEVO!

TERMOCICLADOR CON GRADIENTE PARA PCR



Elementos innovadores de calefacción / refrigeración y el diseño círculo conductor
 DSP de alto rendimiento y algoritmo de control de la temperatura
 Excelente uniformidad y control preciso de temperatura
 Rápido calentamiento y enfriamiento tasa
 Gran pantalla táctil a color de 7 pulgadas y panel para una fácil programación

Marca DLAB

Clave El Crisol	DLABS04800
Capacidad	Tubo 96 x 0.2mL PCR; 8 x 12 placa de PCR o placa de 96 pocillos
Rango de temperatura del bloque	4 a 99 °C
Rango de temperatura de la tapa	50 a 110°C
Temperatura precisión	0.1 °C
Uniformidad de temperatura	<0.3 °C
Rango de gradiente	1 a 42 °C
Velocidad de refrigeración	3°C por segundo
Material de bloque adaptador	Aluminio
Capacidad de programas	30 segmentos 99 del ciclo máx. 16 de carpetas y 16 archivos de cada carpeta max.
Alimentación eléctrica	120 V, 50/60 Hz



eppendorf



TERMOCICLADOR PARA PCR MASTERCYCLER PRO

Sistema protegido contra evaporación, diseñado para pruebas de PCR convencional, incluye panel de control.
 El sistema puede usarse como una unidad autónoma, o bien, pueden conectarse hasta 5 bloques al panel de control.
 Sistema de calentamiento por gradientes. Perfiles independientes por usuario con derechos limitados. Sistema de protección por contraseña.
 Pantalla LCD a color con programación intuitiva. Alarmas audibles y diálogos.

Marca EPPENDORF

Clave El Crisol	EPPEN72000
Capacidad	96 tubos para PCR de 0.2mL ó 1 placa para PCR de 96 pocillos
Rango de temperatura del bloque	4 a 99°C
Modo de control de temperatura	Rápido, estándar, seguro; también disponible en modo de gradiente
Tecnología de calentamiento del bloque	Elementos Peltier, tecnología de triple circuito
Rango de temperatura del gradiente	30 a 99°C
Gradiente mínimo	1°C
Gradiente máximo	20°C
Temperatura de la tapa	37 a 110°C
Presión de descenso y cierre de la tapa	Tecnología vapo.protect®, con TSP
Homogeneidad del bloque	±0,3 °C (20 a 72°C); ±0,4 °C (90°C)
Exactitud de la temperatura del bloque	± 0,2 °C
Tasa de calentamiento en el bloque	4°C/s aprox.
Tasa de enfriamiento en el bloque	3°C/s aprox.
Interfaces	1 Centronics®, 1 RS232, CAN_in/ Can_out
Programas almacenados (panel de control)	> 700; memoria expandible vía USB
Transferencia de datos (panel de control)	1 entrada para el mouse PS/2, 2 puertos USB 2.0
Medidas*, cm	26 x 41.5 x 37 (equipo); 25 x 16.5 x 11 (panel de control)
Peso aprox.	18.5Kg (equipo); 1.2kg (panel de control)
Alimentación	115V; 50/60Hz

*ancho x fondo x alto





TECHE09220

TECHE09255

TERMOCICLADOR PARA PCR

Termocicladores compactos para ensayos de PCR convencional. Permiten acomodar 24 o 48 tubos, con gradiente de calentamiento o no, dependiendo del modelo.

Interfaz con 5 idiomas seleccionables, control de temperatura, programas protegidos con contraseña, posibilidad de pausar ciclos, reinicio automático si se interrumpe el sistema de energía.

Marca TECHNE

Clave El Crisol	TECHE09255	TECHE09220
Capacidad	24 x 0.2 ml	48 x 0.2 ml
Rango de temperatura del bloque	10°C a 100°C	
Enfriamiento de la muestra previo a la prueba	Si, 4°C	
Tasa máxima de calentamiento en termobloque	3°C/s	
Uniformidad de la prueba	$\leq \pm 0.3^\circ\text{C}$ a 55°C	
Precisión de temperatura	$\leq \pm 0.25^\circ\text{C}$ a 55°C	
Rango de temperatura de gradiente	n/a	30 a 80°C
Gradiente máximo	n/a	14°C
Gradiente mínimo	n/a	1°C
Tecnología de calentamiento del bloque	2 elementos Peltier / bloque	4 elementos Peltier / bloque
Temperatura de la tapa	35°C a 115°C o sin calentamiento	
Pre calentamiento de la tapa	Si	
Precisión de descenso y cierre de la tapa	Fija	Ajustable, dependiendo de los consumibles
Interfaz	Pantalla táctil a color 3.5" VGA y muestra grafica	
Programas máximos almacenados	1000 en memoria interna	
Transferencia de datos	USB	
Dimensiones*	21 x 35 x 18 cm	
Peso	6 kg	
Voltaje	100-230V, 50-60Hz	
Potencia máxima	155W	

*ancho x fondo x alto



eppendorf

eppendorf

ThermoMixer C

TERMOMEZCLADOR PROGRAMABLE (THERMOMIXER)

Ideal para mejorar resultados de sus ensayos mezclando e incubando al mismo tiempo.

Alimentación 100 a 130 V.

Marca EPPENDORF.

Clave El Crisol	EPPE72010	EPPE72021
Capacidad	24 tubos de 1.5 ml	24 tubos de 1.5 ml
Velocidad	300 a 3000 rpm	300 a 2000 rpm
Funciones	Calienta, enfría, agita, mezcla	Calienta, agita y mezcla
Modo de uso	Programable y uso continuo	Uso continuo
Temperatura	-15°C sobre temperatura ambiente a 100°C	-4°C sobre temperatura ambiente a 100°C
Resolución/Exactitud	1°C / +/- 0.5°C	1°C / +/- 1°C
Tasa de calentamiento	Máximo 6°C por minuto	Máximo 18°C por minuto
Tasa de enfriamiento	Máximo 2.5°C por minuto	-
Temporizador	15 segundos a 99:33h	-

¿Indeciso?

Te llevamos el Producto a demostración
*Aplica restricciones

Al comprar el Equipo con Nosotros Obtienes:

*Instalación
*Capacitación
*Puesta en Marcha
*Consulta restricciones



T

DLAB
Your Accessible Solutions



NUEVO!

TERMOAGITADOR (TERMOMIXER)



Calefacción, Refrigeración y mezcla.
Excelentes resultados de mezclado amplia gama de ajuste de la velocidad.
Velocidad estable y amplia gama de ajuste
El control preciso de la temperatura para la calefacción y refrigeración
Selección de adaptador flexible
Adaptador de auto-reconocimiento
Programable
Compatibilidad de varios tubos.

Marca DLAB.

Clave El Crisol	DLABS03040
Capacidad de bloques	0.5 ml x 24
	1.5 x 24
	Microplaca 96/384
Temperatura	calefacción: temperatura ambiente a 100 °C
	Enfriamiento: temperatura ambiente a temp. 15. °C
Temperatura precisión	0.5 °C
Uniformidad de temperatura	± 0.5 °C
Velocidad	300 a 1500 rpm
Material de bloque	Aluminio
Capacidad de programas	9
Intervalo de tiempo	1 a 99hr 59min
Alimentación eléctrica	120 V, 50/60 Hz

eppendorf



JUEGO DE BLOQUES REFRIGERANTES P/ PCR



Útil para protección, transporte y almacenamiento de muestras sensibles; así como para detener reacciones de manera segura.
El cambio de color (de violeta a rosa o de azul oscuro a celeste) indica que la temperatura está por encima de 7°C.
Compatible con microtubos /tubos de PCR de 0.2 y 0.5ml; tiras de tubos y placas de 96 pozos.
Se suministra con 1 enfriador de color rosa y uno azul.

Marca EPPENDORF

Clave
EPPEN62000

thermo scientific



NUEVO!

TERMOMEZCLADOR CON BLOQUE



Mezclador térmico ofrece velocidad variable y control de la temperatura con una selección de bloques para microtubos y microplacas. Calefacción y capacidad de refrigeración para cubrir una amplia gama de aplicaciones. Tamaño compacto con un funcionamiento silencioso convenientes paquetes que incluyen un mezclador térmico con un bloque. Pantalla LCD. Aplicaciones en el análisis genético, extracción de ADN y ARN, preparación de la muestra, los estudios bioquímicos de reacciones y procesos enzimáticos, la extracción de metabolitos a partir de material celular, incubación, agitación, digestión, muestras / estándares para mapeo de péptidos.

Marca THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	THERM02700
Orbita	2 mm
Velocidad	250 – 1400 rpm
Temperatura	4 – 100 °C
Intervalo de tiempo	1 min – 96 horas
Bloque	20 x 0.2 ml y 12 x 1.5 ml
Medidas cm*	23 x 13 x 20.5
Alimentación eléctrica	120 V, 50/60 Hz
Ancho x fondo x alto	



thermo scientific



NUEVO!

TERMOCIRCULADOR DIGITAL



Control digital.
Requiere de un enfriador para alcanzar temperaturas menores a la del ambiente.*

Marca THERMO SCIENTIFIC.

Clave El Crisol	THAAK06040	THAAK06070
Temperatura*	-28 a 100°C	-28 a 150°C
Estabilidad	0.02°C	
Bomba	17L/min	
Alimentación	115V 60Hz	





TECHNE

TERMOCICLADOR

Control análogo o digital.
Requiere de un enfriador para alcanzar temperaturas menores a la del ambiente.

Marca TECHNE

Clave El Crisol	TECHE02015	TECHE02026	TECHE01525
Control	Análogo	Digital	
Temperatura	-20 a 95°C	-40 a 120°C	-40 a 200°C
Estabilidad a 40°C	±0.01°C		±0.05°C
Capacidad de la bomba	10 L/min (145mbar)		
Interfase	-	-	RS232
Alimentación	120V		
Potencia nominal	1000W	1000W	1500W

TERMÓMETRO BIMETÁLICO DE BOLSILLO

Vástago de acero inoxidable 304; carátula de aluminio anodizado con graduación en color negro.
Precisión: ± 1%. Calibración externa.
Incluye protector plástico con clip.

Diámetro de la carátula: 25mm.
Longitud del vástago: 125mm.

Marca TEL-TRU

Clave El Crisol	Rango de temperatura, °C	División, °C	Lente
TELTR01014	-10 110	1	Policarbonato
TELTR01027	0 a 150	1	Policarbonato
TELTR01030	0 a 200	2	Vidrio
TELTR01043	0 a 250	2	Vidrio



TEL-TRU MANUFACTURING CO. Temperature • Pressure Instruments

TERMÓMETRO BIMETÁLICO INDUSTRIAL CON DOBLE ESCALA

Rosca de 1/2".
Vástago de acero inoxidable 304; carátula de aluminio anodizado con graduación en color negro.
Lente de vidrio.
Precisión: ±1%. Calibración externa.

Diámetro de la carátula: 75mm.
Longitud del vástago: variable.

Marca TEL-TRU

Clave El Crisol	Rango de temperatura	División	Longitud del vástago, mm
TELTR04115	-10 a 110°C	1°C	100
	0 a 220°F	2°F	
TELTR04128	-20 a 120°C	1°C	100
	0 a 250°F	2°F	
TELTR04139	0 a 200°C	2°C	150



TEL-TRU MANUFACTURING CO. Temperature • Pressure Instruments



TEL-TRU MANUFACTURING CO. Temperature • Pressure Instruments

TERMÓMETRO BIMETÁLICO

Vástago de acero inoxidable 304; carátula de aluminio anodizado con graduación en color negro.
Lente de vidrio.
Precisión: ± 1%. Calibración externa.
Incluye clip metálico ajustable.

Diámetro de la carátula: 45mm.
Longitud del vástago: 200mm.

Marca TEL-TRU

Clave El Crisol	Rango de temperatura, °C	División, °C
TELTR02017	-10 110	1
TELTR02020	0 a 150	1
TELTR02033	0 a 200	2
TELTR02046	0 a 250	2
TELTR02059	0 a 300	5

TERMÓMETRO PARA CARNE

Vástago de acero inoxidable.

Clave El Crisol	TELTR06019	LAUKAYJMT200
Rango de temperatura	0 a 220°F	0 a 120°C
División	2°F	1°C
Longitud de vástago, mm	200	140
Caratula, mm	45	34
Marca	TEL-TRU	LAUKA



LAUKA

TEL-TRU MANUFACTURING CO. Temperature • Pressure Instruments

TERMÓMETRO IMPERMEABLE

Ideal para áreas húmedas.
Útil en el monitoreo de semisólidos, líquidos o de gas/aire en congeladores, baños de agua, incubadoras o en refrigeradores.
Muestra la lectura de temperatura más alta y más baja presionando un solo botón.
La lectura se actualiza cada segundo.
Incluye vástago de acero inoxidable con longitud de 12cm, cable de 3m, ventosas, imanes, batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10300
Rango de temperatura	-50 a 300°C / -58 a 572°F
Resolución	0.1° (entre -19.9 y 199.9°)
Precisión	±0.5°C



CONTROL COMPANY



TERMÓMETRO BIMETÁLICO INDUSTRIAL CON ROSCA

Vástago de acero inoxidable 304; carátula de aluminio anodizado con graduación en color negro.
Lente de vidrio.
Precisión: ±1%.



Marca TEL-TRU

Clave El Crisol	Rango de temperatura, °C	División, °C	Rosca	Diámetro, mm	Vástago, mm
TELTR03010	-10 a 110	1	1/4"	45	200
TELTR04013	0 a 100	1	1/2"	75	230
TELTR04055	0 a 150	1	1/2"	75	100
TELTR04068	0 a 150	1	1/2"	75	150
TELTR04070	0 a 150	1	1/2"	75	200
TELTR03023	0 a 150	1	1/4"	45	200
TELTR04026	0 a 150	1	1/2"	75	230
TELTR04071	0 a 150	1	1/2"	75	300
TELTR04084	0 a 150	1	1/2"	75	380
TELTR04097	0 a 150	1	1/2"	75	450
TELTR04205	0 a 150	1	1/2"	125	150
TELTR03036	0 a 200	2	1/4"	45	200
TELTR03049	0 a 250	2	1/4"	45	200
TELTR04039	0 a 250	2	1/2"	75	230
TELTR03052	0 a 300	5	1/4"	45	200
TELTR04042	0 a 300	5	1/2"	75	230
TELTR04075	0 a 300	5	1/2"	75	300
TELTR04088	0 a 300	5	1/2"	75	380
TELTR04099	0 a 300	5	1/2"	75	450
TELTR04102	0 a 300	5	1/2"	75	600
TELTR04208	0 a 300	5	1/2"	125	150



TERMÓMETRO DIGITAL CON CARATULA REDONDA

Las lecturas se actualizan cada segundo. Su vástago flexible de acero inoxidable es ideal para soluciones viscosas o aceitosas y es resistente a ácidos, bases, solventes y a la mayoría de las sustancias químicas de los laboratorios. Incluye baterías.



CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10180	HARRIST9266B
Rango de temperatura	-50 a 150°C / -58 a 302°F	
Resolución	0.1°	
Precisión	±1°C (-30 a 150°C)	
Longitud del vástago	13.3 cm	13 cm
Diámetro del vástago	3.8 mm	
Diámetro carátula	54 mm	35 mm
Certificado Traceable a NIST	Si	No
Clip	Plástico azul	Plástico negro
Marca	CONTROL COMPANY	HARRYMAX

TERMÓMETRO IMPERMEABLE PARA ALIMENTOS

Un botón permite observar la temperatura máxima y mínima en cualquier momento. Las lecturas se actualizan cada segundo. Vástago de acero inoxidable. Incluye protector plástico, soporte, clip de bolsillo, cordón, llavero, batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave	CONTR10360
Rango de temperatura	-50 a 300°C / -58 a 572°F
Resolución	0.1° (entre -20 y 200°)
Precisión	±0.4°C
Longitud del vástago	8.8cm
Diámetro del vástago	3.5mm



CONTROL COMPANY

TERMÓMETRO DIGITAL PARA ALIMENTOS HACCP

Ideal para monitorear procesos de alimentos. Resistente al agua, lo que permite su uso en todas las áreas. Uso versátil, ya que hace mediciones sin contacto por medio de infrarrojo y cuenta con una sonda de acero inoxidable para mediciones por contacto. Incluye sonda, cable, soporte, imán, baterías y certificado traceable a NIST

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10640
Rango de temperatura	-55 a 330°C / -67 a 626°F
Resolución	0.2°C
Precisión	±0.5°C

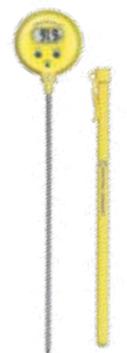


CONTROL COMPANY

TERMÓMETRO DIGITAL TIPO PALETA

Vástago de acero inoxidable. Unidades de temperatura en °C / °F. La lectura se actualiza cada segundo. Incluye protector plástico con clip. Un botón permite observar la temperatura máxima y mínima en cualquier momento.

Clave El Crisol	CONTR10340	HARRI363
Rango de temperatura	-50 a 300°C / -58 a 572°F	-10 a 200°C / 14 a 392°F
Resolución	0.1°C	
Precisión	±1°C	
Longitud del vástago	200 mm	110 mm
Diámetro de la carátula	44 mm	46 mm
Diámetro del vástago	3.5 mm	
Color de la carcasa y clip	Amarillo	Negro
Resistente al agua	Si	No
Certificado traceable a NIST	Si	No
Marca	CONTROL COMPANY	HARRYMAX



CONTROL COMPANY



TERMÓMETRO TIPO PLUMA

Vástago de acero inoxidable.
Memoria para temperaturas máximas y mínimas.
La lectura se actualiza cada segundo.
Certificado traceable a NIST.

Clave El Crisol	CONTR10335
Rango	-50 a 300°C
Resolución	0.1° entre -20 y 200°C
Precisión	±0.4°C



CONTROL COMPANY

TERMÓMETRO DIGITAL TIPO PLUMA

Vástago de acero inoxidable. Interruptor para encendido/ apagado. Incluye protector plástico con clip.

Marca HARRYMAX.

Clave El Crisol	HARRIST9261C	HARRIST9261B	HARRIST9263B	HANHA07020
Rango de temperatura	-50 a 150°C / -58 a 302°F			-10 a 110°C
Resolución	0.1° (entre -19.9 y 150.0°)			0.1°
Precisión	±1°C (-30 a 150°C) / ±1.8°F (-22 a 302°F)			±1°C
Longitud del vástago	130 mm			140 mm
Escala	Doble			Sencilla
Registro de máximas y mínimas	Si	No	No	No
Marca	HARRYMAX			HANHART



TERMÓMETRO CON PANTALLA AJUSTABLE

Su pantalla digital giratoria (180°) facilita la lectura desde cualquier ángulo.
Las lecturas se actualizan cada segundo.
El vástago largo de acero inoxidable permite monitorear la temperatura mientras se agita una solución determinada.
Incluye baterías, estuche de plástico con clip y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10270
Rango de temperatura	-50 a 280°C / -58.0 a 536.0°F
Resolución	0.1° (entre -20 y 200°)
Precisión	±1°C (entre -20 a 100°C)
Longitud del vástago	20cm
Diámetro del vástago	3.5mm



TERMÓMETRO DIG. CON VÁSTAGO LARGO

El vástago largo de acero inoxidable permite monitorear la temperatura mientras se agita una solución determinada.
Las lecturas se actualizan cada segundo.
Incluye estuche de plástico, baterías y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10210	CONTR10240
Rango de temperatura	-50 a 150°C / -58 a 302°F	-50 a 300°C / -58.0 a 572°F
Resolución	0.1° (entre -20 y 200°)	
Precisión	±0.2°C	±1°C
Longitud del vástago	20cm	29cm
Diámetro del vástago	3.5mm	



CONTROL COMPANY

TERMÓMETRO DIGITAL DE BOLSILLO

Con funciones de temperatura máxima/ mínima, retención de datos y auto apagado.
Sonda de acero inoxidable ajustable a 180°.

Marca ALLA FRANCE

Clave El Crisol	T.V.108050
Rango de Temperatura	-50 a 200°C / -58 a 392°F
Resolución	0.1°
Longitud de la sonda	80mm
Diámetro de la sonda	3.5mm



TERMÓMETRO DIGITAL DE BOLSILLO

Vástago de acero inoxidable. Unidades de temperatura en °C/ °F.
Interruptor para encendido/ apagado. Incluye protector plástico con clip.

Marca HARRYMAX

Clave El Crisol	HARRIST9238B	HARRIST9238B+
Rango de temperatura	-50 a 150°C / -58 a 302°F	-50 a 300°C / -58 a 572°F
Resolución	0.1° (entre -19.9 y 150.0°)	
Precisión	±1°C (-30 a 150°C) ±1.8°F (-22 a 302°F)	±1°C (-30 a 250°C) ±1.8°F (-22 a 482°F)
Longitud del vástago	130mm	



T



CONTROL COMPANY

TERMÓMETRO DIGITAL CON VÁSTAGO

Pantalla de LCD. Vástago de acero inoxidable. Botón de encendido/apagado. Incluye estuche de plástico con clip.

Marca TAYLOR

Clave El Crisol	TAYLO04028
Rango de temperatura	-50 a 260°C / -58 a 500°F
Longitud del vástago	125 mm



CONTROL COMPANY

TERMÓMETRO DIGITAL CON RELOJ

Ideal para monitorear soluciones y refrigeradores. Incluye sonda sumergible, cable, baterías y certificado traceable a NIST

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10147
Rango de temperatura	-40 a 80°C / -40 a 176°F
Resolución	0.1°C
Precisión	±1.5°C



CONTROL COMPANY



TERMÓMETRO DE SEÑAL A DISTANCIA

Su módulo opera en una frecuencia de 433 MHz lo que permite tomar la lectura a través de la pared a una distancia de hasta 30 metros. Los datos se transmiten cada 30 segundos. El indicador de la pantalla muestra si la temperatura ambiente aumenta o disminuye. Alarma, programable en incrementos de 1°; para límites alto y bajo. Memoria para temperatura máxima y mínima. La unidad principal puede recibir y mostrar información de hasta 3 módulos diferentes. El módulo a distancia cuenta con un sensor interno para mediciones ambientales y una sonda externa de 2cm de largo con cable de 3m sumergibles. Incluye certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10540	
Sonda	Rango de temperatura	-50 a 70°C / -58 a 158°F
	Resolución	0.1°
	Precisión	±1°C
Ambiente	Rango de temperatura	-9.9 a 70°C/-14.2 a 158°F
	Resolución	0.1°
	Precisión	±1°C

CONTROL COMPANY



TERMOMETRO DIGITAL SENTRY

Su pantalla muestra de manera simultánea la temperatura más alta, más baja y la actual. La sonda y el cable de 3m de longitud son sumergibles y pueden colocarse dentro del refrigerador o congelador. Al desconectar el cable se activa un sensor interno que permite monitorear la temperatura ambiente. Un botón permite eliminar fácilmente los registros máximos y mínimos. Incluye sonda, cable, baterías, anclaje para pared, imán y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10510
Rango de temperatura	-50.0 a 70.0°C
Resolución	1°
Precisión	±1°C

CONTROL COMPANY



TERMÓMETRO DIGITAL PARA MONITOREO CON MEMORIA

Ideal para el monitoreo de semisólidos, líquidos o de aire/gas en tanques, congeladores, baños de agua, incubadoras y refrigeradores. Su pantalla muestra de manera simultánea la temperatura más alta, más baja y la actual. Memoria para temperaturas máximas y mínimas. Alarma programable de límite alto y bajo. Incluye sonda con cable de 3m de longitud sumergibles, baterías y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10570
Rango de temperatura	-50 a 70°C / -58 a 158°F
Resolución	1°
Precisión	±1°C



T



CONTROL COMPANY

TERMÓMETRO DIGITAL CON DÍGITOS GRANDES Y MEMORIA

Dígitos de hasta 2.8cm de altura. La pantalla muestra de manera simultánea la temperatura ambiente y de la sonda. Memoria para temperaturas máximas y mínimas. Un botón permite visualizar o eliminar fácilmente los registros máximos y mínimos. Lecturas continuas debido a que no cuenta con interruptor de encendido/apagado. Incluye sonda con cable de 3m de longitud sumergibles, baterías y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10450	
Sonda	Rango de temperatura	-50 a 70°C / -58 a 158°F
	Resolución	0.1°
	Precisión	±1°C
Ambiente	Rango de temperatura	-5 a 50°C / 23 a 122°F
	Resolución	0.1°
	Precisión	±1°C



CONTROL COMPANY

TERMÓMETRO DIGITAL PARA REFRIGERADOR

El sensor en la botella aísla el sensor de los cambios bruscos de temperatura al abrir y cerrar el refrigerador. Muestra temperaturas mínimas, máximas y actuales. Alarmas visuales y sonoras. Sonda sellada en frasco lleno con glicol no tóxico; cable con longitud de 3m. Incluye cable, sonda en frasco, bandas magnéticas, soporte, baterías y certificado traceable a NIST

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10135
Rango de temperatura	-50 a 70°C / -58 a 158°F
Resolución	0.1°C
Precisión	±0.3°C



CONTROL COMPANY

TERMÓMETRO DIGITAL PARA REFRIGERADOR CON PUERTO USB

Memoria interna con capacidad para registrar más de 1 millón de datos de temperatura (con fecha y hora); además de indicar los últimos 10 eventos en que la alarma fue activada. Muestreo en intervalos de 1 minuto. Puede almacenar datos para luego ser transferidos a una USB (no incluida). Muestra alertas visuales y auditivas. Incluye 2 sondas, una externa y otra en frasco, soporte de pared, soporte universal, bandas magnéticas, baterías y certificado traceable a NIST

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10125
Rango de temperatura	-50 a 70°C / -58 a 158°F
Resolución	0.01°C
Precisión	±0.25°C



CONTROL COMPANY

TERMÓMETRO DIGITAL PARA REFRIGELADOR Y CONGELADOR

El frasco aísla al sensor de los cambios bruscos de temperatura cuando se abre la puerta del refrigerador. Su pantalla muestra de manera simultánea la temperatura más alta, más baja y la actual. Memoria para temperaturas máximas y mínimas. Alarma programable, en incrementos de 1°, de límite alto y bajo. La sonda de estado sólido se encuentra sellada en un frasco lleno con glicol no tóxico; cable delgado de 3m de longitud. Incluye sonda, cable, bandas magnéticas, baterías y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10150
Rango de temperatura	-50 a 70°C / -58 a 158°F
Resolución	1°
Precisión	±1°C



ALLA France

TERMÓMETRO DIGITAL PARA REFRIGERADOR Y CONGELADOR

Con funciones de temperatura máxima/ mínima y alarma. También permite monitorear la temperatura externa. Sonda de plástico, cable con longitud de 1m.

Marca ALLA FRANCE

Clave El Crisol	T.V.I08040
Rango de Temperatura	-50 a 70°C / -58 a 392°F
Precisión	±1°C / ±1.8°F
Resolución	0.1°



CONTROL COMPANY

TERMÓMETRO DIGITAL ECONÓMICO PARA REFRIGERADOR

Ideal para monitorear procesos de alimentos. Resistente al agua, lo que permite su uso en todas las áreas. Uso versátil, ya que hace mediciones sin contacto por medio de infrarrojo y cuenta con una sonda de acero inoxidable para mediciones por contacto. Incluye baterías y certificado traceable a NIST

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10720
Rango de temperatura	0 a 45°C / 32 a 113°F
Resolución	0.1°C
Precisión	±1°C



T

TERMÓMETRO HORIZONTAL PARA REFRIGERADOR

Forma rectangular. Columna de alcohol. Doble escala.

Marca LAUKA

LAUKA

Clave El Crisol	LAUKAYJFRT1G
Rango de temperatura	-40 a 25°C / -40 a 80°F
División	1°C / 2°F

TERMÓMETRO DIGITAL PLUS

Caratula con diámetro de 54mm. Sonda de 14cm de largo con cable de 3m.
Alarma para límites alto y bajo.
Memoria para temperaturas máximas y mínimas.
Las lecturas se actualizan cada segundo.
Incluye sonda de acero inoxidable de 14.6cm, cable, imán, soporte, baterías y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10020
Rango de temperatura	-20 a 300°C / -4 a 572°F
Resolución ajustable	0.1 o 1°
Precisión	±5°C



CONTROL COMPANY

TERMÓMETRO DIGITAL CON PANTALLA AJUSTABLE

Con funciones de conteo regresivo, alarma y reloj.
Sonda y cable fabricados en acero inoxidable.

Marca ALLA FRANCE

Clave El Crisol	T.V.108070
Escala de temperatura	-50 a 300°C (-58 a 572°F)
Precisión	±1°C (±1.8°F) de 0 a 150°C (32 a 302°F) ±3°C (±5.4°F) de 150 a 300°C (302 a 572°F)
Resolución	0.1°
Tiempo	23 horas, 59 minutos, 59 segundos
Longitud del cable	1m
Longitud de la sonda	150mm
Diámetro de la sonda	4mm

ALLA
France



Mostrador con venta al público



CONTROL COMPANY

TERMÓMETRO DATALOGGER (SD CARD)

Con sonda y frasco para refrigerador o congelador.
Cable delgado para cerrar y sellar la puerta del refrigerador con facilidad.
Memoria SD Card extraíble para el almacenaje de más de 5 millones de lecturas. Registra máximas y mínimas. Además cuenta con una alarma que suena y parpadea un LED de color rojo brillante cuando la temperatura se eleva por encima o cae por debajo de los puntos de disparo definidos por el usuario.
Incluye certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR10130
Tipo	Digital con sonda y reloj
Rango de humedad	0 a 99% RH
Resolución	0.1%
Precisión	±5% HR
Rango de temperatura	-30.0 a 70°C / -22 a 158°F (sonda) 0 a 50°C / 32 a 122°F (ambiente)

TERMÓMETRO DIGITAL CANGURO CON SONDA

Fácil de transportar.
Captura y muestra las lecturas de temperatura máxima y mínima en cualquier momento.
Alarma programable, en incrementos de 1°, de límite alto y bajo.
Un botón congela los datos en pantalla para su lectura posterior.
Incluye onda en acero inoxidable de 19cm de longitud, cable de 1.06m, baterías y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10330
Rango de temperatura	-50 a 300°C / -58 a 572°F
Resolución	0.1° (entre -20 y 200°)
Precisión	±1°C (entre -30 y 250°C)

TERMÓMETRO DIGITAL CON SONDA DE PLATINO

Para un monitoreo preciso de semisólidos, líquidos o de gas/aire.
Dígitos de 1.2cm de altura.
Un botón permite congelar los datos en pantalla para su lectura posterior.
Las lecturas se actualizan cada 2.5 segundos.
Incluye sonda de 15cm de longitud con cable de 1m, baterías y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10420
Rango de temperatura	-50 a 400°C / -58 a 752°F
Resolución	0.01° (debajo de 200°); 0.1° (arriba de 200°)
Precisión	±(0.1% + 0.2°), debajo de 200°C; ±(0.15% + 0.5°), arriba de 200°C



CONTROL COMPANY



CONTROL COMPANY





PIRÓMETRO DIGITAL

Para tomar lecturas de temperatura elevada en laboratorio y en campo. Permite almacenar las mediciones para su lectura posterior. Utiliza una pila de 9V (no incluida). La sonda tipo K se vende por separado.

Marca THERMOLYNE.

Clave El Crisol	THERM11066
Temperatura (con sonda tipo K)	-200 a 1372°C
Resolución	0.1°C, 1°C

ACCESORIOS REQUERIDOS

SONDA TIPO K DE ACERO INOXIDABLE

Clave	THERM11972	THERM12003
Aplicación	De penetración (alimentos, cultivo celular, plásticos)	Para superficies (parrillas, moldes, semi-conductores)
Longitud, mm	152	165
Temperatura	-160 a 1100°C	-160 a 538°C



TERMÓMETRO DIGITAL CON SONDA ROTATORIA

Tipo pistola. Con funciones de alarma, temperatura máxima/mínima, retención de datos y auto apagado. Sonda de acero inoxidable ajustable a 90°.

Marca ALLA FRANCE

Clave El Crisol	T.V.I08020
Rango de temperatura	-50 a 300°C / -58 a 572°F
Resolución	0.1°
Longitud de la sonda	110mm
Diámetro de la sonda	4.7mm



TERMÓMETRO DIGITAL CON SONDA

Con funciones de alarma, temperatura máxima/mínima y retención de datos. Sonda de acero inoxidable, cable con longitud de 1m.

Marca ALLA FRANCE

Clave El Crisol	T.V.I08010
Rango de temperatura	-50 a 200°C / -58 a 392°F
Resolución	0.1°
Longitud de la sonda	190mm
Diámetro de la sonda	3.5mm



TERMÓMETRO DIGITAL DE BOLSILLO CON SONDA

Ideal para mediciones en materiales semisólidos; además de líquidos, aire y productos congelados. Sonda en acero inoxidable con cable de 1m de longitud. Disponible con certificado o sin certificado de calibración. Opera con 1 pila AAA (no incluida)

Marca HANNA INSTRUMENTS

Clave El Crisol	HANNA08311
Rango de temperatura	-50.0 a 150.0°C
Resolución	0.1°C
Precisión	±0.3°C (de -20 a 90°C); ±0.5°C (fuera del rango)
Certificado de calibración	No

CONTROL COMPANY



TERMÓMETRO DIGITAL DE ALTA PRECISION

Su memoria registra las temperaturas máximas y mínimas cada hora durante las últimas 24 horas. Tiempo de respuesta de 3s. Sonda de 2.5cm de largo con cable de 3m. Ideal para alimentos, productos farmacéuticos, hidrocarburos, aguas residuales y hornos. Incluye sonda de platino en frasco, estuche de plástico, baterías y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10770
Rango de temperatura	-200 a 500°C / -328 a 932°F
Resolución	0.001°C/0.0001 °C
Precisión	±0.05°C



CONTROL COMPANY

TERMOMETRO DIGITAL JUMBO

Dígitos de hasta 3.8cm de altura. Su pantalla muestra la temperatura (ambiente o de la sonda) más baja, más alta y la actual. Las lecturas se actualizan cada 10 segundos. Alarma para límites alto y bajo. Memoria para temperaturas máximas y mínimas. Sonda de estado sólido sellada en un frasco lleno con glicol no tóxico; cable delgado con longitud de 3m. Ideal para el monitoreo de refrigeradores, congeladores, incubadoras y baños. Incluye certificado traceable a NIST

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10145
Rango de temperatura	-50 a 70°C / -58 a 158°F
Resolución	0.1°C
Precisión	±1°C



T



CONTROL COMPANY

TERMÓMETRO DIGITAL PARA CONGELADOR CON SONDA DE PLATINO

Para un monitoreo preciso de sólidos congelados, líquidos o de gas/aire en congeladores, baños de agua, bloques de calentamiento, incubadoras o refrigeradores.

Incluye sonda de 7.5cm de longitud con cable delgado de 3m, soporte, estuche, bandas magnéticas, baterías y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10780
Rango de temperatura	-99.9 a 199.9°C
Resolución	0.1°
Precisión	±2°C

CONTROL COMPANY



TERMÓMETRO INFRARROJO CON MEMORIA Y ALARMA

Toma la temperatura en menos de un segundo. 9 memorias para lecturas máximas y mínimas. Alarma programable de límite alto y bajo. Un botón permite congelar los datos en la pantalla para su lectura posterior. Puntero láser. Pantalla con luz de fondo. También muestra las lecturas promedio y diferenciales. Incluye, correa para muñeca, estuche, batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10030
Rango de temperatura	-20 a 420°C / 0 a 788°F
Resolución	1°
Precisión	±2°C o 2% de la lectura
Proporción de distancia al objetivo	8:1
Emisividad	0.3 a 1.0

ALLA
France



TERMÓMETRO DIGITAL PARA COCINA

Con funciones de temperatura máxima/ mínima y retención de datos. Sonda de acero inoxidable, cable con longitud de 1m.

Marca ALLA FRANCE.

Clave	T.V.I08030
Escala	-50 a 200°C (-58 a 392°F)
Resolución	0.1°C
Longitud de la sonda	125 mm
Diámetro de la sonda	3.6 mm

ALLA
France



TERMÓMETRO DIGITAL PARA HORNO

Con funciones de conteo regresivo, alarma y retención de datos. Sonda y cable fabricados en acero inoxidable.

Marca ALLA FRANCE

Clave El Crisol	T.V.I08060
Rango de Temperatura	-50 a 300°C / -58 a 572°F
Resolución	0.1°
Longitud del cable	1m
Longitud de la sonda	150mm
Diámetro de la sonda	4mm

CONTROL COMPANY



TERMÓMETRO INFRARROJO CON SONDA

La sonda nunca entra en contacto con la superficie o solución. La frecuencia de muestreo es de una vez por segundo. Muestra la lectura de temperatura más alta, más baja y promedio presionando un solo botón; otro botón permite congelar los datos en pantalla para su lectura posterior. Incluye sonda de 15cm de longitud con cable de 1m, baterías y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10000
Rango de temperatura	-10 a 300°C / 14 a 572°F
Resolución ajustable	0.1 o 1°
Precisión	±2°C o 2% de la lectura
Proporción de distancia al objetivo	7:1
Emisividad	0.1 a 0.95

KCE
Micro-temp



TERMÓMETRO INFRARROJO CON SONDA TIPO K

Puntero láser. Pantalla dual con luz de fondo. Función para registrar lecturas máximas/ mínimas. Alarma programable de límite alto y bajo. Función de auto-apagado.

IMPORTACION

Clave El Crisol	HARRI314P
Temperatura	-20 a 550°C; -4 a 1022°F
Resolución	0.5°/1°C (auto); 1°F
Precisión	±2.0% de la lectura ó ±3°C/ 6°F (la que resulte mayor)
Proporción de distancia al objetivo	10:1
Emisividad	Ajustable de 0.1 a 1.0
Tiempo de respuesta	0.5 segundos
Alimentación	1 pila de 9V (no incluida)





TERMÓMETRO INFRARROJO CON SONDA TIPO K

Toma la temperatura en cualquier superficie en menos de un segundo.
La pantalla muestra la temperatura actual y uno de los siguientes parámetros: emisividad; temperatura máxima, mínima, diferencial o promedio; alarma de temperatura alta, alarma de temperatura baja o temperatura de la sonda.
Un botón permite congelar los datos en la pantalla para su lectura posterior.
Puntero láser. Pantalla con luz de fondo. Función de auto-apagado.
El rango de temperatura utilizando la sonda tipo K es de -64 a 1400°C / -83 a 2552°F.
Incluye sonda tipo K, baterías y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10690
Rango de temperatura	-60 a 500°C / -76 a 932°F
Resolución	0.1°C
Precisión	±1°C
Proporción de distancia al objetivo	12:1
Emisividad	0.1 a 1.0



CONTROL COMPANY



TERMÓMETRO INFRARROJO TIPO PISTOLA

Toma la temperatura en cualquier superficie en menos de un segundo.
Registra de manera automática la lectura más alta.
Un botón permite congelar los datos en la pantalla para su lectura posterior.
Puntero láser. Pantalla con luz de fondo. Función de auto-apagado.
Alimentación por baterías.

Clave El Crisol	CONTR10660	TELTR05030
Rango de temperatura	-60 a 500°C / -76 a 932°F	
Resolución	0.1°	
Precisión	±2°C	
Proporción de distancia al objetivo	11:1	12:1
Certificado	Traceable NIST	N/A
Marca	CONTROL COMPANY	TEL-TRU



CONTROL COMPANY



T



TERMÓMETRO INFRARROJO DE BOLSILLO CON CLIP

De operación sencilla; solamente gire el termómetro y apunte a la muestra para obtener la lectura en menos de un segundo.
Un botón permite congelar los datos en pantalla para su lectura posterior.
Incluye llavero, clip, batería y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10120
Rango de temperatura	-33 a 220°C / -27 a 428°F
Resolución	0.1°
Precisión	±1°C + 2%
Proporción de distancia al objetivo	1:1
Emisividad	0.95



CONTROL COMPANY



TERMÓMETRO INFRARROJO DE BOLSILLO

De operación sencilla; solamente gire el termómetro y apunte a la muestra para obtener la lectura en menos de un segundo.
La pantalla muestra la lectura máxima o mínima en cualquier momento.
Incluye llavero, baterías y certificado traceable a NIST.

MARCA CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10060
Rango de temperatura	-22 a 110°C / -7 a 230°F
Resolución	0.1°
Precisión	±1°C (entre 15 y 40°C)
Proporción de distancia al objetivo	1:1
Emisividad	0.95



CONTROL COMPANY



TERMÓMETRO/HIGRÓTERMOMETRO DIGITAL

Unidades de temperatura en °C/ °F.
Indicadores de aumento de humedad. Alarma de aumento o disminución de temperatura.
Incluye sonda, unidad remota, baterías y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY.

Clave El Crisol	CONTR10810
Rango de temperatura	-20 a 60 °C / -4 a 140°F
Resolución	0.1°
Precisión	± 1°
Rango de humedad	25-90%
Resolución	1%
Precisión	± 2% a ± 4%



CONTROL COMPANY



T



CONTROL COMPANY

TERMÓMETRO INFRARROJO DE PULSERA

De operación sencilla; solamente gire el termómetro y apunte a la muestra para obtener la lectura en menos de un segundo. La pantalla muestra la lectura máxima o mínima en cualquier momento. Un botón permite congelar los datos en pantalla para su lectura posterior. Incluye correa para muñeca, baterías y certificado traceable a NIST.

Marca CONTROL COMPANY

Clave El Crisol	CONTR10630
Rango de temperatura	-55 a 250°C / -67 a 482°F
Resolución	0.1°
Precisión	±1°C
Proporción de distancia al objetivo	6:1
Emisividad	0.05 a 1.0

TERMÓMETRO/ HIGROMETRO DE PARED

La pantalla muestra la hora, alarma, humedad y temperatura ambiente. Reloj con formato de 12/24 horas. Alarma con función de repetición. Unidades de temperatura en °C/ °F. Requiere 2 pilas AAA (no incluidas).

