

• CONSUMABLES • EQUIPMENT & INSTRUMENTATION • SAFETY • BIOREAGENTS/CHEMICALS

PROMO



PROMO

YOUR RESEARCH

— OUR SOLUTION —

• • • YEAR END SAVINGS • • •

Septiembre - Diciembre 2016

INSTRUMENTOS Y EQUIPOS

AGITADORES CON PLACA	
CALEFACTORA.....	5-6
AGITADORES MAGNÉTICOS.....	4,6
AGITADORES ORBITALES, DE BALANCEO Y ROTATIVOS.....	7-10
AGITADORES VÓRTEX.....	6-7
ANALIZADORES DE HUMEDAD.....	19
BALANZAS.....	19-20
BAÑOS DE AGUA.....	13-14
BAÑOS DE CIRCULACIÓN Y CHILLERS	14-15
BAÑOS DE ULTRASONIDOS.....	17-18
BOMBAS DE VACÍO.....	11
CÁMARAS CLIMÁTICAS.....	29
CENTRÍFUGAS.....	18-19
CONDUCTÍMETROS.....	30-32
CONGELADORES.....	29
CONTADORES DE CÉLULAS.....	36
ELECTROFORESIS.....	40
ESPECTROFOTÓMETROS.....	34-35
ESTUFAS.....	26-27
ESTUFAS MICROBIOLÓGICAS.....	24-25
FASTPREP.....	36
FOTÓMETROS.....	34
HORNOS MUFLA.....	28
LECTORES DE MICROPLACAS.....	37
MECHEROS BUNSEN.....	42
MEDIDORES MULTIPARAMÉTRICOS.....	33
MEDIDORES Y ELECTRODOS DE PH.....	30-32
MICROCENTRÍFUGAS.....	18
PUNTOS DE FUSIÓN.....	21
REFRIGERADORES.....	28
SAFETY CABINETS, CAMPANAS	
EXTRACTORAS.....	41-42
SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO	
CRIOGÉNICO.....	29
SISTEMAS DE IMAGEN.....	38
SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA....	13
SONICADORES.....	6
TEMPORIZADORES.....	23
TERMOBLOQUES (BAÑOS SECOS).....	16
TERMOCICLADORES.....	39
TERMÓMETROS.....	21-22
TITULADORES.....	29

SEGURIDAD

BATAS DE LABORATORIO.....	52-53
CABINAS DE SEGURIDAD Y DE FLUJO	
LAMINAR.....	41-42
CAMPANAS EXTRACTORAS.....	42
CUBREBARBAS.....	54
CUBREMANGAS.....	54
CUBREZAPATOS.....	54
DESINFECTANTES.....	55
ESTACIONES DE TRABAJO PARA PC.....	41
GAFAS DE SEGURIDAD.....	48-49
GORROS.....	53
GUANTES.....	50-52
IMPRESORAS DE ETIQUETAS.....	42
JABÓN DE MANOS.....	55
MÁSCARAS.....	49-50, 53
PAÑOS Y TOALLITAS.....	44
PRENDAS DE SEGURIDAD PARA SALAS	
LIMPIAS.....	46-47
RESPIRATORS.....	49-50

CONSUMIBLES

BARRAS DE AGITACIÓN	
MAGNÉTICAS	91-92
BIDONES HUMECTADORES	94
BOLSAS	85
CONCENTRADORES CENTRÍFUGOS	81
CONECTORES	97
CONTAINERS	56;58;64
CONTENEDORES DE RESIDUOS	85
CRIOTUBOS Y CRIOCAJAS	61-62
CROMATOGRAFÍA	86-87
CUBETAS	63
DESCONTAMINANTES	94
DESECADORES	88
DISPENSADORES PARA FRASCOS	73
EMBUDOS	93
ESPÁTULAS	95-96
FILM DE SELLADO	88
FILTROS DE JERINGA	83-84
FRASCOS	57-60
FRASCOS LAVADORES	72-73
GARRAFAS	60-61
GRADILLAS PARA TUBOS	68
INMERSORES DE MUESTRAS	64
LECTORES DE CÓDIGOS DE BARRAS	62
MATRACES VOLUMÉTRICOS	64
MICROPLACAS	65-67
NAVECILLAS DE COMBUSTIÓN	93
PAPEL DE ALUMINIO	88
PINZAS Y NUECES DE SUJECIÓN	89-90
PIPETAS, MICROPIPETAS Y	
PIPETEADORES	74-78
PLACAS PETRI	68
PLATILLOS DE PESAJE	98
PORTA OBJETOS	67
PROBETAS	63
PROTECTORES DE SUPERFICIES	94
PUNTAS DE PIPETA	77;79-80
RECIPIENTES	93
TAMICES CELULARES	81
TAPONES	96
TERMÓMETROS	97
TIRAS DE PH	92
TOALLITAS LIMPIADORAS DE LENTES	93
TOMAMUESTRAS	95
TUBOS FLEXIBLES	98

TUBOS Y MICROTUBOS	69-70
UNIDADES DE FILTRACIÓN	82;84
VASOS DE PRECIPITADOS	56
VIALES	71

BIORREACTIVOS

PRUEBAS DE AGLUTINACIÓN	103-104
BIORREACTIVOS	99
REACTIVOS PARA IMAGEN CELULAR	102
MICROESFERAS DE POLÍMEROS	100
ESTÁNDARES DE PROTEÍNAS	101
KITS DE PURIFICACIÓN	100
ENZIMAS PARA QPCR	102
SUERO	102
PRUEBAS SEROLÓGICAS	104
COLUMNAS PARA	
CROMATOGRAFÍA SEC	105
PELÍCULAS PARA WESTERN BLOTTING ..	101
SUSTRATOS Y TAMPONES	
PARA WESTERN BLOTTING	101

PRODUCTOS QUÍMICOS

PRODUCTOS BÁSICOS PARA	
APLICACIONES ANALÍTICAS	106-108
PRODUCTOS BÁSICOS PARA	
APLICACIONES DE SÍNTESIS	
ORGÁNICA	108-111
PRODUCTOS QUÍMICOS DE USO	
GENERAL Y PARA APLICACIONES	
ESPECÍFICAS	111-112

Fisherbrand™

13% DTO



AGITADOR MAGNÉTICO 5 L

- No se recalienta incluso en caso de uso continuo. Ideal para aplicaciones de microbiología y bioquímica
- Superficie blanca apta para titulaciones
- Caja metálica recubierta con pintura epoxi para ofrecer mayor resistencia a los productos agresivos
- Piloto de encendido

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11765694	Agitador magnético 5 l	89,30	78,00

Fisherbrand™

14% DTO



AGITADOR MAGNÉTICO ISOTEMP ADVANCED

- El agitador magnético Isotemp Advanced está diseñado para ofrecer un rendimiento y una seguridad fiables, así como un control preciso
- Disponible con controles y ajustes optimizados para aplicaciones que exigen una precisión avanzada

Nº Cat.	Tipo de superficie	Intervalo de velocidad, rpm	Voltios/Hz	Precio de catálogo	Precio promo
15373528	Cerámica	De 50 a 1500	230V 50/60Hz	547,00	467,63

thermo scientific

15% DTO



AGITADOR MAGNÉTICO VARIOMAG™ POLY 15

- Poly 15 es un agitador de accionamiento inductivo ultraplano y compacto que ofrece hasta 15 puntos de agitación para aplicaciones generales de laboratorio y para detección de masas
- Adecuado para 15 vasos de precipitados de 250 ml o 6 Erlenmeyer de 1 l. Su resistente carcasa de acero inoxidable con recubrimiento de pintura en polvo ofrece una buena resistencia química y es fácil de limpiar
- Velocidades totalmente sincronizadas para un 100 % de la comparabilidad de las muestras
- Arranque automático para una aceleración segura del agitador
- Pantalla digital de fácil lectura para ajustar la velocidad con exactitud

Nº Cat.	Tipo de superficie	Intervalo de velocidad, rpm	Dimensiones (An x L x Al), mm	Precio de catálogo	Precio promo
10708272	800	De 100 a 900	240 x 420 x 35	802,00	682,33

thermo scientific

HASTA 26% DTO



AGITADORES MAGNÉTICOS CIMAREC I MULTIPPOINT

Características de funcionamiento:

- Superficie de trabajo grande y lisa de fácil limpieza
 - Control por microprocesador preciso con pantalla digital brillante
 - Recuperación sencilla de los ajustes utilizados más recientemente
 - La aceleración de inicio gradual es suave y garantiza un acoplamiento magnético adecuado
 - El accionamiento inductivo garantiza una agitación completamente sincronizada en todas las posiciones
 - Condiciones de funcionamiento: de - 10 a + 40 °C al 95 % de humedad relativa
 - Carcasa de acero inoxidable hermética resistente a los productos químicos
 - Los ajustes de potencia regulables son independientes del control de velocidad, lo que reduce el consumo de energía y disminuye el calor disipado
 - Agitación suave y uniforme de tan solo 80 rpm
 - Velocidades de agitación de hasta 2000 rpm
 - Volúmenes de agitación de hasta 3 l por multipunto
 - Protección de grado IP64 que permite una limpieza sencilla con agua corriente
- Incluye:**
Ambos modelos son de 100-240 V e incluyen un conjunto de cables con enchufes

Nº Cat.	Modelo	Posiciones de agitación	Dimensiones (An x L x Al), mm	Precio de catálogo	Precio promo
10534222	Multipoint 6	6	420 x 240 x 35	1452,95	1074,53
10145751	Multipoint 15	15	420 x 240 x 35	1589,00	1390,15

Fisherbrand™

10% DTO



AGITADOR MAGNÉTICO CON PLACA CALEFACTORA METÁLICA HASTA 15 L

- Su estructura metálica con pintura epoxi ofrece gran resistencia contra productos químicos
- Imán de alta potencia, accionado por un motor sin escobillas, que permite su funcionamiento en continuo
- Control de velocidad electrónico, velocidad de agitación, rpm: 200
- Diámetro de la placa, mm: 155

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15349654	Agitador magnético con placa calefactora metálica hasta 15 l	248,88	223,89

Fisherbrand™

HASTA 18% DTO



AGITADORES CON PLACA CALEFACTORA

- Los agitadores con placa calefactora Isotemp™ Advanced están diseñados para permitir un control preciso de la agitación para la mayoría de aplicaciones rutinarias
- Ofrecen agitación a baja velocidad, control de velocidad uniforme y un fuerte coplamiento magnético
- Barra de agitación magnética incluida
- Tres años de garantía
- Certificación CE
- Conforme a la normativa RoHS
- Pantalla protectora contra salpicaduras de 180 x 180 mm disponible como accesorio (opcional)
- Superficie de la placa de cerámica
- Dimensiones de la placa, mm: 180 x 180

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15393528	Agitador magnético con placa calefactora Isotemp™ Advanced con enchufe EU	606,00	494,95
15353528	Agitador magnético con placa calefactora digital Isotemp™ Advanced con enchufe EU	530,00	452,96

stuart
Part of Bibby Scientific

HASTA 13% DTO



AGITADORES CON PLACA CALEFACTORA UC152 Y US152 CON CONTROLADOR DE TEMPERATURA SCT1

- La placa superior puede tener un revestimiento de aluminio robusto o cerámico resistente a productos químicos
- Piloto intermitente de alarma de calentamiento, independiente de la red eléctrica
- Control de temperatura preciso con escala de indicadores LED
- Diseño compacto para ahorrar espacio
- Pie con varilla de soporte y enganche para sonda integrados
- Sonda de temperatura extraíble
- Amplia gama de accesorios

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15129712	Agitador con placa calefactora revestida de cerámica UC152 y controlador de temperatura SCT1	667,00	578,43
15119712	Agitador con placa calefactora revestida de aluminio US152 y controlador de temperatura SCT1	642,60	570,00

IKA®

25% DTO



AGITADOR MAGNÉTICO RH BASIC 2

- Agitador magnético económico con placa calefactora de acero inoxidable
- Circuito de seguridad fijo de 400 °C
- Motor de agitación de arranque suave
- Velocidad: de 100 a 2000 rpm
- Intervalo de temperatura: de ambiente a 320 °C
- Posiciones de agitación: 1
- Diámetro de placa superior: 125 mm
- Dimensiones (Al x An), mm: 105 x 168

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
10417792	Agitador magnético IKA™ RH Basic 2	396,78	299,00

IKA®

13% DTO



AGITADOR CON PLACA CALEFACTORA C-MAG

- Intervalo de temperatura: de 50 °C a 500 °C
- Intervalo de velocidad, rpm: de 100 a 1500
- Placa de vidrio cerámico con una excelente resistencia química
- Circuito de seguridad fijo de 550 °C
- Indicador de superficie caliente para evitar quemaduras
- Pantalla digital
- Indicador digital de errores
- Panel de control elevado para protección contra derrames y salpicaduras
- Dimensiones de la placa, mm: 180 x 180
- Volumen de agitación H₂O: 10 l
- Dimensiones (An x L x Al), mm: 220 x 330 x 105

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
10625435	Agitador con placa calefactora C-Mag	500,82	434,00

IKA®

19% DTO



AGITADOR MAGNÉTICO CON PLACA CALEFACTORA DE ALEACIÓN DE ALUMINIO

Incorpora tecnología avanzada, incluido un potente motor para un intervalo de velocidades mayor y un modo de control de temperatura adicional para un calentamiento más rápido.