Marca HARRYMAX

Clave El Crisol
HARRIWQ22H



TERMÓMETRO, BARÓMETRO, ALTÍMETRO Y BRÚJULA

Reloj con ajuste de alarma. Calendario (mes y día de la semana). Función para conteo regresivo y progresivo. La pantalla muestra la presión atmosférica y altitud en formato de barras. Luz de fondo. Indicador de batería baja.

Marca HARRYMAX

Clave El Crisol	HARRIAP9202	
Presión atmosférica	Rango	300 a 1100mbar; 8.85 a 32.45in Hg
	Resolución	1mbar; 0.01in Hg
	Ciclo de muestreo	15 min
Altitud	Rango	-700 a 9000m; -2296 a 29520pies
	Resolución	0.1m (de -500.0 a 999.9m)
	Ciclo de muestreo	2 segundos
Temperatura	Rango	-10 a 60°C; 14 a 140°F
	Resolución	0.1°
	Ciclo de muestreo	1 minuto
Dirección	Rango	0 a 359°
	Resolución	1°
	Ciclo de muestreo	1segundo para 1minuto

TERMOHIGROMETRO DIGITAL CON CARÁTULA GIRATORIA

Pantalla dual. Unidades de temperatura en °C/ °F. Opción para observar el registro máximo/ mínimo de temperatura y humedad. Interruptor para encendido/ apagado.

Marca HARRYMAX.

Clave El Crisol	HARRIHT9233	
Temperatura	Rango	0 a 50°C (32 a 122°F)
	Resolución	0.1°
	Precisión	±1°C (±1.8°F)
Humedad	Rango	20 a 100% HR
	Resolución	0.1%
	Precisión	±3%
Longitud de vástago	130 mm	



TERMOHIGROMETRO DIGITAL CON Sonda

Doble pantalla. Para interiores y exteriores. Con funciones de máximos/ mínimos y alarma. Sonda de plástico con cable de 2m.

Marca ALLA FRANCE

Clave El Crisol	T.V.I08080
Escala de temperatura	-50 a 70°C (-58 a 158°F)
Resolución	0.1°
Escala de humedad	20 a 99% HR
Resolución	1%



HIGROTERMÓMETRO DIGITAL CON Sonda

Su pantalla muestra la temperatura y humedad ambiente o la temperatura de la sonda. Opción para observar el registro máximo/ mínimo de temperatura y humedad. Sonda con cable de 2m de longitud. Requiere 1 pila AAA (no incluida).

Marca HARRYMAX

Clave El Crisol	HARRITH812E	
Temperatura	Rango	Ambiente: -10 a 50°C (14 a 122°F) Sonda: -50 a 70°C (-58 a 158°F)
	Resolución	0.1°
	Precisión	±1°C (±1.8°F)
Humedad	Rango	20 a 99% HR
	Resolución	1%
	Precisión	±3%





TERMÓHIGROMETRO DIGITAL

Marca TAYLOR

Clave El Crisol	TAYLO02990
Escala de temperatura	-40 a 70 °C HR 20 a 95%
Escala de humedad	20 – 95 %

TERMÓMETROS ASTM °F

Marca KESSLER

Clave El Crisol	ASTM	Rango de temperatura, °F	División, °F	Longitud, mm	Inmersión
KESSL1058/16F	16F	85 a 392	1	397	Total
KESSL1068/19F	19F	120 a 134	0.2	275	Total
KESSL1204/82F	82F	0 a 220	2	165	30mm
KESSL1206/83F	83F	60 a 160	1	174	40mm
KESSL1212/86F	86F	200 a 350	2	170	35mm



LAUKA



¿Dudas?

Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail: ventas@elcrisol.com.mx

TERMÓMETROS ASTM °C

Varilla de vidrio con bulbo de mercurio, fondo amarillo.
Se suministra con certificado de conformidad, previa solicitud.

Clave El Crisol		ASTM	Rango de temperatura, °C	División, °C	Longitud, mm	Inmersión
KESSLER	LAUKA					
KESSL1102/1C	-	1C	-20 a 150	1	322	76mm
KESSL1106/2C	-	2C	-5 a 300	1	390	76mm
KESSL1110/3C	LAUKA0003C	3C	-5 a 400	1	415	76mm
KESSL1002/4C	LAUKA0004C	4C	-1 a 105	0.5	375	152mm
KESSL1006/5C	-	5C	-38 a 50	1	230	108mm
KESSL1010/6C	LAUKA0006C	6C	-80 a 20	1	230	76mm
KESSL1014/7C	-	7C	-2 a 300	1	385	Total
KESSL1018/8C	-	8C	-2 a 400	1	385	Total
KESSL1022/9C	LAUKA0009C	9C	-5 a 110	0.5	290	57mm
KESSL1026/10C	LAUKA0010C	10C	90 a 370	2	290	57mm
KESSL1038/11C	-	11C	-6 a 400	2	310	25mm
KESSL1042/12C	LAUKA0012C	12C	-20 a 102	0.2	420	Total
KESSL1048A/13C	-	13C	155 a 170	0.5	155	Total
KESSL1051/14C	LAUKA0014C	14C	38 a 82	0.1	375	79mm
KESSL1056/15C	LAUKA0015C	15C	-2 a 80	0.2	397	Total
KESSL1060/16C	LAUKA0016C	16C	30 a 200	0.5	397	Total
KESSL1085/17C	LAUKA0017C	17C	19 a 27	0.1	275	Total
KESSL1086/18C	LAUKA0018C	18C	34 a 42	0.1	275	Total
KESSL1087/19C	LAUKA0019C	19C	49 a 57	0.1	275	Total
KESSL1088/20C	LAUKA0020C	20C	57 a 65	0.1	275	Total
KESSL1089/21C	LAUKA0021C	21C	79 a 87	0.1	275	Total
KESSL1090/22C	-	22C	95 a 103	0.1	275	Total
KESSL1093/24C	LAUKA0024C	24C	39 a 54	0.2	237	90mm
KESSL1094/25C	LAUKA0025C					
ERTCO025C	25C	95 a 105	0.2	212	90mm	
KESSL1120/26C	LAUKA0026C	26C	130 a 140	0.1	463	Total
KESSL1126/33C	LAUKA0033C	33C	-38 a 42	0.2	420	50mm
KESSL1128/34C	LAUKA0034C					



MILLEASTM34C	34C	25 a 105	0.2	420	50mm	
KESSL1130/35C	LAUKA0035C	35C	90 a 170	0.2	420	50mm
KESSL1272/36C	LAUKA0036C	36C	-2 a 65	0.2	405	45mm
KESSL1132/37C	LAUKA0037C	37C	-2 a 52	0.2	395	100mm
KESSL1134/38C	-	38C	24 a 78	0.2	395	100mm
KESSL1136/39C	LAUKA0039C	39C	48 a 102	0.2	395	100mm
KESSL1138/40C	LAUKA0040C	40C	72 a 126	0.2	395	100mm
KESSL1140/41C	LAUKA0041C	41C	98 a 152	0.2	395	100mm
KESSL1142/42C	LAUKA0042C	42C	95 a 255	0.5	395	100mm
KESSL1097L/48C	LAUKA0048C	48C	80.6 a 83.4	0.05	305	Total
KESSL1148C/53C	LAUKA0053C	53C	-0.6 a 10.4	0.1	189	Total
KESSL1048/54C	LAUKA0054C	54C	20 a 100.6	0.2	310	Total
KESSL1053/61C	LAUKA0061C	61C	32 a 127	0.2	380	79mm
KESSL1300/62C	LAUKA0062C	62C	-38 a 2	0.1	379	Total
KESSL1302/63C	LAUKA0063C	63C	-8 a 32	0.1	379	Total
KESSL1304/64C	LAUKA0064C	64C	25 a 55	0.1	379	Total
KESSL1306/65C	LAUKA0065C	65C	50 a 80	0.1	379	Total
KESSL1308/66C	LAUKA0066C					
ERTCO066C	66C	75 a 105	0.1	379	Total	
KESSL1310/67C	LAUKA0067C					
MILLEASTM67C	67C	95 a 155	0.2	379	Total	
KESSL1312/68C	LAUKA0068C	68C	145 a 205	0.2	379	Total
KESSL1211/85C	-	85C	40 a 150	1	314	181mm
KESSL1220/89C	-	89C	-20 a 10	0.1	370	76mm
KESSL1224/91C	LAUKA0091C	91C	20 a 50	0.1	370	76mm
KESSL1228/93C	LAUKA0093C	93C	60 a 90	0.1	370	76mm
KESSL1230/94C	LAUKA0094C	94C	80 a 110	0.1	370	76mm
KESSL1248/98C	-	98C	16 a 82	0.5	300	Total
KESSL1266/102C	LAUKA0102C	102C	123 a 177	0.2	395	100mm
KESSL1268/103C	LAUKA0103C	103C	148 a 202	0.2	395	100mm
KESSL1270/104C	LAUKA0104C	104C	173 a 227	0.2	395	100mm
KESSL1273/105C	LAUKA0105C	105C	198 a 252	0.2	395	100mm
KESSL1274/106C	LAUKA0106C	106C	223 a 277	0.2	395	100mm
KESSL1276/107C	LAUKA0107C	107C	248 a 302	0.2	395	100mm
KESSL1289/113C	-	113C	-1 a 175	0.5	406	Total
KESSL1290	-	114C	-80 a 20	0.5	300	Total
KESSL1096Y/120C	-	120C	38.5 a 41.5	0.05	305	Total
KESSL1096Z/121C	-	121C	98.5 a 101.5	0.05	305	Total
KESSL1098J/129C	LAUKA0129C	129C	91.6 a 94.4	0.05	305	Total



LAUKA



TERMÓMETRO DE VIDRIO

Columna de mercurio, fondo amarillo.

Clave El Crisol	Rango de temperatura, °C	División, °C	Longitud, mm	Marca
Inmersión Parcial				
LAUKA05020	-35 a 50	1	300	LAUKA
LAUKA05025	-20 a 110	1	300	LAUKA
LAUKA05036	-20 a 150	1	300	LAUKA
LAUKA05044	-10 a 260	1	400	LAUKA
LAUKA05057	-10 a 400	2	400	LAUKA
Inmersión total				
LAUKA04019	-35 a 50	1	300	LAUKA
CRISA00080	-35 a 50	1	300	CRISA
BRAND*800001	-35 a 50	1	260	BRAND
LAUKA04025	-20 a 110	1	300	LAUKA
LAUKA04036	-20 a 150	1	300	LAUKA
LAUKA04044	-10 a 260	1	400	LAUKA
LAUKA04057	-10 a 400	2	400	LAUKA
BRAND*800099	-10 a 410	2	350	BRAND

TERMÓMETRO VIDRIO DE BOLSILLO



Inmersión total.
Varilla de vidrio con bulbo de mercurio; longitud de 137mm.
Incluye estuche.

Clave El Crisol	Rango de temperatura, °C	División, °C	Estuche	Marca
TAYLO07014	-35 a 50	1	Plástico	TAYLOR
TAYLO07027	-15 a 105			
KESSL3148	-10 a 110		Metálico con clip	KESSLER



Inmersión total.
Varilla de vidrio con bulbo de alcohol en color rojo, fondo blanco. Longitud de 145mm.
Incluye estuche.

Marca LAUKA

Clave El Crisol	Rango de temperatura, °C	División, °C	Estuche
LAUKAYJGTA	-10 a 110	1	Plástico
LAUKAYJGTB	-10 a 110	1	Metálico
LAUKAYJGTD	0 a 150	2	Metálico



TERMÓMETRO DE VIDRIO DE CONTACTO

Fabricado en vidrio. Con bulbo de mercurio. Doble escala.
El ajuste se realiza con un imán giratorio, la posición se fija mediante un tornillo.

Marca ALLA FRANCE

Clave El Crisol	T.V.I08005	T.V.I08008
Rango de temperatura	0 a 250°C	0 a 150°C
División	2°C	0.5°C
Longitud parte inferior	50 a 300mm	



TERMÓMETRO DE VIDRIO DE MÁXIMO REGISTRO



Permite conocer la temperatura máxima alcanzada en lugares donde es difícil tomar la lectura con un termómetro convencional.
Varilla de vidrio con bulbo de mercurio; longitud aprox. de 137mm.
Incluye estuche metálico con clip.

Marca KESSLER

Clave El Crisol	Rango de Temperatura, °C	División, °C
KESSL1520	-20 a 110	1
KESSL1522	-5 a 200	2

TERMÓMETRO CLÍNICO DE VÍDRIO

Bulbo de mercurio, fondo amarillo y graduación esmaltada.
110mm de longitud.

Marca EDIGAR

Clave El Crisol	EDIGA04017	EDIGA04020
Tipo	Oral	Rectal
Rango de temperatura	35 a 42°C	
División	0.1°C	



TERMÓMETRO DE VIDRIO CON JUNTA ESMERILADA

Varilla de vidrio con bulbo de mercurio, fondo amarillo.
División de 1°C; Junta esmerilada 10/30.

Marca KESSLER

Clave El Crisol	Rango de Temperatura	Inmersión, mm
KESSL4000A	-20 a 110°C	76
KESSL4001A		100
KESSL4002A		125
KESSL4003A		152
KESSL4009A		255
KESSL4000B	-20 a 150°C	76
KESSL4001B		100
KESSL4002B		125
KESSL4003B		152
KESSL4009B		255
KESSL4000D	-10 a 360°C	76
KESSL4001D		100
KESSL4002D		125
KESSL4003D		152
KESSL4004D		178
KESSL4009D		255

TERMÓMETRO DE VIDRIO CON BULBO DE ALCOHOL

Inmersión total.
Fondo blanco y graduación en color negro.

Marca LAUKA

Clave El Crisol	Rango de temperatura, °C	División, °C	Longitud, mm
LAUKA07005	-10 a 110	1	300
LAUKA07015	-20 a 110		
LAUKA07007	-10 a 150		



TERMÓMETRO DE VIDRIO DE PRECISIÓN

Varilla de vidrio con bulbo de mercurio.
Inmersión total.

Clave El Crisol		Rango de Temperatura, °C	División, °C	Longitud, mm
KESSLER	LAUKA			
KESSL2100	LAUKA06010	-1 a 51	0.1	457
KESSL2104	-	-1 a 101	0.1	610
-	LAUKA06020	-1 a 201	0.2	610



TERMÓMETRO DE VIDRIO PARA BAJAS TEMPERATURAS

Varilla de vidrio con bulbo de alcohol en color rojo, fondo blanco.
Inmersión total.

Clave El Crisol	Rango de temperatura, °C	División, °C	Longitud, mm	Marca
KESSL3134	-100 a 50	1	305	KESSLER
KESSL3130	-50 a 50		305	
LAUKA00013130			300	LAUKA



TERMÓMETRO DE VIDRIO EN ÁNGULO

Columna en color rojo, fondo amarillo.

Marca ALLA FRANCE

Clave El Crisol	T.V.I07985
Rango de temperatura	20 a 65°C
División	1°C



LAUKA



TERMÓMETRO DE VIDRIO PARA PUNTO DE FUSIÓN

Varilla de vidrio con bulbo de mercurio.

Marca LAUKA

Clave El Crisol	LAUKA00012142T
Rango de temperatura, °C	20 a 300
División, °C	1
Longitud, mm	237



TERMÓMETRO CLÍNICO DIGITAL

Marca CHE SCIENTIFIC

Clave El Crisol	CHESC17829
Rango de temperatura	32 a 42°C
Resolución	0.1°C



TERMÓMETRO DE VIDRIO PARA AUTOCLAVE

Varilla de vidrio con bulbo de mercurio; longitud de 215mm.

Inmersión total.

Registra la lectura máxima.

Marca KESSLER

Clave El Crisol	KESSL1531
Rango de temperatura, °C	80 a 135
División, °C	0.5



LAUKA



TERMÓMETRO DE VIDRIO GALILEO

Marca LAUKA

Clave El Crisol	LAUKA00001
Rango de temperatura	16 a 28°C



TERMÓMETRO DE MÁXIMAS Y MÍNIMAS

Para interiores o exteriores.

Registra la lectura más alta y más baja del día.

Botón para reseteo.

Marca TAYLOR

Clave El Crisol	TAYLO03012
Rango de temperatura	-40 a 50°C / -40 a 120°F
División	1°



TERMÓMETRO DE CONTACTO DE SUPERFICIE MAGNÉTICA DUAL

Diseñado para medir la temperatura en superficies horizontales, en cualquier superficie magnética (50mm) o ligeramente curvada (44mm). Precisión: ±2% de la escala completa. Modelo PACTC03013 puede registrar temperaturas máximas y mínimas.

Marca PTC INSTRUMENTS

Clave El Crisol	Rango de temperatura, °C	División, °C	Diámetro de caratula, mm	Estabilidad, min
PACTC02017	-20 a 120	1	50	3
PACTC02020	-20 a 250	2		
PACTC02033	10 a 400	5		
PACTC03010	0 a 525	5	44	<1
PACTC03013				



TERMÓMETRO DE VIDRIO PARA DEMOSTRACIÓN

Fabricado en vidrio, fondo amarillo.

No utiliza mercurio.

Inmersión de 150mm.

Marca ALLA FRANCE

Clave El Crisol	T.V.I08000
Rango de temperatura	-10 a 110°C
División	1°C
Precisión	±2°C
Longitud	650 mm



LAUKA

TERMÓMETRO DE MÁXIMAS Y MÍNIMAS

Indica la temperatura actual, mínima y máxima. Bulbo de mercurio. Base de plástico.

Marca LAUKA

Clave El Crisol	LAUKAYJMMT1	LAUKAYJMMT3	LAUKAYJMMT4	LAUKAYJMMT5
Rango de temperatura	-50 a 50°C	-40 a 50°C	-50 a 50°C / -60 a 120°F	-50 a 50°C / -50 a 120°F
División	1°C	1°C	1°C / 2°F	1°C / 1°F
Medidas*	64 x 240mm	64 x 240mm	42 x 245mm	90 x 125mm
Escala	Sencilla		Doble	
*ancho x alto				



LAUKA

TERMÓMETROS AMBIENTALES

Para uso en interiores o exteriores. Doble escala. Bulbo de alcohol. Base rectangular de madera. Carátula de acrílico.

Marca LAUKA

Clave El Crisol	LAUKAYJHHT3
Temperatura	-30 a 50°C
Tipo	1°C
Medidas	45 x 210mm

Doble escala. Bulbo de alcohol. Base rectangular de plástico.

Clave El Crisol	LAUKAYJHHT1
Temperatura	-30 a 50°C; 20 a 120°F
Tipo	1°C; 2°F
Medidas	50 x 240mm

Doble escala. Bulbo de alcohol. Base rectangular de madera.

Clave El Crisol	LAUKAYJHHT6	LAUKAYJHHT10
Temperatura	-30 a 50°C; 20 a 120°F	-30 a 50°C; 20 a 120°F
División	1°C; 2°F	1°C; 2°F
Medidas*	40 x 200mm	65 x 450mm



SPER SCIENTIFIC

TERMÓMETRO DIGITAL PARA INTERIORES Y EXTERIORES

Con reloj. Unidades de temperatura en °C/ °F. Sonda de plástico, cable con longitud de 2.7m.

Marca SPER SCIENTIFIC.

Clave	SPERI0080
Rango	-50.0 a 70.0°C
Resolución	0.1°C
Ciclo de muestreo	10 segundos
Alimentación	1 pila de 1.5V (no incluida)

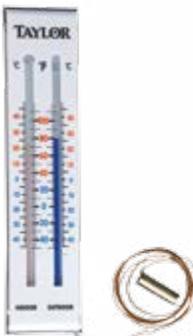
LAUKA

TERMÓMETRO PARA ALBERCA

Doble escala. Bulbo de alcohol. Base de plástico.

Marca LAUKA

Clave El Crisol	LAUKAYJPL101
Rango de temperatura	-10 a 50°C; 10 a 120°F
División	1°C; 1°F
Medidas*	40 x 240mm
*ancho x alto	



LAUKA

TERMÓMETRO SOLAR

Clave El Crisol	Longitud,mm
LAUKATDST2003S	50
LAUKATDST2001S	75
LAUKATDST2211S	85
LAUKATDST400S	130



TERMÓMETRO TUBULAR PARA VENTANA

Uso en interiores y exteriores. Cuerpo de plástico.

Marca AMARELL

Clave El Crisol	AMARE20030
Rango de temperatura, °C	-45 a 50°C
División, °C	1°
Longitud, mm	200
Diámetro, mm	22



TERMÓMETRO PARA INTERIORES Y EXTERIORES

Con sonda metálica para tomar lecturas del exterior desde el interior. Base de plástico.

Marca TAYLOR

Clave El Crisol	TAYLO05018
Rango de temperatura	-45 a 50°C / y -30 a 120°F
División	1°

TERMÓMETRO BIMETÁLICO COMPACTO

Para usar preferentemente en interiores. Cuerpo de plástico. Carátula cuadrada de 40 x 40mm. Rango de -10 a 50°C; división de 1°.

Marca AMARELL.

Clave
AMARE20027





TIRAS INDICADORAS

Marca HACH

Clave El Crisol	Parámetro	Escala (mg/L)	Intervalos (mg/L)	No. de pruebas
HA27448-50	Alcalinidad Total	0 a 240	0, 40, 80, 120, 180, 240	50
HA27449-40	Cloruros Rango bajo (QuanTab®)	30 a 600	Variable, 10 a 20	40
HA27513-40	Cloruros Rango alto (QuanTab®)	300 a 6000	Variable, 100 a 200	40
HA28902-00	Cloro Rango alto	0 a 600	0, 25, 50, 100, 200, 400, 600	100
HA27450-50	Cloro Libre y Total	0 a 10	0, 0.5, 1, 2, 4, 10	50
HA27452-50	Dureza Total	0 a 425	0, 25, 50, 120, 250, 425	50
HA27453-25	Hierro	0 a 5	0, 0.15, 0.3, 0.6, 1, 2, 5	25
HA27571-50	Fosfatos	0 a 50	0, 5, 15, 30, 50	50
HA27454-25	Nitratos y Nitritos	0 a 50 (Nitratos) 0 a 3 (Nitritos)	0, 1, 2, 5, 10, 20, 50 0, 0.15, 0.3, 1, 1.5, 3	25
HA27552-50 (5 en 1)	Alcalinidad Total	0 a 240	0, 40, 80, 120, 180, 240	50
	Cloro Libre	0 a 10	0, 0.5, 1, 2, 4, 10	
	Cloro Total	0 a 10	0, 0.5, 1, 2, 4, 10	
	Dureza Total	0 a 425 y 0 a 25 gpg	0, 25, 50, 120, 250, 425	
	pH	6.2 a 8.4	6.2, 6.8, 7.2, 7.8, 8.4	

Marca MACHERY-NALGEL

Clave El Crisol	Parámetro	Escala (mg/L)	Intervalos (mg/L)	No. de pruebas
MACN092140	Ácido Ascórbico	50 a 200	0, 50, 100, 200, 300, 500, 700, 1000, 2000	100
MACN092200	Peroxidasa Rango alto	1 a 100	0, 1, 3, 10, 30, 100	100
MACN092170	Peroxidasa Rango bajo	0.5 a 25	0, 0.5, 2, 5, 10, 25	100
MACN092150	Amonio	10 a 400	0, 10, 25, 50, 100, 200, 400	100
MACN092135	Ácido Paracético	50 a 500	0, 50, 100, 200, 300, 400, 500	100
MACN098000	Potasio	200 a 1500	0, 200, 400, 700, 1000, 1500	100
MACN097000	Plata	1 a 10	0, 1, 2, 3, 5, 7, 10	100

TITULADOR DIGITAL

Dosificador titulante de alta precisión, ideal para uso en campo.

Cartuchos intercambiables para determinaciones diferentes determinaciones. Consulte con su representante de ventas para el cartucho y los reactivos correspondientes al parámetro de su elección.

Marca HACH

Clave El Crisol
HA16900-01

CARTUCHOS

Clave El Crisol	Descripción
HA14391-01	Cartucho Ácido Sulfúrico 8.00 N
HA14364-01	Cartucho EDTA 0.0800 M
HA14960-01	Cartucho EDTA 0.1428 M
HA14959-01	Cartucho EDTA 0.714 M
HA14399-01	Cartucho EDTA 0.800 M
HA14381-01	Cartucho Hidróxido de sodio 8 N
HA921-01	Cartucho Nitrato Mercúrico 0.256 N
HA14397-01	Cartucho Nitrato de Plata 1.128 N
HA22673-01	Cartucho Tiosulfato de Sodio 0.113 N
HA22675-01	Cartucho Tiosulfato de Sodio 0.200 N
HA14401-01	Cartucho Tiosulfato de Sodio 2.00 N
HA14961-01	Cartucho Yoduro Yodato 0.3998 N

ACCESORIOS DE REPUESTO/ OPCIONALES

Clave El Crisol	Descripción
HA41578-00	Tubo dosificador, 90° con gancho, pq/5
HA17205-00	Tubo dosificador



TOALLAS LIMPIADORAS

Limpia fácilmente el líquido y el polvo, dispensación antiestática que reduce la pelusa y la descarga electrostática y los controles de uso. Portabilidad reduce el desperdicio. Dosificación Uno en uno.

Marca KIMTECH (KIMBERLY CLARK)

Clave El Crisol	KIMTE07077	KIMTE08005
Piezas	280 toallas	140 toallas
Medidas (ancho x alto)	11.17 x 21.33 cm	37.33 x 42.16 cm



TIRAS DE PH



Clave El Crisol	Escala	División	Medidas*	Presentación	Marca
CRISA00001	0-14	1	6 x 85 mm	100 piezas	CRISA
NUEVO1-14	1-14	1	6 x 85 mm	100 piezas	NUEVO
MACN092115	0-6	0.5	6 x 85 mm	100 piezas	MACHERY-NAGEL
MACN092120	4.5-10	0.5	6 x 85 mm	100 piezas	MACHERY-NAGEL
MACN092125	7-14	0.5	6 x 85 mm	100 piezas	MACHERY-NAGEL

*ancho x largo



T



TITULADOR KARL FISHER PARA HUMEDAD

Método de medición volumétrico Karl Fischer. Titulación automática con funciones predefinidas que eliminan la compleja programación. Solo requiere pequeñas cantidades de muestra para dar un resultado preciso en el contenido de agua. Elimina la interpretación del operador y los procesos manuales. Incluye 1 bureta, 2 bombas peristálticas de 170 ml/min, agitador magnético, puerto USB para transferencia de datos, set de aplicación y todos los accesorios.

Marca HACH.



Clave El Crisol	HACKF1121	
Medidas*	220 x 400 x 360 mm	
Rango de medición	0.01% - 100% H ₂ O	
Resolución	0-10% H ₂ O	0.001%
	10-100% H ₂ O	0.01%
Volumen de la bureta	2.5, 5 o 25 ml	
Humedad de operación	20-80%	
Temperatura de operación	15 - 25 °C	
Almacenamiento de datos	100 muestras	
Programas	5	
Alimentación	100/240 V	
*largo x ancho x alto		

PYREX®



TRAMPA BARRET

Para determinar el contenido de agua en petróleo o en materiales bituminosos. Juntas esmeriladas 24/40. Llave de vidrio. Receptor con graduación.

Marca PYREX

Clave El Crisol	Capacidad	Subdivisión	Altura aprox.
23622-0204	20ml	0.2 (0 a 3ml)	228mm
		0.5 (3 a 20ml)	

TRAMPA BIDWELL-STERLING

Para determinar el contenido de agua en fluor, melaza, miel, leche en polvo, pasas, entre otros alimentos.

Juntas esmeriladas 24/40.
Receptor con graduación.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad	Subdivisión	Tolerancia	Altura aprox.
122002-059	5ml	0.1	±0.05ml	240mm
122002-106	10ml	0.1	±0.1ml	275mm
Marca PYREX sin juntas				
23640-0053	5ml	0.1	±0.05ml	240mm



Kimble
A WORLD OF EXPERIENCE IN VOLUMES

TRAMPA DEAN STARK

Con juntas esmeriladas 24/40.
Receptor con graduación.

Marca PYREX

Clave El Crisol	Capacidad	Subdivisión	Tolerancia	Altura aprox.
23602-0100	10ml	0.1 (0 a 1ml)	±0.05ml	216mm
		0.2 (1 a 10ml)		



PYREX®

TRAMPA DEAN STARK MODIFICADA

Juntas esmeriladas 24/40.
Receptor con graduación.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad	Subdivisión	Tolerancia	Altura aprox.
122012-109	10ml	0.1 (0 a 1ml)	±0.05ml	237mm
		0.2 (1 a 10ml)		



Kimble
A WORLD OF EXPERIENCE IN VOLUMES



TRAMPA PARA DESTILACIÓN/ HUMEDAD

Con juntas esmeriladas 24/40.
Receptor con graduación.

Marca PYREX

Clave El Crisol	Capacidad	Subdivisión	Tolerancia	Altura aprox.
23611-0108	10ml	0.1 (0 a 1ml)	±0.05ml	237mm
		0.2 (1 a 10ml)		
23611-0255	25ml	0.1 (0 a 1ml)	±0.05ml	317mm
		0.2 (1 a 25ml)		



PYREX®





TRANSFORMADOR DE VOLTAJE

Para controlar la corriente eléctrica en las mantillas y cintas de calentamiento.
Aumento de voltaje con una rotación a la derecha.
Dial con graduación de 0-100% del ajuste de voltaje.
Carga máxima de 10A (1.4KVA)
Voltímetro CA o amperímetro (con ± 5% de precisión a escala completa)

Marca STACO

Clave El Crisol	T.V.I10014	T.V.I10022
Conexiones	1	2
Voltaje	120 V	
Hertz	50/60 Hz	

NALGENE



TRANSPORTADOR DE MATERIAL

Fabricado en polietileno de alta densidad color blanco.
Con una división moldeada en el centro.

Marca NALGENE- THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	NALGE39700
Medidas externas* (con asa), mm	378 x 241 x 114
Medidas del compartimiento*, mm	340 x 89 x 111
*largo x ancho x alto	



NALGENE



TRANSPORTADOR DE GRADILLAS

Marca NALGENE-THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	NALGE39713
Medidas*,mm	360 x 184 x170
Material	Policarbonato
*largo x ancho x alto	



TRANSLUMINADOR LÁMPARA UV DE ALTO DESEMPEÑO

Ideal para documentación de gel.
Sistema de iluminación UV uniforme con diseño compacto para la lectura del corrimiento en geles de electroforesis, con longitud de onda fija.
Intensidad de luz variable
Nivel Alto permite la excitación UV de fluoróforos en geles para fotografía de rutina.
Nivel Medio es excelente para visualización y una rápida separación de banda sencilla.
Nivel Bajo permite posicionar y la preparación de geles, separando bandas múltiples, y enfocando para fotografía.

Lámpara de encendido rápido y bajo consumo eléctrico.

Incluye cubierta protectora transparente que bloquea la luz UV.

Marca ULTRAVIOLET

Clave El Crisol	ULTRA02000
Medidas*,mm	337 x 486 x 143
Superficie de trabajo, cm	20 x 20
Fuente de iluminación	Luz UV de 302 nm
Potencia	25 watts
Alimentación	115V
*largo x ancho x alto (la altura incluye la tapa contra radiación UV)	



TRANSLUMINADOR LÁMPARA UV DE MESA

Transluminador UV de mesa, útil para realizar la documentación de geles.
Ideal para electroforesis, Fluorescencia en proteínas y DNA.
Observación de geles a 365 nm sin daño ocular.
Los investigadores pueden usar la longitud de medio rango 302nm para incrementar la fluorescencia para fotodocumentación
Longitud de onda corta a 254 nm para irradiar las muestras
Incluye cubierta protectora transparente que bloquea la luz UV

Marca ULTRAVIOLET

Clave El Crisol	ULTRA02085
Medidas*,mm	279 x 356 x 137
Superficie de trabajo, cm	20 x 20
Fuente de iluminación	Luz UV
Potencia	8 watts
Intensidad	Fija
Longitudes de onda seleccionables, nm	254/302/365
Alimentación	115V
*largo x ancho x alto (la altura incluye la tapa contra radiación UV)	



NALGENE

TRANSPORTADOR DE BOTELLAS

Fabricado en polietileno de baja densidad; con asa.
Tapa de policarbonato transparente; facilita identificar los tapones de las botellas para ácidos codificados por colores. Soporta y protege una botella de reactivo de 2.5 o de 4L; permite dispensar el contenido sin necesidad de retirar la botella.

Marca NALGENE- THERMO SCIENTIFIC

Clave El Crisol	NALGE60432	NALGE60434
Capacidad de la botella, L	2.5	4





TRANSLUMINADOR LUZ BLANCA

Transluminador con retroiluminación de luz blanca. Ideal para aplicaciones como son radiografías, rayos X, microplacas.

Las superficies de plexiglás y cristal cuentan con doble sello de seguridad hacia la unidad para mayor durabilidad proporcionando un área de trabajo resistente a rayones y reactivos químicos. Difusión de la luz uniforme.

Marca ULTRAVIOLET

Clave El Crisol	ULTRA02050
Medidas*,mm	241 x 337 x 108
Superficie de trabajo, cm	21 x 26
Fuente de iluminación	Luz Blanca
Potencia	8 watts
Alimentación	115V

*largo x ancho x alto

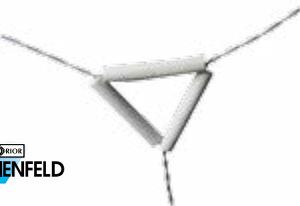


TRIANGULO DE NICROMEL

Protege material de vidrio de superficies calientes.

Marca HUMBOLDT

Clave El Crisol
HUMBO18011



TRIANGULO DE PORCELANA

Protege material de vidrio de superficies calientes.

Clave El Crisol	SUPER07012	T.V.N03036
Medidas, cm	6 x 6	
Marca	SUPERIOR	IMPORTACION



AESA



TRIPIÉ CON AROS CONCENTRICOS

Fabricado en hierro galvanizado. Tripié fijo y aros desmontables.

MARCA AESA

Clave El Crisol	ARTES26019	ARTES26022
Aros	2	3



AESA

TRIPIE DESMONTABLE

Fabricado en hierro galvanizado. 12cm de diámetro exterior; 21cm de altura.

MARCA AESA

Clave El Crisol
ARTES26035



AESA

TRIPIE FIJO

Fabricado en hierro galvanizado. 11cm de diámetro exterior; 22cm de altura.

MARCA AESA

Clave El Crisol
ARTES26048



AESA



TROMPA PARA VACIO

Clave El Crisol	ARTES27012	VITRI23019	NALGE39010
Material	Aluminio	Polipropileno	
Marca	AESA	VITLAB	NALGENE



TUBO ADAPTADOR

Junta hembra en la parte superior y junta macho en la parte inferior.

FABRICACIÓN NACIONAL

Clave El Crisol	1448601028	28820-2445
Junta superior	10/30	24/40
Junta inferior	24/40	45/50
Altura aprox.	90 mm	115 mm
Marca	KIMAX	PYREX



PYREX

TUBO ADAPTADOR PARA TERMÓMETRO

Diseñado para acomodar termómetros sin junta. Parte superior con labio reforzado y parte inferior con junta macho.

Se suministra con soporte de hule.

Marca PYREX

Clave El Crisol	28821-2446
Junta inferior	24/40
Altura aprox.	80mm



TUBO ADAPTADOR REDUCTOR

Con labio reforzado.
Junta hembra en la parte superior y junta macho en la parte inferior.

Clave El Crisol		Junta superior	Junta inferior	Altura aprox., mm
PYREX	KIMAX			
-	1448652409	24/40	10/30	54
28825-2419	1448652441	24/40	14/35	54
28825-2493	-	24/40	19/38	54
-	1448653499	34/45	29/42	59



PYREX

PYREX Kimble



TUBO CLAISEN

Juntas hembra paralelas en la parte superior.
Junta macho en la parte inferior.

Clave El Crisol	144990-246	29040-2443	ELSOL00300
Juntas	24/40		
Marca	KIMAX	PYREX	KAVALIER



LAUKA

TUBOS CAPILARES PARA HEMATOCRÍTO

Heparinizados. Código de color rojo.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	LAUKA07018	LAUKA07020	LAUKA07030	PROPE04014
Longitud, mm	75			
Diámetro exterior, mm	1.40 a 1.60		1.50 a 1.60	
Piezas por vial	100	200	500	100
Marca	LAUKA			PROPPER



Sin heparina. Código de color azul.

IMPORTACIÓN

Clave El Crisol	LAUKA07019	LAUKA07025	LAUKA07035	SUPER06539	SUPER06540
Longitud, mm	75				
Diámetro exterior, mm	1.40 a 1.60			1.50 a 1.60	
Piezas por vial	100	200	500	100	1000
Marca	LAUKA			SUPERIOR	

Kimble

TUBOS CAPILARES PARA PUNTO DE FUSIÓN

Fabricados en vidrio de borosilicato.
Presentación en vial con 100 piezas.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	134500-019	134502-012	134505-017	134507-010
Longitud, mm	100		90	
Ø externo aprox., mm	1.5 a 1.8	0.8 a 1.1	1.5 a 1.8	0.8 a 1.1
Espesor de pared, mm	0.2	0.25	0.2	0.25
Extremos	Abiertos		1 cerrado	



Kimble

TUBO CLAISEN CON ENTRADA PARA TERMÓMETRO

Juntas macho en la parte inferior y en el brazo lateral.

Tubo para termómetro en la parte superior con junta hembra 10/30 y 50mm de profundidad para inmersión.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	144995-243
Juntas	24/40



TUBO CONECTOR 105°

Junta hembra en un extremo y junta macho en el otro. Ángulo de 105°.

FABRICACION NACIONAL

Clave El Crisol	1449251009	28940-1053
Juntas	24/40	
Marca	KIMAX	PYREX

Juntas macho en ambos extremos. Ángulo de 105°.

Marca KAVALIER

Clave El Crisol
ELSOL00306



T



PYREX



TUBO CONECTOR 75°

Juntas macho en ambos extremos. Ángulo de 75°.

FABRICACION NACIONAL

Clave El Crisol	144920-755	28920-2446
Juntas	24/40	
Marca	KIMAX	PYREX



TUBO CONECTOR DE 3 VÍAS PARA TERMÓMETRO

Parte superior con labio reforzado. Juntas macho en la parte inferior y en el brazo lateral. Ángulo de 75°. Se suministra con soporte de neopreno.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	144991-247
Juntas	24/40

Junta hembra 10/30 para termómetro. Juntas macho en la parte inferior y en el brazo lateral. Ángulo de 75°.

Marca PYREX

Clave El Crisol	28980-1020
Juntas	24/40

Brazo lateral alargado. Junta hembra 10/30 para termómetro. Juntas macho en la parte inferior y en el brazo lateral. Ángulo de 75°.

Marca PYREX

Clave El Crisol	29060-1030
Juntas	24/40

NALGENE



TUBO CONECTOR DE PLÁSTICO EN FORMA DE T

Fabricado en polipropileno, traslúcido. Para conectar tubo flexible.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	Ø int. tubo flexible, mm
NALGE39124	6
NALGE39140	9
NALGE39153	12

Marca VIT LAB

Clave El Crisol	Ø int. tubo flexible, mm
VITRI24012	3
VITRI24025	4 a 5
VITRI24038	6 a 7
VITRI24041	8 a 9
VITRI24054	10 a 11
VITRI24067	12 a 13
VITRI24070	14 a 15



TUBO CONECTOR CON LLAVE

Tubo lateral en ángulo de 90°. Junta macho en la parte inferior. Llave de vidrio.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	145000-907
Junta inferior	24/40

NALGENE



TUBO CONECTOR DE PLÁSTICO EN FORMA DE Y

Fabricado en polipropileno, traslúcido. Para conectar tubo flexible.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	Ø int. tubo flexible, mm
NALGE39226	6
NALGE39242	9
NALGE39255	12

Marca VIT LAB

Clave El Crisol	Ø int. tubo flexible, mm
VITRI25002	3
VITRI25015	4 a 5
VITRI25028	6 a 7
VITRI25031	8 a 9
VITRI25044	10 a 11
VITRI25057	12 a 13
VITRI25060	14 a 15

PYREX



TUBO CONECTOR DE VIDRIO EN FORMA DE T

Con extremos dentados para conectar tubería flexible de manera segura.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Ø externo aprox., mm
145020-552	6
145020-653	8
145020-755	9
145020-856	10
1450201056	12
1450201259	15

TUBO CONECTOR DE 3 VÍAS

Junta hembra en la parte superior. Juntas macho en la parte inferior y en el brazo lateral. Ángulo de 75°.

Clave El Crisol	144993-240	29000-2447
Juntas	24/40	
Marca	KIMAX	PYREX



T



TUBO CONECTOR DE VIDRIO EN FORMA DE Y

Con extremos dentados para conectar tubería flexible de manera segura.

Marca KAVALIER

Clave El Crisol	Ø externo aprox., mm
ELSOL22008	6
ELSOL22011	8
145030-758	9
ELSOL22024	10

PYREX



TUBO CONECTOR PARA DESTILACIÓN AL VACÍO CON TUBO DE SUCCIÓN

Junta hembra en la parte superior. Junta macho en la parte inferior.
Ángulo de 105°.
La salida lateral acepta tubería flexible con diámetro interno de 7.9mm.

Marca PYREX

Clave El Crisol	28945-1058
Juntas	24/40
Longitud de tubo de succión	170mm



TUBO CONECTOR RECTO FIJO

Fabricado en polipropileno color blanco. Para conectar tubo flexible.