- Velocidad: de 0/50 a 1500 rpm
- Temperatura máxima: 310 °C
- Posiciones de agitación: 1
- Material de la placa superior: aleación de aluminio
- Dimensiones (Al x An), mm: 85 x 160
- Diámetro: 135 mm

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
10414452	Agitador magnético con placa calefactora de aleación de aluminio	810,90	654,71

Fisherbrand™

17% DTO



AGITADOR VÓRTEX

- Velocidad de 0 hasta 3000 rpm
- Funcionamiento a presión o continuo
- Cuerpo de tecnopolímero para ofrecer mayor resistencia a productos químicos
- Diámetro de órbita: 4,5 mm

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
13214789	Agitador vórtex con velocidad de 0 a 3000 rpm	132,60	110,11

Fisherbrand™

23% DTO



AGITADORES VÓRTEX

- El modelo Wizard incluye un exclusivo sistema sensor de tubo por infrarrojos
- Protección: IP42
- Velocidad: de 0 a 3000 rpm
- Diámetro de órbita: 4,5 mm

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11746744	Agitador vórtex, 230 V, 50 Hz, ZX Wizard	206,04	159,00

Fisherbrand™

HASTA 19% DTO



SONICADORES

Existen cuatro modelos disponibles:

- Sonicator modelo 50: procesa de 0,2 a 50 ml, 50 vatios, funcionamiento continuo o remoto (pedal opcional), convertidor ligero (349 g) para uso portátil
- Sonicator modelo 120: procesa de 0,2 a 50 ml, 120 vatios, programable desde 1 segundo a 10 horas, protección contra sobrecarga, modo de pulso (de 1 a 59 seg.), pantalla de potencia (vatios y julios), convertidor de peso ligero (340 g) para uso portátil
- Sonicator modelo 505: procesa de 0,5 a 50 ml, 500 vatios, programable desde 1 segundo a 10 horas, protección contra sobrecarga, modo de pulso (de 1 a 59 seg.), pantalla de potencia (vatios y julios), convertidor de peso ligero (340 g) para uso portátil
- Sonicator modelo 705: procesa de 0,2 a 1000 ml, 700 vatios, pantalla táctil, programable desde 1 segundo a 99 horas, con opción de guardar hasta 10 programas diferentes, protección de sobrecarga, modo de pulso (de 1 segundo a 24 horas), visualización de energía (vatios en tiempo real y julios acumulativos), control de temperatura (requiere sonda de temperatura opcional), control de amplitud completa desde el 1 al 100 %

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
12961151	Modelo 50: incluye generador, convertidor, sonda de 3 mm, cables, juego de llaves, manual, 230V, 50/60Hz, 203 x 190 x 152 mm (Ancho x Largo x Alto)	1785,00	1475,48
12337338	Modelo 120: incluye generador, convertidor, sonda de 3 mm, cables, juego de llaves, manual, 230V, 50/60Hz, 203 x 330 x 152 mm (Ancho x Largo x Alto)	2356,20	1915,27
12893543	Modelo 505: incluye generador, convertidor, sonda de 13 mm, cables, juego de llaves, manual, 230V, 50/60Hz, 203 x 387 x 216 mm (Ancho x Largo x Alto)	3575,10	2906,52
12931151	Modelo 705: incluye generador, convertidor, sonda de 13 mm, cables, juego de llaves, manual, 230V, 50/60Hz, 203 x x 216 mm (Ancho x Largo x Alto)	4656,30	3803,15

stuart
Part of Bibby Scientific

HASTA 12% DTO



AGITADORES VÓRTEX SA6 Y SA8

Resistentes agitadores vórtex con carcasa moldeada. Incorporan un sofisticado sistema de contrapeso integrado y pies con ventosa para evitar los problemas de desplazamiento frecuentes en los agitadores vórtex de gama económica. Sencillo control mediante presión, para una mezcla rápida y eficiente. La velocidad de agitación es variable para adecuarse a la mayoría de las aplicaciones. Incorpora un potente motor de CC sin escobillas para un funcionamiento sin mantenimiento.

- Velocidad variable
- Tamaño reducido
- Funcionamiento por presión o continuo (SA8)

Nº Cat.	Descripción	Intervalo de velocidad, rpm	Precio de catálogo	Precio promo
15401435	Agitador vórtex SA6	De 2500 a 4500	178,50	162,00
15179722	Agitador vórtex SA8	De 200 a 2500	272,78	239,00

IKA®

14% DTO



AGITADOR VÓRTEX GENIUS 3

- Adecuado para multitud de aplicaciones diferentes gracias a tres accesorios intercambiables y siete insertos (p. ej. tubos Eppendorf, placas de microtitulación, Erlenmeyer de 250 ml, etc.)
- Los accesorios se acoplan con firmeza sobre el aparato en cualquier posición
- Una cinta especial (VG 3.36) asegura un fácil manejo de matraces Erlenmeyer/redondos
- Robusta carcasa metálica moldeada en zinc
- Diseño compacto
- Funcionamiento continuo o por presión (táctil)
- Estable a altas velocidades gracias a sus patas especiales (con base de silicona con amortiguación de vibraciones ultra alta)
- Excéntrico con rodamientos de bolas
- Apto para funcionamiento continuo con reducido calentamiento gracias a la auto-ventilación del motor.
- Intervalo de temperatura: de 5 a 40 °C
- Órbita: 4 mm
- Dimensiones (L x An), mm: 419 x 361

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
10132562	Agitador vórtex Genius 3, 160 W, de 250 a 2500 rpm	442,68	380,00

IKA®

39% DTO



AGITADOR VÓRTEX MS 3 BASIC

El MS 3 Basic es un agitador compacto y universal adecuado para las tareas de agitación con todo tipo de recipientes pequeños y placas de microtitulación. La unidad tiene dos modos de funcionamiento: en el modo A (modo seguro con detección de accesorios), la velocidad máxima de 3000 rpm solo se alcanza con el accesorio estándar en modo táctil. Cuando se utilizan otros accesorios, la velocidad está limitada a 1300 rpm. En el modo B (sin detección de accesorios), se admite una velocidad de 3000 rpm con todos los accesorios.

- Tipo de movimiento: orbital
- Diámetro de órbita, mm: 4,5
- Funcionamiento continuo o por presión (táctil)
- Intervalo de velocidad, rpm: de 0 a 3000 (ajustable)
- Tipo de visualización: escala
- Dimensiones (An x L x Al), mm: 148 x 205 x 63

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
10492342	Agitador vórtex MS 3 basic	780,30	479,65

Fisherbrand™

14% DTO



AGITADOR ROTATIVO MINI PARA TUBOS

- Funcionamiento silencioso
- Las gradillas se ajustan/intercambian fácilmente: cada gradilla se puede ajustar de 0 a 90°
- Consiga una mezcla más eficaz con el modo «agitación»
- La agitación se produce cada 40 grados en el ciclo de rotación. La combinación de rotación y oscilación proporciona una mezcla más efectiva
- Incluye 2 gradillas de 10/15 ml; 2 gradillas de 5/7 ml; 2 gradillas de 1,5/2 ml; y 1 gradilla de 50 ml

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15534080	Agitador rotativo mini para tubos de 1,5 ml a 50 ml	291,00	250,00

Fisherbrand™

16% DTO



AGITADOR DE MICROPLACAS

- Velocidad de agitación variable: de 150 a 1000 rpm
- Capacidad de carga de 2 kg
- La temperatura de funcionamiento de 5 a 40 °C permite su uso en salas frías, refrigeradores o incubadores sin CO₂
- Incluye pinzas para microplacas con 4 posiciones sobre plataforma de aluminio

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15504070	Agitador de microplacas de 150 a 1000 rpm	544,00	458,00

Fisherbrand™

22% DTO



AGITADOR ORBITAL MULTIPLATAFORMA

- Velocidad de agitación variable: de 50 a 450 rpm
- Capacidad de carga de 4,5 kg
- Sistema de equilibrio de carga automático
- Funcionamiento continuo o con temporizador de apagado automático
- Máxima flexibilidad con multitud de accesorios intercambiables
- Configuración simple y manejo sencillo
- La pantalla mostrará la última configuración utilizada, incluso tras apagar la unidad
- Fuente de alimentación de bajo voltaje para una operación segura en salas frías y un bajo consumo de energía
- El intervalo de temperatura de funcionamiento de 5 a 40 °C permite su uso en salas frías, refrigeradores o incubadores sin CO₂

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15594060	Agitador orbital multiplataforma de 50 a 450 rpm	815,00	635,95

Fisherbrand

22% DTO



AGITADOR DE BALANCEO ORBITAL 3D MULTIFUNCIÓN

- Proporciona flexibilidad de movimiento incluyendo movimiento orbital 3D, orbital 3D recíproco y vibración
- Funcionamiento continuo o con temporizador de apagado automático
- Incluye alfombrilla de goma perforada y 6 bandas de fijación de tubos
- Velocidad de rotación orbital 3D: de 5 a 100 rpm para movimiento de onda larga
- Rotación orbital 3D recíproco: ángulo de giro de 0 a 360° para movimiento de onda media y larga
- Vibración: ángulo de giro de 0 a 5°, programable en ráfagas de 0 a 5 segundos, para movimiento de onda corta
- El intervalo de temperatura de funcionamiento de 5 a 40 °C permite el uso en refrigeradores o incubadores sin CO₂

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15514080	Agitador de balanceo orbital 3D multifunción	707,00	551,16

Fisherbrand

22% DTO



AGITADOR DE BALANCEO ORBITAL 3D

- Intervalo de velocidad de 50 a 1200 rpm
- Control de velocidad fácil de ajustar con funcionamiento optimizado a baja velocidad
- Capacidad de carga de 9,8 kg
- Ángulo de inclinación de configuración sencilla con un solo tornillo de ajuste
- El intervalo de temperatura de funcionamiento de 5 a 40 °C permite el uso en salas frías o incubadores sin CO₂
- Funcionamiento continuo o con temporizador de apagado automático
- La pantalla mostrará la última configuración utilizada, incluso tras apagar la unidad
- Funcionamiento silencioso

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15524070	Agitador de balanceo orbital 3D de 5 a 120 rpm	978,00	762,86

thermoscientific

28% DTO



AGITADOR DE BALANCEO DIGITAL

- Diseño compacto ideal para incubadores, cámaras y refrigeradores
- Control de velocidad digital de 5 a 100 rpm
- Ángulo de inclinación fácilmente ajustable de 5° a 13°
- Incluye base antideslizante

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15218844	Agitador de balanceo digital	1000,00	721,00

stuart
Part of Bibby Scientific

**HASTA 12%
DTO**



AGITADOR ROTATIVO SB3 CON SOPORTE PARA TUBOS GRATIS

- Ofrece agitación constante y eficaz
- El pack incluye el agitador rotativo más soporte de tubos para microcentrífuga, soporte de tubos de ensayo/sangre o bien soporte de tubos de 50 ml para centrífuga
- Disponibles soportes para tubos de las medidas más comunes
- Velocidad variable con control digital
- Protección antimicrobiana BioCote™