Marca VIT LAB

Clave El Crisol	Ø int. tubo flexible, mm
VITRI26018	5 a 7
VITRI26021	7 a 10
VITRI26034	9 a 12
VITRI26047	11 a 14



TUBO CONECTOR DE VIDRIO RECTO

Con extremos dentados.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	145010-137
Ø externo aprox.	15mm
Longitud aprox.	70mm

NALGENE



TUBO CONECTOR RECTO DESMONTABLE

Fabricado en polietileno de alta densidad, traslúcido. Puede unirse con el siguiente tamaño respectivo para poder acoplar tubos flexibles con diferentes diámetros internos.
No se recomienda utilizar cuando hay exceso de presión.

Clave El Crisol	Ø int. tubo flexible, mm	Marca
VITRI27008	5 a 7	VIT LAB
NALGE39108	6 a 8	NALGENE
VITRI27011	7 a 9	VIT LAB
NALGE39111	9 a 11	NALGENE
VITRI27024	9 a 12	VIT LAB
VITRI27037	11 a 14	
VITRI27040	13 a 16	



TUBO ADAPTADOR BENT

Fabricado en vidrio de borosilicato. Ángulo de 105°; 180mm de longitud. 1 junta esmerilada 24/40 (hembra).

Marca KIMAX

Clave El Crisol
110010-182



PYREX

TUBO CONECTOR PARA DESTILACIÓN AL VACÍO

Junta hembra en la parte superior. Junta macho en la parte inferior.
Ángulo de 105°.
La salida lateral acepta tubería flexible con diámetro interno de 7.9mm.

FABRICACIÓN NACIONAL

Clave El Crisol	145005-389	28946-2447
Juntas	24/40	
Marca	KIMAX	PYREX



TUBO CONECTOR RECTO UNIVERSAL

Fabricado en polipropileno, traslúcido. Para conectar tubo flexible.

Marca VIT LAB

Clave El Crisol	VITRI28014
Ø int. tubo flexible	5 a 15mm

PYREX



TUBO DE CULTIVO DESECHABLE ROSCADO SIN TAPA

Fabricado en vidrio de borosilicato.

Marca PYREX

Clave El Crisol	299447-164
Medidas aprox., mm	16 x 150
Capacidad aprox., ml	20
Rosca	15-415
*diámetro exterior x altura	



TUBO DE CULTIVO SIN LABIO

KIMAX Y PYREX están fabricados de vidrio borosilicato y cuentan con área de identificación. CRISA están fabricados de vidrio sódico y son completamente lisos sin área de identificación.

Clave El Crisol			Medidas aprox.*, mm	Capacidad aprox., ml	Tapón No.	
PYREX	KIMAX	CRISA				
-	-	CRISA02009	6 x 50	0.5	-	
-	-	CRISA02014	7 x 50	0.5	-	
29820-1074	145048-109	CRISA02027	10 x 75	3	0000	
29820-1277	145048-125	CRISA02036	12 x 75	5	0000	
29820-1311	145048-138	CRISA02043	13 x 100	9	000	
29820-1585	-	-	15 x 85	12	1	
-	145048-154	-	15 x 125	14		
-	-	CRISA02050	16 x 100	11		
29820-1612	145048-170	CRISA02053	CRISA02054	16 x 125		15
29820-1615	145048-167	CRISA02056		16 x 150		20
29820-1818	145048-183	CRISA02069	CRISA02070	18 x 150		27
29820-2019	145048-200	CRISA02072		20 x 150		34
29820-2212	-	-	-	22 x 175		50
29820-2517	145048-255	CRISA02085		25 x 150		55
29820-2520	-	-	-	25 x 200		70
29820-2550	-	-	-	25 x 250	95	

*diámetro exterior x altura



Contamos con

Mantenimientos Preventivos y Correctivos Personal Certificado



¿Dudas?

Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx

TUBO DE CULTIVO CON TAPA ROSCADA

Fabricado en vidrio de borosilicato. Tapa fenólica color negro.

Clave El Crisol			Medidas aprox.*, mm	Capacidad aprox., ml	Rosca
PYREX	KIMAX	CRISA			
29825-1316	145066-131	CRISA01011	13 x 100	8	13-415
29825-1610	29826-1616	145066-159	CRISA01015	16 x 100	11
29825-1612	145066-160	CRISA01020	16 x 125	15	15-415
29825-1652	145066-173	CRISA01024	16 x 150	20	15-415
29825-1813	-	-	18 x 150	25	18-415
29825-2014	145066-203	-	20 x 125	25	18-415
29825-2056	145066-216	-	20 x 150	30	18-415
29825-2217	-	-	22 x 175	50	18-415
29825-2512	145066-258	-	25 x 150	50	24-410
29825-2525	145066-261	-	25 x 200	70	24-410
29825-3822	145066-389	-	38 x 200	160	38-430

*diámetro exterior x altura

ACCESORIOS DE REPUESTO

Marca CRISA

Clave El Crisol	Descripción
CRISA02137	Tapón roscado para tubo de cultivo, 13-415
CRISA02146	Tapón roscado para tubo de cultivo, 15-415
CRISA02155	Tapón roscado para tubo de cultivo, 18-415

ACCESORIOS DE REPUESTO

Marca WHEATON

Clave El Crisol	Descripción
WHEAT13715	Tapón roscado para tubo de cultivo, 38-430



TUBO DE CULTIVO DE PLÁSTICO

Fabricado en poliestireno, claros y transparentes. Ideales para el uso en bacteriología, laboratorios clínicos, etc.

Soportan uso de soluciones acuosas básicas y ácidas a excepción de solventes orgánicos o aromáticos.

Caja con 1000 piezas.

Marca SIMPORT

Clave El Crisol	SIMPO00300	SIMPO00330
Medidas aprox.*, mm	12 x 75	13 x 100
Capacidad aprox., ml	5	8

*diámetro exterior x altura





TUBO PARA CULTIVO DE PLÁSTICO CON TAPON

Libres de DNAsas y RNAsas. Tapa a presión evita pérdida de muestra.

Marca FALCON

Clave El Crisol	Capacidad	Medidas *mm	Material	Max. FCR	Piezas	Forma de empaque
FALCO09000	5 ml	12 x 75	Poliestireno	1,400	500	20 bolsas con 25 piezas
FALCO09200	5 ml	12 x 75	Polipropileno (alta transparencia)	3,000	500	20 bolsas con 25 piezas
FALCO09050	8 ml	13 x 100	Poliestireno	1,400	1000	8 bolsas con 125 piezas

TUBO DE ENSAYE PARA VACÍO



Fabricado en vidrio de borosilicato. Con labio.

La salida lateral tiene un diámetro externo de 10mm y una longitud de 25mm aprox.

Marca PYREX

Clave El Crisol	2984020157
Capacidad aprox.	34ml
Medidas aprox. *, mm	20 x 150
*diámetro exterior x altura	



PYREX



TUBO DESECHABLE DE PLÁSTICO CON LABIO

No estéril. Sin tapa. Ideal para la separar el suero del coágulo. Transparente.

Marca KIMA

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Medidas *, mm	Graduación	Subdivisión	Piezas por paquete
KIMAP39130	10ml	16 x 100	No	N/A	2000
KIMAP39131			Si	2, 5 y 10 ml	
*diámetro externo x altura					



TUBO DE ENSAYE CON TAPÓN ESMERILADO



Clave El Crisol		Medidas aprox. *, mm	Capacidad aprox., ml	Tapón
PYREX	KIMAX			
29810-1319	145100-135	13 x 100	7	9
-	145100-164	16 x 150	18	13
-	145100-191	19 x 150	26	
-	145100-253	25 x 200	65	19
Tapón hueco de vidrio	Tapón sólido tipo cabeza de centavo	*diámetro exterior x altura (sin tapón)		



TUBO DE ENSAYE CON LABIO



Fabricado en vidrio de borosilicato.

Clave El Crisol		Medidas aprox. *, mm	Capacidad aprox., ml	Tapón No.
PYREX	KIMAX			
29800-1071	145042-100	10 x 75	3	0000
29800-1274	145042-126	12 x 75	5	0000
29800-1318	145042-139	13 x 100	9	000
29800-1511	-	15 x 125	14	1
29800-1612	145042-168	16 x 150	20	
29800-1815	145042-184	18 x 150	27	
29800-2016	145042-201	20 x 150	34	2
29800-2219	-	22 x 175	50	
29800-2514	145042-256	25 x 150	55	4
29800-2527	-	25 x 200	70	
29800-3824	-	38 x 200	170	8
*diámetro exterior x altura				



Kimble

PYREX

TUBO DE CULTIVO PARA TEJIDOS



Fabricado en vidrio de borosilicato. Tapa fenólica roscada; sello de hule. Cuenta con una superficie plana cerca del fondo para colocar un cubreobjeto con medidas de hasta 40 x 11mm.

Clave El Crisol		Medidas aprox. *, mm	Capacidad aprox.	Rosca
PYREX	KIMAX			
-	1451071619	16 x 125	15ml	15-415
29831-1610	-	16 x 150	20ml	18-415
*diámetro exterior x altura				



Kimble
PYREX

TUBO DE PLÁSTICO FONDO CÓNICO

Graduación en relieve. Para centrifugación a baja velocidad de hasta 6,000xg en equipos refrigerados y no refrigerados. Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	NALGE41017	NALGE42010	NALGE41020	NALGE42023	NALGE40027
Capacidad, ml	15			50	
Color	Opaco	Transparente	Opaco	Transparente	
Material	Polipropileno	Policarbonato	Polipropileno	Policarbonato	Polimetilpenteno

ACCESORIO OPCIONAL

Clave El Crisol	NALGE53015
Descripción	Tapón de polipropileno para tubo de 50ml

NALGENE



Kimble

TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO DESECHABLE

Presentación con 125 piezas.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	173790-153
Capacidad, ml	15
Medidas aprox. *,mm	17 x 126
RCF máximo	2980
*diámetro externo x altura	





Ingres a nuestra pág. web

www.elcrisol.com.mx



TUBOS P/CENTRÍFUGA DE PLÁSTICO FONDO CÓNICO (TIPO FALCON)



Ideales para los laboratorios de investigación; tubos de forma cónica de gran calidad y amigables con el medio ambiente. Aumentan la facilidad de identificación ya que cuentan con un área amplia en color blanco para escribir.

USP clase VI, no pirogénicos, libres de DNAsas y RNAsas para asegurar el mejor desempeño en su aplicación científica.

Se ofrecen en empaques a granel o en gradillas. Las gradillas han sido fabricadas con plástico reciclado. Hasta 14 PSI de presión.



TUBO DE PLÁSTICO FONDO CÓNICO TIPO FALCON EN GRADILLA

Estéril. Tapa de rosca; graduado. Fabricado en polipropileno, traslúcido.

MARCA KIMA

Clave El Crisol	KIMAP13520	KIMAP13515
Capacidad, ml	15	50
Piezas por gradilla	88	25

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Forma de empaque	Max. FCR*	Material	Tapa Rosca	Piezas	Marca
FALCO07015	15	10 Bolsas c/50 pzas	1,800	Poliestireno	Azul	500	FALCON
FALCO07030		10 Gradillas c/50 pzas	12,000		Azul		FALCON
FALCO07040		10 Bolsas c/50 pzas	12,000		Azul		FALCON
NNUNC21015		10 Bolsas c/50 pzas	10,500	Azul	NUNC		
2PLAS-430791		20 Bolsas c/ 25 pzas	12,000	Naranja	CORNING		
2PLAS-430053			3,600	polietileno			
NNUNC21017	50	20 Gradillas c/ 25 pzas	10,500	polipropileno	Azul	500	NUNC
2PLAS-430828		20 Gradillas c/ 25 pzas	15,500		Naranja		CORNING
NNUNC21050		20 Bolsas c/ 25 pzas.	17,000		Azul		NUNC
2PLAS-430829			15,500	Naranja	CORNING		
FALCO07050		20 Gradillas c/25 piezas	16,000	Azul	FALCON		
FALCO07070		20 bolsas con 25 piezas	16,000	Azul	FALCON		
NNUNC21052	175	12 Gradillas c/25 pzas	17,000	polipropileno	Azul	300	NUNC
FALCO07075		6 bolsas con 8 piezas	7,500		Azul		FALCON
FALCO07200	225	6 bolsas con 8 piezas	7,500		Azul	48	FALCON

Con tapón de sellado-presión "Plug seal cap"

2PLAS-430052	15	10 Gradillas c/50 piezas	12,000	polipropileno	Naranja	500	CORNING
2PLAS-430766		10 Bolsas c/50 piezas	12,000		Naranja		CORNING
2PLAS-430290	50	20 Gradillas c/25 piezas	15,500		Naranja		CORNING
2PLAS-430291		20 Bolsas c/50 piezas	15,500		Naranja		CORNING

Fondo plano (tubo con faldón)

2PLAS-430921	50	20 Bolsas c/ 25 pzas	3,000	polipropileno	Naranja	500	CORNING
--------------	----	----------------------	-------	---------------	---------	-----	---------

*FCR: Fuerza Centrífuga relativa;

*Tubo de 15 ml 17.5 de diámetro x 118.5 mm de alto; *Tubo de 50 ml 29.1 de diámetro x 114.4 mm de alto.



TUBOS P/CENTRÍFUGA DE PLASTICO FONDO CONICO (TIPO FALCON)

Fabricado en polipropileno, traslúcido. Tapa de rosca; graduado.
Disponibles en presentación estéril (en empaque individual) o sin esterilizar (en bolsa).

Marca KIMA

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Medidas*, mm	Piezas por paquete	Presentación
KIMAP39127	15	17 x 120	500	Estéril
KIMAP39126			150	No estéril
KIMAP39115	50	30 x 115	250	Estéril
KIMAP39109			50	No estéril
*diámetro x altura (sin tapa)				

VACUTEST
kima

TUBO DE PLASTICO FONDO REDONDO TRANSPARENTE CON TAPÓN HERMÉTICO

Tapa roscada de polipropileno con empaque de silicón.
Se puede utilizar en centrifugas refrigeradas y no refrigeradas de hasta 50,000xg.
Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Material
NALGE52054	10	Polisulfona
NALGE52059		Policarbonato
NALGE52062	16	
NALGE52064	30	
NALGE52065	50	
NALGE52041		

NALGENE

TUBO DE PLASTICO FONDO REDONDO

Se puede utilizar en centrifugas refrigeradas y no refrigeradas.
Para velocidades altas requiere un tapón de cierre a fricción (no incluido).
Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Material	Color	FCR*
NALGE44016	15	Polipropileno	Opaco	50,000xg
NALGE43026	16			
NALGE50016	15	Policarbonato	Transparente	
NALGE44029	50	Polipropileno	Opaco	
NALGE45019		Polietileno		10,000xg
NALGE50029	100	Policarbonato	Transparente	50,000xg
NALGE44032		Polipropileno	Opaco	
NALGE50032		Policarbonato	Transparente	
*FCR: Fuerza Centrífuga relativa				

NALGENE

TUBO DE TEFLÓN FONDO REDONDO CON TAPÓN HERMÉTICO

Ideal para la centrifugación de sustancias químicas agresivas a alta velocidad.
Resistente a cualquier ácido, base o solvente.
Se puede utilizar en centrifugas refrigeradas y no refrigeradas de hasta 50,000xg.
Para velocidades altas se recomienda utilizar un tapón con empaque (no incluido).
Resiste temperaturas de -100 a 150°C.
Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	NALGE47015	NALGE47019	NALGE47028
Capacidad, ml	10	30	50

NALGENE

TUBO DE PLASTICO FONDO REDONDO CON TAPÓN

Tapa roscada de polipropileno.
Se puede utilizar en centrifugas refrigeradas y no refrigeradas de hasta 50,000xg.
Para velocidades altas se recomienda utilizar un tapón con empaque (no incluido).
Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Material	Color		
NALGE51014	10	Polipropileno	Opaco		
NALGE52038		Policarbonato	Transparente		
NALGE48021		Polisulfona			
NALGE48019	30	Policarbonato	Transparente		
NALGE51019	50			Polipropileno	Opaco
NALGE52025				Polisulfona	
NALGE48018	85	Polisulfona	Transparente		
NALGE52027		Polisulfona			

NALGENE

TUBOS DE PLÁSTICO CON TAPA ROSCADA

Fabricado en poliestireno, transparente. Sin graduación.
Disponibles en presentación estéril (en empaque individual) o sin esterilizar (en bolsa).

Marca KIMA

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Medidas*, mm	Piezas por paquete	Presentación
KIMAP39138	10	16 x 100	750	Estéril
KIMAP39128			1000	No estéril
KIMAP39142	19	16 x 150	500	Estéril
KIMAP39132			625	No estéril
*diámetro x altura (sin tapa)				



T

VACÜTEST
kima



TUBOS DE PLÁSTICO CON TAPA ROSCADA EN GRADILLA

Estéril. Sin graduación.
Fabricado en poliestireno, transparente.

Marca KIMA

Clave El Crisol	KIMAP13529	KIMAP13538	KIMAP13551
Capacidad, ml	10	16	19
Medidas*, mm	16 x 100	16 x 120	16 x 150
Piezas por gradilla	108		
*diámetro externo x altura (sin tapa)			

TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO CON TAPA ROSCADA USO RUDO

Tapa fenólica; sello de hule.
Con graduación.

Clave El Crisol	28142-0403	145200-402
Capacidad, ml	40	
Medidas aprox.*, mm	28 x 147	29 x 140
Subdivisión, ml	0.5 (0 a 10ml) / 1 (10 a 40ml)	
Rosca	24-410	
Marca	PYREX	KIMAX
*diámetro externo x altura (sin tapón)		



Kimble

PYREX

TUBO DE SEGURIDAD RECTO (EMBUDO DE SEGURIDAD)

Marca GLASWERK

Clave El Crisol	GLASW32013
Longitud, mm	300



TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO ECONÓMICO

Fabricado en vidrio sódico.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Medidas aprox.*, mm	Descripción	Marca
SUPER06019	15	17 x 113	Sin graduación	SUPERIOR
ELSOL22215		17 x 120		KAVALIER
SUPER06022		17 x 113	Con graduación	SUPERIOR
ELSOL22115	17 x 120	KAVALIER		
ELSOL22250	50	28 x 125	Sin graduación	SUPERIOR
SUPER06520		34 x 100		SUPERIOR
ELSOL22150		28 x 125	Con graduación	KAVALIER
*diámetro externo x altura				



MARLENFELD

PYREX

TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO CON PICO

Clave El Crisol	28280-0507	28300-0508	145186-505
Capacidad	50ml		
Medidas aprox.*	29 x 118mm		
Graduación	No	si	
Subdivisión, ml	N/A	0.5 (0 a 10ml); 1 (10 a 50ml)	
Marca	PYREX		KIMAX
*diámetro externo x altura			



TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO SIN GRADUACIÓN

Marca KIMAX

Clave El Crisol	145159-150
Capacidad, ml	15
Medidas aprox.*	17 x 110mm
*diámetro externo x altura	



Kimble

TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO CON PICO USO RUDO

Clave El Crisol	28320-0400	28340-0403	145203-407	145204-408
Capacidad, ml	40			
Medidas aprox.*, mm	29 x 117		29 x 116	
Graduación	NO	SI	NO	SI
Subdivisión, ml	N/A	0.5 (0 a 10ml) / 1 (10 a 40ml)	N/A	0.5 (0 a 10ml) / 1 (10 a 40ml)
Marca	PYREX		KIMAX	
*diámetro externo x altura				



TUBO DE VIDRIO FONDO REDONDO CON CUELLO ESTRECHO

Sin graduación.

Clave El Crisol	28460-1006	145192-502
Capacidad	100ml	50ml
Medidas aprox.*, mm	43 x 142mm	29 x 116
Marca	PYREX	KIMAX
*diámetro externo x altura		



Kimble

Kimble

PYREX

PYREX



PYREX

Kimble

TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO CON TAPA ROSCADA

Tapa fenólica roscada; sello de hule.

Clave El Crisol	28082-0156	145166-158	28122-0400	145196-407	28082-0507	145166-509
Capacidad, ml	15		40		50	
Medidas aprox. *,mm	17 x 134	17 x 130	28 x 147	29 x 140	28 x 150	29 x 147
Rosca	15-415		24-400	24-410	24-410	
Graduación	SI		NO		SI	
Subdivisión, ml	0.1		N/A		0.5 (hasta 10ml); 1 (10 a 50ml)	
Marca	PYREX	KIMAX	PYREX	KIMAX	PYREX	KIMAX

* diámetro externo x altura (sin tapón)



Kimble

PYREX



TUBO DE VIDRIO FONDO REDONDO CON CUELLO ESTRECHO PARA USO RUDO

Sin graduación.

Clave El Crisol	28420-0504	145209-507
Capacidad	50ml	
Medidas aprox. *,mm	29 x 124	
Marca	PYREX	KIMAX

*diámetro externo x altura

TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO CON TAPÓN ESMERILADO

Tapón sólido tipo cabeza de centavo.

Clave El Crisol		Capacidad, ml	Medidas aprox. *,mm	Tapón	Graduación	Subdivisión, ml
PYREX	KIMAX					
28084-0005	-	5	13 x 120	9	Si	0.1
28064-0159	145152-159	15	17 x 138	13	No	N/A
28084-0152	145153-151				Si	0.1
-	145152-500	50	28 x 150	19	No	N/A
28084-0503	145153-502				16/13	Si

*diámetro externo x altura (sin tapón)



Kimble

PYREX



TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO CON TAPÓN SÓLIDO USO RUDO

Tapón sólido tipo cabeza de centavo.

Clave El Crisol	28124-0127	28124-0406	145197-408	145201-404	145201-109
Capacidad, ml	12	40		10	
Medidas aprox. *,mm	17 x 135	28 x 149	29 x 140		17 x 117
Tapón	13	16	19		13
Graduación	No		Si		
Subdivisión, ml	N/A		0.5 (0 a 10ml) / 1 (10 a 40ml)		0.1
Marca	PYREX		KIMAX		

*diámetro externo x altura (sin tapón)



Kimble

PYREX

TUBO DE VIDRIO FONDO REDONDO CON PICO PARA USO RUDO

Sin graduación.

Clave El Crisol	PYREX	KIMAX
	28260-0403	145206-401
Capacidad	40ml	
Medidas aprox. *,mm	29 x 116	

*diámetro externo x altura

TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO PARA USO RUDO

Con pared gruesa para mayor resistencia mecánica.

Clave El Crisol	28120-0125	145194-404	28140-0128	145199-123	145199-401
Capacidad, ml	12				40
Medidas aprox. *,mm	17 x 120	17 x 118	17 x 120	17 x 118	29 x 133
Graduación	No		Si		
Subdivisión, ml	N/A		0.1		0.5 (0 a 10ml) / 1 (10 a 40ml)
Marca	PYREX	KIMAX	PYREX	KIMAX	

*diámetro externo x altura



Hasta la puerta de tu laboratorio

Entregas a Domicilio

*Consulta coberturas y restricciones



PYREX



TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO GRADUADO

Línea de graduación en 0.5, 5, 10 y 15ml en color blanco.

Marca PYREX

Clave El Crisol	28070-0150
Capacidad	15ml
Medidas aprox.*	17 x 120mm
*diámetro externo x altura	



28080-0150

145165-100

145164-155



PYREX



TUBO DE VIDRIO FONDO REDONDO CON TAPA ROSCADA

Tapa fenólica roscada; sello de hule. Sin graduación.

Graduación completa en color blanco.

Clave El Crisol	145165-100	28080-0150	145165-158	28080-0501	145165-500
Capacidad, ml	10	15		50	
Subdivisión, ml		0.1		0.5 (hasta 10ml); 1 (10 a 50ml)	
Medidas aprox.*, mm	17 x 108	17 x 119		28 x 135	29 x 133
Marca	KIMAX	PYREX	KIMAX	PYREX	KIMAX
*diámetro externo x altura					

Graduación completa en color rojo.

Línea roja y graduación completa.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	145164-155
Capacidad, ml	15
Subdivisión, ml	0.1
Tolerancia, ml	±0.05 (0 a 0.2ml)
	±0.10 (0.2 a 1ml)
	±0.15 (1 a 3ml)
	±0.20 (a partir de 3ml)
Medidas aprox.*, mm	17 x 118
*diámetro externo x altura	

Marca PYREX

Clave El Crisol	28100-0502
Capacidad, ml	50
Subdivisión, ml	0.5 (hasta 10ml); 1 (10 a 50ml)
Medidas aprox.*, mm	28 x 135
*diámetro externo x altura	

PYREX



PYREX



TUBO DE VIDRIO FONDO REDONDO CON TAPÓN SÓLIDO

Tapón sólido tipo cabeza de centavo. Sin graduación.

Marca PYREX

Clave El Crisol	28424-0506
Capacidad	50ml
Medidas aprox.*	29 x 133mm
Tapón	13
*diámetro externo x altura (sin tapón)	

TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO SIN GRADUACIÓN

Clave El Crisol	145160-100	28060-0157	145160-151	28060-0508	145160-505
Capacidad, ml	10	15		50	
Medidas aprox.*, mm	17 x 108	17 x 120	17 x 118	28 x 135	29 x 133
Marca	KIMAX	PYREX	KIMAX	PYREX	KIMAX
*diámetro externo x altura					

PYREX

TUBO DE VIDRIO FONDO REDONDO CON PICO

Sin graduación.

Marca PYREX

Clave El Crisol	28240-0501
Capacidad	50ml
Medidas aprox.*,mm	29 x 116
*diámetro externo x altura	



TUBO DE VIDRIO FONDO REDONDO ECONÓMICO

Fabricado en vidrio sódico.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Medidas aprox.*, mm	Descripción	Marca
CHEC05350	13	16 x 100	Sin graduación	CHE SCIENTIFIC
SUPER06517	50	34 x 100	Con graduación	SUPERIOR
SUPER06504				
*diámetro externo x altura				





PYREX®



TUBO DE VIDRIO FONDO REDONDO PARA USO RUDO

Sin graduación.

Clave El Crisol	PYREX	KIMAX
	28400-0400	145207-403
Capacidad	40ml	
Medidas aprox.*,mm	29 x 117	
*diámetro externo x altura		



TUBO PARA ACEITE FONDO CÓNICO, GRADUACION API

Para determinar los sedimentos y el contenido de agua en petróleo.

Graduación blanca en escala API. Fabricado bajo normas API 2542, D96.

Capacidad de 12.5ml indicada en porcentaje.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	145170-123
Capacidad, ml	100%
Subdivisión, ml	0.2 (0 a 3%)
	0.5 (3 a 10%)
	1 (10 a 50%)
	100%
Tolerancia, ml	±0.10 (0 a 1%)
	±0.15 (1 a 2%)
	±0.20 (2 a 5%)
	±0.40 (5 a 10%)
	±0.50 (10 a 25%)
	±1.0 (a partir de 25%)
Medidas aprox.*	17 x 118mm
*diámetro externo x altura	



TUBO DE VIDRIO PARA ACEITE FONDO CÓNICO

Para análisis de productos petroquímicos. Con graduación.

Fabricado bajo normas ASTM, D1796, D91, D128, D1347, D4007, D96, D1093T.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	1452401000
Capacidad, ml	100
Subdivisión, ml	0.05 (0 a 0.5ml)
	0.1 (0.5 a 2ml)
	0.2 (2 a 3ml)
	0.5 (3 a 5ml)
	1 (5 a 10ml)
	5 (10 a 25ml)
	25 (25 a 100ml)
Tolerancia, ml	±0.02 (0 a 0.1ml)
	±0.03 (0.1 a 0.3ml)
	±0.05 (0.3 a 1ml)
	±0.10 (1 a 3ml)
	±0.20 (3 a 5ml)
	±0.50 (5 a 10ml)
±1.0 (a partir de 10ml)	
Medidas aprox.*	37 x 203mm
*diámetro externo x altura	



Para determinación de residuos en Gas LP bajo métodos ASTM, D2158.

Con graduación.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	1452411002
Capacidad, ml	100
Subdivisión, ml	0.05 (0 a 1ml)
	0.1 (1 a 3ml)
	0.2 (3 a 6ml)
	0.5 (6 a 10ml)
	1 (10 a 100ml)
Tolerancia	±0.02 (0 a 0.1ml)
	±0.03 (0.1 a 0.3ml)
	±0.05 (0.3 a 1ml)
	±0.10 (1 a 3ml)
	±0.20 (3 a 5ml)
	±0.50 (5 a 10ml)
±1.0 (a partir de 10ml)	
Medidas aprox.*	37 x 203mm
*diámetro externo x altura	

1452431005



28180-1000



Fabricado bajo normas ASTM, D96, D91, D893 y D1796.

Línea roja. Con graduación.

Marca PYREX

Clave El Crisol	28180-1000
Capacidad	100ml
Subdivisión, ml	0.05 (hasta 0.5ml)
	0.1 (0.5 a 2ml)
	0.2 (2 a 3ml)
	0.5 (3 a 5ml)
	1 (5 a 10ml)
	5 (10 a 25ml)
50, 75 y 100ml	
Medidas aprox.*	38 x 200mm
*diámetro externo x altura	

Para análisis de petróleo.

Fabricado bajo normas ASTM, D96, D4007, D3326.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	1452431005
Capacidad, ml	100
Subdivisión, ml	0.05 (0 a 0.5ml)
	0.1 (0.5 a 2ml)
	0.2 (2 a 3ml)
	0.5 (3 a 5ml)
	1 (5 a 10ml)
	5 (10 a 25ml)
50 y 100ml	
Tolerancia, ml	±0.02 (0 a 0.1ml)
	±0.03 (0.1 a 0.3ml)
	±0.05 (0.3 a 0.5ml)
	±0.075 (0.5 a 1ml)
	±0.10 (1 a 1.5ml)
	±0.20 (1.5 a 2ml)
	±0.30 (2 a 3ml)
	±0.50 (3 a 5ml)
±0.75 (5 a 10ml)	
±1.0 (10 a 25ml)	
±1.5 (a partir de 25ml)	
Medidas aprox.*	45 x 165mm
*diámetro externo x altura	



**TUBO DE VIDRIO PARA ACEITE
FORMA DE PERA**

Con graduación. Tallo de 1.5 ml.
Fabricado bajo normas D1966 y D96

Clave El Crisol	28200-1001	1452441006
Capacidad, ml	100	
Subdivisión, ml	0.1 (0 a 1.5ml)	0.1 (0 a 1.5ml)
	0.5 (1.5 a 5ml)	0.5 (1.5 a 5ml)
	1 (5 a 10ml)	1 (5 a 10ml)
	15, 20, 25, 50 y 100ml	5 (10 a 25ml) 50 y 100ml
Medidas aprox.*	58 x 158mm	58 x 158mm
Capacidad tallo, ml	1.5	
Marca	PYREX	KIMAX
*diámetro externo x altura		

Para determinación de sedimentos y agua en productos del petróleo.
Fabricado bajo normas ASTM, D1966 y D96

Marca KIMAX

Clave El Crisol	1452442006
Capacidad	200% (equivalente a 100ml)
Subdivisión, %	0.1 (0 a 3%)
	0.5 (3 a 5%)
	1 (5 a 10%)
	10 (10 a 100%)
	20 (100 a 200%)
Tolerancia, ml	±0.03 (0 a 1.5ml)
	±0.20 (1.5 a 3ml)
	±0.30 (3 a 5ml)
	±0.50 (5 a 10ml)
	±1.0 (10 a 25ml)
	±2.0 (25 a 100ml)
Medidas aprox.*	58 x 158mm
Capacidad tallo, ml	1.5
*diámetro externo x altura	

Forma de pera.
Con graduación.
Tallo con capacidad de 1ml.

MARCA KIMAX FABRICACIÓN NACIONAL

Clave	1452501003
Capacidad	100ml
Subdivisión, ml	0.05 (0 a 1ml)
	1 (1 a 5ml)
	5 (5 a 50ml)
	10 (50 a 100ml)
Tolerancia, ml	±0.02 (0 a 1ml)
	±0.20 (en 2ml)
	±0.50 (2 a 10ml)
	±1.0 (10 a 25ml)
	±2.0 (a partir de 25ml)
	Medidas aprox.*
*diámetro externo x altura	



PYREX



TUBO DURHAM (CAMPANA DURHAM)

Utilizados para determinar la producción de gases de microorganismos.

Clave El Crisol	T.V.N07018	T.V.N07005	T.V.N07076	T.V.N07089	T.V.N07063
Marca	CRISA	CRISA	CRISA	CRISA	CRISA
Material	Vidrio sódico				
Tipo	Tubo	Tubo	Campaña	Campaña	Campaña
Medidas en mm	8 x 50	8 x 60	6 x 50	9 x 50	12 x 50
*Diámetro x Altura					



PYREX

TUBO FOLIN

Para determinar azúcar en la sangre.
Graduación en 12.5 y 25ml. Tolerancia de ±0.25ml.

Clave El Crisol	PYREX	KIMAX
	27830-0126	147121-256
Capacidad	25ml	
Medidas aprox.*	18 x 220mm	
*diámetro exterior x altura		

TUBO FOLIN-WU PARA DIGESTIÓN

Graduación en 35 y 50ml. Tolerancia de ±0.4ml.

Marca PYREX

Clave El Crisol	27920-2520
Capacidad	50ml
Medidas aprox.*	25 x 200mm
*diámetro exterior x altura	

TUBO GOETZ

Para determinaciones de fósforo en hierro y en acero.

Forma de pera. Con graduación.

Clave El Crisol	28220-1004	1452201004
Capacidad, ml	100	
Subdivisión, ml	0.05 (hasta 1ml)	0.01 hasta 0.2ml
	1 (1 a 5ml)	1 a 25
	5 (5 a 50ml)	2 a 50 y 100ml
	10 (50 a 100ml)	
Medidas aprox.*	58 x 159mm	58 x 160mm
Tapón	-	16
Marca	PYREX	KIMAX
*diámetro externo x altura		



PYREX



TUBO HOPKINS

Utilizado para estandarizar vacunas.
Con graduación.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	145225-101
Capacidad, ml	10
Subdivisión, ml	0.01 (hasta 0.05ml)
1, 5 y 10ml	
Tolerancia, ml	±0.0025 (en el cuello)
±0.20 (en el cuerpo)	
Medidas aprox.*	17 x 119mm
*diámetro externo x altura	



TUBO NESSLER FORMA ALTA

Marca KIMAX

Clave El Crisol	145315-506	1453151000	145315-519
Graduación	50ml	100ml	50 y 100ml
Medidas aprox.*, mm	20 x 300	24 x 375	
*diámetro externo x altura			



TUBO KARR

Para determinar nitrógeno ureico en sangre.
Graduación en 22.5 y 25ml. Tolerancia de ±0.25ml.

Clave El Crisol	PYREX	KIMAX
	27870-0224	147128-228
Capacidad	25ml	
Medidas aprox.*	17 x 175mm	
*diámetro exterior x altura		



TUBO NESSLER FORMA BAJA

Marca KIMAX

Clave El Crisol	145310-508	1453101003	145310-511
Graduación	50ml	100ml	50 y 100ml
Medidas aprox.*, mm	25 x 175	32 x 200	
*diámetro externo x altura			



TUBO KOLMER

Para medir contenido de agua e iones de Potasio en lodos de petróleo.
Con graduación.

Marca PYREX

Clave El Crisol	28360-0109
Capacidad	10ml
Subdivisión, ml	0.1 (hasta 4ml)
	0.2 (4 a 10ml)
Tolerancia, ml	±0.02 (hasta 0.5ml)
	±0.04 (0.5 a 2ml)
	±0.1 (a partir de 2ml)
Medidas aprox.*	17 x 125mm
*diámetro externo x altura	



TAPA PARA TUBO NESSLER

Marca ORBECO HELLIGE

Clave El Crisol
HELLI02100



TUBO MACERADOR

Tubo fabricado en vidrio de borosilicato.
Pistilo de teflón con varilla de acero inoxidable.
Esterilizable en autoclave.

Marca THOMAS SCIENTIFIC

Clave El Crisol	T.V.I13013	T.V.I13026
Volumen aprox.*, ml	30	50
Medidas de la cámara*, mm	160 x 19.1	170 x 25.4
Longitud del pistilo, mm	39	44
*longitud total x diámetro interno		



TUBO PARA COMPARADORES HACH

Tubos comparadores para estuches de HACH.
Contiene 4 piezas.

Marca HACH

Clave El Crisol
HA46600-04



T



TUBO PARA DETERMINACION DE NIQUEL

Marca KIMAX

Clave El Crisol	17003-0006
-----------------	------------



PYREX



TUBO PARA DISPERSIÓN DE GAS RECTO

Disco con porosidad EC (170 a 220 micras).

Marca PYREX

Clave El Crisol	239533-125
Longitud, mm	250
Diámetro, mm	8
Diámetro del disco, mm	12



PYREX



TUBO PARA SECADO RECTO

Clave El Crisol	27805-2443	1460101007
Altura aprox.	125mm	100mm
Junta esmerilada	24/40	-
Marca	PYREX	KIMAX



PYREX



TUBO PARA DISPERSIÓN DE GAS EN FORMA DE L

Disco poroso localizado a 90° del vástago. Disponible con porosidad M (10 a 15 micras), C (40 a 60 micras) o EC (170 a 220 micras). Tubo con longitud de 250mm y diámetro de 8mm aprox.



TUBO PARA FERMENTACIÓN CON BASE

Marca KIMAX

Clave El Crisol		Diámetro del disco, mm
PYREX	KIMAX	
Porosidad M		
-	12860020M0	20
23952530M3	12860030M3	30
Porosidad C		
23952520C0	-	20
23952530C3	12860030C3	30
Porosidad EC		
23952530E9	-	30

Clave El Crisol	1461501211	146162-054
Graduación	No	Si
Subdivisión	N/A	0.1ml (hasta 5ml)
Diametro externo tubo, mm	13	
Longitud tubo, mm	100	

PYREX



TUBO PARA FILTRACIÓN

Complemento para los crisoles con disco poroso 32940; también se puede utilizar con crisoles Gooch o con placas de porcelana. Vástago con diámetro externo de 8mm y longitud de 75mm.

Marca PYREX

Clave El Crisol	29480-2412	29480-2717	29480-3212
Medidas aprox.*, mm	24 x 150	27 x 150	32 x 160
*diámetro interno x longitud			



TUBO PARA DISPERSIÓN DE GAS HORIZONTAL

Vástago localizado en el centro del disco poroso. Porosidad C (40 a 60 micras).

Marca KIMAX

Clave El Crisol	12864040C8
Ø del disco aprox., mm	40
Medidas del vástago*, mm	8 x 250
*diámetro externo x longitud	

LAUKA



PYREX



TUBO PARA SECADO EN FORMA DE U

Con salidas laterales.

Clave El Crisol	ELSOL21990	146035-159	LAUKA*T38843	146035-207
Altura aprox., mm	120	150	200	
Marca	KAVALIER	KIMAX	LAUKA	KIMAX

Sin salidas laterales.

Marca LAUKA

Clave El Crisol	LAUKA*T38833
Altura aprox.	150mm



TUBO PARA INMERSIÓN CON DISCO POROSO

Útil para extraer el líquido sobrenadante de un precipitado.
Disponibles con porosidad M (10 a 15 micras).

Marca PYREX

Clave El Crisol	239535-600
Ø del disco aprox.,mm	60



GARDCO

TUBO PARA VISCOSIDAD LLENO

Viscosímetro de burbuja.
Cumple con las normas ASTM D 1131, D 1545 y D 1725.

MARCA PAUL N. GARDNER

Clave El Crisol	Tubo	cSt
GARDN09060	A5	5.1
GARDN09057	A4	7.1
GARDN09044	A3	14.0
GARDN09031	A2	21.3
GARDN09028	A1	31.0
GARDN09015	A	53.6
GARDN09073	B	68.8
GARDN09086	C	92.7
GARDN09099	D	102.9
GARDN09103	E	122.7
GARDN09116	F	151.9
GARDN09129	G	160.0
GARDN09132	H	210.8
GARDN09145	I	224.2
GARDN09158	J	268.2
GARDN09161	K	287.9
GARDN09174	L	302.3
GARDN09187	M	335.4
GARDN09190	N	345.2
GARDN09205	O	377.9
GARDN09218	P	408.8
GARDN09221	Q	441.8
GARDN09234	R	467.4
GARDN09247	S	517.7



PYREX

TUBO PYTHAGORAS PARA COMBUSTIÓN

Contenido de Óxido de Aluminio (Al₂O₃) del 60%.
Forma cilíndrica o con un extremo reducido. Sin esmalte.
Dependiendo de las condiciones de trabajo y el uso, soporta temperaturas de hasta 1400°C.

Marca HALDEWANGER

Clave el Crisol	EXPOR01067	EXPOR01025	EXPOR01038	EXPOR01041
Ø externo/ Ø interno,mm	22/ 18	33/ 27	33/ 27 9/ 3	33/ 27 22/ 16
Longitud total aprox.	500mm	760mm	680mm	
Forma	Cilíndrica		Con un extremo reducido	



HALDEWANGER

T

TUBO SEALING RECTO

Disco sellado en el centro del tubo.
Tubo con longitud de 202mm aprox.

Marca PYREX

Clave El Crisol	Diámetro del disco, mm
Porosidad F (4 a 5.5 micras)	
239580-316	30
Porosidad M (10 a 15 micras)	
239580-329	30
239580-417	40
239580-610	60
239580-915	90
Porosidad C (40 a 60 micras)	
239580-404	40
239580-607	60
239580-902	90



PYREX

CONT. TUBO PARA VISCOSIDAD LLENO

GARDN09250	T	547.2
GARDN09263	U	665.9
GARDN09276	V	889.2
GARDN09289	W	1,073
GARDN09292	X	1,200
GARDN09306	Y	1,737
GARDN09319	Z	2,289
GARDN09322	Z1	2,909
GARDN09335	Z2	4,056
GARDN09348	Z3	4,840
GARDN09351	Z4	7,241
GARDN09364	Z5	9,917
GARDN09377	Z6	15,080
GARDN09380	Z7	40,650
GARDN09408	Z9	91,500
GARDN09411	Z10	119,000

TUBO PARA VISCOSIDAD VACÍO

Clase "V-10.75".
Para medición de viscosidad por el método de burbuja ascendente.
Diámetro interno de 10.75mm (±0.0025mm) y longitud de 108mm.

Marca PAUL N. GARDNER

Clave El Crisol
GARDN08012

ACCESORIOS REQUERIDOS
Tapón de corcho para tubo de viscosidad
Presentación con 150 piezas.

Marca PAUL N. GARDNER

Clave El Crisol
GARDN08999



T



Kimble

TUBO SEALING CON EXTREMOS REDUCIDOS

Disco sellado en el centro del tubo.
Tubo con longitud de 200mm aprox.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Diámetro del disco
Porosidad M (10 a 15 micras)	
12872030M1	30mm
Porosidad C (40 a 60 micras)	
12872030C1	30mm



Kimble

TUBO WINTROBE PARA HEMATOCRÍTO

Marca KIMAX

Clave El Crisol	1467491151
Capacidad	1.0ml
Subdivisión	0.01ml
Medidas aprox.*,mm	8 x 115
*diámetro externo x longitud	



NALGENE

TUBO / MANGUERA TRENZADO DE PLÁSTICO

Fabricado en PVC. Transparente.
Diseñado para aplicaciones que requieran presión elevada.
La venta mínima es de 5m y/o en múltiplos de 5.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	NALGE54196
Medidas*, pulg.	1/4 x 7/16 x 3/32
Medidas aprox.*, mm	6.35 x 11.11 x 2.38
Metros por caja	15
diámetro interno x diámetro externo x pared	



HOLY
ES CALIDAD

TUBO / MANGUERA DE HULE LÁTEX

Color ámbar; utilizado principalmente en tomas de agua, gas y vacío (en el caso de las que tienen la pared más gruesa) dentro del laboratorio.
La venta mínima es de 5m y/o en múltiplos de 5 para cualquier modelo.

Marca HOLY

Clave El Crisol	Medidas*, mm	Metros por caja
HOLID04013	3.17 x 0.79	15
HOLID04016	3.17 x 1.17	15
HOLID04026	3.97 x 1.17	15
HOLID04039	4.76 x 1.58	15
HOLID04042	4.76 x 2.38	15
HOLID04045	4.76 x 3.17	15
HOLID05029	5.55 x 1.53	15
HOLID04055	6.35 x 2.38	15
HOLID04058	5.75 x 3.17	10
HOLID04068	6.35 x 1.58	15
HOLID04071	6.35 x 3.17	15
HOLID04084	6.35 x 3.77	10
HOLID05045	6.50 x 5.06	10
HOLID04086	7.14 x 2.38	15
HOLID04097	7.93 x 1.68	15
HOLID04102	7.93 x 2.38	15
HOLID04108	7.93 x 3.17	10
HOLID04111	9.52 x 1.58	10
HOLID04115	8.73 x 5.15	10
HOLID05058	9.52 x 2.38	10
HOLID04128	9.52 x 3.17	10
HOLID05061	9.52 x 4.76	10
HOLID05074	10.10 x 4.36	10
HOLID04131	12.70 x 3.17	5
HOLID04144	19.05 x 3.47	5
*diámetro interno x pared		

TUBO / MANGUERA TRASLÚCIDO DE PLÁSTICO

Fabricado en polietileno de baja densidad.
Para propósito general.
La venta mínima es de 5m y/o en múltiplos de 5.

Marca NALGENE

NALGENE



TUBO / MANGUERA DE PLÁSTICO (PVC)

Transparente. Esterilizable en autoclave.
Resistente al endurecimiento, decoloración y a una amplia gama de productos químicos.
No está diseñado para uso médico.
La venta mínima es de 5m y/o en múltiplos de 5 para cualquier modelo; excepto NALGE54180.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	Medidas*, pulg.	Medidas aprox.*, mm	Metros por caja
NALGE54014	1/32 x 3/32 x 1/32	0.79 x 2.38 x 0.79	15
NALGE54119	1/8 x 1/4 x 1/16	3.17 x 6.35 x 1.58	15
NALGE54018	3/16 x 5/16 x 1/16	4.76 x 7.93 x 1.58	15
NALGE54063	1/4 x 3/8 x 1/16	6.35 x 9.52 x 1.58	15
NALGE54135	1/4 x 7/16 x 3/32	6.35 x 11.11 x 2.38	15
NALGE54026	1/4 x 1/2 x 1/8	6.35 x 12.7 x 3.17	15
NALGE54076	1/4 x 5/8 x 3/16	6.35 x 15.87 x 4.76	15
NALGE54180			3
NALGE54034	5/16 x 7/16 x 1/16	7.93 x 11.11 x 1.58	15
NALGE54148	5/16 x 1/2 x 3/32	7.93 x 12.7 x 2.38	15
NALGE54150	3/8 x 1/2 x 1/16	9.52 x 12.7 x 1.58	15
NALGE54151	3/8 x 9/16 x 3/32	9.52 x 14.28 x 2.38	15
NALGE54089	3/8 x 7/8 x 1/4	9.52 x 22.22 x 6.35	15
NALGE54159	1/2 x 5/8 x 1/16	12.7 x 15.87 x 1.58	15
NALGE54164	1/2 x 11/16 x 3/32	12.7 x 17.46 x 2.38	15
NALGE54167	1/2 x 3/4 x 1/8	12.7 x 19.05 x 3.17	15
NALGE54092	1/2 x 1-1/8 x 5/16	12.7 x 28.57 x 7.93	15
NALGE54171	3/4 x 1 x 1/8	19.05 x 25.4 x 3.17	15
NALGE54175	1 x 1-1/4 x 1/8	25.4 x 31.75 x 3.17	15
*diámetro interno x diámetro externo x pared			



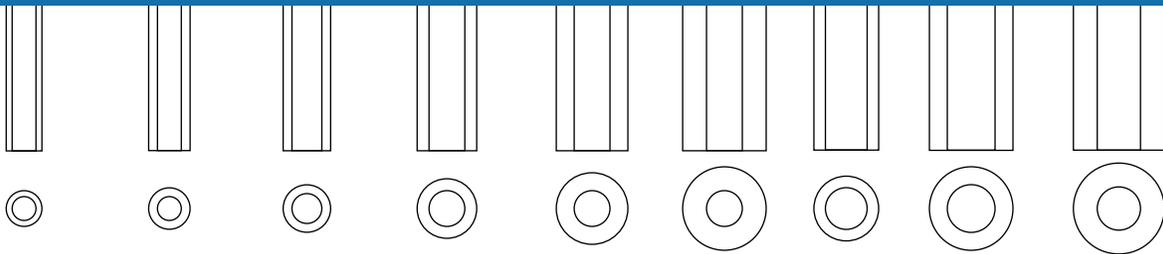
Clave El Crisol	NALGE54194
Medidas*, pulg.	1/2 x 5/8 x 1/16
Medidas aprox.*, mm	12.7 x 15.87 x 1.58
Metros por caja	30
*diámetro interno x diámetro externo x pared	



TUBERÍA FLEXIBLE

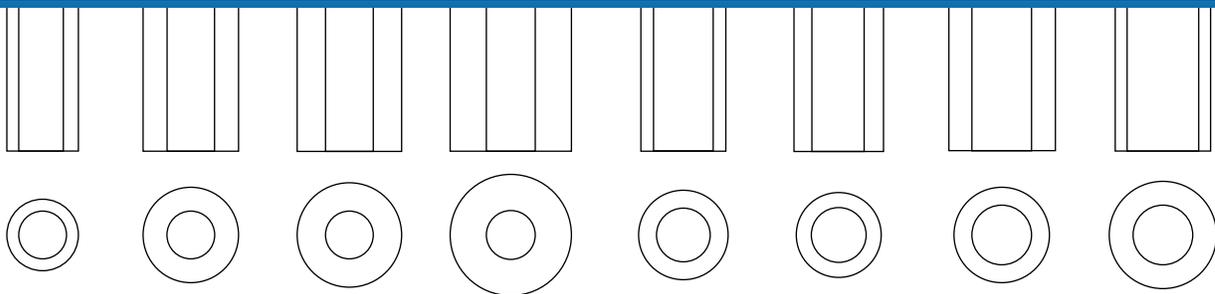


Coloque una sección de su tubería en la parte superior de la tabla para que determine la medida más aproximada a sus requerimientos. Esta guía incluye las medidas más comunes de tubería, en caso de contar con alguna no aproximada o enlistada le solicitamos se ponga en contacto con uno de nuestros asesores.



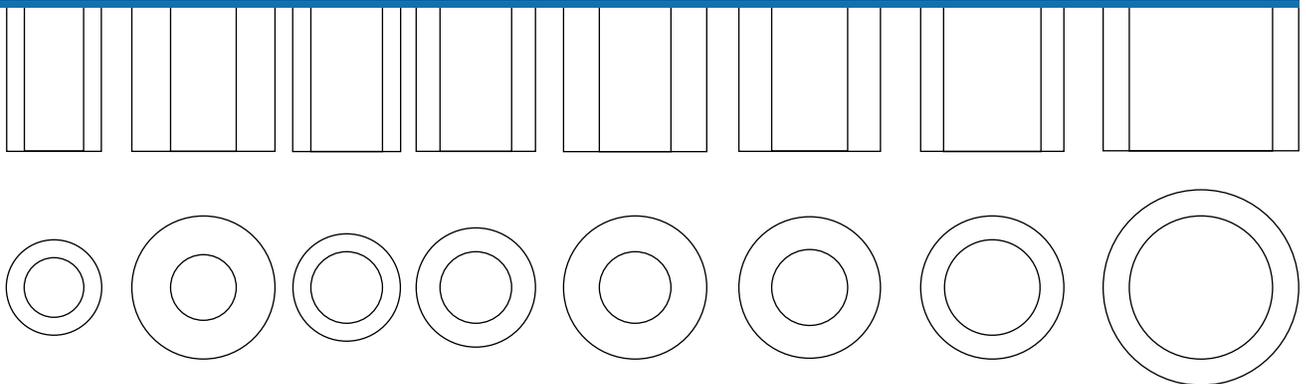
HOLID04013 HOLID04016 HOLID04026 HOLID04039 HOLID04042 HOLID04045 HOLID05029 HOLID04055 HOLID04058

D.I.	3.17	3.17	3.97	4.76	4.76	4.76	5.55	6.35	5.75	mm
D.E.	4.75	5.51	6.31	7.92	9.52	11.10	8.61	11.11	12.09	mm
Pared	0.79	1.17	1.17	1.58	2.38	3.17	1.53	2.38	3.17	mm



HOLID04068 HOLID04071 HOLID04084 HOLID05045 HOLID04086 HOLID04097 HOLID04102 HOLID04108

D.I.	6.35	6.35	6.35	6.50	7.14	7.93	7.93	7.93	mm
D.E.	9.51	12.69	13.89	16.12	11.90	11.29	12.69	14.27	mm
Pared	1.58	3.17	3.77	5.06	2.38	1.68	2.38	3.17	mm



HOLID04111 HOLID04115 HOLID05058 HOLID04128 HOLID05061 HOLID05074 HOLID04131 HOLID04144

D.I.	9.52	8.73	9.52	9.52	9.52	10.10	12.70	19.05	mm
D.E.	12.69	19.03	14.28	15.86	19.04	18.82	19.04	26.00	mm
Pared	1.58	5.15	2.38	3.17	4.76	4.36	3.17	3.47	mm

Coloque una sección de su tubería en la parte superior de la tabla para que determine la medida más aproximada a sus requerimientos. Esta guía incluye las medidas más comunes de tubería, en caso de contar con alguna no aproximada o enlistada le solicitamos se ponga en contacto con uno de nuestros asesores.

	NALGE54014	NALGE54119	NALGE54018	NALGE54122	NALGE54063	NALGE54135	NALGE54026	NALGE54034	NALGE54148
D.I.	0.79	3.17	4.76	4.76	6.35	6.35	6.35	7.93	7.93 mm
D.E.	2.38	6.35	7.93	11.11	9.52	11.11	12.7	11.11	12.7 mm
Pared	0.79	1.58	1.58	3.17	1.58	2.38	3.17	1.58	2.38 mm

	NALGE54150	NALGE54151	NALGE54159	NALGE54164	NALGE54167	NALGE54171	NALGE54175	NALGE54076
D.I.	9.52	9.52	12.7	12.7	12.7	19.05	25.4	6.35 mm
D.E.	12.7	14.28	15.87	17.46	19.05	25.4	31.75	15.87 mm
Pared	1.58	2.38	1.58	2.38	3.17	3.17	3.17	4.76 mm

	NALGE54180	NALGE54089	NALGE54092	NALGE54196	NALGE54194	NALGE54181
D.I.	6.35	9.52	12.7	6.35	12.7	9.52 mm
D.E.	15.87	22.22	28.57	11.11	15.87	15.87 mm
Pared	4.76	6.35	7.93	2.38	1.58	3.17 mm



MICROTUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO

Sin graduación.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	145150-027
Capacidad	2ml
Medidas aprox.*	11 x 66mm
*diámetro externo x altura	

TUBO DE VIDRIO NEUTRO

Comúnmente utilizado para conexiones o dobleces. Pared delgada. Extremos cortados. Longitud de 140cm aprox. Disponible por pieza o por kilo.

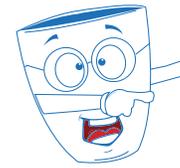
Marca KAVALIER

Clave El Crisol		Ø externo aprox., mm	Piezas por kilo aprox.
POR KILO	POR PIEZA		
ELSOL23115	ELSOL23011	6	18
ELSOL23132	ELSOL23024	8	13
ELSOL23141	ELSOL23037	10	10
ELSOL23144	ELSOL23039	12	8
ELSOL23146	-	14	7
ELSOL23148	-	16	5
*diámetro externo x longitud			



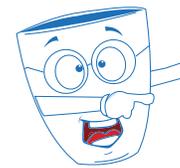
CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



CONSULTA EL VIDEO

ESCANEA



T



TURBIDÍMETRO LÁSER DE MESA



Cumple con el método HACH aprobado por la EPA. Mide la turbidez en rango bajo principalmente en aplicaciones de agua potable. Este instrumento de laboratorio está calibrado en fábrica y mide la luz dispersa a un ángulo de 90° en un radio de 360° alrededor del eje del haz de luz incidente. Pantalla táctil a color. Incluye: Turbidímetro, manual de usuario, Kit de calibración Stabl Cal (10, 20 y 600 NTU) eliminador de baterías (con adaptadores), funda de protección, víal de medición, soporte de víales de medición.

Marca HACH.

Clave El Crisol	HACTU500
Método de medición	Nefelométrico
Rango	0- 700 NTU, fnu, te/f; 0 - 100 mg/L 0 - 175 EBC
Resolución	0.0001 NTU
Fuente óptica de luz	650 nm, máximo 0.43 mW
Unidades	NTU, FNU, TE/F, FTU, EBC mg/l, mNTU, mFNU
Modos de lectura	Puntual, continuo, modo mínimo, promediado de señales
Temperatura de operación	10 a 40 °C
Interfaz	USB
Alimentación	120v, 50/60 HZ

TURBIDÍMETRO CON LAMPARA DE TUNGSTENO

Cumple con la normatividad EPA 180.1. Pantalla táctil a color, interfaz intuitiva que acelera la configuración, calibración y medición. Cuenta con un dispositivo inteligente que garantiza lecturas estables y exactitud en los análisis, ya que presenta el valor de turbidez una vez que es alcanzada la estabilidad.

Incluye: Turbidímetro, aceite de silicón, paño de aplicación de aceite, filtro USEPA, Paquete de 6 celdas con tapa de una pulgada, estándares secundarios gelex, Kit de calibración primaria Stabl Cal, cable de alimentación de corriente alterna, funda de protección.

Marca HACH

Clave El Crisol	HACTL2300EPA
Método de medición	Nefelométrico.
Rango	0 a 4000 NTU Ratio activado 0 a 40 NTU Ratio desactivado 0 a 980 EBC Ratio activado 0 a 9.8 EBC Ratio desactivado
Resolución	0.001 NTU / EBC en el rango más bajo
Tiempo de respuesta	6.8 a 14 segundos
Modos de lectura	Puntual, continua, rápida, promediado de señales activado, promediado de señales desactivado.
Unidades	NTU / EBC
Temperatura de operación	0 a 40 °C
Requisito de muestras	Celdas redondas 95 X 25 mm
Interfaz	USB
Alimentación	120V, 50/60Hz



TURBIDÍMETRO PORTÁTIL



T

Su sistema óptico de dos detectores compensa el color en la muestra, la fluctuación de la luz y la luz difusa.

Ofrece mediciones exactas para las muestras difíciles de medir y muestras de decantación rápida. La transferencia de datos es simple, flexible, y no requiere de software adicional cuando se utiliza con el módulo opcional USB.

Cumple con el Método EPA 180.1

Se suministra con 4 pilas AA, maletín de transporte, estándares primarios de calibración en viales sellados (20, 100, 800 NTU), estándar primario de verificación (10 NTU), 6 celdas de vidrio con tapa, manual de instrucciones (Impreso y en CD-ROM), guía rápida, aceite de silicón y paño.

Marca HACH



ACCESORIOS OPCIONALES / DE REPUESTO

Clave El Crisol	HA2100Q-01
Rango	0 a 1000 NTU
Resolución	0.01 NTU (en el intervalo más bajo)
Modos de medición	Normal (Pulse para leer), Promediado de Valores o Rapidly Settling Turbidity
Muestra requerida	15 ml
Fuente de luz	Lámpara de tungsteno
Registro de datos	Hasta 500

Clave El Crisol	Descripción
HA4654LZV804	Módulo de conexión a 120v.
HA4654LZV813	Módulo USB + Alimentación (100-240V, 50/60 Hz)
HA24347-06	Celdas p/turbidímetro. 25x60mm.c/6
HA29712-10	Juego de calibración (10, 20, 100 y 800 NTU) frascos de 100 ml
HA29715-00	Maletín p/turbidímetro
HA1269-36	Aceite de silicón de 15 ml
HA26602-42	Estándar p/turbidez 100 NTU 100ml



¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx

TURBIDÍMETRO DE MESA 2100 AN



Tecnología de proporción (Ratio); permite corregir la interferencia del color, mejora la estabilidad de la calibración y medir valores de turbidez de hasta 1000 NTU.

Filtros de color intercambiables; Filtro EPA para medición de turbidez y un filtro de 455nm para uso en mediciones de color APHA Pt-Co.

Adaptadores de celda opcionales para medir volúmenes de muestra pequeños (2.5ml).

Impresora incorporada que ofrece registro de calibración y datos de medición. Purga de aire que evita la condensación en la cámara de muestras cuando se mide muestras calientes y/o frías.

Se suministra con celdas de muestras, estándares de calibración StablCal en viales sellados, estándares secundarios Gelex, aceite de silicón, paño, cubierta cubre polvo, manual, cable de alimentación, filtro EPA, filtro de 455nm y papel para la impresora.

Marca HACH

Clave El Crisol	HA47001-00
Rango	Turbidez: 0a 10,000 NTU
Color: 0 a 500 Pt-Co	
Resolución	0.001 NTU (en el intervalo más bajo)
Unidades	NTU, Nephelos, EBC, Absorbancia, % de transmitancia, Unidades de color Pt-Co y dos unidades definidas por el usuario
Muestra requerida	30 ml
Fuente de luz	Lámpara de tungsteno
Registro de datos	
Puntos de calibración	<0.1, 20, 200, 1000 y 4000 NTU
Alimentación	115V, 50/60 Hz



¿Indeciso?



Nosotros te Asesoramos



Personal Especializado



TURBIDÍMETRO 2100 N



Facilidad de calibración

La pantalla indica al analista sobre cada estándar y ajusta automáticamente la curva, a la medida que sea necesario

La purga de aire evita la condensación en la cámara de muestras cuando se mide muestras calientes y/o frías.

Adaptadores de celdas opcionales posibilitan la medición de volúmenes de muestra pequeños hasta 2.5 ml

Los kits de celdas de flujo hacen del proceso de prueba una operación casi continua, eliminan errores causados por gases infiltrados.

Autodiagnóstico inteligente. El instrumento le avisará si comete un error, por ejemplo, si inserta el estándar de calibración incorrecto

Incluye celdas de muestra, estándares de calibración StablCal en viales sellados, estándares secundarios Gelex, aceite de silicón, paño, cubierta cubre polvo, manual, cable de alimentación, filtro EPA.

Autodiagnóstico inteligente. El instrumento le avisará si comete un error, por ejemplo, si inserta el estándar de calibración incorrecto

Incluye celdas de muestra, estándares de calibración StablCal en viales sellados, estándares secundarios Gelex, aceite de silicón, paño, cubierta cubre polvo, manual, cable de alimentación, filtro EPA.

Marca HACH



Clave El Crisol	HA47000-00
Rango	0 a 4000 NTU
Resolución	0.001 NTU
Unidades	NTU, NEPHELOS, EBC
Muestra requerida	30 ml
Fuente de luz	Lámpara de filamento de tungsteno
Puntos de calibración	<0.1, 20, 200, 1000 y 4000 NTU
Alimentación	115-230V, 50/60 Hz

ACCESORIOS OPCIONALES / DE REPUESTO PARA 2100N Y 2100AN

Marca HACH

Clave El Crisol	Descripción
HA20849-00	celda p/turbidímetro 25X95MM.C/6
HA26621-00	Juego de calibración (<0.1, 20, 200, 1000, 4000 NTU) frascos de 500 ml
HA26595-00	Juego de calibración (<0.1, 20, 200, 1000, 4000 y 7500 NTU) frascos de 500 ml
HA1269-36	Aceite de silicón de 15 ml

orbeco
HELLIGE
A Tetra Meter Group Company



TURBIDÍMETRO PORTÁTIL

Permite efectuar mediciones rápidas y de manera sencilla de turbidez del agua tanto en el campo como en el laboratorio.

Dispone de una función de rango de lectura automático que selecciona la escala apropiada para su muestra.

Fácil de calibrar.

Utiliza 4 pilas AA (no incluidas).

Incluye 2 celdas, set de calibración y estuche para transporte.

Marca ORBECO HELLIGE

Clave El Crisol	HELLI08058
Rango	0 - 1100 NTU
Resolución	< 100 NTU : 0.01
	100 a 999 NTU : 0.1
	1000 a 1100 NTU : 1
Precisión	±2% : 0 a 500 NTU
	±3% : 500 a 1000 NTU
Lámpara	Tungsteno detección a 90°
Tiempo de respuesta	14 seg.
Temperatura de la muestra/ temperatura de operación	0 a 50°C

TURBIDÍMETRO DE JACKSON



Utilizado para determinar de manera visual la turbidez del agua.

El tubo graduado se vende por separado.

Clave El Crisol	T.V.N09014
-----------------	------------

ACCESORIOS REQUERIDOS

Tubo para turbidímetro de Jackson

Fondo sin sombra. Graduación en unidades de longitud, turbidez y volumen.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	1464502500	1464507505
Longitud	25cm, subdivisión de 1mm	75cm, subdivisión de 1mm
Turbidez	100 a 5000	25 a 5000
Volumen	Línea de graduación en 100ml	Líneas de graduación en 100, 200, 300 y 400ml

Kimble
LABORATORY GLASSWARE





EL CRISOL

S.A. DE C.V.

APARATOS, MATERIALES
PARA LABORATORIOS
ESCUELAS E INDUSTRIAS



Las mejores marcas en un solo lugar
elcrisol.com.mx

CDMX • Puebla • Querétaro • San Luis Potosí
Monterrey • Torreón • Chihuahua

El Crisol S.A. de C.V. @EL_Crisol @el.crisol





EL CRISOL
Expertos
Revolucionando Laboratorios

V V

VASOS DE PRECIPITADO EN VIDRIO
VASOS DE PRECIPITADO EN ACERO INOXIDABLE
VIALES DE VIDRIO CON TAPA
VIALES CRIOGÉNICOS (CRIOVIAL)
VISCOSÍMETROS SAYBOLT
VISCOSÍMETROS CANNON FENSKE
VISCOSÍMETROS TOUCH DV2T
VISCOSÍMETROS ANALÓGICOS



V



VARILLA DE VIDRIO

Para propósito general.
Extremos cortados.
Longitud de 140cm aprox.
Disponible en presentación por kilo o por pieza.

Marca KAVALIER

POR KILO

Clave El Crisol	Diámetro aprox. mm	Piezas por kilo aprox.
ELSOL23051	6	10
ELSOL23064	8	5
ELSOL23077	10	3
ELSOL23079	12	2
ELSOL23112	14	2
ELSOL23114	16	1

POR PIEZA

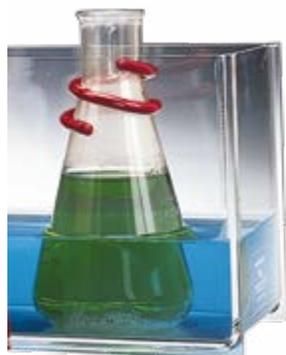
Clave El Crisol	Diámetro aprox. mm
ELSOL23081	6
ELSOL23094	8
ELSOL23107	10
ELSOL23110	12



VARILLA REMOVEDORA DE BARRAS MAGNÉTICAS

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Características
BELAR15002	Varilla de 30 cm de largo x 9.5 mm de diámetro con potente imán alcalino para retirar barras.



VARILLA PROTECTORA FLEXIBLE

Alambre de plomo forrado de vinilo; resistente a productos químicos.
Permite estabilizar material de laboratorio con formas irregulares cuando es sumergido en baños de agua, ayuda a prevenir roturas y derrames. No raya el vidrio.
Peso aprox. 176g.

Marca BEL-ART

Clave El Crisol	Medidas
BELAR15010	8mm de diámetro x 300mm de longitud



REMOVEDOR DE BARRAS MAGNÉTICAS

Marca BEL ART

Clave El Crisol	Características
BELAR14970	El magneto recolector de 25 x 70 mm, está fabricado en polietileno de alta densidad. Es capaz de eliminar una barra de agitación magnética sin entrar en contacto con el contenido del recipiente.



LAUKA

VASO DE ACERO INOXIDABLE

Con pico; sin graduación.

IMPORTACIÓN-INOX.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Medidas externas mm*
INOXI2001	125	53 x 75
V.V.100001	125	53 x 65
INOXI2002	250	72 x 90
V.V.100002	250	65 x 83
INOXI2003	500	85 x 125
INOXI2004	1000	103 x 162
INOXI2005	2000	122 x 190
INOXI2006	3000	140 x 220
INOXI2007	4000	155 x 240

*diámetro x altura



VASO BERZELIUS CON PICO

Forma alta.
Fabricado en vidrio de borosilicato. Graduación en color blanco.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Intervalo de la graduación, ml	Subdivisión, ml	Marca
1140301007	100	20 a 80	10	KIMAX
21060-1003	100	20 a 80	10	PYREX
1140302000	200	25 a 150	25	KIMAX
21060-2006	200	25 a 150	25	PYREX
1140303003	300	25 a 250	25	KIMAX
21060-3009	300	25 a 250	25	PYREX
1140304006	400	25 a 325	25	KIMAX
21060-4002	400	25 a 325	25	PYREX
21060-5005	500	50 a 450	50	PYREX
1140306002	600	50 a 500	50	KIMAX
21060-6008	600	50 a 550	50	PYREX
114030-1L0	1000	50 a 950	50	KIMAX
2106010006	1000	50 a 950	50	PYREX



VASO BERZELIUS SIN PICO

Forma alta.
Fabricado en vidrio de borosilicato. Graduación en color blanco.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Intervalo de la graduación, ml	Subdivisión, ml
1140201004	100	20 a 80	10
1140202007	200	25 a 150	25
1140203000	300	25 a 250	25
1140204003	400	25 a 325	25
1140205006	500	50 a 400	50
1140206009	600	50 a 500	50
114020-1L7	1000	50 a 950	50



CONT.
VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO

21000-6009	600	50 a 500	50	PYREX
1140008009	800	50 a 750	50	KIMAX
21000-8005	800	50 a 750	50	PYREX
114000-1L1	1000	100 a 1000	50	KIMAX
2100010007	1000	50 a 1000	50	PYREX
11400015L9	1500	200 a 1400	100	KIMAX
2100015002	1500	200 a 1400	100	PYREX
114000-2L3	2000	200 a 2000	100	KIMAX
2100020009	2000	200 a 1800	100	PYREX
2100030000	3000	250 a 2500	125	PYREX
114000-4L6	4000	500 a 3500	250	KIMAX
2100040002	4000	500 a 3500	250	PYREX

Doble escala. Con graduación en color.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Color de graduación	Intervalo de la graduación, ml	Subdivisión, ml
114000B400	400	Azul	50 a 325	25
114000B600	600	Azul	50 a 500	50
114000G400	400	Verde	50 a 325	25
114000Y400	400	Amarillo	50 a 325	25
114000Y600	600	Amarillo	50 a 500	50



VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO

Tipo Griffin.
Fabricado en vidrio de borosilicato. Graduación en color blanco.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Intervalo de la graduación, ml	Subdivisión, ml	Marca
114000-051	5	-	-	KIMAX
114000-107	10	-	-	KIMAX
21000-0103	10	-	-	PYREX
114000-209	20	5 a 15	5	KIMAX
21000-0204	20	5 a 15	5	PYREX
114000-300	30	5 a 25	10	KIMAX
21000-0306	30	5 a 25	10	PYREX
114000-503	50	10 a 40	10	KIMAX
21000-0509	50	10 a 40	10	PYREX
1140001008	100	20 a 80	10	KIMAX
21000-1004	100	20 a 80	10	PYREX
1140001505	150	20 a 140	20	KIMAX
21000-1502	150	20 a 140	20	PYREX
21005-1507	150	20 a 140	10	PYREX
1140002508	250	25 a 200	25	KIMAX
21000-2505	250	25 a 200	25	PYREX
1140004007	400	50 a 325	25	KIMAX
21000-4003	400	25 a 325	25	PYREX
1140006003	600	50 a 500	50	KIMAX

VASO DE PRECIPITADO REFORZADO

Tipo Griffin.
Fabricado en vidrio de borosilicato. Con paredes gruesas y labio reforzado. Graduación en color blanco.

No se recomienda usar en parrillas de calentamiento donde exista un gradiente de temperatura significativo debido a la falta de agitación del contenido o que no cuenten con un control de temperatura.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Intervalo de la graduación, ml	Subdivisión, ml	Marca
21003-1501	150	20 a 140	20	PYREX
1140052506	250	25 a 200	25	KIMAX
21003-2504	250	25 a 200	25	PYREX
1140054004	400	25 a 325	25	KIMAX
21003-4002	400	25 a 325	25	PYREX
1140056000	600	50 a 500	50	KIMAX
21003-6008	600	50 a 500	50	PYREX
114005-1L9	1000	100 a 1000	50	KIMAX
2100310006	1000	50 a 1000	50	PYREX
114005-2L0	2000	200 a 1800	200	KIMAX
2100320008	2000	200 a 2000	200	PYREX
114005-4L3	4000	500 a 3500	250	KIMAX
2100340001	4000	500 a 3500	250	PYREX



V

Kimble
A DIVISION OF CORNING INCORPORATED



VASO PARA EXTRACCIÓN DE GRASAS

Labio esmerilado. Diseñado para aparato GOLDFISCH.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Medidas
17002-0003	51mm de diámetro x 87mm de altura

Kimble
A DIVISION OF CORNING INCORPORATED



VASO PHILLIPS

Forma cónica. Con pico.
Utilizado para determinar la temperatura de ignición autógena en productos derivados del petróleo.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Capacidad
114040-125	125 ml

VASO DE PRECIPITADO DE PLÁSTICO TRANSPARENTE

Tipo Griffin.
Fabricado en polimetilpentano. Graduación impresa en color negra.
Se puede usar de forma continua a temperaturas de 150°C con servicios intermitentes de hasta 175°C.
Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE (THERMO SIENTIFIC)

Clave El Crisol	Capacidad, ml	División, ml
NALGE55008	30	10
NALGE55011	50	10
NALGE55024	100	10
NALGE55040	150	25
NALGE55053	250	25
NALGE55037	400	50
NALGE55066	600	50
NALGE55079	1000	100
NALGE55082	2000	200
NALGE55095	4000	250

VASO DE PRECIPITADO DE PLÁSTICO

Tipo Griffin.
Fabricado en polipropileno, traslúcido. Graduación impresa.
Esterilizable en autoclave.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	División, ml	Color de la graduación	Marca
VITRI30011	10	2	Azul	VIT LAB
VITRI30024	25	5	Azul	VIT LAB
NALGE56098	30	10	Negra	NALGENE
NALGE56102	30	10	Relieve-sin color	NALGENE
NALGE56001	50	10	Negra	NALGENE
VITRI30037	50	10	Azul	VIT LAB
NALGE56014	100	10	Negra	NALGENE
VITRI30040	100	10	Azul	VIT LAB
NALGE56085	150	20	Negra	NALGENE
VITRI30053	150	20	Azul	VIT LAB
NALGE56027	250	25	Negra	NALGENE
VITRI30066	250	25	Azul	VIT LAB
NALGE56030	400	50	Negra	NALGENE
VITRI30079	400	50	Azul	VIT LAB
NALGE56152	400	50	Relieve-sin color	NALGENE
NALGE56043	600	50	Negra	NALGENE
VITRI30082	600	50	Azul	VIT LAB
NALGE56056	1000	100	Negra	NALGENE
VITRI30100	1000	100	Azul	VIT LAB
NALGE56069	2000	200	Negra	NALGENE
VITRI30113	2000	200	Azul	VIT LAB
VITRI30126	3000	250	Azul	VIT LAB
NALGE56072	4000	250	Negra	NALGENE
VITRI30139	5000	500	Azul	VIT LAB
BELARF262190010	10000	200	Relieve-sin color	BEL-ART



NALGENE

VITLAB
Competence in Labware



NALGENE

VITLAB
Competence in Labware



CONT.
VASO DE PRECIPITADO DE PLÁSTICO TRANSPARENTE

Tipo Griffin.
Fabricado en polimetilpentano. Graduación impresa en color roja.
No esterilizable.

Marca VIT-LAB

Clave El Crisol	Capacidad, ml	División, ml
VITRI30033	50	10
VITRI30039	100	10
VITRI30063	250	25
VITRI30076	400	50
VITRI30080	500	50



NALGENE



VASO DE PRECIPITADO DE TEFLÓN

Tipo Griffin.
Fabricado en perfluoralkoxido (PFA), traslúcido. Sin graduación.
Resiste temperaturas de -270 a 250°C.
Esterilizable en autoclave.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Clave El Crisol	Capacidad, ml
NALGE57110	50
NALGE57115	100
NALGE57120	250
NALGE57140	600
NALGE57145	1000



MEGALAB



VASO DESECHABLE CLÍNICO

Para toma de muestra. Marca MEGALAB.

Clave El Crisol	Capacidad, ml
MEGALABVDC100	100



VASO DE VIDRIO LIBRE DE SOMBRA

Totalmente liso. Borde plano.
Medidas: 23mm de diámetro x 56mm de altura.
Capacidad de 15ml aprox.

Clave El Crisol
13040-2556



LAUKA

VASO DE PRECIPITADO DESECHABLE

Fabricado en poliestireno.
Soporta temperaturas de hasta 90°C.

Marca IMPORTACION.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Piezas por paquete
V.V.I00020	5	1000
V.V.I00025	10	1000
V.V.I00030	20	500
V.V.I00035	50	500
V.V.I00040	150	100
V.V.I00047	250	100
V.V.I00055	800	100
V.V.I00070	1000	100



VASO PARA MEDICAMENTO

Fabricado en polipropileno.
Graduación en relieve.

Marca EDIGAR

Clave El Crisol	Capacidad
EDIGA05010	30 ml

Fabricado en polipropileno.
Graduación en relieve; escala en ml y oz.
Presentación con 500 piezas.

Marca EAGLE

Clave El Crisol	Capacidad
V.V.I00090	125 ml

Fabricado en vidrio prensado. Con labio.
Graduación en relieve.

Marca SUPERIOR



Clave El Crisol	Capacidad
SUPER08201	25 ml

CORNING

NALGENE



VIAL CRIOGÉNICO ESTÉRIL (CRIOVIAL ESTÉRIL)

Cuerpo de polipropileno con rosca externa y tapón de polietileno de alta densidad (HDPE) o de polipropileno (PP). Soportan temperaturas hasta de -196°C.

Cuenta con un área para identificación, línea de llenado y graduación.

Esterilizados por radiación gamma. Libres de pirógenos y de DNasa/ RNasa.

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Tapón-color	Presentación	Marca
NALGE58999	1	PP-natural	500 piezas	NALGENE
NALGE59000	1.2	HDPE-natural	500 piezas	NALGENE
2PLAS-430487	1.2	PP-naranja	500 piezas	CORNING
NALGE58986	1.5	PP-natural	500 piezas	NALGENE
2PLAS-430488	2	PP-naranja	500 piezas	CORNING
NALGE59013	2	HDPE-natural	500 piezas	NALGENE
2PLAS-430659	2	PP-naranja	500 piezas	CORNING
2PLAS-430491	4	PP-naranja	500 piezas	CORNING
NALGE59026	5	HDPE-natural	250 piezas	NALGENE
2PLAS-430656	5	PP-naranja	500 piezas	CORNING

Cuerpo de polipropileno con rosca externa y tapón de polietileno de alta densidad.

Sin área para identificación, línea de llenado ni graduación.

Presentación con 1000 piezas.

Marca NALGENE

Clave El Crisol	Capacidad, ml
NALGE59143	1.2
NALGE59156	2



V



NALGENE

VIAL DE PLÁSTICO

Fabricado en polietileno de baja densidad; translúcido. Tapa a presión. Útil para muestreo, como vaso para buffer, contenedor para pesaje, para embalaje, etc. Paquete con 12 piezas o en presentación individual.

Marca NALGENE (THERMO SCIENTIFIC)

Capacidad, ml	Paquete con 12 piezas	Presentación individual	Medidas externas, mm*
	Clave El Crisol	Clave El Crisol	
5	NALGE59102	NALGE59101	23.6 x 24.9
12	NALGE59115	NALGE59114	27.1 x 35.6
18	NALGE59128	NALGE59127	27.1 x 52.6
28	NALGE59131	NALGE59130	27.1 x 84.6
*diámetro externo x altura (con tapa)			

CRISA06007 CRISA06008 CRISA06050 CRISA06051



VIAL SIN TAPA

Fabricado en vidrio de borosilicato; rosca 18-400. Medidas de 21mm de diámetro x 70mm de altura. Capacidad de 4drams (14ml aprox.). Presentación con 200 piezas.

Marca CRISA



Clave El Crisol
CRISA02287



VIAL PARA HPLC DE 15X45MM TIPO ROSCADO (SIN TAPA)



Ideales para su uso en inyectores automáticos o automuestreadores. Fabricados en vidrio de borosilicato conforme USP Tipo I y ASTM E438, Tipo I, Clase A (transparentes) o en vidrio de borosilicato conforme USP Tipo I (ámbar). Medidas de 15mm de diámetro x 45mm de altura. Capacidad de 4ml. Las tapas correspondientes (estándar o pre-slit) se venden por separado. Presentación con 100 piezas.

Marca CRISA

Descripción	Transparentes	Ámbar
	Clave El Crisol	Clave El Crisol
Totalmente lisos, rosca 13-425	CRISA06007	CRISA06050
Con área para escritura, rosca 13-425	CRISA06008	CRISA06051

CRISA05700 CRISA05720 CRISA05721 CRISA05741 CRISA05760 CRISA05761



CRISA05740 CRISA05760 CRISA05741 CRISA05761



VIAL PARA HPLC DE 12X32MM TIPO ROSCADO (SIN TAPA)

Ideales para su uso en inyectores automáticos o automuestreadores. Fabricados en vidrio de borosilicato conforme USP Tipo I y ASTM E438, Tipo I, Clase A (transparentes) o en vidrio de borosilicato conforme USP Tipo I (ámbar). Medidas de 12mm de diámetro x 32mm de altura. Capacidad de 1.5/ 1.8/ 2ml. Las tapas correspondientes (estándar o pre-slit) se venden por separado. Presentación con 100 piezas.

Marca CRISA

Descripción	Transparentes	Ámbar
	Clave El Crisol	Clave El Crisol
Totalmente lisos, rosca 8-425	CRISA05810	CRISA05830
Totalmente lisos, rosca 9-425	CRISA05811	CRISA05831
Con graduación (0.5, 1 y 1.5ml),		
Área para escritura, rosca 9-425	CRISA05812	CRISA05832

CRISA05810 CRISA05830
CRISA05811 CRISA05831



CRISA05812 CRISA05832



VIAL PARA HPLC DE 12X32MM TIPO CRIMP (SIN TAPA)

Ideales para su uso en inyectores automáticos o automuestreadores. Fabricados en vidrio de borosilicato conforme USP Tipo I y ASTM E438, Tipo I, Clase A (transparentes) o en vidrio de borosilicato conforme USP Tipo I (ámbar). Medidas de 12mm de diámetro x 32mm de altura. Capacidad de 1.5/ 1.8/ 2ml. Las septas correspondientes (11mm de diámetro) se venden por separado. Presentación con 100 piezas.