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15189712	Agitador rotativo SB3 con soporte de tubos para microcentrífuga SB3/1 para tubos de 1,5 ml	531,35	465,00
15199712	Agitador rotativo SB3 con soporte de tubos de ensayo/sangre SB3/2	531,35	465,00

stuart
Part of Bibby Scientific

**HASTA 20%
DTO**



AGITADORES DE RODILLOS

- Acción de balanceo y rotación para una mezcla completa
- Modelos de velocidad digital variable con temporizador integrado
- Diseñados de seis rodillos con módulo pequeño o modelo de nueve rodillos para mayor producción
- Diseñado para un funcionamiento silencioso, ya sea continuo o temporizado
- Pueden usarse en salas frías o en incubadores, de 4 a 60 °C, 80 % HR
- Módulo pequeño que ahorra espacio
- Velocidad variable de 5 a 60 rpm
- Temporizador digital integrado de 1 segundo a 90 minutos, de 1 minuto a 9 horas o modo «sólo minutos» hasta 9999 minutos para una versatilidad máxima
- Recomendados para mezclar muestras de sangre, sustancias viscosas y suspensiones líquidas-sólidas que necesitan una aireación mínima
- Adecuados para la mayoría de tamaños de tubos y frascos, hasta un diámetro de 100 mm
- Sistema para apilar accesorios SRT/STACK disponible para su uso cuando la superficie de trabajo es limitada

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15149722	Agitador de rodillos SRT6D para 6 tubos	962,98	825,05
15159722	Agitador de rodillos SRT9D para 9 tubos	1140,16	909,55



13% DTO



INCUBADOR CON AGITACIÓN ORBITAL SI600

- Agitadores e incubadores combinados, idóneos para procedimientos de cultivos celulares
- De gran flexibilidad, puede agitar microtubos, tubos de cultivos, matraces y placas de microtitulación
- Su pantalla LED digital facilita el control de velocidad y temperatura
- Plataforma retráctil inteligente que permite acceder fácilmente al contenido del incubador
- Amplia gama de estantes de acero inoxidable accesorios de instalación sin herramientas
- Con protección antimicrobiana BioCote™
- Capacidad : 115 l

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15159712	Incubador con agitación orbital SI600	4119,13	3571,73

thermo scientific

17% DTO



AGITADORES RESISTENTES AL CO₂ DE THERMO SCIENTIFIC™

- La agitación orbital por energía magnética evita tener que reemplazar las correas
- Módulo pequeño, ideal para usar en incubadores de CO₂
- Componentes mecánicos tratados especialmente trabajar en condiciones de hasta un 20 % de CO₂ y 95% de humedad
- Práctica caja de control externa con pantalla LED para un fácil ajuste sin tener que abrir la puerta de la cámara

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15341105	Agitador orbital, resistente al dióxido de carbono, enchufe EU APAC	2480,00	2067,08

thermo scientific

HASTA 24% DTO



KITS DE AGITADORES MAXQ™ DE THERMO SCIENTIFIC™

Garantía: un año de mano de obra, cinco años de piezas, 10 años en el mecanismo de accionamiento en todos los agitadores MaxQ estándar

Kits básicos de agitadores orbitales descubiertos MaxQ 2000 y 3000

- Su diseño compacto ahorra espacio en la superficie de trabajo
- Las unidades funcionan en un intervalo de temperatura de 0 °C a +40 °C, con una humedad relativa sin condensación del 20 al 80 %, lo que permite utilizarlos en diversos entornos
- El accionamiento excéntrico triple admite cargas de plataforma pesadas (MaxQ 2000: 15,9 kg, MaxQ 3000: 22,7 kg)
- Intervalo de velocidad de 1 a 500 rpm, ±1%

Nº Cat.	Descripción	Diámetro de la órbita, mm	Carga máxima, kg	Dimensiones (L x An x Al), mm	Precio de catálogo	Precio promo
11724948	Agitador orbital MaxQ 2000 descubierto con plataforma de 330 x 279 mm y kit básico de pinzas	19	15,9	442 x 343 x 163	2460,60	1869,85
11774948	Agitador orbital MaxQ 3000 descubierto con plataforma de 762 x 457 mm y kit básico de pinzas	24	22,7	655 x 744 x 246	6096,00	5207,75

Kits básicos de agitador orbital grande de sobremesa con incubación MaxQ 4000

- La cámara grande admite seis matraces de 2 l
- La tapa acrílica transparente ofrece máxima visibilidad para siembra de muestras
- El interbloqueo de seguridad protege al operador, deteniendo el movimiento de la plataforma al levantar la tapa
- Rango de velocidad de 1 a 500 rpm, ±1%
- Diámetro de la órbita de 19 mm
- Carga máxima de 22,7 kg
- Uniformidad térmica ±0,5 °C a 37 °C en matraz



Nº Cat.	Descripción	Rango y precisión de temperatura	Dimensiones (L x An x Al), mm	Precio de catálogo	Precio promo
11734948	Agitador orbital grande para mesa de trabajo con incubación, plataforma de 457 x 457 mm y kit básico de pinzas	10°C por encima de la temperatura ambiente hasta 60 °C ±0,1 °C a 37 °C en matraz	813 x 572 x 559	7816,45	6246,91

thermo scientific

17% DTO



KITS DE AGITADORES MAXQ™ DE THERMO SCIENTIFIC™

Garantía: un año de mano de obra, cinco años de piezas, 10 años en el mecanismo de accionamiento en todos los agitadores MaxQ estándar

Kits básicos de agitador orbital compacto para sobremesa con incubación MaxQ 4450

- Hasta cuatro matraces de 1 l
- Requiere una espacio de superficie de trabajo mínimo
- Las tapas transparentes permiten ver las muestras sin perturbar la atmósfera de la cámara
- Alcanza rangos de temperatura de 20 °C a 30 °C cuando se conecta a un chiller de circulación
- Rango de velocidad de 1 a 500 rpm, $\pm 1\%$
- Diámetro de órbita de 19 mm
- Carga máxima de 15,9 kg
- Uniformidad térmica $\pm 0,5$ °C a 37 °C en matraz
- Rango y precisión de temperatura 5 °C por encima de la temperatura ambiente hasta 80 °C, $\pm 0,1$ °C a 37 °C en matraz

Nº Cat.	Descripción	Dimensiones (L x An x Al), mm	Carga máxima, kg	Precio de catálogo	Precio promo
11754988	Agitador orbital compacto con incubación, plataforma de 330 x 279 mm y kit básico de pinzas	691 x 358 x 401	35	5157,94	4295,92

Kits básicos de agitador orbital apilable con incubación MaxQ 6000

- Las unidades pueden apilarse en el suelo de dos en dos para ahorrar espacio en la superficie de trabajo
- Dos estantes de altura ajustable ofrecen espacio para almacenamiento adicional
- Ventana grande y luz interna para ver las muestras
- El usuario puede situar la bisagra de la puerta a la derecha o a la izquierda según convenga a su situación en el laboratorio
- La toma de corriente dentro de la cámara ofrece alimentación para agitadores
- Cámara de acero inoxidable espaciosa que permite apilar dos plataformas de 18 x 18 pulgadas para duplicar la capacidad de agitación
- Rango de velocidad 1 a 500 rpm $\pm 1\%$ (sin apilar), 15 a 300 rpm $\pm 1\%$ (apilado)
- Diámetro de órbita de 19 mm
- Carga máxima de 15,9 kg
- Uniformidad térmica de $\pm 0,5$ °C a 37 °C en matraz



Nº Cat.	Descripción	Rango y precisión de temperatura	Dimensiones (L x An x Al), mm	Precio de catálogo	Precio promo
11754948	Agitador orbital apilable con incubación, plataforma de 457 x 457 mm y kit básico de pinzas	10 °C por encima de la temperatura ambiente hasta 80 °C $\pm 0,1$ °C a 37 °C en matraz	838 x 699 x 1029	9175,14	7750,59
10178348	Agitador orbital apilable con incubación y refrigeración, plataforma de 457 x 457 mm y kit básico de pinzas	15 °C por debajo de la temperatura ambiente hasta 80 °C $\pm 0,1$ °C a 37 °C en matraz	838 x 699 x 1029	10326,36	8510,99

Kits básicos de agitador orbital apilable con incubación MaxQ 8000

- Las unidades pueden apilarse en el suelo de tres en tres para ahorrar espacio, con un rango de velocidad de 25 a 400 rpm ± 1 rpm
- El filtro HEPA distribuye aire en la cámara de forma equilibrada y reduce la contaminación cruzada mejorando las condiciones de los cultivos, con una eficiencia nominal del 95 % a 0,3 micrones para retención de partículas en suspensión
- Puerta plegable hacia abajo de diseño ergonómico y una plataforma que se extrae totalmente por deslizamiento
- Kit para apilamiento incluido GRATIS con cada unidad
- En la interfaz de usuario se ven las condiciones de funcionamiento configuradas y reales, lo que permite simplificar la programación y evitar errores de introducción de datos
- Interior de acero inoxidable sin fisuras, con esquinas redondeadas y drenaje integrado para mantener los vertidos limitados al área de trabajo y facilitar la limpieza
- Todas las operaciones de mantenimiento pueden realizarse en la parte frontal de la unidad, sin necesidad de desplazarla ni desmontar los agitadores apilados
- La cámara tiene altura suficiente para Erlenmeyer de 2 l
- Los contactos de la alarma remota estándar permiten supervisar cómodamente las condiciones de alarma desde otro lugar
- Rango de velocidad de 25 a 400 rpm, $\pm 1\%$
- Diámetro de órbita de 25,4 mm
- Carga máxima de 16,1 kg
- Uniformidad térmica de $\pm 0,3$ °C a 37 °C en matraz



Nº Cat.	Descripción	Rango y precisión de temperatura	Dimensiones (L x An x Al), mm	Precio de catálogo	Precio promo
11704948	Agitador orbital apilable con incubación, plataforma de 749 x 457 mm y kit básico de pinzas	10 °C por encima de la temperatura ambiente hasta 60 °C $\pm 0,15$ °C a 37 °C en matraz	838 x 699 x 1029	12267,39	10361,63
11800780	Agitador orbital apilable con incubación y refrigeración, plataforma de 749 x 457 mm y kit básico de pinzas	20 °C por debajo de la temperatura ambiente hasta 60 °C $\pm 0,15$ °C a 37 °C en matraz	838 x 699 x 1029	14625,33	13958,42

Fisherbrand™

21% DTO



BOMBA DE VACÍO Y PRESIÓN SIN ACEITE

- Bomba de pistón sin aceite diseñada para aplicaciones de laboratorio generales que necesiten únicamente un vacío bajo y una presión moderada
- Carcasa de plástico resistente y ligera con asa integrada
- Chorro de agua o aspirador para aplicaciones generales
- Ligera, compacta, portátil, funcionamiento estándar
- Las aplicaciones incluyen filtración al vacío, aireación, aspiración y muestreo de gas
- No se recomienda su uso con vapores orgánicos, básicos y ácidos
- Dimensiones (An x L x Al), mm: 114 x 194 x 191

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11533485	Bomba de vacío, 9 l/min, 2,3 bar	217,60	171,73

Fisherbrand™

22% DTO



BOMBA DE VACÍO RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS

Puesto que es resistente a productos químicos, esta bomba es perfecta para las aplicaciones en las que se utilizan disolventes agresivos y vapores ácidos. El diafragma y todas las piezas en contacto con el gas están fabricados con PTFE y derivados. La bomba y el cabezal de conexión son de fibra de carbono reforzado para facilitar la conductividad eléctrica y evitar la carga electrostática.