Marca CRISA

Descripción	Transparentes	Ámbar
	Clave El Crisol	Clave El Crisol
Totalmente lisos	CRISA05700	CRISA05740
Totalmente lisos, abertura grande	CRISA05720	CRISA05760
Con área para escritura	-	CRISA05741
Con área para escritura, abertura grande	CRISA05721	CRISA05761
Con graduación (0.5, 1 y 1.5ml) y área para escritura	CRISA05701	-





TAPA CON SEPTA PARA VIALES TIPO ROSCADOS

Para utilizarse en viales tipo roscado, en los inyectores automáticos.
Tapa abierta de polipropileno, con interior de teflón rojo y septa blanca de silicón.
Tapa y liner pre-ensamblados para evitar el riesgo de contaminación.
Ideales para múltiples inyecciones.
Disponibles en forma estándar o Pre-Slit (Pre-cortado) ; color de la tapa: Negro, blanco y azul; así como dos opciones de rosca: 8-425 y 9-425

Clave El Crisol	Forma de la Tapa	Color de la tapa	Rosca
CRISA05892	Estándar o Liso	Negro	8-425
CRISA05893	Pre-cortado o Pre-Slit	Negro	8-425
CRISA05894	Estándar o Liso	Blanco	8-425
CRISA05895	Pre-cortado o Pre-Slit	Blanco	8-425
CRISA05896	Estándar o Liso	Negro	9-425
CRISA05897	Pre-cortado o Pre-Slit	Negro	9-425
CRISA05898	Estándar o Liso	Azul	9-425
CRISA05899	Pre-cortado o Pre-Slit	Azul	9-425
CRISA06096	Pre-cortado o Pre-Slit	Blanco	13-425
CRISA06097	Estándar o Liso	Blanco	13-425
CRISA06098	Pre-cortado o Pre-Slit	Negro	13-425
CRISA06099	Estándar o Liso	Negro	13-425



SEPTA (TAPA) PARA VIALES TIPO CRIMP

Estos sellos de aluminio tienen teflón y silicón en la tapa
Tienen buena capacidad para resellado y resistencia en el núcleo lo que permite una fácil penetración para múltiples inyecciones.

Marca CRISA

Clave EL Crisol	Diámetro de vial	Presentación
CRISA05799	11 mm	1000 pzas.
CRISA05798	13 mm	1000 pzas.
CRISA05797	20 mm	144 pzas.

INSERTOS PARA VIALES DE AUTOMUESTREADORES

Ideales para aplicaciones donde la muestra es limitada o se requieren micro volúmenes.
Diseñados para los viales de 12x32 mm.
Disponibles para viales de boca estándar (8 mm) o boca ancha (9 mm)

CRISA05970
CRISA05990

CRISA05971
CRISA05991



Clave El Crisol	Capacidad	Forma	Para viales	Presentación
CRISA05970	150µL	Cónica con resorte	Boca estándar (8 mm)	100 pzas.
CRISA05971	200µL	Fondo Plano	Boca estándar (8 mm)	100 pzas.
CRISA05990	300µL	Cónica con resorte	Boca ancha (9 mm)	100 pzas.
CRISA05991	400µL	Fondo Plano	Boca ancha (9 mm)	100 pzas.

VIAL PARA MUESTRAS CON TAPA SÓLIDA

Fabricado en vidrio de borosilicato. Tapa fenólica roscada color negro con sello de hule; excepto WHEAT98654 (Tapa de polipropileno roscada con sello de polietileno).
Para muestras acuosas, excepto los modelos WHEAT10012, WHEAT10025 y WHEAT10038 que también sirven para cultivo.
Esterilizable en autoclave.

Marca WHEATON

Transparente



WHEATON

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Medidas, mm*	Tapón	Piezas por caja
WHEAT09514	1.5	12 x 32	Sin tapa	200
WHEAT11053	1.8	12 x 35	8-425	100
WHEAT11059	2	12 x 38	8-425	100
WHEAT10012	4	15 x 51	13-415	72
WHEAT10025	8	17 x 70	13-415	72
WHEAT10038	12	19 x 72	15-415	72
WHEAT11065	16	21 x 73	18-400	100
WHEAT98654	20	28 x 61	22-400	100
WHEAT11069	24	23 x 88	20-400	100
WHEAT11079	40	28 x 98	24-400	72

*diámetro externo x altura (con tapa)

Ámbar

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Medidas, mm*	Tapón	Piezas por caja
WHEAT11031	2	12 x 38	8-425	72
WHEAT11044	4	15 x 48	13-425	72
WHEAT11028	8	17 x 63	15-425	72
WHEAT11047	20	28 x 60	24-400	72
WHEAT11050	40	28 x 98	24-400	72

*diámetro externo x altura (con tapa)



V

¿Dudas?



Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx



WHEATON



VIAL CON SEPTA

Fabricado en vidrio de borosilicato. Con labio. Tapa de aluminio de 20 mm de diámetro con septa de PTFE/ silicón. Presentación con 100 piezas.

Marca WHEATON

Clave El Crisol	Capacidad, ml	Medidas, mm*
WHEAT11200	10	23 x 46
WHEAT11230	20	23 x 75
*diámetro externo x altura		



VIAL DE VIDRIO TRANSPARENTE

Fabricado en vidrio de borosilicato. Sin graduación. No cuenta con roscado ni con tapa.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	160931-148
Capacidad	0.25drams (0.92ml)
Medidas*	9 x 30 mm
Piezas por caja	144
*diámetro externo x altura	

VIAL PARA CROMATOGRAFÍA



Fabricado en vidrio de borosilicato. Tapa fenólica roscada color negro; sello de hule con una cara de teflón. Fondo cónico interno. Disponibles con graduación o lisos. Esterilizable en autoclave. Presentación con 12 piezas para cualquier modelo.

Marca WHEATON

Capacidad, ml	Graduado	Liso	Medidas, mm*	Tapón
	Clave El Crisol	Clave El Crisol		
1	WHEAT12507	WHEAT12010	13 x 44	13-425
2	WHEAT12510	WHEAT12036	17 x 61	15-415
3	WHEAT12523	WHEAT12049	20 x 50	20-400
5	WHEAT12537	WHEAT12052	20 x 65	20-400
*diámetro externo x altura (con tapa)				



WHEATON



WHEATON



PINZA ELECTRICA PARA SELLAR Y REMOVER VIALES.

Para uso con tapas de aluminio estándar. Permite ajustar la presión de sellado y recordarla en su memoria interna. Utilizada para remover septas, tapas o casquillos de aluminio en viales con boca tipo crimp o de suero. Se suministra con cable de alimentación, cabezales y estuche plástico para transporte.

Marca WHEATON

Clave El Crisol	Tipo de boquilla	Alimentación
WHEAT13500	Estándar de 11 a 20 mm	120V

WHEATON



PINZA PARA REMOVER TAPA DE VIALES

Cuerpo metálico; mango ergonómico rotulado. Utilizada para remover septas, tapas o casquillos de aluminio en viales con boca tipo crimp o de suero. Esterilizable en autoclave.

Marca WHEATON

Clave El Crisol	Diámetro de la tapa
WHEAT13148	20 mm
WHEAT13140	13 mm
WHEAT13117	11 mm





WHEATON

PINZA PARA SELLAR VIALES

Cuerpo metálico; mango ergonómico rotulado. Utilizada para remover septas, tapas o casquillos de aluminio en viales con boca tipo crimp o de suero. Esterilizable en autoclave.

Marca WHEATON

Clave El Crisol	Diámetro de la tapa
WHEAT13019	8 mm
WHEAT13026	11 mm
WHEAT13033	13 mm
WHEAT13042	20 mm
WHEAT13050	30 mm



VIDRIO AZUL DE COBALTO

Para observación. Espesor de 2.5mm aprox. Bordes cortados.

Marca SUPERIOR

Clave El Crisol	Medidas, mm
SUPER08001	50 x 50
SUPER08004	75 x 75
SUPER08008	100 x 100



VIDRIO DE RELOJ PARA EMBRIOLOGIA

Clave El Crisol	Medidas
V.V.I03101	37 mm diámetro



PYREX



VIDRIO DE RELOJ

Fabricado en vidrio de borosilicato. Para propósito general.

Clave El Crisol	Diámetro, mm	Vaso de precipitado compatible	Marca
ELSOL33015	40	20 ml	KAVALIER
ELSOL33028	50	50 ml	KAVALIER
ELSOL33031	60	100 ml	KAVALIER
29985-0651	65	150 ml	PYREX
ELSOL33037	70	150 ml	KAVALIER
29985-0753	75	250 ml	PYREX
ELSOL33044	80	250 ml	KAVALIER
29985-0901	90	400 ml	PYREX
ELSOL33057	90	400 ml	KAVALIER
29985-1000	100	600 ml	PYREX
ELSOL33060	100	600 ml	KAVALIER
ELSOL33073	120	800 ml	KAVALIER
29985-1258	125	1000 ml	PYREX
29985-1508	150	2000 ml	PYREX
ELSOL33086	150	2000 ml	KAVALIER
ELSOL33099	180	3000 ml	KAVALIER
ELSOL33104	200	4000 ml	KAVALIER



VIDRIO DE RELOJ DE PLÁSTICO

Fabricado en polipropileno; con base. Esterilizable en autoclave.

Marca VIT-LAB

Clave El Crisol	Diámetro
VITRI70060	60 mm
VITRI70075	75 mm
VITRI70100	100 mm
VITRI70120	120 mm



VISCOSÍMETRO CANNON FENSKÉ

Calibrado; para mediciones de viscosidad cinemática en líquidos Newtonianos claros, particularmente productos derivados del petróleo o lubricantes, de acuerdo a las normas ASTM D445 e ISO 3104. Especificaciones conforme a ASTM D446 e ISO 3105. Volumen mínimo de muestra 7ml. Precisión ± 0.2%. Requiere una profundidad de 200mm (8") dentro del baño correspondiente. No incluye soporte.

Con certificado.

Marca CANNON

Clave El Crisol	Número	Constante, cSt/s	Viscosidad, centistokes
V.V.I01011	25	0.002	0.5 a 2
V.V.I01024	50	0.004	0.8 a 4
V.V.I01027	75	0.008	1.6 a 8
V.V.I01037	100	0.015	3 a 15
V.V.I01040	150	0.035	7 a 35
V.V.I01053	200	0.1	20 a 100
V.V.I01079	300	0.25	50 a 250
V.V.I01082	350	0.5	100 a 500
V.V.I01095	400	1.2	240 a 1,200
V.V.I01100	450	2.5	500 a 2,500
V.V.I01113	500	8	1,600 a 8,000
V.V.I01139	600	20	4,000 a 20,000
V.V.I01126	700	100	20,000 a 100,000

Sin Certificado.

Marca KIMAX

Clave El Crisol	Número	Constante aprox.	Viscosidad, centistokes
146460-258	25	0.002	0.5 a 2
146460-508	50	0.004	0.8 a 4
1464601002	100	0.015	3 a 15
1464601500	150	0.035	7 a 35
1464602005	200	0.1	20 a 100
1464603008	300	0.25	50 a 250
1464603506	350	0.5	100 a 500
1464604001	400	1.2	240 a 1,200
1464604509	450	2.5	500 a 2,500
1464605004	500	8	1,600 a 8,000



V

VISCOSÍMETRO DE FLUJO REVERSIBLE



Calibrado; para mediciones de viscosidad cinemática en líquidos Newtonianos opacos, de acuerdo a las normas ASTM D445 e ISO 3104.

Permite la lectura en fluidos cuyo menisco no puede ser observado en el tiempo normalmente marcado al utilizar el viscosímetro Cannon Fenske de rutina.

Especificaciones conforme a las normas ASTM D446 e ISO 3105.

Incluye certificado de calibración.

Volumen mínimo de muestra 12ml. Precisión $\pm 0.3\%$.

Requiere una profundidad de 229mm (9") dentro del baño correspondiente.

No incluye soporte.

Marca CANNON

Clave El Crisol	Número	Constante, cSt/s	Viscosidad, centistokes
V.V.I02001	75	0.008	1.6 a 8
V.V.I02014	100	0.015	3 a 15
V.V.I02069	150	0.035	7 a 35
V.V.I02027	200	0.1	20 a 100
V.V.I02030	300	0.25	50 a 250
V.V.I02072	350	0.5	100 a 500
V.V.I02043	400	1.2	240 a 1,200
V.V.I02085	450	2.5	500 a 2,500
V.V.I02056	500	8	1,600 a 8,000
V.V.I02098	600	20	4,000 a 20,000
V.V.I02103	700	100	20,000 a 100,000



CANNON
INSTRUMENT COMPANY

VISCOSÍMETRO UBBELOHDE



Para mediciones de viscosidad cinemática en líquidos Newtonianos claros en base al principio del nivel suspendido, de acuerdo a las normas ASTM D445 y D446; también ISO 3104 e ISO 3105.

Incluye certificado de calibración.

Volumen mínimo de muestra 11ml. Precisión $\pm 0.2\%$.

Requiere una profundidad de 240mm (9.5") dentro del baño correspondiente.

No incluye soporte.

Marca CANNON

CANNON
INSTRUMENT COMPANY

Clave El Crisol	Número	Constante, cSt/s	Viscosidad, centistokes
V.V.I02301	1	0.01	2 a 10
V.V.I02309	1C	0.03	6 a 30
V.V.I02306	1B	0.05	10 a 50
V.V.I02311	2	0.1	20 a 100
V.V.I02313	2C	0.3	60 a 300
V.V.I02316	3	1.0	200 a 1,000



Koehler
INSTRUMENT COMPANY



VISCOSÍMETRO SAYBOLT (BAÑO DE VISCOSIDAD SAYBOLT)



Utilizado para determinar la viscosidad de lubricantes, aceites aislantes, combustibles; aceites pesados y materiales bituminosos.

Permite acomodar hasta cuatro tubos y cuatro matraces Saybolt de 60ml.

Controlador digital programable; su pantalla indica simultáneamente el punto de ajuste y la temperatura del baño.

Interior fabricado en acero inoxidable; exterior de acero con acabado epóxico.

Tubería de desagüe y válvula para drenado que simplifican el llenado del baño a un nivel adecuado.

Un serpentín para introducir agua de la llave o algún líquido refrigerante permite operar a temperaturas cercanas a la del ambiente.

Cumple con la norma ASTM D88, D244, E102; AASHTO T72; FTM 791-304.

Los tubos, orificios y matraces Saybolt se venden por separado.

Marca KOEHLER



VISCOSÍMETRO DE OSTWALD

Estándar.

Capacidad: 15ml.

Rango de 60 a 100 segundos.

Marca CANNON

Clave El Crisol
V.V.N03012

Clave El Crisol	KOEHL11029
Temperatura	Ambiente a 240°C
Estabilidad	$\pm 0.03^\circ\text{C}$
Capacidad del baño	19L
Medidas externas*	74 x 63.5 x 84cm
Alimentación	115V, 50/60Hz; 12.3A
Peso aprox.	37Kg
*largo x ancho x alto	

Accesorios requeridos

Clave El Crisol	Descripción
KOEHL11978	Tubo de viscosidad Saybolt con orificio universal
KOEHL11981	Tubo de viscosidad Saybolt con orificio Furoil
KOEHL11995	Orificio Saybolt Universal
KOEHL11997	Orificio Saybolt Furoil
25860-0609 / 128126-605	Matraz volumétrico Saybolt, 60ml



BAÑO PARA VISCOSÍMETRO CANNON FENSKE

Cámara cilíndrica fabricada en vidrio. Con motor-agitador que permite distribuir la temperatura de manera uniforme
Soportes, aceites para baño, termómetros y viscosímetros se venden por separado.
Cumple con la norma ATSM. D445.



CANNON
PERFORMANCE CHEMISTRY

Marca CANNON.

Clave El Crisol	B.V.I03017
Temperatura	20 a 100°C
Precisión	±0.01°C
Volumen	17L
Medidas de la cámara	30.5 x 30.5 cm
Capacidad de muestra	7 viscosímetros
Alimentación	120V, 50/60Hz
*diámetro x altura	

Accesorios Requeridos.

Clave El Crisol	Descripción
KESSL1096Y/120C	Termómetro ASTM de 38.5 a 41.5°C
KESSL1096Z/121C	Termómetro ASTM de 98.5 a 101.5°C
KESSL1098J/129C	Termómetro ASTM de 91.6 a 94.4°C

¿Dudas?

Contamos con **EXPERTOS** en **MARCAS** que podrán apoyarte.

E-mail:
ventas@elcrisol.com.mx

VISCOSÍMETRO-REOMETRO TOUCH

La herramienta todo en uno para medir viscosidad y límite elástico (yield stress)

Pantalla a color táctil de 7 pulgadas
Nueva interfase de comunicación con el usuario
Gráfica en tiempo real
Múltiples lenguajes (Incluye Español)

Información desplegada en pantalla
Viscosidad (cP o mPa.s)
Temperatura (°C o °F)
Esfuerzo de corte / Velocidad de corte
% de Par de Torsión
Velocidad/Aguja
Estatus del programa en curso
Cálculos de modelos matemáticos aplicables en viscosidad (Casson, Bingham, Índice Thix, etc.)



Seguridad mejorada
Acceso de usuario personalizado
Acceso por Password

Programación sin necesidad de software
Límites de control de calidad programables y con alarmas
Analiza características como son límite elástico (yield stress), curvas de flujo
Interfase USB con capacidad de recolección automática de los datos
Control total desde la PC mediante el Software Rheocalc T (se vende por separado)
Burbuja de nivel al frente del equipo
Sensor de temperatura RTD, guarda de protección

Marca BROOKFIELD

Clave El Crisol	BROOK00395	BROOK00400
Rango de Viscosidad Mínimo, cP (mPa.s)	1*	100**
Rango de Viscosidad Máximo, cP (mPa.s)	6M	40M
Velocidades	2,600	
Rango de velocidad	0.01 a 250 RPM	
Precisión	±1% del autorango	
Repetibilidad	±0.2%	
Agujas incluidas	4 agujas No (61, 62, 63, 64 ó LV-1, LV-2, LV-3, LV-4)	6 agujas No (RV-2, RV-3, RV-4, RV-5, RV-6, RV-7)
Alimentación eléctrica	115V, 60Hz	
M= 1 Millón cP = centiPoisés mPa.s = miliPascal * segundo		



BAÑO PARA VISCOSÍMETROS DE VIDRIO

Baño digital de acero inoxidable para viscosímetros. Con indicador LED digital, circulación de 30 l/min y ventanal frontal de vidrio para su fácil monitoreo.

Marca LABTECH.

Clave El Crisol	LABTEC00138
Temperatura	Amb +5 a 99°C
Precisión	±0.1°C
Capacidad	30 L
Temporizador	99 hr 99 min o continuo
Dimensiones internas *	32 x 30 x 30cm
Alimentación	110V, 50/60Hz
*largo x ancho x altura	



*1 cP es alcanzado con el accesorio opcional Adaptador UL clave BROOK00080, con las agujas incluidas puede medir a partir de 15cPs. (La viscosidad del agua es de 1.0020 cP a 20°C).
** Mínima viscosidad alcanzada con la aguja opcional RV-1 clave BROOK00155.

Clave El Crisol	Descripción
BROOK00405	Software Rheocalc T



V

VISCOSÍMETRO DIGITAL

El único viscosímetro en su clase que ofrece sensado continuo y muestra estos datos en pantalla a un bajo costo.

Información desplegada en pantalla

Viscosidad (cP ó mPa.s)

% de Par de Torsión

Velocidad/Aguja

Acceso directo para opciones temporizadas

(Tiempo para alcanzar un % de par de torsión o para prueba cronometradas)

Muestra la máxima viscosidad que puede ser medida con la combinación de Aguja/ Velocidad

Teclas de desplazamiento para la fácil selección de aguja y velocidad

El parámetro de mayor importancia para el usuario se muestra en grande, ya sea en modo estático o de desplazamiento continuo*

Marca BROOKFIELD



Clave El Crisol	BROOK00341	BROOK00351
Rango de viscosidad	1* a 2M	100** a 13M
Velocidades	18	
Rango de velocidad	0.3 a 100 RPM	
Precisión	± 1%	
Repetibilidad	± 0.2 %	
Agujas incluidas	4 agujas No (61, 62, 63, 64 ó LV-1, LV-2, LV-3, LV-4)	6 agujas No (RV-2, RV-3, RV-4, RV-5, RV-6, RV-7)
Alimentación eléctrica	115V, 60Hz	
M = Millón cP = centipoise mPa.s = (miliPascal*segundo)		

*1 cP es alcanzado con el accesorio opcional Adaptador UL clave BROOK00080, con las agujas incluidas puede medir a partir de 15cPs. (La viscosidad del agua es de 1.0020 cP a 20°C).

** Mínima viscosidad alcanzada con la aguja opcional RV-1 clave BROOK00155.



VISCOSÍMETRO DIGITAL

El viscosímetro digital de más bajo costo

Muestra lecturas directamente en cP o mPa.s

La pantalla indica la viscosidad en (cP o mPa.s), %

de Par de Torsión, Aguja/ Velocidad

Es muy fácil de usar solo con mover un interruptor y girar una perilla se selecciona aguja y velocidad

Función Autorango con solo presionar un botón muestra la escala completa de viscosidad para la combinación de Aguja/ Velocidad seleccionada

Marca BROOKFIELD

Clave El Crisol	BROOK00330
Rango de Viscosidad cP (mPa.s)	1* a 2M
Velocidades	18
Rango de velocidad	0.3 a 100 RPM
Precisión	±1%
Repetibilidad	±0.2%
Agujas incluidas	4 (61, 62, 63, 64 ó 1LV, 2LV, 3LV, 4LV)
Alimentación eléctrica	115V, 60Hz
M= 1 Millón cP = centiPoises mPa.s = miliPascal*segundo	

*1 cP es alcanzado con el accesorio opcional Adaptador UL clave BROOK00080, con las agujas incluidas puede medir a partir de 15cPs. (La viscosidad del agua es de 1.0020 cP a 20°C).



¿Indeciso?



Al comprar el Equipo con Nosotros Obtienes:



VISCOSÍMETRO TOUCH



El viscosímetro más versátil de sentido continuo

Pantalla a color táctil de 5 pulgadas
Nueva interfase de usuario
Múltiples lenguajes (Incluye Español)

Información desplegada en pantalla
Viscosidad (cP o mPa.s)
Temperatura (°C o °F)
Esfuerzo de corte / Velocidad de corte
% de Par de Torsión
Velocidad/Aguja
Estatus del programa en curso

Seguridad mejorada
Acceso de usuario personalizado
Acceso por Password

Límites de control de calidad programables y con alarmas
Pruebas cronometradas
Interfase USB con capacidad de recolección automática de los datos
Control total opcional desde la PC mediante el Software Rheocalc T
Lista de agujas/ velocidades seleccionables
Burbuja de nivel al frente del equipo
Pruebas basadas en instrucciones de usuario
Sensor de temperatura RTD y guarda protección

Marca BROOKFIELD



Contamos con
Mantenimiento
Preventivo y Correctivo

Técnico
especializados
en plantas de



El Mejor Servicio
lo encuentras en



EL CRISOL
S.A. DE C.V.

Clave El Crisol	BROOK00370	BROOK00375	BROOK00380	BROOK00385
Rango de Viscosidad Mínimo, cP (mPa.s)	1*	1*	100**	100**
Rango de Viscosidad Máximo, cP (mPa.s)	6M	6M	40M	40M
Velocidades	200			
Rango de velocidad	0.1 a 200 RPM			
Precisión	±1%			
Repetibilidad	±0.2%			
Agujas incluidas	4 agujas No (61, 62, 63, 64 ó LV-1, LV-2, LV-3, LV-4)		6 agujas No (RV-2, RV-3, RV-4, RV-5, RV-6, RV-7)	
Software RheocalcT	No incluido	Incluido	No incluido	Incluido
Alimentación eléctrica	115V, 60Hz			

M= 1 Millón cP = centiPoises mPa.s = miliPascal*segundo

*1 cP es alcanzado con el accesorio opcional Adaptador UL clave BROOK00080, con las agujas incluidas puede medir a partir de 15cPs. (La viscosidad del agua es de 1.0020 cP a 20°C).

** Mínima viscosidad alcanzada con la aguja opcional RV-1 clave BROOK00155.

Clave El Crisol	Descripción
BROOK00405	Software Rheocalc T



V



VISCOSÍMETRO DIGITAL

Un viscosímetro digital accesible para todos.

Nueva interfase de usuario
Teclado de membrana
Pantalla inclinada que facilita la visión
Lectura directa de viscosidad (No requiere cálculos)

Información desplegada en pantalla
-Viscosidad (cP, P, mPa.s o Pa.s)
%Torque
Velocidad/Aguja

Fácil de usar
Tecla que permite determinar la escala máxima de medición
Burbuja de nivelación convenientemente localizada al frente



Marca BROOKFIELD

Clave El Crisol	BROOK00331	BROOK00336	BROOK00337
Rango de Viscosidad Mínimo, cP (mPa.s)	1*	100**	200*
Rango de Viscosidad Máximo, cP (mPa.s)	2M	13M	26M
Velocidades	18		
Rango de velocidad	0.3 a 100 RPM		
Precisión	±1%		
Repetibilidad	±0.2%		
Agujas incluidas	4 (61, 62, 63, 64 ó 1LV, 2LV, 3LV, 4LV)	6 (2RV / HA, 3RV / HA, 4RV / HA, 5RV / HA, 6 RV / HA, 7 RV / HA)	
Alimentación eléctrica	115V, 60Hz		
M= 1 Millón cP = centiPoises mPa.s = miliPascal*segundo			

*1 cP es alcanzado con el accesorio opcional Adaptador UL clave BROOK00080, con las agujas incluidas puede medir a partir de 15cPs. (La viscosidad del agua es de 1.0020 cP a 20°C).

** Mínima viscosidad alcanzada con la aguja opcional RV / HA-1 clave BROOK00155.

Síguenos en Redes Sociales



VISCOSÍMETRO ANALÓGICO

El viscosímetro estándar mundialmente conocido

Velocidades fácilmente seleccionables
Unidad electrónica de operación silenciosa y funcionamiento confiable
Muestra % de par de torsión y se convierte a centiPoises mediante una tabla de conversión

Marca BROOKFIELD

Clave El Crisol	BROOK00310	BROOK00320	BROOK00325
Rango de Viscosidad Mínimo, cP (mPa.s)	1*	100**	800**
Rango de Viscosidad Máximo, cP (mPa.s)	2M	8M	64M
Velocidades	8	10	
Rango de velocidad, RPM	0.3 a 100	0.5 a 100	
Precisión	±1%		
Repetibilidad	±0.2%		
Agujas incluidas	4 (61, 62, 63, 64 ó 1LV, 2LV, 3LV, 4LV)	6 (2RV, 3RV, 4RV, 5RV, 6RV, 7RV)	6 (2HB, 3HB, 4HB, 5HB, 6HB, 7HB)
Alimentación eléctrica	115V, 60Hz		
M= 1 Millón cP = centiPoises mPa.s = miliPascal*segundo			

*1 cP es alcanzado con el accesorio opcional Adaptador UL clave BROOK00080, con las agujas incluidas puede medir a partir de 15cPs. (La viscosidad del agua es de 1.0020 cP a 20°C).

** Mínima viscosidad alcanzada con la aguja opcional No1 RV clave BROOK00155



VISCOSÍMETRO PARA PINTURAS

Para aplicaciones en pinturas, recubrimientos, adhesivos, pastas

Lectura digital directa en unidades Krebs (KU) en gramos (peso) y en centiPoises (Basado en la conversión de unidades Krebs según ASTM D562)

Incluye adaptador para contenedores de 1/4, 1/2, y una pinta

Marca BROOKFIELD

Clave El Crisol	BROOK00300
Rango	40 a 141 KU
	32 a 1099 g
	27 a 5274 cP (según ASTM D562)
Resolución	0.1KU 1g
Precisión	±1%
Repetibilidad	±0.5%
Agujas incluidas	1 (tipo Krebs)
Alimentación eléctrica	115V, 60Hz



BROOKFIELD
AMETEK



BROOKFIELD
AMETEK

SOPORTE HELIPATH C/6 AGUJAS

Indispensable para la medición de viscosidad/ consistencia de sustancias que no tienden a fluir. Este soporte cuando se usa con un viscosímetro Brookfield apropiado, acoplado a una aguja especial tipo "T", permite medir viscosidad/consistencia en valores de centipoise relativos en materiales de características parecidas a la pasta, la masilla, la nata, la gelatina, la cera ó geles. Equipo completo con motor juego de 6 agujas tipo "T" y sujetador de aguja, soporte de laboratorio y maletín.

No incluye Viscosímetro.

Marca BROOKFIELD

Clave El Crisol
BROOK00270

Mostrador con
venta al público



BROOKFIELD
AMETEK

ESTUCHE CON 6 AGUJAS PARA SOPORTE HELIPATH

Marca BROOKFIELD

Clave El Crisol				
BROOK00275				
Modelo	Rango LV	Rango RV	Rango HA	Rango HB
T-A	156 - 62.5K	2K - 400K	4K - 800K	16K - 3.2M
T-B	312 - 124.8K	4K - 800K	8K - 6M	24K - 6.4M
T-C	780 - 312K	10K - 2M	20K - 4M	80K - 16M
T-D	1.5K - 624K	20K - 4M	40K - 8M	160K - 32M
T-E	3.9K - 1.5M	50K - 10M	100K - 20M	400K - 80M
T-F	7.8K - 3.1M	100K - 20M	200K - 40M	800K - 160M
K = 1 mil; M = 1 millón				

THERMOSEL PARA VISCOSÍMETRO

Permite obtener mediciones de viscosidad a temperaturas de hasta 300°C; ideal para adhesivos termoplásticos, asfaltos, ceras y polímeros. Compatible con la mayoría de los viscosímetros Brookfield y con los reómetros DV3T.

Controlador de temperatura digital.

Requiere aguja para adaptador de muestras pequeñas

Marca BROOKFIELD

Clave El Crisol
BROOK00290





ESTANDAR DE CALIBRACIÓN

Fluido patrón de silicón; precisión de $\pm 1\%$ del valor nominal.

Para utilizar principalmente con viscosímetros y reómetros Brookfield.

Temperatura de calibración 25°C.

Traceables a NIST.

Marca BROOKFIELD

Clave El Crisol	Viscosidad nominal, cPs
BROOK00001	10
BROOK00005	50
BROOK00010	100
BROOK00015	500
BROOK00020	1,000
BROOK00025	5,000
BROOK00030	12,500
BROOK00035	30,000
BROOK00040	60,000
BROOK00045	100,000



ESTÁNDAR DE CALIBRACIÓN PARA ALTAS TEMPERATURAS

Fluido patrón de silicón; precisión de $\pm 1\%$ del valor nominal.

Se recomienda utilizar con el sistema Thermosel de Brookfield.

Marca BROOKFIELD

Clave	Viscosidad nominal, cPs	Temperatura de calibración, °C
BROOK00050	30,000	25.0
	9000	93.3
	4500	149.0
BROOK00055	60000	25.0
	18000	93.3
	9000	149.0



ADAPTADOR ULTRA BAJO

Compatible con cualquier viscosímetro o reómetro Brookfield.

Permite medir de modo preciso y reproducible materiales Newtonianos y no Newtonianos con baja viscosidad hasta 1cps.

El tubo abierto se puede utilizar en un vaso de precipitado o en un depósito; al colocar la tapa puede sumergirse en un baño termostático.

Volumen de muestra de 16ml.

Marca BROOKFIELD

Clave El Crisol
BROOK00080



ADAPTADOR PARA MUESTRAS PEQUEÑAS

Consta de una aguja y una cámara cilíndrica. El rango de temperatura de trabajo es de -10 a 100°C. Compatible con cualquier viscosímetro análogo o digital.

Marca BROOKFIELD

Clave El Crisol	Vol. de muestra
BROOK00065	6.7 ml
BROOK00070	7.1 ml
BROOK00075	10.4 ml
BROOK00079	9.4 ml

Accesorios

AGUJA PARA ADAPTADOR DE MUESTRAS PEQUEÑAS

Clave El Crisol	Vol. de muestra
BROOK00085	6.7 ml
BROOK00090	7.1 ml
BROOK00095	10.4 ml
BROOK00100	11.0 ml
BROOK00105	13.5 ml
BROOK00110	9.0 ml
BROOK00115	9.4 ml

Ingresar a nuestra página web

www.elcrisol.com.mx



ADAPTADOR ESPIRAL

Compatible con viscosímetros Brookfield y con los reómetros DV3T.

Completo con cámara, dos agujas, pinza y estuche.

Marca BROOKFIELD

Clave El Crisol
BROOK00060



ESTUCHE CON 6 AGUJAS

Para viscosímetros series RV/ HA/ HB. Incluye agujas del No. 2 al No. 7; la aguja del No. 1 se vende por separado.

Marca BROOKFIELD

Clave El Crisol
BROOK00190





BROOK00155

BROOK00160

BROOK00165



AGUJA PARA VISCOSÍMETROS SERIES RV/ HA/ HV

Marca BROOKFIELD

Clave El Crisol	No. de aguja	Rango* RV	Rango* HA	Rango* HB
BROOK00155	1	100 - 20K	200 - 40K	800 - 160K
BROOK00160	2	100 - 80K	200 - 160K	800 - 640K
BROOK00165	3	100 - 200K	200 - 400K	800 - 1.6M
BROOK00170	4	200 - 400K	400 - 800K	1.6K - 3.2M
BROOK00175	5	400 - 800K	800 - 1.6M	3.2K - 6.4M
BROOK00180	6	1K - 2M	2K - 4M	8K - 16M
BROOK00185	7	4K - 8M	8K - 16M	32K - 64M

*en base a velocidades RV/ HA/ HB estándar de 0.5-100 rpm
K = 1 mil; M= 1 millón



AGUJAS PARA VISCOSÍMETROS SERIES CAP

Marca BROOKFIELD

Clave El Crisol	BROOK00120	BROOK00125
Volumen de muestra	38μL	24μL
Ángulo del cono	0.45°	0.45°
Radio del cono	1.200cm	0.953cm



BROOK00130



BROOK00135



BROOK00140



BROOK00145



AGUJAS PARA VISCOSÍMETROS SERIES LV

Marca BROOKFIELD

Clave El Crisol	No. de aguja	Rango* LV
BROOK00130	1	15 - 20K
BROOK00135	2	50 - 100K
BROOK00140	3	200 - 400K
BROOK00145	4	1K - 2M

*en base a velocidades LV estándar de 0.3-60 rpm
K = 1 mil; M= 1 millón



ESTUCHE CON 4 AGUJAS

Para viscosímetros series LV.
Incluye agujas del No. 1 al No. 4.

BROOKFIELD

Clave El Crisol
BROOK00150

AGUJAS VANE

Compatibles con viscosímetros series LV/ RV/ HA/ HB.

Para materiales pastosos, geles y fluidos donde los sólidos suspendidos se alejan de la superficie de medición al utilizar agujas estándar.

BROOKFIELD

Clave El Crisol	Rango de torque	Viscosidad, cPs
BROOK00195	LV	104.04 - 1.04K
	RV	1.11K - 11.1K
	HA	2.22K - 22.2K
	HB	8.88K - 88.8K
	5xHB	44.4K - 444K
BROOK00200	LV	502 - 5.02K
	RV	5.35K - 53.5K
	HA	10.7K - 107K
	HB	42.8 - 428K
	5xHB	214K - 2.14M

K = 1 mil; M= 1 millón





V



PINZA DE EXTRACCIÓN PARA VISCOSÍMETRO

Utilizado para retirar las cámaras de muestra de los thermostosel.

Marca BROOKFIELD.

Clave El Crisol
BROOK00293



SOPORTE PARA VISCOSÍMETRO "G"

Incluye base varilla y pinza recomendable para los reómetros y viscosímetros táctiles y digitales de sensado continuo

Marca BROOKFIELD.

Clave El Crisol
BROOK00281



VARILLA PARA SOPORTE DE VISCOSÍMETRO

Marca BROOKFIELD.

Clave El Crisol
BROOK00265



BAÑOS REFRIGERADOS CON CONTROL DIGITAL Y RECIRCULACIÓN

Control de temperatura con pantalla LCD. Funcionamiento autónomo. Adecuado para utilizarse con los viscosímetros. Control desde la PC mediante el software RheocalcT (se vende por separado).

Marca BROOKFIELD.

Clave El Crisol	BROOK00255	BROOK00260
Tipo	Horizontal	Vertical
Capacidad	7L	
Temperatura	-20 a 135°C	
Estabilidad	0.07°C	
Bomba	12 litros por minuto	
Medidas externas*	41.2 x 59 x 44 cm	22.1 x 54.1 x 64.5 cm
Características	Configurado para medir directamente la viscosidad en el baño utilizando un vaso de precipitados de 600ml	Para utilizar con dispositivos (equipos o accesorios) que necesitan recirculación.
Alimentación	115 V	
	*largo x ancho x fondo	



SOPORTE PARA VISCOSÍMETRO "A"

Incluye base, varilla y pinza, Recomendable para los viscosímetros análogos y digitales económicos

Marca BROOKFIELD.