- Tratan los vapores corrosivos y agresivos sin sufrir daños
- Bomba de vacío limpia y fiable que se adapta a sus necesidades
- Compacta y fácil de usar
- Boquilla de conexión para tubos de 8 mm de D.I.
- Patas que amortiguan la vibración

Nº Cat.	Descripción	Caudal, l/min	Precio de catálogo	Precio promo
12981131	Bomba de vacío con diafragma de PTFE	38/41	1150,86	898,54

WELCH-ILMVAC

51% DTO



BOMBA DE VACÍO MPC 201T

- Bomba de diafragma de tres etapas resistente a productos químicos
- Fácil de usar
- Sin aceite
- Velocidad de bombeo de 22 l/min
- Presión final de 2 mbar
- Tubos DN 8

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
10607970	Bomba de diafragma resistente a productos químicos, 33 l/min, 2 mbar	2539,61	1243,58

WELCH-ILMVAC

28% DTO



BOMBA DE VACÍO SIN ACEITE MPC 090E

La filtración al vacío es muy usada como método de preparación de muestras en ciencias de la vida, la vigilancia del medio ambiente, y procesos analíticos y químicos. La MPC 090E se ha diseñado específicamente para estas aplicaciones con una tecnología de diafragma altamente fiable que garantiza un funcionamiento silencioso y una larga vida útil.

- Aplicaciones: filtración al vacío con un solo embudo, desecadores de vacío, nanofiltración, filtración HPLC
- Alimentación de filtración controlable
- Compacta, libre de aceite, portátil
- Indicación y ajuste de vacío para un arranque suave
- Bomba para productos químicos
- Boquilla de para tubos DN 6
- Presión: 100 mbar
- Presión máxima: 0,3 mbar
- Caudal: 15 l/min
- Vacío: 100 mbar
- Dimensiones (An x L x Al), mm: 144 x 130 x 244

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
12625635	Bomba de vacío sin aceite MPC 090 E	936,64	678,99

WELCH-ILMVAC

52% DTO



BOMBA DE VACÍO MP 301Z

- Presión máxima, mbar: 8
- Alimentación, W: 180
- Caudal: 38 l/min
- Dimensiones (Al x An x L), mm: 169 x 265 x 230

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11727929	Bomba de vacío MP 301Z	1272,40	615,31

MERCK

29% DTO



BOMBA DE VACÍO Y DE PRESIÓN PARA PRODUCTOS QUÍMICOS

- Vacío, mbar: 813 (máx.)
- Presión, bar: 2,45 (máx.)
- Caudal, l/min 37
- Material de fabricación: aluminio fundido (cabeza de la bomba, carcasa, regulador)
- Conexión: tubo dentado escalonado de 1/4 pulg.
- Dimensiones (An x L x Al), mm: 178 x 178 x 203
- Peso, kg: 4,1

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
10052433	Bomba de vacío y de presión para productos químicos	984,30	703,36

Fisherbrand

17% DTO



BOMBA PERISTÁLTICA PARA DISPENSACIÓN

Bomba peristáltica para aplicaciones de dispensación y dosificación críticas: bombear, dispensar y llenar con una sola unidad. Ofrece una serie de ventajas importantes para los usuarios, incluido el caudal en un único canal variable de 0,5 ml/min. a 4000 ml/min, a un intervalo de velocidad de 4 a 400 rpm. El potente motor de la unidad proporciona una repetibilidad y una precisión del control de la velocidad superior al 0,25 %, así como funcionamiento por control remoto.

- Caudal: de 14 a 4000 ml/min
- Presión máxima: 4 bar

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15307557	Bomba peristáltica para dispensación	2124,66	1760,10

Fisherbrand

HASTA 16% DTO



BOMBAS PERISTÁLTICAS COMPACTAS

Mantenimiento sencillo

- Cambio de tubos rápido y sencillo
- Oclusión fija que elimina la necesidad de realizar ajustes tras cambiar los tubos y garantiza el funcionamiento con presiones de hasta 30 psig

Fácil de utilizar

- Bombeo libre de contaminación: el líquido solo entra en contacto con el material de los tubos
- Mandos en panel frontal con control de velocidad independiente de una sola vuelta
- Dirección de caudal controlada por interruptor con posición de desconexión (OFF) central
- Indicador de encendido (ON) con LED de color verde
- Botón PRIME que activa la bomba a la velocidad de funcionamiento máxima para cebar o enjuagar los tubos rápidamente
- La dirección reversible de la bomba permite purgar los tubos antes de su uso

Gama de prestaciones diversas

- Velocidades de caudal desde menos de 2 µl/min a 105 ml/min
- Presión de hasta 2,5 bar (30 psig)
- Suministro de caudal exacto y repetible
- Válidas para una amplia gama de aplicaciones críticas usando tubos de materiales que cumplen con las normas de la Clase VI de la Farmacopea Estadounidense (USP), FDA y NSF
- Compatibles con todos los tamaños y formulaciones de tubos con caudal de microcalibre

Diseño ergonómico

- Aprovechamiento del espacio: diseño reducido y apilable
- Manejo a distancia: accionamiento de la unidad con interruptor de pie o cierre de contacto

Nº Cat.	Modelo	Caudal, ml/min	Canales	RPM	Precio de catálogo	Precio promo
15327527	CTP100	De 0,002 a 1,65	1	De 1,2 a 10	740,52	622,19
15337527	CTP100	De 0,017 a 11	1	De 13 a 80	740,52	622,19
15307537	CTP100	De 0,07 a 50	1	De 50 a 300	740,52	622,19
15357547	CTP150	De 0,8 a 105	1	De 20 a 100	755,82	635,05
15367547	CTP300	De 0,8 a 14	2	De 20 a 100	786,42	660,81

Fisherbrand

HASTA 21% DTO



BOMBAS PERISTÁLTICAS MULTICANAL

Bombas de desplazamiento positivo para bombear diversos fluidos.

Con caudales de 1,2 µl/min a 760 ml/min y tres modos de funcionamiento: flujo, flujo temporizado y dispensación de ciclo programable, las bombas peristálticas multicanal de la Serie FH100M permiten ahorrar una considerable cantidad de tiempo y recursos, además de mejorar la eficiencia de los procesos. Además del control remoto de la velocidad, la dirección de bombeo y arranque/parada/purga, las bombas peristálticas FH100M están disponibles con una amplia gama de cabezales de bomba multicanal intercambiables, accionamientos y tubos, que permiten suministrar simultáneamente hasta 12 canales.

Nº Cat.	Cartuchos incluidos	Canales	Caudal, ml/min	Precio de catálogo	Precio promo
15317557	2 grandes	2	De 0,1 a 280	2390,88	1939,85
15337557	4 pequeños	4	De 0,006 a 68	2615,28	2077,48
15347557	4 grandes	4	De 0,12 a 530	2781,54	2222,59
15357557	8 pequeños	8	De 0,007 a 126	3079,38	2446,35
15367557	6 grandes	12	De 0,019 a 56	3294,60	2778,71
15387557	12 pequeños	12	De 0,0012 a 14	3862,74	3068,00

Fisherbrand™

HASTA 34% DTO



SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA ACCU20

Aplicaciones: el agua ultrapura puede utilizarse en muchas áreas. Estas son algunas aplicaciones habituales:

- Preparación de fase móvil para la HPLC
- Preparación de soluciones de reactivo en blanco
- Como diluyente de muestras para GC, HPLC, AA, ICP-MS y otras técnicas analíticas
- Preparación de tampones y medios de cultivo de células de mamífero
- Preparación de reactivos de biología molecular, etc.

Requerimientos del agua de suministro:

- Agua del grifo: aguas municipales, TDS < 500 ppm (1000 µs/cm)
- Temperatura de funcionamiento: de 5 a 45 °C
- Presión de agua: de 15 a 90 psi (1 a 6 bar)

Caudal del agua producto:

- Agua de OI (a 25 °C): > 0,5 l/min
- Agua ultrapura (Tipo I) (a 25 °C): > 0,5 l/min

Calidad del agua producto:

- Conductividad de agua de OI (a 25 °C): habitualmente < 20 µs/cm
- Resistividad del agua ultrapura (a 25 °C): 18,2 MΩ·cm
- COT: < 10 ppb (< 5 ppb con una lámpara de luz ultravioleta de longitud de onda dual)
- Partículas en el agua ultrapura (> 0,2 µm): < 1/ml (con un filtro final de 0,2 µm o cartucho de ultrafiltración terminal)
- Microorganismos: < 0,1 cfu/ml (con un filtro final de 0,2 µm o cartucho de ultrafiltración terminal)
- Pirógenos (endotoxinas): < 0,001 Eu/ml (con un cartucho de ultrafiltración terminal)
- Dimensiones (An x L x Al), mm: 300 x 510 x 480

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15489689	Sistema de purificación de agua ACCU20	4006,56	2635,24
15499689	Sistema de purificación de agua ACCU20 UV	4877,64	3208,10

thermo scientific

HASTA 23% DTO



SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA SMART2PURE™

- Producción a partir del agua de red
- Capacidad para 3, 6 o 12 l/h
- Cartuchos fáciles de cambiar
- Caudal variable
- Pantalla con inclinación
- Produce agua de tipo II en el tanque
- Incluye una membrana de ósmosis inversa (RO) adicional con pretratamiento integrado, cartucho para filtro ultrapuro y filtro estéril de 0,2 µm gratis

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11337021	Smart2Pure™ 3 l/h, Lámpara UV, membrana de ultrafiltración y tanque integrado de 6 litros	5075,00	3885,93
13237449	Smart2Pure™ 6 l/h, Lámpara UV, membrana de ultrafiltración y tanque integrado de 6 litros	6100,00	4670,76
13121444	Smart2Pure™ 12 l/h, Lámpara UV y membrana de ultrafiltración	6746,00	5165,41
Accesorios			
11317091	Depósito de almacenamiento (30 l) con indicación de nivel y bomba de recirculación	726,00	713,60
11377091	Depósito de almacenamiento (60 l) con indicación de nivel y bomba de recirculación	822,00	807,18

Fisherbrand™

HASTA 34% DTO



SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA ACCU100

El sistema de agua ultrapura Accu100 produce agua ultrapura de tipo I a partir de OI, agua destilada o desionizada. La calidad del agua producto cumple o supera los estándares de agua CLSI y CAP Tipo I.

El sistema tiene los certificados CE y FCC.

- Dispensador de agua ultrapura independiente
 - El dispensador remoto tiene un sensor de resistividad integrado de alta precisión
 - Calibración y dispensación volumétrica
 - Mango desmontable con giro de 360 grados
- Panel de control multifuncional
 - Calibración y dispensación volumétrica
 - Información de alarmas y mantenimiento en una gran pantalla LCD a color
 - Monitorización en tiempo real del estado del sistema
- AccuQuatro U Pack
 - Cartucho de ultrafiltración patentado de gran capacidad
 - Volumen de agua muerta mínimo
 - Producción de agua ultrapura libre de iones y orgánicos
 - Opciones de cartuchos de ultrafiltración para distintos tipos de agua de suministro

Requerimientos del agua de suministro:

- Agua de suministro: agua de EDI, agua de OI, agua destilada, agua desionizada
- Temperatura de funcionamiento: de 5 a 45 °C
- Presión de agua de suministro: de 0 a 15 psi (0 a 1 bar)

Calidad del agua producto:

- Caudal (a 25 °C): de 1,0 a 1,5 l/min
- Resistividad (a 25 °C): 18,2 MΩ·cm
- Nivel de COT: < 10 ppb
- Partículas (> 0,2 µm): < 1/ml
- Microorganismos: < 0,1 cfu/ml
- Pirógenos (endotoxinas): < 0,001 Eu/ml (con un filtro de ultrafiltración terminal)

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15489749	Sistema de purificación de agua ACCU100	3139,56	2065,23
15499749	Sistema de purificación de agua ACCU100 UV	3812,76	2507,79
15409759	Sistema de purificación de agua ACCU100 UV con dispensador	4901,10	3223,88

Fisherbrand™

HASTA 23% DTO



BAÑOS DE AGUA

- Intervalo térmico desde temperatura ambiente hasta 99,9 °C
- Estabilidad térmica de ±0,1 °C y uniformidad térmica de ±0,05 °C a 37 °C
- Controlador LCD brillante con menú gestionado mediante iconos
- Almacena tres temperaturas predeterminadas
- Temporizador automático con opción de configurar la hora de inicio del procedimiento
- Voltaje universal: una única referencia funciona en cualquier lugar del mundo
- Alarmas acústicas que le ayudan a proteger su trabajo
- Los baños de agua multiusos incluyen una tapa a dos aguas de policarbonato
- Los baños de agua de circulación con oscilación recíproca de 30 a 200 oscilaciones por minuto incluyen tapa a dos aguas de acero inoxidable y bandeja de agitación

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15355877	Baño de agua de uso general, 2 l	510,00	401,19
15375877	Baño de agua de uso general, 5 l	632,00	515,00
15385877	Baño de agua de uso general, 10 l	745,00	553,01
15315887	Baño de agua de uso general con doble cámara, 5 y 10 l	1215,00	953,37
15395877	Baño de agua de uso general, 20 l	803,00	641,60
15305887	Baño de agua de uso general, 28 l	869,00	672,11
15365877	Baño de agua de uso general, 2 l, modelo poco profundo	495,00	427,08

thermo scientific

HASTA 8% DTO



BAÑOS DE AGUA CON AGITACIÓN PRECISION™

¡NOVEDAD! Los baños de agua Thermo Scientific™ Precision™ están diseñados para simplificar los flujos de trabajo y maximizar la productividad con mejores diseños y prestaciones adicionales.

- Ahorre un valioso espacio en la mesa de trabajo con su tamaño compacto
- Precaliente y apague su baño automáticamente con los nuevos temporizadores de apagado y encendido automáticos
- Simplifique la parametrización y la monitorización con una nueva interfaz de control basada en iconos
- Proteja su trabajo con alarmas sonoras, protección digital contra el exceso de temperatura, detección de niveles bajos y desconexión a temperaturas altas

Nº Cat.	Descripción	Capacidad, l	Precio de catálogo	Precio promo
15542155	Baño de agua con agitación Precision SWB 15	15	1846,00	1701,41
15552155	Baño de agua con agitación Precision SWB 27	27	2623,00	2417,55

Julabo

25% DTO



BAÑOS DE AGUA CON AGITACIÓN DE ACERO INOXIDABLE

Los baños de agua con agitación de la Serie SW son ideales para aplicaciones de rutina como el control de la temperatura de las muestras, incubaciones, ensayos de materiales, ensayos de corrosión, cultivo celular, tests de alimentos y bebidas

- Estructura de acero inoxidable de alta calidad
- Tecnología de microprocesador con control de temperatura PID
- Multi-pantalla LED brillante
- Teclado e interruptor principal antispalpicaduras
- Temporizador electrónico para establecer tiempos de ejecución (de 0:01 a 9:59 h:min)
- Comunicación on-line a través de la interfaz RS232
- Sistema de alerta rápida con límites de temperatura alta y baja
- Tornillo de drenaje para un cómodo vaciado
- Protección contra el funcionamiento en seco / temperatura de seguridad fija en 130 °C
- Amplia gama de accesorios disponibles, como la tapa para baños Makrolon

Nº Cat.	Descripción	Estabilidad de la temperatura, °C	Precio de catálogo	Precio promo
10563612	Baño de agua con agitación SW22	± 0,2	3095,70	2317,49
12125032	Baño de agua con agitación SW23	± 0,02	2478,60	1854,82

Scienceware
BIO-ART PRODUCTS

21% DTO



ADITIVO PROTECTOR PARA BAÑOS DE AGUA AQUA-CLEAR™

Ofrece una protección de larga duración para el agua de los baños de agua y otros sistemas de agua contra el crecimiento de algas, bacterias, moho y biopelículas.

- Permite un uso más prolongado del agua usada para el revelado de películas de color o de rayos X sin perjudicar la película
- 2 ml por cada litro de agua añade un tinte azul que se desvanece después de aproximadamente 3 meses como recordatorio para cambiar el agua y el aditivo

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
12819317	Aditivo protector para baños de agua en frasco de polietileno de 100 ml con tapa	100 ml	85,99	68,27

Fisherbrand™

25% DTO



CIRCULADOR DE INMERSIÓN ISOTEMP 4100C

- Motor industrial de alta calidad para un excelente rendimiento de bombeo y una larga vida útil
- Dos velocidades de bombeo: 50 % y 100 %
- Control de PID ajustable
- Pantalla LCD con cinco líneas
- Desconexión por exceso de temperatura y bajo nivel
- Incluye tuberías de circulación externa con tomas de 8 mm y 12 mm
- Compatible con RoHS/WEEE
- Clase de seguridad III, FL-DIN 12876
- Intervalo de temperatura, ambiente: de +10 a +100 °C
- Estabilidad, °C: ± 0,05
- Capacidad de calefacción, kW: 1,2
- Presión de la bomba, máx., mbar: 310
- Caudal de la bomba, máx., l/min: 17
- Dimensiones (An x L x Al), mm: 111,8 x 320 x 205,7

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11336671	Circulador de inmersión Isotemp 4100C	925,00	698,28

Fisherbrand™

HASTA 23%
DTO



Fisherbrand™

HASTA 15%
DTO



BAÑOS DE CIRCULACIÓN REFRIGERADOS/CALEFACTADOS

- Para aplicaciones industriales y de laboratorio
- El resistente sistema de refrigeración garantiza el rápido enfriamiento de sus muestras y aplicaciones
- Tanques de acero inoxidable que incrementan la resistencia y facilitan la limpieza
- Control de la refrigeración de gran precisión para una excelente estabilidad térmica
- Los drenajes del baño se encuentran en la parte frontal de la unidad
- Capacidad, l: de 5,4 a 6,5
- Intervalo de temperatura, °C: de -20 a +100
- Estabilidad, °C: $\pm 0,05$
- Calentador, kW: 1,2
- Capacidad de enfriamiento, W (a 20 °C): 250

Nº Cat.	Descripción	Dimensiones (L x An x Al), mm	Precio de catálogo	Precio promo
11366641	Baños de circulación refrigerados/calefactados 4100 R20	622,3 x 203,2 x 416,6	2371,66	1814,89
11376641	Baños de circulación refrigerados/calefactados 4100 R20F	426,7 x 467,4 x 416,6	2300,00	1796,81

CHILLERS DE RECIRCULACIÓN DE SISTEMA CERRADO

- Calentamiento y refrigeración de espectro completo, de -10°C a 80°C
- Su depósito pequeño garantiza un tiempo de respuesta térmica rápido
- Tamaño reducido
- Funcionamiento silencioso
- Interfaz intuitiva que permite al usuario seleccionar entre cinco valores de temperatura configurados
- Capacidad: 2,8 l
- Estabilidad: $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$
- Capacidad de calentamiento: 2000 W
- Dimensiones (An x L x Al), mm: 227 x 436 x 619
- Peso: 29,9 kg

Nº Cat.	Presión de la bomba, mbar	Caudal de la bomba, máx., l/min.	Capacidad de enfriamiento, W (a 20 °C)	Precio de catálogo	Precio promo
12019907	300	17	250	2404,00	2184,11
11336661	800	21	500	3186,00	2721,53

thermo scientific

22% DTO



thermo scientific

15% DTO



CHILLER DE RECIRCULACIÓN THERMOFLEX TF25 DE 5 °C A 40 °C

- Rango de temperatura de 5 °C a 40 °C
- Capacidad de enfriamiento de 2,2 kW (con una temperatura configurada de 20 °C y temperatura ambiente de 25 °C)
- Válvula de regulación de presión interna
- Alarmas de temperatura y presión configurables
- Interfaz de usuario intuitiva para una utilización sencilla
- Embudo integrado para facilitar el llenado
- El filtro de líquidos de flujo completo garantiza un fluido limpio para proteger su aplicación y maximizar la vida útil de su sistema de recirculación
- Rejilla de condensación y filtro de aire fácilmente extraíbles para una limpieza rápida y sencilla que optimice el funcionamiento del chiller y maximice la vida útil de sus componentes
- Filtros de aire y agua que pueden cambiarse con la unidad en funcionamiento
- Guía de inicio rápido para comenzar a trabajar sin problemas en pocos minutos
- Su diseño avanzado permite bloquear dos lados del chiller para colocarlo en un rincón manteniendo intacta su capacidad de refrigeración
- Minimiza los requisitos de espacio, incluso en comparación con chillers de dimensiones más reducidas
- Estabilidad térmica con una precisión de $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$
- Volumen de llenado: 7,2 l
- Bomba TURBINA T1: 9,5 l/min a 4,1 bar en 50 Hz

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
13458126	Chiller de recirculación	6206,00	4839,93

CHILLER DE RECIRCULACIÓN DE GAMA BÁSICA THERMOCHILL™ II

- Una solución robusta y económica para una gran variedad de requisitos de enfriamiento de laboratorio. Una alternativa económica y respetuosa con el medio ambiente al enfriamiento con agua del grifo con un diseño compacto.
- Intervalo de temperatura de -10 °C a 30 °C, estabilidad de temperatura de $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$
 - Capacidad de enfriamiento de 900 W (en el punto de ajuste y con temperatura ambiente de 20 °C)
 - Orificio accesible en la parte superior del equipo para facilitar el llenado
 - La bomba con accionamiento magnético suministra caudales elevados a baja presión, por lo que resulta perfecta para usar con material de vidrio de laboratorio y en otras aplicaciones de contrapresión baja
 - Manómetro ubicado en el panel de control para una visualización más sencilla de la presión de la aplicación
 - Controlador intuitivo y fácil de usar con diseño «plug and play» que permite comenzar a usar el sistema en cuestión de minutos

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15552541	Chiller de recirculación ThermoChill™II de Thermo Scientific™, modelo de gama básica con bomba MDCL y sistema de comunicación RS 232	3046,00	2603,38

huber

10% DTO



BAÑOS DE CIRCULACIÓN REFRIGERADOS CC-505 Y CC-508 CON PILOT ONE

- Adecuados para controlar la temperatura de aplicaciones conectadas de forma externa y para termorregular objetos directamente en el baño con termostato
- Las aplicaciones más comunes son: fotómetros, refractómetros, viscosímetros, recipientes de reacciones de camisa doble y autoclaves
- Se pueden utilizar en miniplantas y en instalaciones Kilo Lab para determinar el punto de congelación, calibración de temperatura, pruebas con petróleo, control de temperatura de dispositivos de medición y configuraciones experimentales, pruebas de materiales y control de calidad
- Controlador Pilot ONE con pantalla táctil de 5,7", funciones gráficas y menú de navegación sencillo en 11 idiomas, puertos USB y Ethernet integrados para conexión a PC o red
- Protección contra exceso de temperatura y nivel bajo, seguridad de clase III/FL (DIN 12876)
- Control de temperatura preciso, calibración de 5 puntos y conexión para sensor Pt 100

- CC-505:

Intervalo de temperatura de -50 a +200 °C, estabilidad de $\pm 0,02$ °C
Capacidad de calentamiento de hasta 1,5 kW
Capacidad de enfriamiento de 1,2 kW (a 100 °C)/ 1,2 kW (a 20 °C)/ 1 kW (a 0 °C)/ 0,6 kW (a -20 °C)/ 0,15 kW (a -40 °C),
Presión máxima de la bomba de 33 l/min, 0,7 bar, bomba de succión 22 l/min, 0,4 bar,
410 x 480 x 764 mm, 60 kg

- CC-508:

Intervalo de temperatura de -55 a +200 °C, estabilidad de $\pm 0,02$ °C
Capacidad de calentamiento de hasta 3 kW
Capacidad de enfriamiento de 1,5 kW (a 100 °C)/ 1,5 kW (a 20 °C)/ 1,5 kW (a 0 °C)/ 1 kW (a -20 °C)/ 0,3 kW (a -40 °C),
Presión máxima de la bomba de 33 l/min, 0,7 bar, bomba de succión 22 l/min, 0,4 bar,
410 x 480 x 764 mm, 60 kg