Clave El Crisol
BROOK00285



ABATELenguas DE MADERA.....	14	APARATO MICRO KJELDAHL PARA DIGESTIÓN.....	35	ACCESORIOS PARA BALANZA.....	68
ACEITE PARA BOMBA DE VACÍO.....	14	DESTILADOR KJELDAHL 2 UNIDADES.....	35	CAMPANA DE FLUJO P/BALANZA SEMI-MICRO-ANALÍTICA.....	68
ACIDÍMETRO AUTOMÁTICO PARA LACTEOS.....	14	APARATO PARA DIGESTIÓN RÁPIDO.....	36	MESA PARA BALANZA.....	68
ACIDÍMETRO SALUT.....	14	APARATO PARA DIGESTIÓN KJELDAHL.....	36	BASE ANTI VIBRACIÓN.....	68
ADAPTADORES DE NEOPRENO.....	14	REACTOR DRB200.....	36	MARCO DE PESAS ASTM CLASE 6.....	69
AGITADOR MAGNÉTICO MULTIPOSICIÓN DIGITAL.....	14	APARATO PARA DIGESTIÓN KJELDAHL.....	37	MARCO DE PESAS ASTM CLASE 4.....	69
AGITADOR MAGNÉTICO MULTIPOSICIÓN.....	14	APARATO DE EXTRACCIÓN GOLDFISH.....	37	PLATILLO ANTIESTÁTICO TIPO CUCHARON.....	69
AGITADOR MAGNÉTICO PARA VOLÚMENES GRANDES.....	15	APARATO KJELDAHL COMBINADO.....	37	PLATILLO ANTIESTÁTICO.....	70
AGITADOR MAGNÉTICO CIMAREC.....	15	APARATO KJELDAHL COMBINADO.....	38	PLATILLO ANTIESTÁTICO HEXAGONAL.....	70
AGITADOR MAGNÉTICO COMPACTO.....	15	(DESTILACIÓN Y DIGESTIÓN).....	38	PLATILLO DE ALUMINIO PARA ANALIZADOR DE HUMEDAD.....	70
AGITADOR MAGNÉTICO MINI.....	15	APARATO PARA EXTRACCIÓN SOXHLET-MANTILLA MÚLTIPLE.....	39	PLATILLO DE ALUMINIO CON ASA.....	70
AGITADOR MAGNÉTICO CON BASE ILUMINADA.....	16	APARATO PARA EXTRACCIÓN SOXHLET-TIPO BAÑO.....	39	PLATILLO DE ALUMINIO CON ORIFICIO CENTRAL.....	70
AGITADOR MAGNÉTICO NUOVA.....	16	APARATO PARA EXTRACCIÓN SOXHLET.....	39	BAÑO REFRIGERADO CON CONTROL DIGITAL Y RECIRCULACIÓN70	
AGITADOR MAGNÉTICO.....	16	APARATO PARA EXTRACCIÓN SOXHLET.....	39	PAPEL PARA PESAJE.....	70
AGITADOR-TERMOMEZCLADOR (THERMOMIXER).....	16	APARATO PARA EXTRACCIÓN SOXHLET.....	40	EMBUDO PARA PESAJE.....	70
AGITADOR MAGNÉTICO CIRCULAR.....	16	APARATO PARA EXTRACCIÓN FRIEDRICHS.....	40	BAÑO REFRIGERADO CON CIRCULACIÓN.....	71
AGITADOR-TERMOMIXER CON BLOQUE.....	17	CARTUCHO DE EXTRACCIÓN.....	40	BAÑO REFRIGERADO TOUCH SCREEN.....	71
TERMOAGITADOR (THERMOMIXER).....	17	APARATO PARA DESTILACIÓN DE PETRÓLEO.....	40	BAÑO REFRIGERADO DIGITAL.....	71
AGITADOR ORBITAL PARA CO2.....	17	APARATO PARA PUNTO DE FUSIÓN DIGITAL.....	41	BAÑO REFRIGERADO CON CIRCULACIÓN VERTICAL.....	71
AGITADOR ORBITAL CON PLATAFORMA ADHERIBLE COMPLETO.....	17	APARATO P/PUNTO DE FUSIÓN TIPO FISHER JOHNS (ANÁLOGO)41		BAÑO REFRIGERADO CON RECIRCULACIÓN.....	72
AGITADOR ORBITAL DIGITAL COMPLETO.....	18	APARATO CLEVELAND ELÉCTRICO.....	41	CHILLER/ENFRIADOR DE INMERSIÓN.....	72
AGITADOR RECIPROCANTE COMPLETO.....	18	APARATO PENSKY-MARTENS ELÉCTRICO.....	41	BAÑOS DIGITALES CON TERMOCIRCULACIÓN.....	72
AGITADOR ORBITAL DIGITAL DE PLATAFORMA.....	18	APARATO PENSKY-MARTENS PARA GAS.....	42	CHILLER/ENFRIADOR DE FLUJO.....	72
AGITADOR ORBITAL.....	18	APARATO CLEVELAND.....	42	BAÑO CON CIRCULADOR.....	73
AGITADOR ORBITAL.....	18	APARATO PARA DETERMINAR PUNTO DE GELATINA (GELACIÓN) 42		TERMOCIRCULADOR DIGITAL.....	73
AGITADOR DIGITAL PARA TUBOS Y MICROTUBOS.....	19	APARATO PARA PUNTO DE ANILINA.....	42	BAÑO RECIRCULADOR.....	73
AGITADOR ORBITAL.....	19	APARATO PARA PUNTO DE REBLANDECIMIENTO.....	42	TERMOCIRCULADOR.....	73
AGITADOR - ROTOR PARA PLACAS MAZZINI.....	19	APARATO COPA CASA GRANDE.....	43	TAPA DE ACERO INOXIDABLE.....	74
AGITADOR MECÁNICO PARA MATRACES.....	19	(LÍMITE LÍQUIDO).....	43	TINA DE ACERO INOXIDABLE.....	74
AGITADOR VORTEX MAXI MIX III.....	19	APARATO BLAINE.....	43	BAÑO CON CIRCULADOR.....	74
AGITADOR VORTEX PARA TUBOS.....	19	APARATO DE ORSAT.....	43	BAÑO CON CIRCULACIÓN.....	74
AGITADOR VORTEX.....	20	APARATO VICAT.....	43	BAÑO DIGITAL CON AGITACIÓN RECÍPROCA.....	74
AGITADOR PARA PRUEBAS DE JARRAS.....	20	APARATO GILLMORE.....	43	BAÑO CON AGITACIÓN.....	75
AGITADOR PORTATIL PARA 4 PRUEBAS DE JARRAS.....	20	APARATO PARA HIELO SECO.....	44	BAÑOS CON AGITACIÓN.....	75
AGITADOR ROTOR DE USOS MÚLTIPLES.....	21	APARATO GENERADOR DE ARSÉNICO.....	44	BAÑO ULTRASÓNICO DIGITAL.....	75
AGITADOR DE FRASCOS PARA CULTIVO.....	21	APARATO GENERADOR DE ARSÉNICO MODIFICADO.....	44	BAÑOS ULTRASÓNICOS CON CALENTAMIENTO.....	75
AGITADOR PARA TUBOS.....	21	APARATO DE CIANUROS.....	44	BAÑO ULTRASÓNICO.....	76
AGITADOR MULTITUBOS.....	21	APARATO PARA DESTILACIÓN.....	44	BAÑO ULTRASÓNICO PARA TAMICES.....	76
AGITADOR ROTATORIO PARA.....	21	APARATO PARA DESTILACIÓN MORTON.....	45	BAÑO ULTRASÓNICO COMPACTO.....	76
TUBOS DE 50 ML.....	21	APARATO DE FILTRACIÓN.....	45	BAÑO PARA VISCOSÍMETRO CANNON FENSKE.....	76
AGITADOR PARA TUBOS ROTATORIO.....	21	APARATO DE NITRÓGENO.....	45	BAÑO PARA VISCOSÍMETROS DE VIDRIO.....	77
AGITADOR PARA TUBOS CON ROTOR.....	22	APARATOS DE FÍSICA.....	45	BAÑOS SECOS DIGITALES.....	77
AGITADOR-ROTOR PARA TUBOS.....	22	APARATO DE VAN DE GRAFF.....	45	BAÑOS SECOS DIGITALES.....	77
AGITADOR DE PIPETAS PARA HEMATOLOGÍA.....	22	ACELERÓMETRO DE PESCA BOBBER.....	45	BAÑO SECO CON BLOQUE FIJO.....	77
AGITADOR PARA TAMICES (RO-TAP).....	22	ANILLO DE GRAVESANDE.....	45	BAÑOS SECOS ANALÓGICOS.....	78
ACCESORIOS AGITADOR PARA TAMICES (RO-TAP).....	22	APARATO DE BOYLE-MARIOTTE.....	46	BAÑO SECO 3 BLOQUES.....	78
GABINETE PARA RO-TAP.....	22	APARATO DE BOYLE-TORRICELLI.....	46	BAÑO SECO CON PERLAS DE VIDRIO.....	78
MESA PARA GABINETE.....	22	APARATO DE COWAN.....	46	BAÑO SECO FRÍO.....	79
AGITADOR PARA TAMICES (RO-TAP) DOBLE.....	23	APARATO DE HOFFMAN CON ELECTRODO.....	46	BAÑO MARÍA PARA COLIFORMES.....	79
AGITADOR PARA TAMICES.....	23	APARATO DE HOOKE.....	46	BAÑO SECO DIGITAL.....	79
AGITADOR PARA TAMICES DIGITAL.....	23	APARATO DE HOOPE.....	46	BAÑO MARÍA DE TINAS MÚLTIPLES.....	79
AGITADOR PARA TAMICES.....	23	APARATO PARA DEMOSTRACIÓN DEL LÁSER ÓPTICO.....	47	BAÑO MARÍA DE TINAS MÚLTIPLES.....	79
AGITADOR TOUCH-SCREEN ALTA CAPACIDAD.....	23	APARATO CAÍDA LIBRE.....	47	BAÑO MARÍA DIGITAL.....	80
AGITADOR ELÉCTRICO DIGITAL.....	24	APARATO PARA DEMOSTRACIÓN DE LA INERCIA.....	47	BAÑO MARÍA DE TINAS MÚLTIPLES.....	80
AGITADOR ELÉCTRICO COMPACTO.....	24	APARATO EXPANSIÓN Y CONDUCCIÓN POR CALOR.....	47	BAÑO MARÍA.....	80
AGITADOR ELÉCTRICO ANÁLOGO.....	24	APARATO PARA LA LEY DE LA DINÁMICA.....	47	BAÑO MARÍA.....	80
PROPELAS.....	25	BALANZA DE CORRIENTE.....	47	BAÑO DIGITAL - PROPÓSITO GENERAL.....	81
ACCESORIOS PARA AGITADORES.....	26	APARATO PARA OBSERVAR CONDUCCIÓN DE CALOR.....	47	BAÑO MARÍA DIGITAL.....	81
AGITADOR EN FORMA DE HELICE DE PORCELANA.....	26	PLANO INCLINADO BÁSICO.....	47	BAÑO MARÍA CON TAPA.....	81
AGITADOR VARILLA CON ESPÁTULA.....	26	PLANO INCLINADO CON ACCESORIOS.....	47	BAÑO MARÍA ANÁLOGO.....	81
AGITADOR/ VARILLA DE VIDRIO.....	26	APLICADOR DE MADERA.....	48	BAÑO MARÍA ANÁLOGO.....	82
AGUJA MAGNETICA.....	26	APLICADOR DE PLÁSTICO CON ALGODÓN.....	48	BAÑO ANÁLOGO PARA FLOTACIÓN DE TEJIDOS.....	82
AGUJA PARA DISECCIÓN.....	26	ARENA SÍLICA DE OTAWA.....	48	BAÑO ANÁLOGOS CON AROS CONCÉNTRICOS.....	82
ALAMBRE DE PLATINO.....	26	ASA TRANSPORTADORA DE ACERO INOXIDABLE.....	48	BAÑO DE ARENA.....	82
ALAMBRE DE COBRE.....	26	AUTOCLAVE CON LUZ ULTRAVIOLETA (UV).....	48	BAÑO MARÍA DE FUEGO DIRECTO.....	83
ALAMBRE DE NICROMEL.....	26	ASPERSOR COMPLETO.....	48	BARÓMETRO, ALTÍMETRO, TERMÓMETRO Y CRONÓMETRO.....	83
ALARGADERA TIPO WALTER.....	26	AUTOCLAVE DE MESA.....	49	BARÓMETRO-TERMOHIGRÓMETRO.....	83
ALUMINÓMETRO.....	27	AUTOCLAVE AUTOMÁTICA.....	49	BARÓMETRO, ALTÍMETRO, TERMÓMETRO Y BRÚJULA.....	83
ALCALÍMETRO SCHROEDTER.....	27	AUTOCLAVE VERTICAL ELÉCTRICA.....	50	BARÓMETRO ANÁLOGO DE PRECISIÓN.....	83
ALTÍMETRO CON BARÓMETRO.....	27	AUTOCLAVE PORTÁTIL.....	50	ALTÍMETRO CON BARÓMETRO.....	84
ALIFERES ENTOMOLÓGICOS.....	27	AUTOCLAVE - ESTERILIZADOR ELÉCTRICO.....	50	BARÓMETRO CON RELOJ DE PARED.....	84
AMPOLLETA MOJONNIER.....	27	REFACCIONES AUTOCLAVE PORTÁTIL.....	51	BARÓMETRO ANEROIDE P/DEMOSTRACIÓN.....	84
AMPERÍMETRO (VOLTAÍMETRO).....	27	CINTA TESTIGO.....	51	BARRA MAGNÉTICA OCTAGONAL.....	84
ALMOHADILLA ESTERIL CON DISPENSADOR.....	27	BIOINDICADOR DE ESTERILIDAD (STERIKON).....	51	BARRA MAGNÉTICA POLIGONAL (LISA).....	84
ANALIZADOR DE.....	28	BALANZA SEMI-MICRO ANALÍTICA Serie 390.....	54	BARRA MAGNÉTICA MICRO.....	84
TEXTURA.....	28	BALANZA SEMI-MICRO ANALÍTICA EXPLORER.....	54	BARRA MAGNÉTICA LISA.....	84
ACCESORIOS.....	28	BALANZA SEMI-MICRO ANALÍTICA.....	55	BARRA MAGNÉTICA FORMA DE HUEVO.....	84
ANALIZADOR DE.....	29	BALANZA ANALÍTICA EXPLORER.....	55	BARRA MAGNÉTICA PARA VASOS.....	84
FLUJO DE POLVOS.....	29	BALANZA ANALÍTICA.....	56	ESTUCHE CON 12 BARRAS MAGNÉTICAS.....	85
INCLUYE.....	29	BALANZA ANALÍTICA.....	56	ESTUCHE CON 24 BARRAS MAGNÉTICAS.....	85
APLICACIONES.....	29	BALANZA ANALÍTICA ADVENTURER.....	56	KIT DE BARRAS MAGNÉTICAS CON REMOVEDOR.....	85
RESULTADOS.....	29	BALANZA ANALÍTICA.....	57	RETEÑEDOR DE BARRAS MAGNÉTICAS.....	85
CLAVE EL CRISOL.....	29	BALANZA ANALÍTICA.....	57	VARILLA REMOVEDORA DE BARRAS MAGNÉTICAS.....	85
BROOK0205.....	29	BALANZA ANALÍTICA PIONEER.....	57	REMOVEDOR DE BARRAS MAGNÉTICAS.....	85
PRUEBAS QUE REALIZA.....	29	BALANZA ANALÍTICA.....	58	ORGANIZADOR PARA BARRAS MAGNÉTICAS.....	85
ANALIZADOR DE GRANOS DICKEY-JOHN.....	30	BALANZA ANALÍTICA DIGITAL.....	58	BATAS PARA LABORATORIO.....	87
ANALIZADOR DE GASES CON IMPRESORA.....	30	BALANZA SEMI-ANALÍTICA.....	58	BAUMANÓMETRO ANEROIDE.....	87
ANALIZADOR DE HUMEDAD EN.....	30	BALANZA DE PRECISIÓN EXPLORER.....	59	BOLSAS PARA MUESTREO.....	87
GRANOS DE MESA.....	30	BALANZA DE PRECISIÓN.....	59	BEBEDERO GRADUADO PARA ANIMALES.....	87
ANALIZADOR DE HUMEDAD EN GRANOS PORTATIL.....	30	BALANZA DE PRECISIÓN ADVENTURER.....	60	CONT.....	88
ANALIZADOR DE OXIGENO (O2) FYRITE.....	31	BALANZA DE PRECISIÓN.....	60	BOLSAS PARA MUESTREO.....	88
ANALIZADOR DE DUREZA.....	31	BALANZA DE PRECISIÓN PIONEER.....	61	BOLSA DE POLINIZACIÓN PARA MAIZ.....	88
ANALIZADOR PARA PLOMO Y COBRE PORTÁTIL.....	31	BALANZA DE PRECISIÓN.....	61	BOLSA DE POLINIZACIÓN ENCERADA.....	88
ANEMÓMETRO CON INDICADOR.....	31	BALANZA DE PRECISIÓN EXPLORER PRO.....	62	BOLSAS AUTOCLAVABLES TRANSPARENTES.....	88
ANEMÓMETRO / HIGROTHERMOMETRO TIPO PLUMA.....	31	BALANZA ESTÁNDAR.....	62	BOLSAS PARA DESECHOS BIOLÓGICOS.....	89
ANEMÓMETRO DIGITAL DE ALETAS.....	32	BALANZA PARA MEDICIÓN DE MERMA EN GRANOS.....	62	FRASCO TIPO BOLSA.....	89
ANEMÓMETRO GIRATORIO CON ALETAS.....	32	BALANZA PORTÁTIL SCOUT SPX.....	63	BOMBA PERISTÁLTICA PLUS.....	89
ANILLO PROTECTOR PARA MATRAZ.....	32	BALANZA PORTÁTIL SCOUT PRO.....	63	BOMBA PERISTÁLTICA.....	89
ANILLO DE HIERRO.....	32	BALANZA PORTÁTIL NAVIGATOR XL/XT.....	64	BOMBA PERISTÁLTICA-MINI.....	89
ANEMÓMETRO DEMOSTRATIVO.....	32	BALANZA PORTÁTIL SERIE TRAVELER Y GOLD.....	64	BOMBAS DE SUCCIÓN.....	89
APARATO KARL FISCHER.....	32	BALANZA COMPACTA SERIE HH Y CS.....	64	BOMBA PARA ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN.....	90
ACCESORIOS PARA KARL FISHER.....	32	PLATAFORMA DE PISO CON INDICADOR.....	65	BOMBA DE VACÍO LIBRE DE ACEITE.....	90
APARATO TITULADOR KARL FISHER PARA HUMEDAD.....	33	PLATAFORMA DE MESA CON INDICADOR.....	65	BOMBA PARA VACÍO Y PRESIÓN.....	90
APARATO PARA DEMANDA BIOQUÍMICA DE OXÍGENO BODTRAK133	33	PLATAFORMA CON INDICADOR.....	65	BOMBA DE PRESIÓN LIBRE DE ACEITE.....	90
APARATO DE FIBRA CRUDA.....	34	BALANZAS GRANATARIAS.....	66	BOMBAS DE PRESIÓN Y VACÍO LIBRES DE ACEITE.....	91
APARATO PARA DESTILACIÓN RÁPIDO.....	34	ANALIZADORES DE HUMEDAD-TERMOBALANZA.....	67	BOMBA DE VACÍO.....	91
APARATO MICRO KJELDAHL PARA DESTILACIÓN.....	34	ANALIZADORES DE HUMEDAD.....	67	BOMBA PARA VACÍO DE 2 ETAPAS.....	91
APARATO PARA DESTILACIÓN KJELDAHL.....	35	ANALIZADORES DE HUMEDAD.....	68	BOMBA DE VACÍO PORTÁTIL.....	91

BOMBA DE VACÍO DE 1 ETAPA.....	92	SEMI-MICRO-ANALÍTICA	114	CONTROLADOR DE TIEMPO DIGITAL	144
BOMBAS DE VACÍO DE TEFLÓN.....	92	CAMPANA DE LLENADO.....	115	COPA PARA EXTRACCIÓN DE SEDIMENTO	144
BOMBA DE VACÍO DE TEFLÓN.....	92	CAMPANA DE VIDRIO PARA VACÍO.....	115	CUENTA PASOS ZIPPY 8.....	144
BOMBA DE VACÍO PARA CORROSIVOS.....	92	CAMPANA DURHAM.....	115	CONTROLADOR DE TIEMPO	145
ACEITE PARA BOMBA DE VACÍO.....	93	CÁPSULA DE PLATINO.....	115	COPAS PARA VISCOSIDAD	145
BOMBA DE VACÍO MANUAL.....	93	CÁPSULA DE PORCELANA SEMI-PROFUNDA.....	115	TIPO FORD	145
BOMBA DE MANO PARA EXTRAER LÍQUIDO	93	CÁPSULA DE PORCELANA.....	115	TIPO DIP	145
(BOMBA PARA EXTRAER LÍQUIDOS) MUESTREADOR PARA LÍQUIDOS	93	CÁPSULA DE PORCELANA CON MANGO.....	116	TIPO ZAHN	145
BOTELLA PLÁSTICA PARA CULTIVO CELULAR	93	CÁPSULA DE PORCELANA PARA COMBUSTION	116	ESTÁNDARES DE VISCOSIDAD PARA COPAS	145
BOTAS DESECHABLES.....	93	CÁPSULA DE PORCELANA FONDO PLANO	116	TIPO ZAHN EZ	146
BOTELLAS PARA PRUEBAS EN	94	CÁPSULA DE PORCELANA PARA EVAPORACION.....	116	CORTADOR PARA TUBOS	146
LÁCTEOS- BABCOCK.....	94	CÁPSULA DE NIQUEL.....	116	CRIOCAJAS PARA MICROTUBOS.....	146
BOTELLAS DE CULTIVO.....	94	CÁPSULA DE VIDRIO.....	117	CRIOCAJAS.....	146
BRÚJULA DIGITAL.....	94	CÁPSULA PARA VENITEO.....	117	CRIOCAJAS DE CARTÓN.....	146
BULBO DE ABSORCIÓN NESBITT.....	94	CÁPSULA PARA FILTRACION.....	117	CRIOCAJAS.....	146
BULBO NIVELADOR.....	94	CARRO PARA MUESTRAS DE GRAN CAPACIDAD.....	117	CRIOCAJAS.....	147
BRÚJULA TRADICIONAL DE BOLSILLO	94	CARRO PARA LABORATORIO CON ENTREPAÑOS Y GRADILLA	117	CAJA PARA GELES DE ELECTROFORESIS	147
BULBO KJELDAHL ESFÉRICO.....	94	CARRO PARA LABORATORIO CON 2 ENTREPAÑOS	117	CRIOSCOPO COMPLETO.....	147
BULBO KJELDAHL.....	94	CARTA DE COLOR MUNSSELL DE SUELOS	118	CRIOVIAL ESTÉRIL	147
BULBO DE HULE.....	95	CARTUCHO DE EXTRACCIÓN.....	118	CRISOL DE PLATINO FORMA MEDIA.....	148
BURETA DIGITAL TOP BURET.....	95	CARTUCHO DESECANTE.....	118	CRISOL ALSINT	148
BURETA DIGITAL TITREITE.....	95	CELDA.....	122	CRISOL DE NIQUEL FORMA ALTA.....	148
BURETA AUTOMÁTICA DE VIDRIO CON FRASCO DE PLÁSTICO	95	CELDA (CUBETAS) DE CUARZO.....	122	CRISOL DE NIQUEL FORMA BAJA.....	148
BURETA AUTOMÁTICA DE PLÁSTICO.....	95	CELDA.....	122	CRISOL DE ARCILLA FORMA ALTA.....	148
BURETA AUTOMÁTICA FRASCO DE PLÁSTICO AMBAR.....	96	CELDA.....	122	CRISOL DE NIQUEL FORMA BAJA PAREDES RECTAS.....	148
JUEGO DE ACCESORIOS PARA BURETA	96	CELDA.....	122	CRISOL DE PORCELANA FORMA ALTA	149
BURETA AUTOMÁTICA DE VIDRIO.....	96	CELDA.....	123	CRISOL DE PORCELANA FORMA BAJA	149
BURETA AUTOMÁTICA DE VIDRIO AMBAR.....	96	CELDA (CUBETAS) DE PLÁSTICO.....	123	CRISOL ROSE DE PORCELANA	149
BURETA AUTOMÁTICA DE VIDRIO.....	96	CENTRÍFUGA REFRIGERADA PARA 12 BOLSAS DE SANGRE COMPLETA	123	CRISOL DE PORCELANA FORMA MEDIA.....	149
BURETA AUTOMÁTICA CON DOS SALIDAS.....	96	123		TAPA PARA CRISOL DE FORMA ALTA	149
BURETA AUTOMÁTICA DE DOS LLAVES.....	97	CENTRÍFUGA REFRIGERADA ALTA CAPACIDAD.....	123	CRISOL DE BARRO	150
BURETA AUTOMÁTICA DE 3 VÍAS.....	97	CENTRÍFUGA REFRIGERADA TOUCH SCREEN	124	CRISOL DE ALUMINIO FORMA BAJA.....	150
BURETA AUTOMÁTICA DE 3 VÍAS CLASE A	97	PARA TUBOS Y PLACAS	124	CRISOL TIPO GOOCH FORMA BAJA DE VIDRIO.....	150
BURETA MICRO DE 3 VÍAS GRADUADA CLASE A	97	CENTRÍFUGA REFRIGERADA ALTA CAPACIDAD	124	CRISOL DE HIERRO.....	150
BURETA GRADUADA DE 3 VÍAS CLASE A.....	97	CENTRÍFUGA REFRIGERADA	125	CRISOL TIPO GOOCH FORMA ALTA DE VIDRIO.....	150
BURETA GRADUADA DE 3 VÍAS CLASE B	97	CENTRÍFUGA REFRIGERADA VERSATIL	125	CRISOL TIPO LECO PARA DETERMINACION DE CARBONO Y AZUFRE	150
BURETA GRADUADA DE TRES VÍAS CON FRANJA SCHELLBACH.....	97	CENTRÍFUGA VENTILADA COMPLETA	126	CRISOL TIPO GOOCH DE PORCELANA.....	151
BURETA AUTOMÁTICA DE 3 VÍAS CLASE B	98	CENTRÍFUGA TOUCH PARA TUBOS DE 15/50 ML.....	126	CRISTALIZADOR DE VIDRIO	151
BURETA GRADUADA CLASE A	98	CENTRÍFUGA VENTILADA COMPACTA	126	CRISTALIZADOR DE VIDRIO CON PICO	151
BURETA GRADUADA CLASE B.....	98	CENTRÍFUGA VENTILADA PARA TUBOS Y PLACAS	127	CRONOMETRO CON 4 CANALES Y ALARMA	151
BURETA GRADUADA CLASE AS.....	98	MICROCENTRÍFUGA REFRIGERADA TOUCH SCREEN.....	127	CRONOMETRO CON 2 CANALES CON LUZ.....	152
BURETA TIPO SCHELLBACH CLASE A.....	98	MICROCENTRÍFUGA REFRIGERADA COMPLETA	128	CRONOMETRO CON 3 CANALES Y ALARMA	152
BURETA GRADUADA COLOR ÁMBAR CLASE B.....	98	MICROCENTRÍFUGA	128	CRONOMETROS CON 3 CANALES Y ALARMA	152
BURETA TIPO SCHELLBACH.....	99	MICROCENTRÍFUGA VENTILADA COMPLETA	128	CRONOMETRO CON 3 CANALES Y ALARMA	152
BURETA GRADUADA ECONÓMICA.....	99	MICROCENTRÍFUGA VENTILADA COMPLETA	128	CRONOMETRO CON ALARMA	152
BURETA GRADUADA CON PUNTA DESMONTABLE.....	99	MICROCENTRÍFUGA TOUCH SCREEN	129	CRONOMETRO DE CUENTA REGRESIVA CON 2 CANALES.....	152
BURETA DE PLÁSTICO.....	99	MICROCENTRÍFUGA MINI COMPLETA	129	CRONOMETRO DE DÍGITOS GRANDES.....	153
BURETA CON SALIDA DIAGONAL.....	99	MICROCENTRÍFUGA PARA 18 MICROTUBOS	129	CRONOMETRO DE DÍGITOS GRANDES.....	153
BURETA DISPENSADORA CLASE B.....	99	MICROCENTRÍFUGA	129	CRONOMETRO CON MEMORIAS	153
BURETA HEMPEL PARA GAS.....	99	MICROCENTRÍFUGA PARA MICROHEMATOCRITO	129	CRONOMETRO 100 HORAS.....	153
BUTIRÓMETRO PARA HELADO.....	100	CENTRÍFUGA PARA MICROHEMATOCRITO	130	CRONOMETRO DE FACIL USO.....	153
BURETA CON SALIDA LATERAL.....	100	CENTRÍFUGA PARA MICROHEMATOCRITO	130	CRONOMETRO IMPERMEABLE	153
BUTIRÓMETRO PARA LECHE EN POLVO	100	CENTRÍFUGA GERBER PARA LÁCTEOS.....	130	CRONOMETRO IMPERMEABLE	154
BUTIRÓMETRO PARA LECHE.....	100	CENTRÍFUGA PARA 12 BUTIRÓMETROS.....	130	CRONOMETRO IMPERMEABLE AMARILLO	154
BUTIRÓMETRO PARA QUESO.....	100	CENTRÍFUGA PARA TUBOS DE ACEITE.....	130	CRONOMETRO JUMBO.....	154
BUTIRÓMETRO PARA CREMA Y HELADO.....	100	CENTRÍFUGA PARA TUBOS DE ACEITE CON CALENTAMIENTO.....	131	CRONOMETRO PARLANTE	154
BUTIRÓMETRO PARA MANTEQUILLA.....	100	CENTRÍFUGA UNIVERSAL DIGITAL.....	131	CRONOMETRO	154
BUTIRÓMETRO PARA LECHE DESCREMADA.....	101	CENTRÍFUGA DIGITAL PROPÓSITO GENERAL	131	CRONOMETRO CON 10 MEMORIAS	155
ACCESORIOS PARA BUTIRÓMETROS.....	101	CENTRÍFUGA PROPÓSITO GENERAL	131	CRONOMETRO DE 3 BOTONES	155
BUTIRÓMETRO PARA CREMA.....	101	CENTRÍFUGA COMPACTA.....	131	CRONOMETRO DE 3 BOTONES	155
GRADILLA PARA BUTIRÓMETROS.....	101	CESTOS.....	132	CRONOMETRO DE 3 BOTONES	155
ESCOBILLÓN PARA BUTIRÓMETRO.....	101	CINTA DE CALENTAMIENTO	132	CRONOMETRO DE CUENTA REGRESIVA	155
CENTRÍFUGA P/ 8 BUTIRÓMETROS/ BOTELLAS BABCOCK.....	102	CENTRÍFUGA ANALÓGICA COMPACTA	132	CRONOMETRO DE CUENTA REGRESIVA	156
CENTRÍFUGA PARA 12 BUTIRÓMETROS	102	CENTRÍFUGA MANUAL	132	CRONOMETRO DE CUENTA REGRESIVA	156
CABINA PARA PCR.....	104	CINTA TESTIGO	133	CRONOMETRO DE MESA	156
CAJA COPLIN DE VIDRIO	104	BIOINDICADOR DE ESTERILIDAD	133	CUBA HIDRONEUMÁTICA	156
CAJA DE VIDRIO COPLIN HORIZONTAL.....	104	CHAROLA PARA ELECTROFORESIS.....	133	CUBETA GRADUADA	156
CAJA COPLIN DE VIDRIO VERTICAL.....	105	CHAROLA/BANDEJA PARA CAJAS PETRI.....	133	CRONOMETRO DE MESA	156
CAJA COPLIN DE PLÁSTICO.....	105	CAJA PARA GELES DE ELECTROFORESIS	133	CUBREOBJETOS PARA HEMACITÓMETRO	157
CAJA SEGÚN SCHIEFFERDECKER	105	CHAROLA DE ACERO INOXIDABLE.....	133	CUBREOBJETOS.....	157
CAJA DOYEN.....	105	CHAROLA DE PLÁSTICO	134	CUBREOBJETOS PARA PUNTO DE FUSIÓN	157
CAJA PARA DESECHAR PUNTILLAS.....	105	CHAROLA DE PLÁSTICO CON TAPA	134	CUBREBOCAS	157
CAJAS (CASSETTES) PARA HISTOLOGIA.....	105	CHAROLA-BANDEJA TRIANGULAR	134	CUCHARA DE PORCELANA.....	157
CAJA PETRI DESECHABLE.....	105	CHAROLA-BANDEJA PARA LABORATORIO	134	CUCHARILLA DE COMBUSTIÓN.....	157
CAJA PARA CULTIVO CELULAR	106	COLORÍMETRO PORTÁTIL MULTIPARAMÉTRICO.....	134	CUCHARA DOBLE.....	157
CAJAS PETRI DE VIDRIO.....	106	COLORÍMETRO PARA CLORO	135	CUCHARA DE PLÁSTICO.....	157
CHAROLA/BANDEJA PARA CAJAS PETRI	106	COLORÍMETRO PARA OZONO	135	CUCHARÓN DE DIFERENTES COLORES	157
CAJAS PETRI CON DIVISIONES	106	COLORÍMETRO-FOTOMETRO DIGITAL PARA AGUA	135	CUCHARÓN DE PLÁSTICO	158
CAJA PETRI DESECHABLES CON RELIEVES	106	COLORÍMETRO DE BOLSILLO PARA OD	136	CUCHARÓN DE PLÁSTICO GRANDE.....	158
CAJA PETRI BREWER	106	COLUMNA DESMONTABLE PARA CROMATOGRAFÍA	136	CUCHARÓN DE ACERO INOXIDABLE	158
CAJA DE ALUMINO.....	107	FOTO-COLORÍMETRO	136	CUCHARÓN ESTÉRIL	158
CALIBRADOR VERNIER SIMPLE.....	107	COLUMNA PARA CROMATOGRAFÍA	136	DENSÍMETRO API.....	160
CALIBRADOR VERNIER CON CARÁTULA	107	COMPARADOR.....	136	DENSÍMETRO API CON TERMÓMETRO	160
CALIBRADOR VERNIER DIGITAL.....	107	COLUMNA/TUBO PARA CROMATOGRAFÍA	137	DENSÍMETRO BAUME	160
CALIBRADOR VERNIER MICROMÉTRICO.....	107	COMPARADOR DE COLOR PARA AGUA	137	(IMPORTACIÓN)	160
CALORÍMETRO	107	COMPARADOR.....	137	DENSÍMETRO BAUME	160
CÁMARA DE CONWAY	108	CONCENTRADOR CON VACÍO	138	(NACIONAL).....	160
CÁMARA PARA CONTEO NEUBAUER.....	108	REFRIGERADOR CON CONGELADOR	138	DENSÍMETRO BAUME CON TERMÓMETRO	160
CÁMARA DE RECuento HOWARD.....	108	REFRIGERADOR PARA BOLSAS DE SANGRE.....	138	DENSÍMETRO BAUME DE PLÁSTICO	160
CÁMARA DE RECuento McMASTER.....	108	REFRIGERADOR DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO.....	139	DENSÍMETRO BRUX	161
CÁMARA DE ELECTROFORESIS.....	108	REFRIGERADOR PARA MATERIALES INFLAMABLES.....	139	DENSÍMETRO BRUX DE PLÁSTICO	161
CÁMARA SEDGEWICK-RAFTER	108	CONGELADOR DE PLASMA	139	DENSÍMETRO PARA GRAVEDAD ESPECÍFICA	161
CÁMARA DE ELECTROFORESIS VERTICAL	109	CONGELADOR PARA LABORATORIO-PROPÓSITO GENERAL.....	140	DENSÍMETRO PARA GRAVEDAD ESPECÍFICA ATSM	162
FUENTE DE PODER PROGRAMABLE PARA ELECTROFORESIS	109	ULTRA CONGELADOR VERTICAL.....	140	DENSÍMETRO PARA GRAVEDAD ESPECÍFICA DE PLÁSTICO	162
FUENTE DE PODER COMPACTA PARA ELECTROFORESIS.....	109	ULTRA CONGELADOR VERTICAL-TOUCH SCREEN	141	DENSÍMETRO PARA ALCOHOL	162
FUENTE DE PODER COMPACTA PARA ELECTROFORESIS	109	ULTRA CONGELADOR HORIZONTAL	141	DENSÍMETRO PARA UNO	162
GRADILLA PARA GEL DE PLACA DE ELECTROFORESIS	110	ULTRA CONGELADOR VERTICAL, BAJO CONSUMO ENERGÉTICO.....	142	DENSÍMETROS CON DOBLE ESCALA.....	162
CHAROLA PARA ELECTROFORESIS	110	ULTRA CONGELADOR VERTICAL.....	142	DENSÍMETROS PARA ORINA	163
CAMPANA DE BIOSEGURIDAD CLASE II A2	110	CONOS IMHOFF.....	142	(URÓMETRO, PESA URINA)	163
CAMPANA DE BIOSEGURIDAD CLASE II A2	110	CONTADOR DE COLONIAS DE MESA.....	143	DENSÍMETROS PARA LECHE	163
CÁMARA DE HUMEDAD	111	CONTADOR DE CÉLULAS DE MANO	143	(LACTÓMETRO, PESA LECHE)	163
CÁMARA DE HUMEDAD ECONÓMICA.....	111	CONTADOR DE COLONIAS DE MESA.....	143	DENSÍMETROS PARA SAL	163
CAMPANA DE BIOSEGURIDAD CLASE II A2	112	CONTADOR DE CÉLULAS.....	143	(SALINÓMETRO).....	163
CÁMARA DE FLUJO LAMINAR	113	MINI-CONTADOR DE COLONIAS	143	DENSÍMETROS PARA BATERÍA.....	163
CAMPANA DE FLUJO LAMINAR	113	CONTADOR DE CÉLULAS	143	DENSÍMETROS PARA SUELOS (TIERRAS).....	163
CAMPANA DE EXTRACCIÓN DE HUMO	114	CONSISTÓMETRO DE BOSTWICK	144	DENSÍMETROS PARA ANTICONGELANTE	163
CAMPANA DE EXTRACCIÓN DE HUMO	114	CONTENEDOR DE RESIDUOS PELIGROSOS.....	144	GRADILLA PARA DENSÍMETROS.....	163
CAMPANA DE FLUJO P/BALANZA	114	CONTROLADOR DE MANTILLAS	144		