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
13331499	Baño de circulación refrigerado CC-505 con Pilot ONE	6854,40	6178,94
13302069	Baño de circulación refrigerado CC-508 con Pilot ONE	8139,60	7361,64

huber

HASTA 14% DTO



ESTACIONES DE TRANSFERENCIA DE CALOR PSI Y PS3

- Sin refrigeración mecánica (compresor, etc.) pero con bomba de circulación e intercambiador de calor
- Circuladores compactos que ofrecen una refrigeración económica con presión y flujo estables para la aplicación
- Silenciosas, eficaces y económicas. Una alternativa económica a los circuladores estándar si se dispone de suministro de agua refrigerada
- Adecuadas para control de temperatura de biorreactores, condensadores, rotavapores, trampas de vapor, etc.
- Transferencia térmica eficaz, bajo consumo de agua refrigerada
- HTS PS1: Sin controlador, intervalo de temperatura de 5 a 80 °C, bombeo máx. 8 l/min; 0,2 bar, 280 x 398 x 387 mm, 18 kg
- HTS PS3: Controlador de pantalla táctil Pilot ONE (grado E básico) con interfaces RS232/USB/Ethernet, conexión de sensor externo Pt 100, intervalo de temperatura de 3 a 95 °C, estabilidad $\pm 0,1$ °C, alarmas visuales y ópticas, capacidad de refrigeración con agua de 3 kW a 20 °C, bombeo máx. 33 l/min; 0,7 bar, 280 x 491 x 414 mm, 21 kg

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15226507	Estación de transferencia de calor PS1	1167,90	1002,69
13392059	Estación de transferencia de calor PS3 con Pilot One	4699,14	4441,61

huber

5% DTO



HOTBOX HB60 CON CONTROLADOR PILOT ONE

- Calefactor de circulación para aplicaciones externas abiertas con controlador Pilot One para su termorregulación
- Idóneo para instalar en sistemas de producción. Diseño compacto (323 x 451 x 498 mm, 44 kg); apto para su instalación en planta
- Posee una bomba de acero inoxidable y protección de exceso de temperatura ajustable conforme a DIN 12876
- Alto rendimiento, control de temperatura preciso y bomba de circulación de gran potencia
- Intervalo de temperatura de 60 a 250 °C, capacidad de calentamiento de 6 kW, bombeo máximo de 90 l/min, 2,5 bar, volumen de llenado de 3,5 l y fuente de alimentación de 400 V 3N 50 Hz
- Conexión para sensor externo Pt 100
- Administración de energía inteligente
- Funcionamiento continuo y fiable con funciones de alerta
- Controlador Pilot ONE con pantalla táctil de 5,7" funciones gráficas y menú de navegación fácil en 11 idiomas, puertos USB y Ethernet integrados para conexión a PC o red, por ejemplo, control remoto o transmisión de datos.
- 2 puertos USB (host y dispositivo), interfaces Ethernet y RS232
- Indicador digital de nivel de llenado

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
13342029	Hotbox HB60 con controlador Pilot ONE	8206,92	7757,16

thermo scientific

HASTA 13% DTO



TERMOBLOQUES (BAÑOS SECOS)

Versátiles termobloques disponibles con una amplia gama de bloques para el alojamiento de diversos tipos de tubos. Disponibles con control digital o pantalla táctil. Se caracterizan por una uniformidad de temperatura y estabilidad excepcionales, que le resultarán útiles para obtener resultados reproducibles.

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15372185	Termobloque estándar de 2 bloques, 200-240 V	382,00	343,80
15302225	Termobloque compacto de 1 bloque, 200-240 V	277,00	240,47

thermo scientific

29% DTO



TERMOBLOQUE CON AGITACIÓN

- Diseño reducido y compacto
- Rango de temperatura de 5 a 100 °C
- Dos modos de temporización
- Rango de velocidad de 150 a 1500 rpm
- Control PID
- Bloques intercambiables

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15298844	Termobloque con agitación	1340,00	953,73

Fisherbrand

HASTA 38% DTO



BAÑOS DE ULTRASONIDOS ANALÓGICOS

- Tecnología vanguardista de limpieza y barrido de ultrasonidos controlada por microprocesador
- Vida útil prolongada gracias a los tanques de acero inoxidable resistentes a la cavitación
- Pantalla LED con el tiempo programado/restante y la temperatura programada/real
- Asas de plástico con forma ergonómica
- La tapa de nuevo diseño reduce el ruido y acelera el proceso de calentamiento
- Fácil drenaje del líquido de limpieza a través del conducto de drenaje mediante un disco lateral
- Panel operativo dispuesto de forma que el líquido no pueda penetrar en los componentes electrónicos
- Tecla con función de desgasificación

Nº Cat.	Modelo N.º	Volumen, l	Dimensiones externas (An x L x Al), mm	Dimensiones internas (An x L x Al), mm	Asas integradas	Potencia, W	Peso, kg	Precio de catálogo	Precio promo
Sin calefacción									
10611983	S10	0,8	206 x 116 x 178	190 x 85 x 60	No	30	2,0	355,98	263,39
10708304	S15	1,75	175 x 180 x 212	151 x 137 x 100	No	35	2,1	627,30	388,55
10692353	S30	2,75	300 x 179 x 214	240 x 137 x 100	Sí	80	3,3	719,10	460,73
10602363	S40	4,25	300 x 179 x 214	240 x 137 x 150	Sí	140	4,0	1004,70	663,09
10335822	S60	5,75	365 x 186 x 264	300 x 151 x 150	Sí	150	5,1	1157,70	762,13
10758684	S70	6,9	568 x 179 x 214	505 x 137 x 100	Sí	150	5,6	1336,20	878,38
10592163	S80	9,4	568 x 179 x 264	505 x 137 x 150	Sí	150	6,4	1392,30	960,19
10192512	S100	9,5	365 x 278 x 264	300 x 240 x 150	Sí	150	5,9	1397,40	878,38
10071012	S120	12,75	365 x 278 x 321	300 x 240 x 200	Sí	200	7,5	1795,20	1128,11
11832370	S150	14	568 x 340 x 224	240 x 137 x 100	Sí	200	3,3	2468,40	1554,39
10623683	S180	18	390 x 340 x 321	327 x 300 x 200	Sí	200	8,5	2075,70	1304,65
10485982	S300	28	568 x 340 x 321	505 x 300 x 200	Sí	300	11,0	2687,70	1692,18
Con calefacción									
10591203	S10H	0,8	206 x 116 x 178	190 x 85 x 60	No	90	2,0	416,16	292,66
10551783	S15H	1,75	175 x 180 x 212	151 x 137 x 100	No	95	2,1	739,50	482,25
10162372	S30H	2,75	300 x 179 x 214	240 x 137 x 100	Sí	280	3,3	795,60	493,72
10215332	S40H	4,25	300 x 179 x 264	240 x 137 x 100	Sí	340	4,0	1157,70	762,13
10345822	S60H	5,75	365 x 186 x 264	300 x 151 x 150	Sí	550	5,1	1417,80	895,60
10395912	S70H	6,9	568 x 179 x 214	505 x 137 x 100	Sí	750	5,6	1458,60	960,19
10663113	S80H	9,4	568 x 179 x 264	505 x 137 x 150	Sí	750	6,4	1611,60	1110,90
10239491	S100H	9,5	365 x 278 x 264	300 x 240 x 200	Sí	550	5,9	1626,90	1067,84
10204762	S120H	12,75	365 x 278 x 321	300 x 240 x 200	Sí	1000	7,5	2187,90	1377,85
10102762	S180H	18	390 x 340 x 321	327 x 300 x 200	Sí	1000	8,5	2397,00	1507,03
10366012	S450H	45	615 x 370 x 467	500 x 300 x 200	Sí	2000	25,0	3937,20	2480,13
10427912	S900H	90	715 x 570 x 467	600 x 500 x 300	Sí	2800	42,0	6058,80	3738,29

Fisherbrand

HASTA 37% DTO



BAÑOS DE ULTRASONIDOS DIGITALES SERIE P

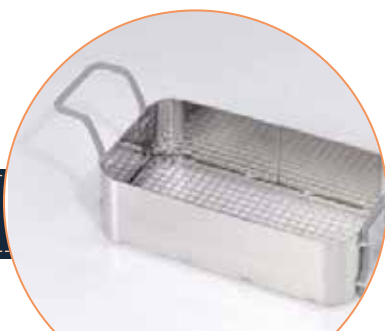
Para todo tipo de aplicaciones en laboratorios analíticos, industriales y médicos, incluyendo aplicaciones de limpieza intensiva.

- Considerablemente más potentes que los baños de ultrasonidos convencionales
- Prácticos y fáciles de usar, con una pantalla nítida que indica los parámetros configurados y reales
- Frecuencia múltiple
- 37 kHz para aplicaciones estándar
- 8 kHz para un tiempo de limpieza prolongado, idóneo para el tratamiento de artículos muy pequeños y delicados
- Integran los modos normal, de pulso, barrido, desgasificación y control de potencia

Nº Cat.	Volumen, l	Dimensiones externas (An x L x Al), mm	Dimensiones internas (An x L x Al), mm	Potencia, W	Potencia de ultrasonidos, W	Precio de catálogo	Precio promo
11718029	2,75	240 x 137 x 100	300 x 179 x 221	320/300	480/400	1167,90	783,65
11728029	5,75	300 x 151 x 150	365 x 186 x 271	580/550	720/600	1713,60	1080,76
11738029	6,9	505 x 137 x 100	568 x 179 x 221	820	880	1723,80	1136,74
11748029	12,75	300 x 240 x 200	365 x 278 x 321	1130	1320	2585,70	1627,59
11758029	18	327 x 300 x 200	390 x 340 x 321	1130	1320	2845,80	1791,20
11768029	28	505 x 300 x 200	568 x 340 x 321	1580	1320	3258,90	2037,91

Fisherbrand™

**HASTA 31%
DTO**



CESTAS DE ACERO INOXIDABLE

Nº Cat.	Para uso con	Precio de catálogo	Precio promo
11726188	Baños de 0,8 l	44,47	32,07
11736188	Baños de 1,75 l	48,29	35,00
10241320	Baños de 2,75 l	54,88	38,72
11746188	Baños de 4,25 l	64,06	53,14
11756188	Baños de 5,75 l	79,92	68,55
11766188	Baños de 6,9 l	186,66	154,32
11776188	Baños de 9,4 l	209,10	155,25
11786188	Baños de 9,5 l	170,34	126,99
11796188	Baños de 12,75 l	170,34	144,72
11709118	Baños de 14 l	245,82	183,38
10614913	Baños de 18 l	193,80	143,97
11706198	Baños de 28 l	218,28	150,14
11786198	Baños de 45 l	363,12	270,27
11796198	Baños de 90 l	484,50	363,87

Fisherbrand™

**PRODUCTOS
DESTACADOS**



MICROCENTRÍFUGAS MICRO 17 Y 17R

- Capacidad: 48 ml (24 tubos de 1,5/2 ml)
- Velocidad máxima/RCF: 13300 rpm/17000 xg
- Temporizador ajustable hasta 99 minutos y función rápida para ciclos cortos
- Incluye rotor y tapa de biocontención

Nº Cat.	Descripción	Precio catálogo	Precio promo
11516873	Microcentrífuga Micro 17, ventilada	1580,00	
11526873	Microcentrífuga Micro 17R, refrigerada	3800,00	

Fisherbrand™

HASTA 31% DTO



TAPAS DE PLÁSTICO

Nº Cat.	Para uso con	Precio de catálogo	Precio promo
10060892	Baños de 0,8 l	16,17	11,91
10235232	Baños de 1,75 l	22,64	18,48
10560243	Baños de 2,75 l y 4,25 l	26,52	24,14
10798294	Baños de 5,75 l	31,77	27,62
11846244	Baños de 6,9 l y 9,4 l	41,26	33,68
10487912	Baños de 9,5 l y 12,75 l	41,31	37,13
10798484	Baños de 18 l	43,96	35,86
10345962	Baños de 28 l	51,56	35,47
11706208	Baños de 45 l	91,85	72,93
11716208	Baños de 90 l	179,52	133,59

thermo scientific

16% DTO



MINICENTRÍFUGA MYSPI™ 12

La minicentrífuga mySPIN 12 es ideal para la mayoría de los protocolos que requieren un centrifugado rápido (12500 rpm/9800 xg) y que son adecuados para PCR, separación de células con microfiltros y protocolos de HPLC.

- Velocidad máxima: 12500 rpm (incrementos de 100 rpm)
- FCR máx.: 9800 xg (incrementos de 100 xg)
- Alimentación de 110-240 V, 50-60 Hz
- Pantalla digital
- Temporizador: de 1 s a 30 min (incrementos de 1 s) y centrifugado rápido disponible
- Incluye: rotor para 12 tubos de 1,5/2,0 ml, rotor para 32 tubos de 0,2 ml (individuales o tira de 2 x 8), 12 adaptadores para tubos de 0,2 ml, 12 adaptadores para tubos de 0,5 ml y adaptador de potencia universal, (110-240 V, 50/60 Hz) con 4 tipos de enchufes intercambiables
- Dimensiones exteriores (L x An x Al), mm: 203 x 171 x 114

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15344204	Minicentrífuga mySPIN™ 12	795,00	667,28

thermo scientific

HASTA 31% DTO



PACKS DE CENTRÍFUGAS SORVALL

- Sistema Auto-Lock y tapas ClickSeal
- ¡Disfrute de la calidad de los productos Thermo Scientific™ con accesorios GRATUITOS y a precios increíbles!
- Más del 20 % de descuento en todos los packs: para aumentar la productividad en su laboratorio
- Todos los packs incluyen rotores GRATIS

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15302197	Pack de centrífuga 21R Sorvall Legend, incluye: centrífuga refrigerada 21R Sorvall Legend, rotor de 24 x 2 ml, rotor de doble fila y minicentrífuga mySPIN 6	5309,00	3806,95
15253447	Pack de cultivo celular Sorvall ST8, incluye: centrífuga de cultivo celular Sorvall ST8, rotor TX-150, juego de 4 cestillos redondos TX-150, juego de 4 tapas de sellado, juego de adaptadores con faldón y sin faldón cónicos de 4 x 50 ml y juego de adaptadores cónicos 4 x 15 ml	4023,00	3159,20
15342197	Pack de cultivo celular Sorvall ST8 + MicroClick 30 x 2 ml, incluye: centrífuga de cultivo celular Sorvall ST8 de 230V, rotor TX-150, juego de 4 cestillos redondos TX-150, juego de adaptadores cónicos 4 x 50 ml, juego de adaptadores cónicos 4 x 15 ml, rotor MicroClick 30 x 2 ml y minicentrífuga mySPIN 6	5097,00	3536,81
15352197	Pack de cultivo celular Sorvall ST8R + rotor MicroClick 30 x 2ml, incluye: centrífuga de cultivo celular refrigerada Sorvall ST8R de 230V, rotor TX-150, juego de 4 cestillos redondos TX-150, juego de adaptadores cónicos 4 x 50 ml, juego de adaptadores cónicos 4 x 15 ml, rotor MicroClick 30 x 2 ml y minicentrífuga mySPIN 6	7866,00	5389,78
11824243	Pack de cultivo celular Sorvall ST16R TX-400, incluye: centrífuga refrigerada Sorvall ST 16R, rotor TX-400, revestimiento antifricción, juego de 4 cestillos redondos de 400 ml, juego de 4 tapas de sellado para el cestillo TX-400, juego de 4 adaptadores cónicos de 4 x 50 ml y juego de 4 adaptadores cónicos de 9 x 15 ml	9018,00	7396,50
11844243	Pack de cultivo celular Sorvall ST40R TX-750, incluye: centrífuga refrigerada Sorvall ST 40R, rotor TX-750 revestimiento antifricción, juego de 4 cestillos redondos de 750 ml, juego de 4 tapas de sellado para cestillos redondos, juego de 4 adaptadores cónicos de 7 x 50 ml y juego de 4 adaptadores cónicos de 14 x 15 ml	11306,00	8496,70
15302207	Pack de cultivo celular Sorvall Legend XT TX-1000 + microplacas, incluye: centrífuga de cultivo celular Sorvall Legend XT 230 V, rotor TX-1000, revestimiento antifricción, juego de 4 cestillos redondos TX-1000, juego de 4 adaptadores cónicos de 50 ml, juego de 4 adaptadores 24 x 15 ml, rotor BIOFlex HC, juego de 4 adaptadores de microplaca BIOFlex HC y minicentrífuga mySPIN 6	9641,00	7058,18
15312207	Pack de cultivo celular Sorvall Legend XTR TX-1000 + microplacas: centrífuga de cultivo celular refrigerada Sorvall Legend XTR 230 V, rotor TX-1000, revestimiento antifricción, juego de 4 cestillos redondos TX-1000, juego de 4 adaptadores cónicos de 50 ml, juego de 4 adaptadores 24 x 15 ml, rotor BIOFlex HC, juego de 4 adaptadores de microplaca BIOFlex HC y minicentrífuga mySPIN 6	12693,00	9167,16

sartorius

17% DTO



ANALIZADORES DE HUMEDAD MA37Y MA160

- Modelo MA37: modelo básico con un tamaño compacto, para unos resultados muy precisos. La determinación del punto final completamente automática elimina la tediosa captura de criterios de terminación. El MA37 supervisa el proceso de secado y detiene la medición cuando el peso de la muestra es constante. El sistema de pesaje incorporado con 1 mg de resolución está optimizado específicamente para su uso en intervalos de temperatura superiores y ofrece la precisión de medición necesaria
- Modelo MA160: lleve a cabo análisis rápidos y precisos para una amplia gama de muestras de productos con la máxima flexibilidad. El analizador de humedad avanzado Sartorius MA160 utiliza el método termogravimétrico para determinar el contenido de humedad de sustancias líquidas, pastosas y sólidas de forma cómoda, fiable y en tiempo mínimo

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15237519	Analizador de humedad MA37	2627,52	2189,60
15267519	Analizador de humedad MA160	4365,60	3638,00

sartorius

HASTA 22% DTO



BALANZAS DE PRECISIÓN PRACTUM™

Innovador diseño de carcasa y resistente célula de pesaje para facilitar su utilización. Una conectividad excepcional al transferir los resultados a una hoja de cálculo de Microsoft Excel o una impresora YDP40.

- Pague solo por lo que realmente necesita
- Lecturas coherentes con una repetibilidad sobresaliente y protección de sobrecarga, para disfrutar de muchos años de fiabilidad
- El bloqueo supervisor evita cambios accidentales en la configuración
- Transfiera datos desde su balanza a una impresora o a un ordenador de forma rápida y sencilla con la tecnología Plug & Play
- Cortavientos ergonómico y resistente a rigurosas rutinas de pesaje por varios usuarios
- El instrumento se puede desmontar completamente para una limpieza cómoda

Nº Cat.	Capacidad, g	Linealidad, mg	Legibilidad, mg	Repetibilidad, mg	Precio de catálogo	Precio promo
13532990	120	±0,3	0,1	±0,1	1831,41	1436,40
13522990	220	±0,3	0,1	±0,1	1927,80	1512,00
13552990	210	±3	1	1	1204,88	945,00
13542990	310	±3	1	1	1349,46	1058,40
13582990	610	±30	10	10	1060,29	831,60
13572990	1100	±30	10	10	1156,68	907,20
13562990	2100	±30	10	10	1349,46	1058,40
15276707	3100	±30	10	10	1542,24	1209,60
13592990	5100	±300	100	100	1156,68	907,20
13503000	5100	±1000	1000	500	867,51	680,40

Fisherbrand™

HASTA 28% DTO



BALANZAS DE PRECISIÓN

- Los modos de pesaje incluyen: pesaje, recuento de piezas y pesaje en porcentaje
- Cortavientos con tres puertas deslizables (sólo en los modelos de 1 mg)
- Adaptador AC (incluido), entrada de potencia de la balanza de 8 a 14,5 VCA, 50/60Hz 4VA o bien 8 a 20 VCC, 4W
- Dos años de garantía
- GLP con impresora opcional

Nº Cat.	Capacidad, g	Legibilidad, g	Calibración	Precio de catálogo	Precio promo
15325113	210	0,001	Externa	650,15	-
15335113	410	0,001	Externa	627,61	-
15345113	410	0,001	Interna	810,80	-
15355113	2100	0,01	Externa	628,73	454,49
15385113	2100	0,01	Interna	869,65	670,23
15365113	4100	0,01	Externa	686,56	-
15395113	4100	0,01	Interna	931,77	-
15375113	4100	0,1	Externa	566,61	-

Fisherbrand™

HASTA 25% DTO



BALANZAS ANALÍTICAS

- Los modos de pesaje incluyen: pesaje, recuento de piezas y pesaje en porcentaje
- Cortavientos con parte superior deslizable y puertas laterales
- Dimensiones (An x L x Al), mm: 196 x 320 x 287
- Linealidad: 0,2 mg
- Repetibilidad: 0,1 mg
- Dos años de garantía

Nº Cat.	Capacidad, g	Legibilidad, mg	Calibración	Precio de catálogo	Precio promo
15305113	210	0,1	Externa	1029,28	774,95
15395103	65	0,1	Interna	1059,27	-
15315113	210	0,1	Interna	1210,23	910,71



HASTA 22% DTO



BALANZAS INDUSTRIALES SERIE DEFENDER™

Las Defender™ son ideales para aplicaciones de uso general e incluyen resistentes bandejas de acero inoxidable, y estructuras y columnas de acero. Los diversos modos ofrecen la flexibilidad necesaria para personalizar la balanza, para permitir una mayor variedad de aplicaciones específicas sin coste o complejidad adicionales.

- Aplicaciones: recuento; comprobación de pesos; pesaje en %; pesaje dinámico de animales; visualización continuada del peso
- Cinco capacidades populares: 15, 30, 60, 150 y 300 kg
- Seis tamaños de plataforma de 305 x 305 mm a 610 x 610 mm
- Múltiples unidades de pesaje: kg, g, lb, oz, lb:oz, t y unidad personalizada
- Células de carga IP67, certificadas conforme a la OIML R60
- Funcionamiento opcional con batería de NiMH
- Temperatura de funcionamiento de 10 a + 40 °C

Nº Cat.	Capacidad, kg	Legibilidad	Dimensiones, mm	Precio de catálogo	Precio promo
11865903	15	1 g/1:1500 (máx.) 5 g/1:13000 (aprobado)	305 x 355	633,42	496,80
12732447	30	2 g/1:1500 (máx.) 10 g/1:13000 (aprobado)	305 x 305	601,80	472,00
11875903	30	2 g/1:1500 (máx.) 10 g/1:13000 (aprobado)	305 x 355	633,42	496,80
11885903	60	5 g/1:12000 (máx.) 20 g/1:3000 (aprobado)	305 x 355	633,42	496,80
11895903	60	5 g/1:12000 (máx.) 20 g/1:3000 (aprobado)	400 x 500	708,57	555,74
11805913	150	10 g/1:15000 (máx.) 50 g/1:3000 (aprobado)	400 x 500	805,20	631,53
11815913	300	20 g/1:15000 (máx.) 100 g/1:3000 (aprobado)	400 x 500	805,20	631,53
11824362	300	20 g/1:15000 (máx.) 100 g/1:3000 (aprobado)	610 x 610	1036,00	812,55



HASTA 22% DTO



BALANZAS DE PRECISIÓN SERIE EXPLORER™

Ohaus™ Explorer™ tiene aplicaciones avanzadas para simplificar las mediciones de laboratorio más complejas. Si se trata de determinar la diferencia entre el peso inicial y el residual o calcular la densidad de sólidos y líquidos, las balanzas Explorer™ eliminan la necesidad de cálculos manuales y registro de datos que tanto tiempo consumen. La pantalla de alta resolución y la interfaz de usuario innovadora facilitan el uso de la aplicación y la configuración de la balanza.