DESECADOR VERTICAL.....	164	CUERPO EPÓXICO, NO RELLENABLE.....	182	ESPÁTULA REMOVEDORA.....	201
DESECADOR VERTICAL TIPO GABINETE DE ACERO INOXIDABLE.....	164	SENSOR DE TEMPERATURA.....	182	ESPÁTULA RASPADORA.....	201
DESECADOR AUTOMÁTICO VERTICAL TIPO GABINETE.....	164	ELECTRODO DE FLUJO PARA ORP/ REDOX.....	183	ESPÁTULA DE PLÁSTICO DOBLE CON CUCHARA.....	201
GABINETE DESECADOR.....	164	ELECTRODO DE REFERENCIA.....	183	ESPÁTULA DOBLE DE PORCELANA CON CUCHARA.....	201
DESECADOR AMBAR.....	164	ELECTRODO DE CONDUCTIVIDAD/ SÓLIDOS DISUELTOS TOTALES / SALINIDAD/ RESISTIVIDAD / TEMPERATURA.....	183	ESPÁTULA DE PLÁSTICO DOBLE PLANA.....	201
DESECADOR HORIZONTAL TIPO GABINETE.....	164	PARA AGUA ULTRA PURA.....	183	ESPECTROFOTÓMETRO UV/ VISIBLE CON PANTALLA TOUCH SCREEN 203.....	203
DESECADOR HORIZONTAL AMBAR.....	165	ELECTRODO INTELIGENCIAL DE CONDUCTIVIDAD/ TDS/ SALINIDAD/ RESISTIVIDAD / TEMPERATURA.....	183	ESPECTROFOTÓMETRO DR/2800 VIS.....	204
DESECADORES CON TAPA DE BOTÓN.....	165	ELECTRODO DURAPROBE PARA CONDUCTIVIDAD/ SÓLIDOS DISUELTOS TOTALES / SALINIDAD/ RESISTIVIDAD / TEMPERATURA.....	183	BIOSPECTROFOTOMETRO UV/VIS PARA MICROVOLUMENES.....	204
[Vidrio Borosilicato].....	165	ELECTRODO DE CONDUCTIVIDAD/ SÓLIDOS TOTALES DISUELTOS/ SALINIDAD/ TEMPERATURA.....	183	ESPECTROFOTOMETRO UV/VIS PARA MICROPLACAS MULTISKAN205.....	204
DESECADORES CON TAPA DE BOTÓN.....	165	ELECTRODO DE CONDUCTIVIDAD/ TDS/ SALINIDAD / TEMPERATURA.....	184	ESPECTROFOTOMETRO VISIBLE PARA MICROPLACAS MULTISKAN205 FLUORÍMETRO DIGITAL.....	205
[Plástico].....	165	CELDAS DE INMERSIÓN PARA CONDUCTIVIDAD/ TEMPERATURA.....	184	ESPECTROFOTOMETRO UV/VIS DOBLE HAZ.....	206
DESECADOR PARA REFRIGERADOR.....	165	CELDA DE CONDUCTIVIDAD SERIE 3300.....	184	ESPECTROFOTOMETRO UV/VIS DUAL.....	206
DESECADORES PARA VACÍO.....	165	CELDAS DE INMERSIÓN PARA CONDUCTIVIDAD.....	184	ESPECTROFOTOMETRO UV/VIS CON PANTALLA TACTIL.....	206
[Vidrio Borosilicato].....	165	CELDA DE CONDUCTIVIDAD/ TDS.....	184	ESPECTROFOTOMETRO UV-VIS.....	207
DESECADORES PARA VACÍO.....	166	CELDA PARA RESISTIVIDAD.....	184	ESPECTROFOTOMETRO UV/VIS.....	207
[Plástico].....	166	CELDA DE CONDUCTIVIDAD/ TDS Y COMPENSACIÓN DE TEMPERATURA.....	184	ESPECTROFOTOMETRO VISIBLE.....	207
ACCESORIOS GENERALES PARA DESECADORES.....	166	SONDA ÓPTICA PARA OXÍGENO DISUELTO.....	184	ESPECTROFOTOMETRO GENESIS VISIBLE.....	208
CARTUCHO DESECANTE.....	167	SONDAS POLAROGRAFICAS PARA OXÍGENO DISUELTO.....	185	ESPECTROFOTOMETRO VISIBLE.....	208
PLACA DESECANTE.....	167	ELECTRODO INTELIGENCIAL LUMINISCENTE PARA OXÍGENO DISUELTO/ TEMPERATURA.....	185	ESPECTROFOTOMETRO UV/VIS.....	209
SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA PACIFIC TII 20 (UV).....	167	ELECTRODO POLAROGRAFICO PARA OXÍGENO DISUELTO/ TEMPERATURA.....	185	CELDA PARA ESPECTROS.....	209
[DESIONIZADOR].....	167	ELECTRODO POLAROGRAFICO PARA OXÍGENO DISUELTO/ TEMPERATURA.....	185	CELDA (CUBETAS) DE PLÁSTICO.....	209
SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA GenPURE Pro UV/UF.....	167	ELECTRODO POLAROGRAFICO PARA OXÍGENO DISUELTO/ TEMPERATURA.....	185	CELDA (CUBETAS) DE CUARZO.....	209
[DESIONIZADOR].....	167	SONDA DE OXÍGENO DISUELTO PARA FRASCOS DE BOD.....	186	CELDA (CUBETAS) DE VIDRIO ÓPTICO.....	209
SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA SMART2PURE UV/UF.....	167	GRADILLA PARA ELECTRODOS.....	186	ESPECTROFOTOMETRO SERIE SC (VIS).....	209
[DESIONIZADOR].....	167	EMBUDO MANIFOLD PARA TRES LUGARES.....	186	SOLVENTES PARA USO EN ESPECTROFOTOMETRIA UV/VIS.....	210
DESIONIZADOR E-PURE.....	168	MANIFOLD PARA MICROPLACAS.....	186	AUTOCLAVE - ESTERILIZADOR ELÉCTRICO.....	210
DESIONIZADOR BANTAM.....	168	SISTEMA DE FILTRACIÓN PARA EMBUDOS.....	186	ESTILETE.....	210
DESTILADOR ELÉCTRICO CLÁSICO.....	168	EMBUDO PARA FILTRACIÓN DE ACERO INOXIDABLE.....	187	ESTUCHE CON 12 BARRAS MAGNÉTICAS.....	210
EQUIPO DE ÓSMOSIS INVERSA DIAMOND.....	168	EMBUDO DE FILTRACIÓN MAGNÉTICO.....	187	ESTACIÓN PARA LAVADOR DE OJOS.....	210
DESTILADOR ELÉCTRICO.....	168	EMBUDO DE VIDRIO PARA FILTRACIÓN POR MEMBRANA.....	187	ESTUCHE CON 24 BARRAS MAGNÉTICAS.....	210
DETERGENTES.....	169	EMBUDO DE PLÁSTICO PARA MEMBRANAS DE FILTRACIÓN.....	187	ESTUCHE PARA DISECCIÓN.....	211
DIAPASÓN CON CAJA DE RESONANCIA.....	169	APARATO DE FILTRACIÓN.....	188	ESTUCHE PARA 25 PREPARACIONES.....	211
DIAPASÓN.....	169	EMBUDOS PARA FILTRACIÓN ANALÍTICA.....	188	ESTUCHE PARA 100 PREPARACIONES.....	211
DINAMÓMETROS.....	169	(UNIDADES DE FILTRACIÓN).....	188	ESTUCHE DE MADERA PARA PREPARACIONES.....	211
DISPENSADOR DE PAPEL PARAFILM.....	170	EMPAQUE PARA EMBUDO DE FILTRACIÓN.....	189	ESTUCHE PARA ZINC.....	211
DISPENSADOR MANUAL DIGITAL HANDYSTEP.....	170	EMBUDO BUCHNER DE PLÁSTICO.....	189	ESTUCHE PARA HIERRO TOTAL.....	211
DISPENSADOR DE PARAFINA.....	170	EMBUDO BUCHNER DE PORCELANA.....	189	ESTUCHE PARA CLORO.....	212
DISPENSADOR MANUAL DIGITAL MULTIPETTE M4.....	170	EMBUDO BUCHNER DE PORCELANA.....	189	*ESTUCHES MARCA HACH, PARA DETERMINACIONES EN AGUA*212.....	212
DISPENSADOR MANUAL HANDYSTEP S.....	170	EMBUDO BUCHNER DE PORCELANA.....	189	ESTUCHE PARA ALCALINIDAD.....	212
DOSIFICADOR VARI SPENSER PLUS.....	170	(LINEA ECONÓMICA).....	189	ESTUCHE PARA NITRÓGENO AMONICAL.....	212
PUNTAS O COMBITIPS PARA DISPENSADORES.....	171	EMBUDO HIRSCH DE PORCELANA.....	190	ESTUCHE PARA ARSÉNICO.....	212
DOSIFICADOR FINNPIPEPETTE.....	171	EMBUDO BUCHNER DE VIDRIO.....	190	ESTUCHE PARA CLORO LIBRE.....	212
DOSIFICADOR DISPENSSETTE S Y DISPENSSETTE S ORGANIC.....	172	EMBUDOS DE SEPARACIÓN EN FORMA DE PERA.....	191	ESTUCHE PARA CLORO TOTAL.....	213
DISPENSSETTE S DIGITAL, PRECISIÓN +/- 0.5%.....	172	DE VIDRIO CON LLAVE DE TEFLÓN.....	191	ESTUCHE PARA CLORO (LIBRE Y TOTAL) Y pH.....	213
DISPENSSETTE S ANALOGA, PRECISIÓN +/- 0.5%.....	172	EMBUDOS DE SEPARACIÓN EN FORMA DE PERA CON LLAVE DE VIDRIO.....	191	ESTUCHE PARA CLORO LIBRE Y TOTAL.....	213
DISPENSSETTE S ORGANIC, PRECISIÓN +/- 0.5% CON VÁLVULA DE PURGA.....	172	EMBUDO DE SEPARACIÓN DE PLÁSTICO.....	191	ESTUCHE PARA CLORUROS.....	213
DOSIFICADOR PARA ÁCIDO FLUORHÍDRICO.....	173	EMBUDO DE SEPARACIÓN DE TEFLÓN.....	191	ESTUCHE PARA COLOR.....	213
DOSIFICADOR ECONÓMICO.....	173	EMBUDO ACTÍNICO DE SEPARACIÓN EN FORMA DE PERA.....	192	ESTUCHE PARA DIÓXIDO DE CARBONO.....	213
ACCESORIOS DOSIFICADOR ECONÓMICO.....	173	EMBUDOS DE SEPARACIÓN EN FORMA DE GLOBO.....	192	ESTUCHE PARA NITRATOS / NITRITOS.....	213
ADAPTADORES PARA FRASCO.....	173	EMBUDOS DE SEPARACIÓN CILÍNDRICO.....	192	ESTUCHE PARA DUREZA TOTAL.....	214
TUBO DE SECADO.....	173	EMBUDO BUNSEN DE VIDRIO TALLO CORTO.....	192	ESTUCHE PARA FIERRO.....	214
FRASCO REACTIVO GRADUADO.....	173	EMBUDO BUNSEN DE ACERO INOXIDABLE.....	192	ESTUCHE PARA SILICA.....	214
DURÓMETRO TIPO A.....	174	EMBUDO BUNSEN DE VIDRIO TALLO LARGO.....	193	ESTUCHE PARA DUREZA TOTAL Y CALCIO.....	215
DURÓMETRO TIPO B.....	174	EMBUDO BUNSEN DE PLÁSTICO.....	193	ESTUCHE PARA OXÍGENO DISUELTO.....	215
DURÓMETRO TIPO D.....	174	EMBUDO DE PLÁSTICO PARA USO RUDO.....	193	ESTUCHE PARA SULFATOS.....	215
DURÓMETRO PARA HULE ESPUMA.....	174	EMBUDO DE VIDRIO PARA AZUCAR.....	194	ESTUCHE PARA ORTOFOSFATOS.....	215
DURÓMETRO PARA METALES.....	174	EMBUDO DE VIDRIO PARA POLVOS.....	194	ESTUCHE PARA PERÓXIDO DE HIDRÓGENO.....	215
ELCÓMETRO.....	176	EMBUDO DE PLÁSTICO PARA POLVOS.....	194	ESTUCHE PARA OZONO.....	215
ELECTRODOS ION SELECTIVO (ISE).....	176	ENCENDEDOR ELÉCTRICO PARA MECHEROS.....	194	ESTUCHE PARA SULFURO DE HIDRÓGENO (ÁCIDO SULFHÍDRICO)215.....	215
ELECTRODO CON CUCHILLA DE ACERO INOXIDABLE.....	176	ENVASE PARA ALGODÓN.....	194	FIBRA PARA LIMPIEZA.....	218
ELECTRODO COMBINADO DE pH, ROSS ULTRA CUERPO DE VIDRIO, RELLENABLE.....	176	EQUIPO PARA DETERMINAR ACIDEZ.....	195	FIBRA-LANA DE VIDRIO.....	218
ELECTRODO COMBINADO DE pH, ROSS CON PUNTA PLANA RELLENABLE.....	177	EQUIPO PARA QUÍMICA.....	195	FILTROS DE VENTEO.....	218
ELECTRODO COMBINADO DE pH, ROSS ULTRARELLENABLE.....	177	(JUEGO DE QUÍMICA).....	195	FILTROS JERINGA DE GHP UNIVERSAL.....	218
ELECTRODO COMBINADO DE pH, ROSS ULTRA DE BAJO MANTENIMIENTO.....	177	ESCOBILLÓN PARA TUBO DE ENSAYE.....	196	KIT DE INTEGRIDAD PARA FILTROS DE VENTEO.....	218
CUERPO EPÓXICO, NO RELLENABLE.....	177	ESCOBILLÓN PARA PIPETA GRADUADA.....	196	FILTROS JERINGA DE CELULOSA.....	218
ELECTRODO COMBINADO DE pH, ROSS.....	177	ESCOBILLÓN PARA PIPETA VOLUMÉTRICA.....	196	FILTROS JERINGA DE NYLON.....	219
CUERPO DE VIDRIO, RELLENABLE.....	177	ESCOBILLÓN PARA BURETA.....	196	FILTROS JERINGA VERSAPOR.....	219
ELECTRODO COMBINADO DE pH, DE LARGA DURACIÓN.....	177	ESCOBILLÓN PARA PROBETA.....	196	FILTROS JERINGA DE TEFLÓN.....	219
ELECTRODO COMBINADO DE pH, DE FLUJO.....	178	ESCOBILLÓN PARA MATRAZ BOCA ANCHA.....	196	FILTROS JERINGA DE FIBRA DE VIDRIO.....	220
CUERPO EPÓXICO, RELLENABLE.....	178	ESCOBILLÓN PARA MATRAZ ERLNMEYER.....	197	FILTROS JERINGA DE PVDF.....	220
ELECTRODO DE REFERENCIA ROSS ULTRA.....	178	ESCOBILLÓN CURVO PARA MATRAZ VOLUMÉTRICO.....	197	FILTROS JERINGA HT.....	220
CUERPO EPÓXICO.....	178	ESCOBILLÓN FORMA CÓNICA PARA MATRAZ VOLUMÉTRICO.....	197	FILTROS JERINGA SUPOR.....	220
ELECTRODO COMBINADO DE pH, CON PUNTA PLANA.....	178	ESCOBILLÓN PARA GARRAFÓN.....	197	FILTROS JERINGA TIPO MUSTANG.....	221
CUERPO EPÓXICO, NO RELLENABLE.....	178	ESCOBILLÓN PARA VASO.....	197	SOLVENTES ULTRA LC/MS.....	221
ELECTRODO COMBINADO DE pH, DE BAJO MANTENIMIENTO.....	178	ESCOBILLÓN PARA FRASCO.....	197	TABLA DE COMPATIBILIDAD Y RESISTENCIA QUÍMICA DE LOS FILTRO JERINGA.....	221
CUERPO EPÓXICO, NO RELLENABLE.....	178	ESCOBILLÓN PARA CONO IMHOFF.....	197	SOLVENTES LC/MS.....	221
SONDA DE TEMPERATURA CON ATC.....	178	ESCOBILLÓN PARA BUTIRÓMETRO.....	198	CONT.....	222
SONDA AGITADORA PARA MEDIDORES DE MESA.....	178	ESCOBILLÓN (CEPILLO) PARA TAMIZ.....	198	TABLA DE COMPATIBILIDAD Y RESISTENCIA QUÍMICA DE LOS FILTRO JERINGA.....	222
ELECTRODO COMBINADO DE pH, DE BAJO MANTENIMIENTO.....	179	ESCURRIDOR/ SECADOR PARA MATERIAL.....	198	SOLVENTES UHPLC y HPLC.....	222
ELECTRODO INTELIGENCIAL COMBINADO DE pH, CON SENSOR DE TEMPERATURA.....	179	ESCURRIDERO DE PLÁSTICO CON DOBLE PARED.....	198	PARES IÓNICOS, ÁCIDOS Y SALES.....	223
TEMPERATURA.....	179	ESCURRIDERO DE PLÁSTICO.....	198	FRASCO ASPIRADOR DE PLÁSTICO.....	223
ELECTRODO COMBINADO DE pH, DE BAJO MANTENIMIENTO.....	179	ESCURRIDERO DE ALAMBRE.....	198	FLAMOMETRO INDUSTRIAL.....	223
ELECTRODO COMBINADO DE pH, CON SENSOR DE TEMPERATURA.....	179	ESPARCIDORES DE CÉLULAS.....	199	FRASCO ASPIRADOR DE VIDRIO.....	224
CUERPO EPÓXICO.....	179	ESPÁTULA DOBLE PLANA.....	199	FRASCO BOCA ANCHA C/CONTRATAPA.....	224
ELECTRODO COMBINADO DE pH CON SENSOR DE TEMPERATURA.....	179	ESPÁTULA DOBLE PLANA DE TEFLÓN.....	199	FRASCO ATOMIZADOR.....	224
NO RELLENABLES.....	180	ESPÁTULA DOBLE CON UN EXTREMO EN PUNTA.....	199	FRASCO BOCA ANCHA FLUORADO.....	224
ELECTRODO PARA pH/ CONDUCTIVIDAD/ TEMPERATURA.....	180	ESPÁTULA ACANALADA.....	199	FRASCO BOCA ANCHA.....	224
NO RELLENABLE.....	180	ESPÁTULA DOBLE CON CUCHARA.....	199	FRASCO BOCA ANCHA TRANSPARENTE.....	224
ELECTRODO SEMI-MICRO PARA PH.....	180	ESPÁTULA DOBLE DE TEFLÓN CON CUCHARA.....	199	FRASCO BOCA ANCHA AMBAR.....	225
ELECTRODO 3 EN 1 PARA PH.....	180	ESPÁTULA DOBLE CON CUCHARA ELIPSOIDAL.....	199	FRASCO BOCA ANCHA DE GRAN CAPACIDAD.....	225
ELECTRODO CON PUNTA CÓNICA - PH.....	180	ESPÁTULA CUCHARA.....	200	FRASCO DE TEFLÓN BOCA ANCHA.....	225
ELECTRODO DE ALTO RENDIMIENTO PARA PH.....	180	ESPÁTULA CON MANGO DE MADERA.....	200	FRASCO CUADRADO BOCA ANCHA.....	225
ELECTRODO DE MEDIA CELDA - PH.....	180	ESPÁTULA TIPO HEYMAN.....	200	FRASCO CUADRADO GRANDE BOCA ANCHA.....	225
ELECTRODOS CON CUERPO EPÓXICO PARA PH.....	181	ESPÁTULA DOBLE PARA BALANZA.....	200	FRASCO RECTANGULAR BOCA ANCHA.....	226
ELECTRODOS CON CUERPO DE VIDRIO PH.....	181	ESPÁTULA DOBLE MICRO.....	200	FRASCO BOCA ANCHA PARA VACÍO.....	226
ELECTRODOS CON PUNTA PLANA - PH.....	181	ESPÁTULA ESTÉRIL.....	200	FRASCO BOCA ANCHA CON PAREDES RECTAS.....	226
ELECTRODO CON PUNTA CÓNICA - PH.....	181	ESPÁTULA MICRO ACANALADA.....	200	FRASCO BOCA ANCHA ANGOSTA.....	226
ELECTRODO RELLENABLE CON CUERPO DE VIDRIO.....	181	MICRO ESPÁTULAS.....	200	FRASCO ECONÓMICO BOCA ANGOSTA.....	226
ELECTRODO CON CUERPO DE PLÁSTICO.....	182	MICROESPÁTULA ESTÉRIL.....	201	FRASCO BOCA ANGOSTA DE GRAN CAPACIDAD.....	226
ELECTRODO CON PUNTA CÓNICA.....	182	ESPÁTULA TRIANGULAR.....	201	FRASCO CUADRADO BOCA ANGOSTA.....	227
ELECTRODO PARA MEDIDOR PORTÁTIL.....	182				
ELECTRODO DE REFERENCIA.....	182				
ELECTRODO PARA MEDIDOR PORTÁTIL.....	182				
ELECTRODO DE REFERENCIA.....	182				
CUERPO EPÓXICO.....	182				
ELECTRODO PARA ORP/ TEMPERATURA.....	182				

LENTE CONVEXO	297	MATRAZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO ÁMBAR CLASE A DIN	315	MEDIDOR DE CONDUCTIVIDAD TIPO LAPIZ	336
LAVADOR VERTICAL P/PIPETAS Y MATERIAL DE VIDRIO	297	MATRAZ PARA TRIPTINIZACIÓN-PARA CULTIVO CELULAR	316	MEDIDOR DE ORP TIPO LÁPIZ	336
LENTE BICÓNCAVO	297	MATRAZ PARA TRIPTINIZACIÓN	316	MEDIDOR DE pH TIPO LÁPIZ IMPERMEABLE	336
LENTE BICÓNCAVO	297	MATRAZ PARA CULTIVO	316	MEDIDOR DE CONDUCTIVIDAD/ SDT/ TEMPERATURA TIPO LÁPIZ337	
JUEGO DE LENTES	297	MATRAZ VOLUMÉTRICO DE CASSIA	316	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ TEMPERATURA DE MESA	337
LENTES DE PROTECCIÓN	297	MATRAZ VOLUMÉTRICO KOHLRAUSCH	316	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ TEMPERATURA DE MESA COMPLETO	337
LENTES DE SEGURIDAD	298	CLASE A	316	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ TEMPERATURA DE MESA COMPLETO	337
LENTES DE SEGURIDAD TIPO GOOGLE	298	MATRAZ VOLUMÉTRICO PARA ÁCIDO FOSFÓRICO	316	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ TEMPERATURA DE MESA COMPLETO	337
LENTES PARA PROTECCIÓN	298	MATRAZ VOLUMÉTRICO SAYBOLT	316	MEDIDOR STAR PARA OXIGENO DISUELTOS/ TEMPERATURA DE MESA	338
LAVADOR DE OJOS DE PARED	298	MATRAZ LE CHATELIER	316	MEDIDOR DE OXIGENO DISUELTOS/ TEMPERATURA DE MESA	339
LECTOR CIRCULAR DE MICRO HEMATOCRITO	298	MATRAZ VOLUMÉTRICO PARA AZÚCAR	317	MEDIDOR STAR PARA CONDUCTIVIDAD/ SDT / SALINIDAD/ RESISTIVIDAD /	TEMPERATURA DE MESA
LAVADOR PLACAS	298	MATRAZ PARA YODO	317	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE FLUORURO/ TEMPERATURA DE	MESA
LIQUADORA INDUSTRIAL	298	MATRAZ VOLUMÉTRICO PARA CONTENIDO DE PETROLEO	317	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA340	
LIQUADORA INDUSTRIAL DE VELOCIDAD VARIABLE	298	MATRAZ FERNBACH	317	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA340	
LIMA TRIANGULAR	299	MATRAZ MICRO-FERNBACH	317	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE FLUORURO/ TEMPERATURA DE	MESA
LLAVE PARA AIRE, GAS O VACÍO	299	MATRAZ DE COMBUSTIÓN SCHONIGER	317	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA341	
LLAVE DE ESPIGA	299	MATRAZ DEWAR	317	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA341	
LIQUIDADORA	299	MATRAZ DE DESTILACIÓN ENGLER	317	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA341	
LLAVE DE MESA TIPO CUELLO DE GANSO	300	MATRAZ PARA DESTILACIÓN	318	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA341	
LLAVE TIPO TORRETA PARA AIRE, GAS O VACÍO	300	MATRAZ DE DESTILACIÓN BARRET	318	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA341	
LLAVE DE PASO (PLÁSTICO)	300	MATRAZ DE DESTILACIÓN CHURCH	318	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA341	
LLAVE DE TRES VÍAS (PLÁSTICO)	300	MATRAZ ERLENMEYER DE VIDRIO BOCA ANGOSTA	318	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA341	
LLAVE DE TRES VÍAS PARALELAS	300	MATRAZ ERLENMEYER DE PLÁSTICO BOCA ANCHA	319	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LLAVE DE TRES VÍAS EN FORMA DE T	300	MATRAZ ERLENMEYER DE VIDRIO BOCA ANCHA	319	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LLAVE PARA GARRAFÓN	300	MATRAZ ERLENMEYER CON BOCA ESMERILADA	319	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LLAVE RECTA DE DOS VÍAS	300	MATRAZ ERLENMEYER DE PLÁSTICO CON TAPA ROSCADA	319	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LLAVE DE TEFLÓN	301	MATRAZ ERLENMEYER DE VIDRIO CON TAPÓN ROSCADO	320	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA COMPACTA CON BASE	301	MATRAZ ERLENMEYER DE VIDRIO CON TAPÓN ESMERILADO	320	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA COMPACTA CON PINZA	301	MATRAZ ERLENMEYER DE VIDRIO CON LABIO RECUBIERTO DE TEFLÓN320		MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA PARA MESA	301	MATRAZ ERLENMEYER ACTÍNICO	320	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA CON LUZ LED	301	MATRAZ ERLENMEYER ACTÍNICO CON TAPÓN DE TEFLÓN	320	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA RECTANGULAR PORTÁTIL CON LUZ LED	301	MATRAZ ERLENMEYER ACTÍNICO CON TAPÓN DE TEFLÓN	320	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA RECTANGULAR CON LUZ	301	MATRAZ ERLENMEYER ACTÍNICO CON TAPÓN ESMERILADO	320	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA CON LUZ	301	MATRAZ DE EBULLICIÓN FONDO REDONDO CUELLO CORTO	321	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA CIRCULAR PORTÁTIL CON LUZ LED	302	MATRAZ DE EBULLICIÓN FONDO REDONDO CUELLO LARGO	321	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA PLEGABLE	302	MATRAZ FLORENCIA BOCA ESMERILADA	321	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA BIFOCAL	302	MATRAZ FLORENCIA BOCA ESMERILADA	322	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA MICRO CON GRADUACIÓN	302	MATRAZ DE EBULLICIÓN ACTÍNICO	322	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA MICRO DE BOLSILLO	302	MATRAZ DE EBULLICIÓN FORMA DE PERA	322	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA CIRCULAR CON ARO TRANSPARENTE	302	MATRAZ DE EBULLICIÓN CUELLO CORTO CON TERMOPOZO	322	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA CON ESTUCHE DE PLÁSTICO	302	MATRAZ KITAZATO	322	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA DE BOLSILLO METÁLICA	302	MATRAZ KITAZATO MICRO	322	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA CIRCULAR CON ARO METÁLICO	303	MATRAZ KITAZATO DE PLÁSTICO	323	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA TRADICIONAL	303	MATRAZ KJELDAHL	323	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA DE BOLSILLO DOBLE/TRIPLE	303	MATRAZ DE TRES BOCAS VERTICALES	323	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA-CUENTA HILOS	303	MATRAZ DE TRES BOCAS EN ÁNGULO	323	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA-CUENTA HILOS CON LUZ LED	303	MATRAZ KJELDAHL PARA APARATO DE DESTILACION (REPLAZO)323		MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUXÓMETRO DE BOLSILLO	304	MATRAZ DE DOS BOCAS EN ÁNGULO	323	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUXÓMETRO PORTÁTIL	304	MATRAZ DE DOS BOCAS VERTICALES	323	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUXÓMETRO ULTRAVIOLETA PORTÁTIL	304	MECHERO BUNSEN SENCILLO	324	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
LUPA BINOCULAR DE LARGO ALCANCE	304	MECHERO BUNSEN	324	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MACERADOR DE TEFLÓN	306	MECHERO TIPO TIRRIJ	324	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANDIL TRANSPARENTE	306	MECHERO PARA ALIAS TEMPERATURAS	324	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANÓMETRO ANALÓGICO	306	MECHERO SOPLETE	324	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
VACUÓMETRO DE VIDRIO	306	MECHERO ELÉCTRICO	324	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANIFOLD SISTEMA DE FILTRACIÓN PARA EMBUDOS	306	LAMPARA DE METAL PARA ALCOHOL	324	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANIFOLD PARA MICROPLACAS	306	LAMPARA DE VIDRIO PARA ALCOHOL	324	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANÓMETRO/ VACUÓMETRO DIGITAL	306	MARIFOSA PARA MECHER AE-050	324	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANIFOLD PARA EMBUDOS	307	ENCENDEDOR ELÉCTRICO PARA MECHEROS	324	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANTILLA CONTROL DE TEMPERATURA Y PROTECCIÓN	307	MEDIDORES THERMO SCIENTIFIC ORION SERIE STAR	325	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANTILLA CON AGITACIÓN	307	PORTÁILES	325	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANTILLA SERIE M	307	MEDIDOR PORTÁTIL DE pH/ mV/ ORP	325	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANTILLA CON FONDO EN FORMA DE V	307	MEDIDOR PORTÁTIL DE pH/ mV/ ORP	325	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANTILLA SERIE TM	307	MEDIDOR PORTÁTIL DE CONDUCTIVIDAD/ SDT	326	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANTILLA PARA EMBUDOS DE SEPARACIÓN	308	MEDIDOR PORTÁTIL PARA PH/ ORP/ CONDUCTIVIDAD/ SDT/	TEMPERATURA	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANTILLA A PRUEBA DE DERRAMES	308	MEDIDOR PORTÁTIL DE OXIGENO DISUELTOS/ TEMPERATURA	326	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANTILLA PARA JARRA KETTLER	308	MEDIDOR PORTÁTIL PARA PH/ ORP/ OXIGENO DISUELTOS	327	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANTILLA PARA VASO	308	MEDIDOR PORTÁTIL pH/ CONDUCTIVIDAD/ SDT/ OD ORP/ ISE/	327	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANTILLA SEMI-ESFÉRICA	308	MEDIDOR PORTÁTIL PARA PH/ IÓN SELECTIVO / TEMPERATURA	327	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANTILLA ESFÉRICA	308	MEDIDOR PORTÁTIL PARA PH Y CONDUCTIVIDAD	328	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANTILLA PARA MATRAZ CON CUBIERTA DE ALUMINIO	309	MEDIDOR PORTÁTIL DE CONDUCTIVIDAD	328	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MANTILLA PARA MATRAZ REDONDO DE GRAN VOLUMEN	309	MEDIDOR PORTÁTIL DE OXIGENO DISUELTOS/ TEMPERATURA	329	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MÁQUINA TALADRADORCHOS	309	MEDIDOR PORTÁTIL CON GPS PARA CONDUCTIVIDAD Y OXIGENO	DISUELTOS	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MARCADOR AUTOMÁTICO PARA VIDRIO	309	MEDIDOR DE OXIGENO DISUELTOS PORTÁTIL	330	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MARCO DE PESAS	309	MEDIDOR DIGITAL DE OXIGENO DISUELTOS PORTÁTIL	330	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MARCADOR NEGRO	309	MEDIDOR DE OXIGENO DISUELTOS PORTÁTIL	331	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MARCADOR CRYOWARE	309	ELECTRODO INTELIGENCIAL PARA MEDIDORES SERIE HQ	331	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MARCO DE PESAS	310	MEDIDORES MULTIPARAMETRICOS HQ	331	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MÁSCARA DE SEGURIDAD	310	MEDIDOR PORTÁTIL DE pH SENSION+	331	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MATRAZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO	311	MEDIDOR PORTÁTIL DE pH SENSION+ COMPLETO	332	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
CLASE A - ASTM	311	MEDIDOR MP PORTÁTIL	332	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MATRAZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO CLASE A DIN SIN CERTIFICADO311		MEDIDOR PORTÁTIL DE CONDUCTIVIDAD SENSION+	332	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MATRAZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO	312	MEDIDOR PORTÁTIL DE pH/ CONDUCTIVIDAD SENSION+	332	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
CLASE A DIN	312	MEDIDOR PORTÁTIL PARA OXIGENO DISUELTOS	332	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MATRAZ VOLUMÉTRICO	312	MEDIDOR PORTÁTIL DE OXIGENO DISUELTOS SENSION+	333	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
CLASE A - ASTM CON TAPÓN DE VIDRIO Y CERTIFICADO	312	MEDIDOR PORTÁTIL PARA DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO.333		MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MATRAZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO USP	312	MEDIDOR DE pH PORTÁTIL	333	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
CLASE A DIN	312	MEDIDOR DE CONDUCTIVIDAD PORTÁTIL	333	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MATRAZ VOLUMÉTRICO CON CERTIFICADO	313	MEDIDOR DE PH Y CONDUCTIVIDAD PORTÁTIL	333	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
CLASE A, ASTM CON TAPÓN DE PLÁSTICO	313	MEDIDOR DE pH/ CONDUCTIVIDAD/ TEMPERATURA PORTÁTIL	334	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MATRAZ VOLUMÉTRICO CON RECUBRIMIENTO POLIURETANO	313	MEDIDOR DE pH, TDS Y TEMPERATURA PORTÁTIL	334	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MATRAZ VOLUMÉTRICO DE PLÁSTICO CERTIFICADO	313	MEDIDOR DE pH/ mV/ ORP/ TEMPERATURA PORTÁTIL	334	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
CLASE A DIN	313	MEDIDOR DE pH/ mV/ ORP/ TEMPERATURA PORTÁTIL	334	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MATRAZ VOLUMÉTRICO ÁMBAR DE PLÁSTICO CON CERTIFICADO Y	TAPÓN DE ROSCA	MEDIDOR DE BOLSILLO POCKET PRO	335	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
CLASE A DIN	313	CONT	335	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MATRAZ VOLUMÉTRICO MICRO - ASTM	313	MEDIDOR DE BOLSILLO POCKET PRO	335	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MATRAZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO TRAPEZOIDAL-CLASE A DIN	313	MEDIDOR DE BOLSILLO POCKET PRO+	335	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MATRAZ VOLUMÉTRICO DE TEFLÓN	314	MEDIDOR DE pH/ TEMPERATURA TIPO PLUMA	335	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
CLASE A	314	MEDIDOR TIPO PLUMA PARA CONDUCTIVIDAD	336	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MATRAZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO	314	MEDIDOR DE pH TIPO LÁPIZ	336	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
CLASE B	314	MEDIDOR DE pH TIPO LÁPIZ IMPERMEABLE	336	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MATRAZ VOLUMÉTRICO DE PLÁSTICO	314	MEDIDOR DE pH TIPO LÁPIZ	336	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MATRAZ VOLUMÉTRICO BOCA ANCHA	314	MEDIDOR DE pH TIPO LÁPIZ	336	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MATRAZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO LÍNEA ROJA-ASTM	315	MEDIDOR DE pH TIPO LÁPIZ	336	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
MATRAZ VOLUMÉTRICO DE VIDRIO ÁMBAR	315	MEDIDOR DE pH TIPO LÁPIZ	336	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	
CLASE A-ASTM	315	MEDIDOR DE pH TIPO LÁPIZ	336	MEDIDOR STAR PARA pH/ mV/ ORP/ ISE/ TEMPERATURA DE MESA342	

MICROSCOPIO TRINOCULAR NOVEX B	359	MUFLA CON ESTANTES	379	PINZA DE PLÁSTICO PARA TUBO	401
MICROSCOPIO TRINOCULAR	360	MUFLA INDUSTRIAL	380	PINZA PARA TERMOMETRO	401
MICROSCOPIO TRINOCULAR	360	MUFLA COMPACTA	380	PINZA DE MESA	401
MICROSCOPIO TRINOCULAR	360	MUFLA DIGITAL	380	PINZA PARA TUBERÍA DE PLÁSTICO	402
MICROSCOPIO TRINOCULAR BIOREX-3	360	MUFLA PORTÁTIL	381	PINZA PARA JUNTA ESFÉRICA	402
CÁMARA PARA MICROSCOPIO	361	MUFLA MOLDATHERM	381	PINZA PARA MEMBRANA	402
CÁMARA DE VIDEO PARA MICROSCOPIO	361	MULTÍMETRO DIGITAL TRACEABLE	381	PINZA PARA ROTAVAPOR	402
ADAPTADOR PARA CÁMARA CCD	361	MULTÍMETRO DIGITAL	381	PINZA PARA DISECCIÓN	402
CÁMARA MULTIFUNCIONAL	361	MULTÍMETRO	381	PINZA PARA MEMBRANA	402
MICROSCOPIO BINOCULAR CON CÁMARA BIOBLUE	361	MULTÍMETRO ANALOGO	381	PINZA PARA PAPEL	402
MICROSCOPIO BINOCULAR	361	NAVECILLA DE PORCELANA PARA COMBUSTIÓN	382	PINZA PARA CUBREOBJETOS	403
MICROSCOPIO BINOCULAR BIOBLUE	362	ORGANIZADOR PARA BARRAS MAGNETICAS	382	PINZA PARA PESAS	403
MICROSCOPIO BINOCULAR	362	OSCILOSCOPIO	382	PINZA CORTADORA PARA MICROTUBO	403
MICROSCOPIO BINOCULAR	362	NEVERA PARA TUBOS PORTATIL	382	PINZA PARA REMOVER TAPA DE VIALES	403
MICROSCOPIO BINOCULAR CAMPUS	362	NEVERA PARA MICROTUBOS	382	PINZA PARA SELLAR VIALES	403
MICROSCOPIO BINOCULAR	363	PAPEL PARA PESAJE EN BALANZA	384	PINZA ELÉCTRICA PARA SELLAR Y REMOVER VIALES	403
MICROSCOPIO BINOCULAR	363	PAPEL ABSORBENTE PARA MESAS	384	PIPETA AUTOMÁTICA	403
MICROSCOPIO MONOCULAR	363	PAPEL FIBRA DE CUARZO	384	PIPETA VOLUMÉTRICA AUTOMÁTICA	404
MICROSCOPIO MONOCULAR ACADEMY	364	PAPEL FIBRA DE VIDRIO	384	PIPETA DOSIFICADORA	404
MICROSCOPIO MONOCULAR	364	PAPEL FILTRO PARA MUESTREO DE AIRE	385	PIPETA GRETHEN	404
MICROSCOPIO MONOCULAR COLLEGE	364	PAPEL FILTRO CUALITATIVO	385	PIPETA LUNGE	404
MICROSCOPIO MONOCULAR COLLEGE	364	FILTRO DE CUARZO PARA CONTROL AMBIENTAL	385	PIPETA GRADUADA DE PLÁSTICO NO ESTÉRIL	404
MICROSCOPIO DIDÁCTICO KONUSTUDY-3	365	PAPEL FILTRO #2 CERTIFICADO PARA EL ANÁLISIS DE LA ATMÓSFERA	386	PIPETAS GRADUADAS DESECHABLES ESTÉRILES	404
MICROSCOPIO ESTEREOSCOPIO TRINOCULAR STEREOBLUE ZOOM365	365	PAPEL FILTRO CUANTITATIVO	386	PIPETA GRADUADA DE VIDRIO CLASE A ASTM CON CERTIFICADO 405	405
MICROSCOPIO DIDÁCTICO KONUSCIENCE	365	PAPEL FILTRO GRADO 589/3 PARA INSOLUBLES	387	PIPETA GRADUADA USP DE VIDRIO	405
MICROSCOPIO ESTEREOSCOPIO SIN LAMPARA	365	PAPEL FILTRO PARA AZÚCAR	387	CLASE A DIN C/CERTIFICADO LOTE	405
MICROSCOPIO ESTEREOSCÓPICO	366	PAPEL FILTRO SEPARADOR DE GASES	387	PIPETA SEROLÓGICA CLASE AS	405
MICROSCOPIO ESTEREOSCÓPICO	366	PAPEL PARA CROMATOGRAFIA	387	PIPETA SEROLÓGICA DE VIDRIO CLASE B ASTM	405
MICROSCOPIO ESTEREOSCÓPICO CON LÁMPARA	366	PAPEL FILTRO EN PLEGO	387	PIPETA SEROLÓGICA DE VIDRIO CLASE B ASTM	405
MICROSCOPIO ESTEREOSCÓPICO CON ZOOM	367	AUXILIAR DE FILTRACIÓN	387	PIPETA SEROLÓGICA DE VIDRIO PARA TAPA DE ALGODÓN	405
MICROSCOPIO ESTEREOSCÓPICO ROTABLE	367	PAPEL FILTRO GRADO 609	387	PIPETA SEROLÓGICA EDUCACIONAL DE VIDRIO	406
MICROSCOPIO ESTEREOSCÓPICO AMBER	367	PAPEL PARA INTERCAMBIO IÓNICO	388	CLASE B ASTM	406
MICROSCOPIO DE BOLSILLO CON LUZ	367	PAPEL GLASSINE	388	PIPETA SEROLÓGICA DESECHABLE DE VIDRIO	406
MICROSCOPIO DE BOLSILLO CON LUZ	367	PAPEL - TOALLAS LIMPIADORAS	388	PIPETA BACTERIOLÓGICA	406
MICROSCOPIO POLARIZADO DE BOLSILLO POK II	368	PAPEL PH EN TIRA	388	PIPETA GRADUADA CLASE B DIN	406
LÁMPARA PARA MICROSCOPIO	368	PAPEL PH EN ROLLO	388	PIPETA MOHR CLASE A ASTM	406
OBJETIVO ACROMÁTICO	368	PAPEL TORNASOL	389	PIPETA MOHR EDUCACIONAL	406
OCULAR MICROMÉTRICO	368	PAPEL PARAFILM	389	PIPETA GERBER	406
LENTE MICROMÉTRICO PARA OCULAR	368	DISPENSADOR DE PAPEL PARAFILM	389	PIPETA MOHR CLASE B ASTM	407
OBJETIVO ACROMÁTICO DE 100X PARA INMERSIÓN	368	PAPEL SEDA	389	PIPETA PARA LECHE	407
OCULARES	368	PARRILLA SERIE CIMAREC	389	PIPETA FOLIN-WU	407
LUPA MICRO PB 39	368	PARAFINA PARA HISTOLOGÍA	389	PIPETA PARA CREMA	407
LUPA MICRO CON GRADUACIÓN	368	PARRILLA SERIE SUPERNUOVA+	390	PIPETA PARA LECHE DESCREMADA	407
MICROTOMO DE CONGELACIÓN	368	PARRILLA SERIE RT2	390	PIPETA BARBCKOCK	407
MICROTOMO ROTATORIO	369	PARRILLA SERIE NUOVA	390	PIPETA MECIADORA DE SANGRE	407
MICROTOMO ESTUDIANTIL	369	PARRILLA DE USO RUDO	390	PIPETA TIPO PASTEUR	408
MICROTUBOS EPPENDORF BIOPUR	369	PARRILLA DE USO RUDO CON CONTROL REMOTO	391	BULBO DE HULE	408
MICROTUBOS EPPENDORF PCR CLEAN	369	PARRILLA CON TEMPORIZADOR	391	PIPETA PARA TRANSFERENCIA	408
MICROTUBOS COSTARB	369	PARRILLA SERIE SAFE-T	391	PIPETA SAHLI	408
MICROTUBOS EPPENDORF 3810X	369	PARRILLA SERIE MIRAK	391	PIPETA VOLUMÉTRICA PARA TAPON DE ALGODÓN	409
MICROTUBOS EPPENDORF	369	PARRILLA ANALOGA	391	CLASE B ASTM	409
MICROTUBOS CON MEMBRANA	370	PARRILLA PARA USO ESTUDIANTIL	391	PIPETA VOLUMÉTRICA CLASE B ASTM	409
MICROTUBOS PARA PCR	370	PARRILLA PARA PORTAOBJETOS	392	PIPETA VOLUMÉTRICA DE VIDRIO	410
MICROTUBOS EPPENDORF DE SML	370	PARRILLA ELÉCTRICA DE PROPOSITO GENERAL TIPO H	392	CLASE A ASTM	410
MICROTUBOS	370	PARRILLA CON AGITACIÓN TIPO CIMAREC	392	PIPETA VOLUMÉTRICA DE VIDRIO	410
MICROTUBOS EPPENDORF ÁMBAR	370	PARRILLA CON AGITACIÓN	392	CLASE A DIN-USP	410
MICROTUBOS PARA PCR EN TIRAS	370	PARRILLA CON AGITACIÓN	393	PIPETA VOLUMÉTRICA DE VIDRIO CLASE A CON CERTIFICADO	410
MICROTUBOS LoBind-PCR	371	PARRILLA CON AGITACIÓN SERIE RT2	393	PIPETA VOLUMÉTRICA DE VIDRIO	410
MOLDE PARA CEMENTO	371	PARRILLA CON AGITACIÓN SERIE SUPERNUOVA	393	CLASE B ASTM	410
MOLINO DE RODILLOS	371	PARRILLA CON AGITACIÓN	393	PIPETA VOLUMÉTRICA CLASE AS DIN (VIDRIO)	411
MOLINO DE MANO	371	PARRILLA CON AGITACIÓN SERIE NUOVA	394	PIPETA VOLUMÉTRICA DE PLÁSTICO	411
HIGROTÉRMOMETRO CON MEMORIA Y ALARMA	371	PARRILLA CON AGITACIÓN SERIE SAFE-T	394	AUXILIAR DE PIPETA CON BATÉRIA	411
MOLINO WILEY	372	PARRILLA CON AGITACIÓN MIRAK	394	AUXILIAR PARA MICROPIPETEADO	411
MORTERO Y PISTILO DE ÁGATA	372	PARRILLA CON AGITACIÓN Y Sonda DE TEMPERATURA	394	PIPETADOR MANUAL	411
MORTERO Y PISTILO DE MELAMINA	372	PARRILLA CON AGITACIÓN CON PLACA DE ALUMINIO	394	PIPETADOR DE TRES VIAS	412
MORTERO Y PISTILO DE ALUMINA	372	PARRILLA CON AGITACIÓN Y TEMPORIZADOR	395	PERA DE VINILO	412
MORTERO Y PISTILO DE PORCELANA	372	PARRILLA CON AGITACIÓN MULTIPOSICIÓN	395	PERA DE SILECÓN	412
MORTERO Y PISTILO DE VIDRIO	373	PARRILLAS CON AGITACIÓN MULTI-POSICIÓN	395	PIPETADOR ESTÁNDAR	412
MORTERO Y PISTILO DE ACERO	373	PENETRÓMETRO DIGITAL	395	PERA DE SEGURIDAD	412
MUESTREADOR TIPO CUCHARA	373	PENETRÓMETRO ELÉCTRICO	396	PERA CON TUBO LATERAL	412
MUESTREADOR PARA LECHE	373	PENETRÓMETRO UNIVERSAL	396	PERA RICHARDSON	413
MUESTREADOR PARA MANTEQUILLA	373	PENETRÓMETRO PORTÁTIL	396	PERA DE DOBLE ACCIÓN	413
MUESTREADOR PARA QUESO	373	AGUJAS PARA PENETRÓMETRO	396	PIPETA DOSIFICADORA VARISPENSER PLUS	413
MUESTREADOR GIRATORIO	373	CONOS PARA PENETRÓMETRO	396	PIPETA DOSIFICADORA DISPENSETTE S Y DISPENSETTE S ORGANIC 413	414
MUESTREADOR PARA TANQUES	373	PENICILINDRO	397	PIPETA DOSIFICADORA FINNPIPETTE	414
MUESTREADOR JUEZ DE LODOS	374	PERCOLADOR	397	PIPETA DOSIFICADORA PARA ÁCIDO FLUORHÍDRICO	414
MUESTREADOR TELESCÓPICO AJUSTABLE	374	PERLAS DE EBULLICIÓN	397	PIPETA DOSIFICADORA ECONÓMICA	414
MUESTREADOR SUBTERRÁNEO PARA LÍQUIDOS	374	PESA FILTRO FORMA CÓNICA	397	ACCESORIOS	414
MUESTREADOR METÁLICO	374	PESA FILTRO FORMA BAJA	397	ADAPTADORES PARA FRASCO	414
MUESTREADOR TIPO TUBO	374	PESA FILTRO FORMA ALTA	397	PORTA PIPIETAS PARA ESTERILIZAR	415
MUESTREADOR CON VASO	374	PESA INDIVIDUAL OIML-M2	398	PORTA PIPIETA HORIZONTAL	415
MUESTREADOR DE SEGURIDAD PARA TANQUES	375	PESA PARA BALANZA ANALÍTICA	398	PLACAS PARA TINCIÓN	415
MUESTREADOR PARA LÍQUIDOS	375	PESA INDIVIDUAL OIML CLASE E2	398	PORTA PIPIETA VERTICAL	415
MUESTREADOR PARA LÍQUIDOS VISCOSOS	375	PICNOMETRO GAY LUSSAC	398	PLACAS PARA CULTIVO CELULAR CON MEMBRANAS TRANSWELL	415
MUESTREADOR TIPO JERINGA	375	PESA RANURADA	398	PORTA PIPIETA	415
MUESTREADOR DE FUELLE	375	PICNOMETRO CHAPMAN	398	PLACAS PARA CULTIVO, PCR Y ELIZA CON POZOS	416
MUESTREADOR CILÍNDRICO	375	PICNOMETRO LE CHATELIER CLASE A	399	PLACAS PARA CROMATOGRAFIA	416
MUESTREADOR DE AGUJA PARA GRANOS	375	PICNOMETRO CON TERMOMETRO Y CAPILAR LATERAL	399	PLACAS DE PORCELANA PARA DESECADOR	417
MUESTREADOR CON PUNTA DE AGUJA	375	PICNOMETRO HUBBARD	399	PLATILLO ANTIESTÁTICO	417
MUESTREADOR PARA HARINAS	375	PICNOMETRO HUBBARD-CARMICK	399	PLATILLO ANTIESTÁTICO HEXAGONAL	417
MUESTREADOR PARA GRANOS	375	PICNOMETRO DE ACERO INOXIDABLE CON TAPA	399	PLACA DE PLÁSTICO PARA DESECADOR	417
MUESTREADOR SIN DIVISIONES	376	PINCEL PARA BALANZA	399	PLACA AUTOCLAVABLE PARA DESECADOR	417
MUESTREADOR PARA CARBÓN KEYSTONE	376	PINZA PARA SOPORTE	399	PLATILLO ANTIESTÁTICO TIPO CUCHARON	417
MUESTREADOR-SEPARADOR BOERNER PARA GRANOS	376	PINZA ASEGURADORA DOBLE	400	PLATILLO DE ALUMINIO PARA ANALIZADOR DE HUMEDAD	417
MUESTREADOR CON MANGO DE MADERA	376	PINZA PARA BURETA	400	PLATILLO DE ALUMINIO CON ASA	418
MUESTREADOR CON PUNTA DE BARRENO	376	PINZA PARA REFRIGERANTE CON ASEGURADOR	400	PLUVIÓMETRO DE PLÁSTICO	418
MUESTREADOR PARA GRANOS FORMA " T"	376	PINZA PARA REFRIGERANTE CON EXTENSIÓN	400	PLATILLO DE ALUMINIO CON ORIFICIO CENTRAL	418
MUESTREADOR DE GRANO TRIANGULAR	376	PINZA DE HOFFMAN	400	POLARIMETRO CON REFRACTÓMETRO SERIE RePo-1	418
MUESTREADOR TIPO PELICANO	376	PINZA DE DAY S	400	POLARIMETRO CON REFRACTÓMETRO SERIE RePo-5	418
MUESTREADOR PARA SUELOS	376	PINZA DE MOHR	401	POLARIMETRO DIGITAL	419
MUESTREADOR SEPARADOR	377	PINZA PARA JARRA KETTLER	401	POLARIMETRO TIPO MITSCHRLICH	419
MUFLA PARA ALTAS TEMPERATURAS DE MESA 1700 °C	377	PINZA PARA CAPSULA	401	ACCESORIOS OPCIONALES/DE RESPUESTO	419
MUFLA TUBULAR	377	PINZA PARA MATRAZ	401	PORTA ASA FIJA CALIBRADA DESECHABLE	419
MUESTREADOR PARA SUELOS	377	PINZA PARA CRISOL	401	PORTA ASA FIJO	419
MUFLA PARA ALTAS TEMPERATURAS DE MESA 1500 °C	378	PINZA DE ACERO INOXIDABLE	401	PORTA ASAS DESMONTABLE	420
MUFLA DE ALTA DURACIÓN	378	PINZA PARA TUBO DE ENSAYE	401	PORTA CAJA PETRI PARA ESTERILIZAR	420
MUFLA PREMIUM	378	PINZA PARA VASO	401	PORTA EMBUDO	420
MUFLA DE MESA	379				

PORTA CAJA PETRI.....	420	REFRACTÓMETRO AUTOMÁTICO.....	446	TACÓMETRO LÁSER.....	468
PORTA ELECTRODOS.....	420	REFRACTÓMETROS DIGITALES SERIE PALETTE.....	447	MÁQUINA TALADRACORCHOS.....	469
PORTA CONOS IMHOFF.....	420	REFRACTÓMETRO DIGITAL PALETTE PARA ALCOHOL ETÍLICO.....	447	TAMIZ DE LATÓN FORMA ALTA.....	469
PORTA MATRAZ DE CORCHO.....	420	REFRACTÓMETROS DE MANO SERIE H.....	447	TAMIZ DE ACERO INOXIDABLE FORMA ALTA.....	469
PORTA OBJETOS CON ANILLOS.....	420	REFRACTÓMETROS DE MANO SERIE M.....	447	TAMIZ DE LATÓN FORMA ALTA CON MALLA DE ACERO INOXIDABLE	470
PORTA OBJETOS MICROMETRICO.....	420	REFRACTÓMETROS DE MANO SERIE T.....	447	470	
PORTA OBJETOS.....	421	REFRACTÓMETROS DE MANO CON ESCALAS ESPECIALES.....	448	TAMIZ DE ACERO INOXIDABLE FORMA MEDIA.....	470
PORTA OBJETOS CON EXCAVACIONES.....	421	REFRACTÓMETRO DE MANO PARA VINO.....	448	TAMIZ DE LATÓN FORMA MEDIA.....	470
PORTA OBJETOS CON PANTALLA.....	421	REFRACTÓMETRO DE MANO PARA LECHE.....	448	TAMIZ DE ACERO INOXIDABLE FORMA ALTA DE 75 MM.....	470
PREPARACIONES MICROSCOPICAS.....	421	REFRACTÓMETROS DE MANO (RANGO COMPLETO).....	448	TAMIZ DE LATÓN DE 30 CM DE DIÁMETRO.....	471
ANIMALES Y PLANTAS DAÑADAS.....	421	ULTRACONGELADOR VERTICAL, BAJO CONSUMO ENERGÉTICO.....	449	BASE PARA TAMIZ FORMA MEDIA.....	471
BIOLOGIA GENERAL.....	421	ULTRACONGELADOR VERTICAL – TOUCH SCREEN.....	449	BAÑO ULTRASÓNICO PARA TAMICES.....	471
CÉLULAS VEGETALES.....	422	ULTRACONGELADOR VERTICAL.....	450	JUEGO DE TAMICES PARA GRANOS.....	471
CÉLULAS Y TEJIDOS ANIMALES.....	422	GRADILLA PARA CRIOCAJAS.....	450	TANQUE CRIOGÉNICO LOCATOR.....	472
CUERPO HUMANO 1A.....	422	ULTRACONGELADOR HORIZONTAL.....	450	TANQUE PARA TRANSFERIR NITRÓGENO.....	472
CUERPO HUMANO 2A.....	422	CONGELADOR DE PLASMA.....	451	TAPÓN DE HULE POR KILO.....	472
INVERTEBRADOS E INSECTOS.....	422	ULTRACONGELADOR DIGITAL.....	451	TAPÓN DE CORCHO.....	472
VERTEBRADOS.....	422	CONGELADOR PARA LABORATORIO-PROPÓSITO GENERAL.....	451	TAPÓN DE HULE POR PIEZA.....	478
PREPARACIONES DE ANGIOESPERMAS II.....	423	REFRIGERADOR CON CONGELADOR.....	452	TAPÓN DE HULE CON 2 PERFORACIONES.....	478
ANGIOESPERMAS I.....	423	REFRIGERADOR PARA BOLSAS DE SANGRE.....	452	TAPÓN DE SILICÓN.....	478
BACTERIAS.....	423	REFRIGERADOR PARA MATERIALES INFLAMABLES.....	452	TAPÓN DE ACERO INOXIDABLE.....	478
BOTÁNICA, MUSGOS Y HEPÁTICAS.....	423	REFRIGERADOR DE ALTO RENDIMIENTO.....	453	TAPÓN PARA TUBOS DE CULTIVO.....	478
HONGOS, LIQUENES Y BRIOFITOS.....	423	REFRIGERADOR A PRUEBA DE EXPLOSIÓN.....	453	TAPÓN DE PLÁSTICO.....	478
INSECTOS.....	423	REFRIGERADOR DIGITAL PARA USO GENERAL.....	453	TAPÓN SÓLIDO DE TEFLÓN.....	479
LAGARTIJAS, SERPIENTES Y PÁJAROS.....	424	REFRIGERADOR PARA LABORATORIO.....	454	TAPÓN PARA LLENADO.....	479
PECES, RANAS Y ANFIBIOS.....	424	REFRIGERANTE ALLIHN (ROSARIO) CON JUNTAS.....	454	TAPÓN HUECO DE VIDRIO.....	479
PROTOZOOS.....	424	REFRIGERANTE ALLIHN (ROSARIO) SIN JUNTAS.....	454	TAPÓN SÓLIDO DE VIDRIO.....	479
ESTRUCTURA DE ÓRGANOS HUMANOS.....	424	REFRIGERANTE GRAHAM (SERPENTÍN) CON JUNTAS.....	454	TELESCOPIO REFRACTOR KONUSTART-700.....	479
ESTUDIO DE BIOLOGÍA 1.....	424	REFRIGERANTE GRAHAM (SERPENTÍN) SIN JUNTAS.....	454	TELESCOPIO REFRACTOR KONUSPACE-4.....	479
ESTUDIO DE BIOLOGÍA 2.....	424	REFRIGERANTE LIEBIG (RECTO) CON JUNTAS.....	454	TELA DE ALAMBRE CON CENTRO DE ASBESTO.....	479
ESTUDIO DE LA CIENCIA.....	424	REFRIGERANTE LIEBIG (RECTO).....	454	TELESCOPIO TERRESTRE KONUSPOT-50.....	480
GOTAS DE AGUA.....	425	REFRIGERANTE WEST (RECTO).....	454	TERMOCICLADOR CON GRADIENTE PARA PCR.....	480
PARÁSITOS DEL HOMBRE.....	425	REFRIGERANTE COLD FINGER.....	455	TERMOCICLADOR PARA PCR MASTERCYCLER PRO.....	480
PLANTAS TROPICALES.....	425	REFRIGERANTE FRIEDRICH CON JUNTAS.....	455	TERMOCICLADOR PARA PCR.....	481
REPRODUCCIÓN DE PLANTAS.....	425	REGISTRADOR DE TEMPERATURA.....	455	TERMOMEZCLADOR PROGRAMABLE.....	481
REPRODUCCIÓN DE CELULAS.....	425	[DATALOGGER].....	455	(THERMOMIXER).....	481
REPRODUCCIÓN ANIMAL.....	425	RELOJ DIGITAL COMPACTO.....	455	TERMOAGITADOR (THERMOMIXER).....	482
REPRODUCCIÓN ANIMALES INVERTEBRADOS.....	425	(TEMPORIZADOR DIGITAL COMPACTO).....	455	JUEGO DE BLOQUES REFRIGERANTES P/ PCR.....	482
TEJIDOS PATOLÓGICOS 1.....	425	RELOJ ATÓMICO CON RADIO CONTROL.....	455	TERMOMEZCLADOR CON BLOQUE.....	482
TEJIDOS PATOLÓGICOS 2.....	425	RELOJ MECÁNICO COMPACTO.....	455	TERMOCICLADOR DIGITAL.....	482
VIDA EN EL SUELO.....	426	(TEMPORIZADOR MECÁNICO COMPACTO).....	455	TERMOCICLADOR.....	483
PROBETA DE VIDRIO.....	426	RELOJ DIGITAL JUMBO.....	455	TERMOMETRO BIMETALICO DE BOLSILLO.....	483
CLASE A ASTM CON CERTIFICADO.....	426	(TEMPORIZADOR DIGITAL JUMBO).....	455	TERMOMETRO BIMETALICO INDUSTRIAL CON DOBLE ESCALA.....	483
PROBETA DE VIDRIO GRADUADA.....	426	RELOJ MECÁNICO.....	456	TERMOMETRO PARA CARNE.....	483
CLASE A DIN USP.....	426	(TEMPORIZADOR MECÁNICO).....	456	TERMOMETRO IMPERMEABLE.....	483
PROBETA DE VIDRIO CLASE A DIN.....	426	RELOJES ELECTRÓNICOS DE INTERVALOS.....	456	TERMOMETRO BIMETALICO.....	483
PROBETA DE VIDRIO CLASE A ASTM.....	426	(TEMPORIZADORES ELECTRÓNICOS).....	456	TERMOMETRO BIMETALICO INDUSTRIAL CON ROSCA.....	484
PROBETA GRADUADA DE PLÁSTICO.....	427	RELOJ CON REGISTRO ELECTROMAGNÉTICO.....	456	TERMOMETRO IMPERMEABLE PARA ALIMENTOS.....	484
CLASE A DIN.....	427	RESERVORIO PARA HPLC.....	456	TERMOMETRO DIGITAL PARA ALIMENTOS HACCP.....	484
PROBETA DE VIDRIO.....	427	ADAPTADOR PARA FRASCO DE SOLVENTE HPLC.....	456	TERMOMETRO DIGITAL TIPO PALETA.....	484
CLASE B ASTM CON TAPÓN.....	427	RESERVORIO PARA REACTIVOS.....	456	TERMOMETRO DIGITAL CON CARATULA REDONDA.....	484
PROBETA DE VIDRIO CLASE B ASTM.....	427	RETORTA.....	457	TERMOMETRO DIGITAL P/ALTA TEMPERATURA.....	484
PROBETA CON DOBLE ESCALA.....	427	ROTAVAPOR DE ELEVACIÓN AUTOMÁTICA.....	457	TERMOMETRO TIPO PLUMA.....	485
CLASE B ASTM.....	427	DIGITAL CON BAÑO.....	457	TERMOMETRO DIGITAL TIPO PLUMA.....	485
PROBETA DE VIDRIO CLASE A ASTM CON TAPÓN Y CERTIFICADO.....	427	ROCIADOR PARA CROMATOGRFIA.....	457	TERMOMETRO DIG. CON VASTAGO LARGO.....	485
PROBETA DE VIDRIO LÍNEA ROJA.....	428	PIÑAS DE COLORES PARA ROTAVAPOR.....	457	TERMOMETRO DIGITAL DE BOLSILLO.....	485
CLASE B ASTM.....	428	ROTAVAPOR DIGITAL CON BAÑO.....	458	TERMOMETRO DIGITAL DE BOLSILLO.....	485
PROBETA DE VIDRIO Y BASE DE PLÁSTICO.....	428	SISTEMA DE FILTRACIÓN PARA EMBUDOS.....	458	TERMOMETRO CON PANTALLA AJUSTABLE.....	485
PROBETA ECONÓMICA DE VIDRIO.....	428	SISTEMA DE FILTRACIÓN TANGENCIAL MINIMATE TFF.....	458	TERMOMETRO DIGITAL CON VASTAGO.....	486
PROBETA DE PLÁSTICO BASE AZUL.....	428	SISTEMA DE FILTRACIÓN ACROPREP 24.....	459	TERMOMETRO DE SEÑAL A DISTANCIA.....	486
PROBETA DE PLÁSTICO TRANSPARENTE CON BASE AZUL.....	428	SISTEMA REUTILIZABLE PARA MEMBRANAS DE FILTRACIÓN.....	459	TERMOMETRO DIGITAL CON RELOJ.....	486
PROBETA DE PLÁSTICO TRANSPARENTE.....	428	SISTEMA DE FILTRACIÓN ESTÉRIL PARA MEMBRANAS.....	459	TERMOMETRO DIGITAL SENTRY.....	486
PROBETA DE PLÁSTICO.....	429	ULTRASISTEMA DE LABORATORIO.....	459	TERMOMETRO DIGITAL CON DÍGITOS GRANDES Y PANTALLA TRASLUCIDA	486
PROBETA ECONOMICA DE PLÁSTICO.....	429	SOLUCIÓN BUFFER H, TRACEABLE.....	460	486	
PROBETA DE PLÁSTICO CON ASA.....	429	SOBRES PARA MUESTRA DE MINERAL.....	460	TERMOMETRO DIGITAL PARA MONITOREO CON MEMORIA.....	486
PROTECTOR PARA MANO.....	429	SOBRE GENERADOR GAS PAK EZ.....	461	TERMOMETRO DIGITAL CON DÍGITOS GRANDES Y MEMORIA.....	487
PROBETA PARA DESTILACIÓN.....	429	SOLUCIÓN BUFFER H TRACEABLE J.T. BAKER.....	461	TERMOMETRO DIGITAL PARA REFRIGERADOR.....	487
PROBETA PARA SUELOS.....	429	SOLUCIÓN BUFFER H TRACEABLE, EN SOBRE.....	461	TERMOMETRO DIGITAL PARA REFRIGERANTES P/ PCR.....	487
PROBETA PARA DENSÍMETRO.....	429	SOLUCIÓN BUFFER H, LÍNEA ECONÓMICA.....	461	TERMOMETRO DIGITAL PARA REFRIGERADOR Y CONGELADOR.....	487
PROTECTOR PARA TERMÓMETRO.....	429	SOLUCIÓN BUFFER H.....	461	TERMOMETRO DIGITAL PARA REFRIGERADOR Y CONGELADOR.....	487
PROPELAS.....	430	SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO PARA ELECTRODOS, EN SOBRE.....	461	TERMOMETRO DIGITAL ECONOMICO PARA REFRIGERADOR.....	487
PUNTAS PARA MICROPIPETA EPT.I.P.S DUALFILTER CALIDAD PCR CLEAN,	431	SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO PARA ELECTRODOS.....	462	TERMOMETRO HORIZONTAL PARA REFRIGERADOR.....	488
431		SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO PARA ELECTRODO ROSS.....	462	TERMOMETRO DIGITAL PLUS.....	488
PUNTAS PARA MICROPIPETA ESTÉRIL CON FILTRO.....	431	SOLUCIÓN DE LLENADO PARA ELECTRODO ROSS.....	462	TERMOMETRO DATALOGGER.....	488
PUNTAS PARA MICROPIPETA CON FILTRO NO ESTÉRIL.....	431	SOLUCIÓN DE LLENADO PARA ELECTRODO DE OXÍGENO DISUELTO	462	(SD CARD).....	488
PUNTAS PARA MICROPIPETA EPT.I.P.S CALIDAD BIOPUR.....	431	462		TERMOMETRO DIGITAL CANGURO CON Sonda.....	488
PUNTAS PARA MICROPIPETA ESTÉRIL CALIDAD BIOPUR CON CAJA432	432	SOLUCIÓN DE LLENADO PARA ELECTRODOS DE pH.....	462	TERMOMETRO DIGITAL CON PANTALLA AJUSTABLE.....	488
PUNTAS CALIDAD PCR CLEAN, BAJA RETENCIÓN.....	432	ESTÁNDARES PARA CALIBRACIÓN DE CONDUCTIVIDAD.....	462	TERMOMETRO DIGITAL CON Sonda DE PLATINO.....	488
"LOW RETENTION".....	432	SOLUCIÓN PARA CALIBRAR CONDUCTIVIDAD, TRACEABLE.....	462	PIRÓMETRO DIGITAL.....	489
PUNTAS PARA MICROPIPETA CALIDAD ESTANDAR.....	432	SOLUCIÓN PARA CALIBRAR CONDUCTIVIDAD.....	462	TERMOMETRO DIGITAL CON Sonda ROTATORIA.....	489
PUNTAS PARA MICROPIPETA CALIDAD ESTANDAR EN BANDEJAS432	433	SOLUCIÓN PARA CALIBRAR TDS.....	462	TERMOMETRO DIGITAL CON Sonda.....	489
PUNTAS PARA MICROPIPETA CALIDAD ESTANDAR EN BOLSA.....	433	SOLUCIÓN PARA CALIBRAR SALINIDAD.....	463	TERMOMETRO DIGITAL DE BOLSILLO CON Sonda.....	489
PUNTAS PARA MICROPIPETA CLIFIP.....	433	SOLUCIÓN ESTÁNDAR PARA ORP.....	463	TERMOMETRO DIGITAL DE ALTA PRECISIÓN.....	489
PUNTAS PARA MICROPIPETA- LÍNEA ECONOMICA.....	433	SOLUCIÓN TISAB PARA FLUORUROS.....	463	TERMOMETRO DIGITAL JUMBO.....	489
PUNTAS COMBITIPS ADVANCED PARA DISPENSADOR MULTIPETTE434	434	SOLUCIÓN ESTÁNDAR PARA FLUORUROS.....	463	TERMOMETRO DIGITAL PARA CONGELADOR CON Sonda DE PLATINO	490
PUNTAS COMBITIPS PLUS PARA DISPENSADOR MULTIPETTE.....	434	SOLUCIÓN DE LLENADO PARA ELECTRODOS DE ISE.....	463	490	
PUNTAS COMBITIPS ADVANCED SURTIDAS.....	434	SOLUCIÓN ISA.....	463	TERMOMETRO DIGITAL PARA HORNO.....	490
RESERVORIO PARA REACTIVOS.....	434	SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO PARA ELECTRODO DE SODIO.....	463	TERMOMETRO INFRARROJO CON MEMORIA Y ALARMA.....	490
PUNTA PARA DISPENSADOR HANDYSTEP.....	434	SOLUCIÓN ISA PARA SODIO.....	463	TERMOMETRO INFRARROJO CON Sonda.....	490
GRADILLA PARA COMBITIPS.....	434	SOLUCIÓN ESTÁNDAR PARA SODIO.....	464	TERMOMETRO DIGITAL PARA COCINA.....	490
REACTIVOS.....	442	SOLUCIÓN DE LLENADO PARA ELECTRODOS DE SODIO.....	464	TERMOMETRO INFRARROJO CON Sonda TIPO K.....	490
REACTOR - DIGESTOR DRB200.....	442	SOLUCIÓN RECONDICIONADORA PARA ELECTRODO DE SODIO.....	464	TERMOMETRO INFRARROJO CON Sonda TIPO K.....	491
RECIPIENTE DE SEGURIDAD TIPO I.....	443	SOLUCIÓN ESTÁNDAR PARA CLORUROS.....	464	TERMOMETRO INFRARROJO DE BOLSILLO CON CLIP.....	491
RECIPIENTE DE SEGURIDAD.....	443	SONDA ACANALADA.....	464	TERMOMETRO/HIGROTHERMOMETRO DIGITAL.....	491
RECIPIENTE SECUNDARIO.....	443	SONÓMETRO - MEDIDOR DE SONIDO PORTÁTIL.....	464	TERMOMETRO INFRARROJO TIPO PISTOLA.....	491
RECIPIENTE DE CARTÓN PARA PUNZOCORTANTES.....	443	SONÓMETRO DE CUERDAS.....	464	TERMOMETRO INFRARROJO DE BOLSILLO.....	491
RECIPIENTE PARA DESECHOS PUNZOCORTANTES.....	443	SOPORTE MAGNÉTICO PARA MEMBRANAS.....	465	TERMOMETRO INFRARROJO DE PULSERA.....	492
RECIPIENTE PARA DESECHOS.....	443	SOPORTE DE MESA PARA MICROPIPETAS.....	465	TERMÓHIGROMETRO DIGITAL CON CARÁTULA GIRATORIA.....	492
RECIPIENTE DE PLÁSTICO.....	444	SOPORTE DE PARED PARA MICROPIPETAS.....	465	TERMOMETRO/ HIGROMETRO DE PARED.....	492
REFRACTÓMETROS AUTOMÁTICOS DIGITALES.....	444	SOPORTE TIPO H.....	465	TERMOMETRO, BARÓMETRO, ALTÍMETRO Y BRÚJULA.....	492
RECIPIENTE DE PLÁSTICO CON TAPA.....	444	SOPORTE TIPO U.....	465	TERMÓHIGROMETRO DIGITAL CON Sonda.....	492
RED ENTOMOLÓGICA.....	444	SOPORTE CON BASE DE MARMOL.....	465	HIGROTHERMOMETRO DIGITAL CON Sonda.....	492
REFRACTÓMETROS TIPO ABBE.....	445	SOPORTE UNIVERSAL.....	466	TERMÓHIGROMETRO DIGITAL.....	493
[PARA MUESTRAS SÓLIDAS Y LÍQUIDAS].....	445	SOPORTE TRIANGULAR.....	466	TERMOMETROS ASTM °C.....	493
REFRACTÓMETRO DIGITAL DE BOLSILLO CON DOBLE ESCALA.....	445	SOPORTE UNIVERSAL CON BASE DE PLÁSTICO.....	466	TERMOMETROS ASTM °F.....	493
REFRACTÓMETROS DIGITALES DE BOLSILLO SERIE PAL.....	446	TACÓMETRO DE CONTACTO.....	468	TERMOMETRO DE VIDRIO.....	494
REFRACTÓMETROS DIGITALES DE BOLSILLO CON ESCALAS ESPECIALES	446	TALADRO DUAL.....	468	TERMOMETRO CLÍNICO DE VIDRIO.....	494
446		TALADRACORCHO MANUAL.....	468	TERMOMETRO DE VIDRIO CON BULBO DE ALCOHOL.....	494
REFRACTÓMETRO DIGITAL COMPACTO.....	446	TACOMETRO SIN CONTACTO.....	468	TERMOMETRO DE VIDRIO CON JUNTA ESMERILADA.....	494

TERMÓMETRO VIDRIO DE BOLSILLO.....	494	TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO GRADUADO.....	510	THERMOSEL PARA VISCOSÍMETRO.....	537
TERMÓMETRO DE VIDRIO DE CONTACTO.....	494	TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO SIN GRADUACIÓN.....	510	SOPORTE HELIPATH C/6 AGUJAS.....	537
TERMÓMETRO DE VIDRIO DE MÁXIMO REGISTRO.....	494	TUBO DE VIDRIO FONDO REDONDO CON PICO.....	510	ESTÁNDAR DE CALIBRACIÓN.....	538
TERMÓMETRO DE VIDRIO DE PRECISIÓN.....	495	TUBO DE VIDRIO FONDO REDONDO ECONOMICO.....	510	ESTÁNDAR DE CALIBRACIÓN PARA ALTAS TEMPERATURAS.....	538
TERMÓMETRO DE VIDRIO EN ÁNGULO.....	495	TUBO DE VIDRIO FONDO REDONDO CON TAPA ROSCADA.....	510	ADAPTADOR ULTRA BAJO.....	538
TERMÓMETRO DE VIDRIO PARA AUTOCLAVE.....	495	TUBO DE VIDRIO FONDO REDONDO CON TAPÓN SOLIDO.....	510	ADAPTADOR PARA MUESTRAS PEQUEÑAS.....	538
TERMÓMETRO DE VIDRIO PARA DEMOSTRACIÓN.....	495	TUBO DE VIDRIO FONDO REDONDO PARA USO RUDO.....	511	ADAPTADOR ESPIRAL.....	538
TERMÓMETRO DE VIDRIO PARA PUNTO DE FUSIÓN.....	495	TUBO PARA ACEITE FONDO CÓNICO, GRADUACION API.....	511	ESTUCHE CON 6 AGUJAS.....	538
TERMÓMETRO DE VIDRIO GALILEO.....	495	TUBO DE VIDRIO PARA ACEITE FONDO CONICO.....	511	AGUJA PARA VISCOSÍMETROS SERIES RV/ HA/ HV.....	539
TERMÓMETRO DE CONTACTO DE SUPERFICIE MAGNÉTICA DUAL495		TUBO DE VIDRIO PARA ACEITE FORMA DE PERA.....	512	AGUJAS PARA VISCOSÍMETROS SERIES LV.....	539
TERMÓMETRO DE VIDRIO PARA BAJAS TEMPERATURAS.....	495	TUBO DURHAM (CAMPANA DURHAM).....	512	ESTUCHE CON 4 AGUJAS.....	539
TERMÓMETRO CLÍNICO DIGITAL.....	495	TUBO FOLIN.....	512	AGUJAS PARA VISCOSÍMETROS SERIES CAP.....	539
TERMÓMETRO DE MÁXIMAS Y MÍNIMAS.....	495	TUBO FOLIN-WU PARA DIGESTIÓN.....	512	AGUJAS VANE.....	539
TERMÓMETRO DE MÁXIMAS Y MÍNIMAS.....	496	TUBO GOETZ.....	512	PINZA DE EXTRACCIÓN PARA VISCOSÍMETRO.....	540
TERMÓMETRO PARA ALBERCA.....	496	TUBO HOPKINS.....	513	BAÑOS REFRIGERADOS CON CONTROL DIGITAL Y RECIRCULACIÓN	540
TERMÓMETRO PARA INTERIORES Y EXTERIORES.....	496	TUBO KARR.....	513	SOPORTE PARA VISCOSÍMETRO "G".....	540
TERMÓMETRO SOLAR.....	496	TUBO KOLMER.....	513	VARILLA PARA SOPORTE DE VISCOSÍMETRO.....	540
TERMÓMETRO TUBULAR PARA VENTANA.....	496	TUBO MACERADOR.....	513	SOPORTE PARA VISCOSÍMETRO "A".....	540
TERMÓMETRO BIMETÁLICO COMPACTO.....	496	TUBO NESSLER FORMA ALTA.....	513		
TERMÓMETROS AMBIENTALES.....	496	TUBO NESSLER FORMA BAJA.....	513		
TERMÓMETRO DIGITAL PARA INTERIORES Y EXTERIORES.....	496	TAPA PARA TUBO NESSLER.....	513		
TIRAS INDICADORAS.....	497	TUBO PARA COMPARACION DE COLOR.....	513		
TIRAS DE PH.....	497	TUBO PARA COMPARADORES HACH.....	513		
TITULADOR DIGITAL.....	497	TUBO PARA DETERMINACION DE NIQUEL.....	514		
TOALLAS LIMPIADORAS.....	497	TUBO PARA DISPERSIÓN DE GAS EN FORMA DE L.....	514		
TITULADOR KARL FISHER PARA HUMEDAD.....	498	TUBO PARA DISPERSIÓN DE GAS HORIZONTAL.....	514		
TRAMPA BARRET.....	498	TUBO PARA DISPERSIÓN DE GAS RECTO.....	514		
TRAMPA BIDWELL-STERLING.....	498	TUBO PARA FERMENTACIÓN CON BASE.....	514		
TRAMPA DEAN STARK.....	498	TUBO PARA SECADO EN FORMA DE U.....	514		
TRAMPA DEAN STARK MODIFICADA.....	498	TUBO PARA SECADO RECTO.....	514		
TRAMPA PARA DESTILACIÓN/ HUMEDAD.....	498	TUBO PARA FILTRACIÓN.....	514		
TRANSFORMADOR DE VOLTAJE.....	499	TUBO PARA INMERSIÓN CON DISCO POROSO.....	515		
TRANSPORTADOR DE BOTELLAS.....	499	TUBO PARA VISCOSIDAD LLENO.....	515		
TRANSPORTADOR DE MATERIAL.....	499	TUBO SEALING RECTO.....	515		
TRANSLUMINADOR LÁMPARA UV DE ALTO DESEMPEÑO.....	499	TUBO PYTHAGORAS PARA COMBUSTIÓN.....	515		
TRANSPORTADOR DE GRADILLAS.....	499	TUBO PARA VISCOSIDAD VACÍO.....	515		
TRANSLUMINADOR LÁMPARA UV DE MESA.....	499	TUBO SEALING CON EXTREMOS REDUCIDOS.....	516		
TRANSLUMINADOR LUZ BLANCA.....	500	TUBO WINTROBE PARA HEMATOCRITO.....	516		
TRIANGULO DE NICROMEL.....	500	TUBO / MANGUERA TRENZADO DE PLÁSTICO.....	516		
TRIANGULO DE PORCELANA.....	500	TUBO / MANGUERA DE HULE LÁTEX.....	516		
TRIPÍE CON AROS CONCENTRICOS.....	500	TUBO / MANGUERA TRASLÚCIDO DE PLÁSTICO.....	516		
TRIPÍE DESMONTABLE.....	500	TUBO / MANGUERA DE PLASTICO (PVC).....	516		
TRIPÍE FIJO.....	500	TUBO DE VIDRIO NEUTRO.....	519		
TROMPA PARA VACÍO.....	500	TURBIDÍMETRO LÁSER DE MESA.....	519		
TUBO ADAPTADOR.....	500	MICROTUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO.....	519		
TUBO ADAPTADOR PARA TERMÓMETRO.....	500	TURBIDÍMETRO CON LAMPARA DE TUNGSTENO.....	519		
TUBO ADAPTADOR REDUCTOR.....	501	TURBIDÍMETRO PORTÁTIL.....	520		
TUBOS CAPILARES PARA HEMATOCRITO.....	501	TURBIDÍMETRO DE MESA 2100 AN.....	520		
TUBOS CAPILARES PARA PUNTO DE FUSIÓN.....	501	TURBIDÍMETRO 2100 N.....	521		
TUBO CLAISEN.....	501	TURBIDÍMETRO DE JACKSON.....	521		
TUBO CLAISEN CON ENTRADA PARA TERMÓMETRO.....	501	TURBIDÍMETRO PORTÁTIL.....	521		
TUBO CONECTOR 105°.....	501	VARILLA DE VIDRIO.....	524		
TUBO CONECTOR 75°.....	502	VARILLA PROTECTORA FLEXIBLE.....	524		
TUBO CONECTOR CON LLAVE.....	502	VARILLA REMOVEDORA DE BARRAS MAGNETICAS.....	524		
TUBO CONECTOR DE 3 VÍAS.....	502	REMOVEDOR DE BARRAS MAGNÉTICAS.....	524		
TUBO CONECTOR DE 3 VÍAS PARA TERMÓMETRO.....	502	VASO DE ACERO INOXIDABLE.....	524		
TUBO CONECTOR DE VIDRIO EN FORMA DE T.....	502	VASO BERZELIUS CON PICO.....	524		
TUBO CONECTOR DE PLASTICO EN FORMA DE T.....	502	VASO BERZELIUS SIN PICO.....	525		
TUBO CONECTOR DE PLASTICO EN FORMA DE Y.....	502	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO.....	525		
TUBO CONECTOR DE VIDRIO EN FORMA DE Y.....	503	VASO DE PRECIPITADO REFORZADO.....	525		
TUBO CONECTOR DE VIDRIO RECTO.....	503	VASO PARA EXTRACCIÓN DE GRASAS.....	526		
TUBO CONECTOR PARA DESTILACIÓN AL VACÍO.....	503	VASO PHILLIPS.....	526		
TUBO CONECTOR PARA DESTILACIÓN AL VACÍO CON TUBO DE SUCCIÓN	503	VASO DE PRECIPITADO DE PLÁSTICO TRANSPARENTE.....	526		
503		VASO DE PRECIPITADO DE PLÁSTICO.....	526		
TUBO CONECTOR RECTO DESMONTABLE.....	503	VASO DE PRECIPITADO DE TEFLÓN.....	527		
TUBO CONECTOR RECTO UNIVERSAL.....	503	VASO DESECHABLE CLÍNICO.....	527		
TUBO CONECTOR RECTO FIJO.....	503	VASO DE VIDRIO LIBRE DE SOMBRA.....	527		
TUBO ADAPTADOR BENT.....	503	VASO DE PRECIPITADO DESECHABLE.....	527		
TUBO DE CULTIVO DESECHABLE ROSCADO SIN TAPA.....	503	VIAL CRIOGÉNICO ESTÉRIL.....	527		
TUBO DE CULTIVO SIN LABIO.....	504	(CRIOVIAL ESTÉRIL).....	527		
TUBO DE CULTIVO CON TAPA ROSCADA.....	504	VASO PARA MEDICAMENTO.....	527		
TUBO DE CULTIVO DE PLASTICO.....	504	VIAL DE PLÁSTICO.....	528		
TUBO PARA CULTIVO DE PLÁSTICO CON TAPON.....	505	VIAL PARA HPLC DE 12X32MM.....	528		
TUBO DESECHABLE DE PLÁSTICO CON LABIO.....	505	TIPO ROSCADO (SIN TAPA).....	528		
TUBO DE CULTIVO PARA TEJIDOS.....	505	VIAL PARA HPLC DE 15X45MM.....	528		
TUBO DE PLASTICO FONDO CÓNICO.....	505	TIPO ROSCADO (SIN TAPA).....	528		
TUBO DE ENSAYE CON TAPÓN ESMERILADO.....	505	VIAL PARA HPLC DE 12X32MM.....	528		
TUBO DE ENSAYE CON LABIO.....	505	TIPO CRIMP (SIN TAPA).....	528		
TUBO DE ENSAYE PARA VACÍO.....	505	VIAL SIN TAPA.....	528		
TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO DESECHABLE.....	505	TAPA CON SEPTA PARA VIALES TIPO ROSCADOS.....	529		
TUBO DE PLASTICO FONDO CÓNICO TIPO FALCON EN GRADILLA506		SEPTA (TAPA) PARA VIALES TIPO CRIMP.....	529		
TUBOS P/CENTRÍFUGA DE PLASTICO FONDO CONICO.....	506	INSERTOS PARA VIALES DE AUTOMUESTREADORES.....	529		
(TIPO FALCON).....	506	VIAL PARA MUESTRAS CON TAPA SÓLIDA.....	529		
TUBOS P/CENTRÍFUGA DE PLASTICO FONDO CONICO.....	507	VIAL CON SEPTA.....	530		
(TIPO FALCON).....	507	VIAL DE VIDRIO TRANSPARENTE.....	530		
TUBO DE PLASTICO FONDO REDONDO.....	507	VIAL PARA CROMATOGRAFÍA.....	530		
TUBO DE PLASTICO FONDO REDONDO CON TAPÓN.....	507	PINZA ELECTRICA PARA SELLAR Y REMOVER VIALES.....	530		
TUBOS DE PLÁSTICO CON TAPA ROSCADA.....	507	PINZA PARA REMOVER TAPA DE VIALES.....	530		
TUBO DE PLASTICO FONDO REDONDO TRANSPARENTE CON TAPÓN	507	PINZA PARA SELLAR VIALES.....	531		
HERMÉTICO.....	507	VIDRIO AZUL DE COBALTO.....	531		
TUBO DE TEFLÓN FONDO REDONDO CON TAPÓN HERMÉTICO.....	507	VIDRIO DE RELOJ PARA EMBRIOLOGIA.....	531		
TUBOS DE PLÁSTICO CON TAPA ROSCADA EN GRADILLA.....	508	VIDRIO DE RELOJ.....	531		
TUBO DE SEGURIDAD RECTO.....	508	VIDRIO DE RELOJ DE PLÁSTICO.....	531		
(EMBUDO DE SEGURIDAD).....	508	VISCOSÍMETRO CANNON FENSKÉ.....	531		
TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO CON PICO.....	508	VISCOSÍMETRO DE FLUJO REVERSIBLE.....	532		
TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO CON PICO USO RUDO.....	508	VISCOSÍMETRO DE OSTWALD.....	532		
TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO ECONOMICO.....	508	VISCOSÍMETRO SAYBOLT.....	532		
TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO SIN GRADUACIÓN.....	508	(BAÑO DE VISCOSIDAD SAYBOLT).....	532		
TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO CON TAPA ROSCADA USO RUDO	508	VISCOSÍMETRO UBBELOHDE.....	532		
508		BAÑO PARA VISCOSÍMETRO CANNON FENSKÉ.....	533		
TUBO DE VIDRIO FONDO REDONDO CON CUELLO ESTRECHO.....	508	VISCOSÍMETRO-REOMETRO TOUCH.....	533		
TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO CON TAPA ROSCADA.....	509	BAÑO PARA VISCOSÍMETROS DE VIDRIO.....	533		
TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO CON TAPÓN ESMERILADO.....	509	VISCOSÍMETRO DIGITAL.....	534		
TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO CON TAPÓN SOLIDO USO RUDO	509	VISCOSÍMETRO DIGITAL.....	534		
509		VISCOSÍMETRO TOUCH.....	535		
TUBO DE VIDRIO FONDO CÓNICO PARA USO RUDO.....	509	VISCOSÍMETRO DIGITAL.....	536		
TUBO DE VIDRIO FONDO REDONDO CON CUELLO ESTRECHO PARA USO	509	VISCOSÍMETRO ANALÓGICO.....	536		
RUDO.....	509	VISCOSÍMETRO PARA PINTURAS.....	537		
TUBO DE VIDRIO FONDO REDONDO CON PICO PARA USO RUDO509		ESTUCHE CON 6 AGUJAS PARA SOPORTE HELIPATH.....	537		



EL CRISOL

Expertos

Revolucionando Laboratorios

Más de 55 años creando alianzas con los mejores fabricantes



CIUDAD DE MÉXICO

San Luis Potosí No.25,
Col. Roma Sur.
Deleg. Cuauhtémoc
CDMX C.P. 06760
Tel. 01 (55)5264-5500
ventas@elcrisol.com.mx

PUEBLA

Blvd. Hermanos Serdán
No.646, Col. San Rafael Ote,
C.P. 72100, Puebla, Pue.
Tel. 01 (222) 268-6868
puebla@elcrisol.com.mx

QUERÉTARO

Acceso II No.43, Fracc.
Ind. Benito Juárez, C.P. 76120
Querétaro, Querétaro.
Tel. 01 (442) 210-3333
queretaro@elcrisol.com.mx

MONTERREY

Av Simón Bolívar No.2000,
Col. Mitras Centro, C.P. 64460,
Monterrey Nuevo León.
Tel. 01 (81) 8123-4220
monterrey@elcrisol.com.mx



EL CRISOL
S.A. DE C.V.

TORREÓN

Av. Hidalgo Oriente. No. 2940
Col. Centro, C.P. "940,
Torreón Coahuila.
Tel. 01 (871) 711-3066

CHIHUAHUA

Avenida de las Industrias
No.6500 Bodega 24,
Col Nombre de Dios,
C.P. 31110, Chihuahua, Chih.
Tel. 01 (614) 417-0665
chihuahua@elcrisol.com.mx

SAN LUIS POTOSÍ

Av. García Diego 135-A
Col. Los Ángeles, C.P. 78250,
San Luis Potosí, S.L.P.
Tel 01 (444) 813-2439
sanluis@elcrisol.com.mx