- Pantalla táctil VGA a color de alta resolución, en varios idiomas y con iconos para facilitar el uso
- Sensores multifuncionales sin contacto para mayor limpieza, velocidad y seguridad
- Modos de aplicación múltiples y biblioteca para almacenar los parámetros de aplicación personalizados

Nº Cat.	Capacidad, g	Legibilidad, mg	Dimensiones del plato, mm	Precio de catálogo	Precio promo
15476091	120	0,01	125 diám.	4616,45	3620,74
15396948	120	0,01	225 diám.	4831,17	3789,15
15349032	120	0,1	225 diám.	3918,62	3073,42
11860113	220	0,001	130 diám.	2308,23	1810,38
15422350	220	0,01	225 diám.	5045,89	3957,56
15416101	220	0,01	225 diám.	6656,28	5220,61
15369032	220	0,1	225 diám.	4305,10	3376,55
15446101	225	0,01	225 diám.	10735,93	8420,34
15307140	320	0,1	90 diám.	4809,70	3772,31
11870113	420	0,001	130 diám.	2963,12	2324,02
11890113	620	0,001	130 diám.	3446,23	2702,93
11800123	1100	0,001	130 diám.	4326,59	3393,40
11820123	2200	0,01	190 x 200	2276,02	1785,11
11830123	4200	0,01	190 x 200	2930,91	2298,75
11850123	6200	0,01	190 x 200	3446,23	2702,93
11860123	6200	0,1	190 x 200	4036,71	3166,05
11880123	10200	0,01	190 x 200	2179,39	1709,33
11890123	10200	0,1	190 x 200	2673,25	2096,66



20% DTO



MEDIDOR DE PUNTO DE FUSIÓN DIGITAL SMP20

- Selección y visualización de temperatura digitales
- Gran precisión gracias a la resolución de 0,1 grados
- Fácil de manejar con función de estabilización de temperatura
- Ideal para uso educativo

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15169722	Medidor de punto de fusión digital SMP20 con resolución de 0,1 °C	770,98	618,37

Fisherbrand™

24% DTO



TERMÓMETRO TRACEABLE™ CON SONDA DE PENETRACIÓN LARGA

- El interruptor de encendido/apagado prolonga la duración de la pila, puede cambiarse entre °C/°F
- La sonda larga permite tomar lecturas durante la agitación, por lo que resulta idóneo para uso en incubadores y estufas
- Incluye pila, funda protectora y certificado Traceable™

Nº Cat.	Intervalo	Resolución	Precisión	Longitud del vástago, mm	Longitud total, mm	Precio de catálogo	Precio promo
11739715	De -50 a 150 °C	0,1° de -20 a 200° (1° con otros valores)	±0,5 °C en los puntos probados	279	356	68,09	51,59

Fisherbrand™

17% DTO



TERMÓMETRO TRACEABLE™ TIPO PIRULETA DE ACERO INOXIDABLE

- Resistente al agua y a los golpes, actualiza las lecturas cada segundo
- Una tecla para recuperar los valores de temperatura MÍN/MÁX, puede cambiarse entre °C y °F
- Incluye pila, sonda, cubierta para sonda con gancho para bolsillo y certificado Traceable™

Nº Cat.	Intervalo	Resolución	Precisión	Precio de catálogo	Precio promo
11785853	De -50 a 300 °C	0,1° desde -20 hasta 200 °C; o 1° en otros valores	±1 °C	40,39	33,39

Fisherbrand™

HASTA 24% DTO



TERMÓMETROS TRACEABLE™ PARA REFRIGERADOR/CONGELADOR

- En la pantalla triple se ven los valores de temperatura MÍN/MÁX y actual simultáneamente, puede cambiarse entre °C/°F
- Supervise con precisión las temperaturas en congeladores, baños de agua, termobloques, incubadores y refrigeradores sin problemas, ya que la sonda está incluida en un frasco para amortiguar los cambios de temperatura
- El frasco aísla a la sonda de cambios rápidos de temperatura al abrir la puerta del refrigerador
- Su memoria de valores mínimo/máximo supervisa las lecturas de temperatura alta y baja durante la noche, fines de semana o cualquier otro periodo de tiempo
- La alarma se programa en incrementos de 1°, suena de forma continua cuando la temperatura supera/no alcanza los valores definidos y puede apagarse de forma manual
- Las señales visuales y acústicas se mantienen aunque la temperatura vuelva al intervalo aceptable
- Carcasa de plástico ABS de alta resistencia a impactos y a productos químicos: 70 x 108 x 19 mm, 113 g
- Incluyen soporte, micro-cable de 3 m, pestaña para montaje en pared, Velcro™, tiras magnéticas y certificado Traceable™

Nº Cat.	Intervalo	Resolución	Precisión	Sonda	Precio de catálogo	Precio promo
11873460	De -50 a 70 °C -58	1°	±1 °C	En frasco patentado con solución de glicol para refrigerador/congelador	56,30	47,64
11749745	De -50 a 70 °C	1°	±1 °C	En tubo de 5 ml con solución de glicol del mismo tamaño que los de las vacunas	70,07	52,77

Fisherbrand™

HASTA 18% DTO



TERMÓMETRO TRACEABLE™ PLUS™ PARA REFRIGERADOR/CONGELADOR

- En la pantalla triple se ven los valores de temperatura MÍN/MÁX y actual simultáneamente, puede cambiarse entre °C/°F
- Supervisa las lecturas de temperatura alta y baja durante la noche, fines de semana o cualquier otro periodo de tiempo, una ventaja importante con respecto a los termómetros que indican únicamente la temperatura actual
- La alarma puede programarse en incrementos de 1° y avisa al usuario cuando la temperatura supera o no alcanza un valor configurado
- Incluye pila, Velcro™, tiras magnéticas, cable de 3 m y certificado Traceable™

Nº Cat.	Intervalo	Resolución	Precisión	Sonda	Precio de catálogo	Precio promo
11705853	De -50 a 70 °C	0,1°	±0,5 °C (±0,9 °F)	En frasco patentado con solución de glicol para refrigerador/congelador	65,33	55,00
11709755	De -50 a 70 °C	0,1°	±0,5 °C (±0,9 °F)	De 5 mm de diámetro y 19 mm de longitud sin frasco protector	73,19	60,00

Fisherbrand™

14% DTO



TERMÓMETRO TRACEABLE™ CON MEMORIA Y DÍGITOS GRANDES

- La pantalla doble permite leer la temperatura ambiente y la de la sonda simultáneamente, puede cambiarse entre °C/°F
- Las lecturas de los valores MÍN/MÁX de la memoria pueden verse y reiniciarse con tan sólo tocar una tecla
- El cable y el sensor funcionan correctamente debajo del agua, el termómetro está siempre encendido y lee la temperatura de forma constante
- Incluye soporte de apertura fácil, accesorio para montaje en pared, pila, cable de 3 m, Velcro™ y certificado Traceable™

Nº Cat.	Intervalo de la sonda externa	Intervalo del sensor ambiental	Resolución	Precisión	Precio de catálogo	Precio promo
11759755	De -50 a 70 °C (-58 a 158 °F)	De -5 a 50 °C (23 a 122° F)	0,1°	±1 °C	49,32	42,51

Fisherbrand™

14% DTO



TERMÓMETRO TRACEABLE™ SENTRY™

- Supervisa de forma continua las temperaturas alta, baja y actual
- La sonda y el cable de 3 m pueden colocarse debajo del agua, en el refrigerador o en el congelador
- Al desenchufar el cable se activa un sensor dentro de la unidad para supervisar la temperatura ambiente
- Incluye pila, sonda, cable de 3 m, accesorio para montaje en pared, imán, soporte, Velcro™ y certificado Traceable™

Nº Cat.	Intervalo	Resolución	Precisión	Sonda	Precio de catálogo	Precio promo
11785843	De -50 a 70 °C (58 a 158 °F)	1°	±1 °C	De 5 mm de diámetro y 19 mm de longitud sin frasco protector	70,07	60,00

Fisherbrand™

55% DTO



TERMÓMETRO DIGITAL TRACEABLE™

- Sonda de acero inoxidable de triple uso para líquidos, aire/gas y semisólidos
- Idóneo para alimentos, fármacos, productos derivados del petróleo, gas, suelo, aplicación en hornos, etc.
- La unidad lee la temperatura en °C y °F e incluye una tecla de RETENCIÓN que congela los datos en la pantalla para lecturas posteriores
- La tecla de HISTORIAL recupera de manera instantánea las lecturas mínimas y máximas de las últimas 24 horas
- La unidad se ajusta a la escala internacional de temperatura ITS-90
- Incluye pila, sonda, cable, salida para ordenador, estuche de plástico y certificado Traceable™

Nº Cat.	Intervalo	Resolución	Precisión	Precio de catálogo	Precio promo
11705843	De -50 a 150 °C	0,0001°	± 0,5 °C entre 0 °C y 100 °C	678,30	307,26

IKA®

27% DTO



TERMÓMETRO ELECTRÓNICO DE CONTACTO ETS-D5

- Garantiza un perfecto control de la temperatura sin superar la temperatura establecida, incluso en el caso de calentamiento rápido
- Con control PID optimizado y función de puesta a cero, incluye sensor de acero inoxidable H62
- Apto para todos los agitadores magnéticos con conectores de termómetro de contacto según DIN 12878, Clase 2 (p. ej. IKA™, Heidolph y Corning con adaptador AD-C1)
- Patentado: tres modos de funcionamiento garantizan un ajuste óptimo para su método de trabajo:
 - Modo de funcionamiento A: apto para trabajar con parámetros variables (de - 50 a 450 °C), temperatura de seguridad ajustable
 - Modo de funcionamiento B: apto para funcionamiento en serie en condiciones uniformes
 - Modo de funcionamiento C: apto para un funcionamiento sin supervisión. Todos los valores se toman de la memoria, para la protección contra un ajuste incorrecto accidental

Nº Cat.	Intervalo, °C	Resolución	Precisión	Precio de catálogo	Precio promo
10555243	De - 50 a 450	0,1	± 0,2 + tolerancia del sensor PT-1000	424,32	311,71

Fisherbrand™

45% DTO



TEMPORIZADOR TRACEABLE™ DE 99M/59S

- Características: cuenta progresiva/regresiva, memoria, teclas grandes, dígitos extra-grandes, alarma
- Pantalla LCD de 19 mm con cuatro dígitos que muestra el tiempo restante en minutos y segundos
- La memoria automática reinicia la pantalla en el último periodo de tiempo programado, idónea para pruebas repetitivas
- Al llegar a cero suena una alarma de volumen alto durante 30s
- Capacidad de temporización: 99 minutos, 59 segundos
- Resolución: 1 segundo
- Precisión: 0,01%
- Incluye pila, imán, soporte de apertura fácil, clip y certificado Traceable™

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11799795	Temporizador Traceable™ de 99m/59s	23,87	13,06

Fisherbrand™

43% DTO



TEMPORIZADOR TRACEABLE™ NANO™

- Características: cronómetro/cuenta regresiva con alarma, cuenta progresiva, reloj de 12/24 horas
- Dos canales de temporización
- Clip en la parte posterior con imán
- Capacidad de temporización: 23 horas, 59 minutos, 59 segundos
- Resolución: 1 segundo
- Precisión: 0,01%
- Incluye pila, imán en la parte posterior y certificado Traceable™

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
12695296	Temporizador Traceable™ Nano™	44,01	25,28

Fisherbrand™

23% DTO



TEMPORIZADOR CON CUENTA ATRÁS DE TRES CANALES

- Pantalla LCD de fácil lectura
- Cabe fácilmente en el bolsillo de la bata de laboratorio
- Alarma sonora
- Función de cuenta atrás
- Dimensiones: 75 x 84 mm
- Tres canales de temporización
- Límite de temporizador: 100 horas

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11852031	Temporizador con cuenta atrás de 3 canales	32,28	24,86

Fisherbrand™

17% DTO



TEMPORIZADOR CON ALARMA TRACEABLE™ DE CUATRO CANALES

- Características: cuenta progresiva/regresiva, tiempo transcurrido/restante, memorias, alarma, reloj de 12/24 horas
- Pantalla de grandes dimensiones que permite ver los datos a distancia
- Su excelente memoria devuelve la pantalla al tiempo de cuenta regresiva previamente programado con tan solo tocar un botón
- Alarmas acústicas de volumen muy alto de 1 minuto de duración que pueden silenciarse de forma manual
- Capacidad de temporización: 99 horas, 59 minutos, 59 segundos
- Resolución: 1 segundo
- Precisión: 0,01%
- Incluye clip, soporte, imán, pila y certificado Traceable™

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11745863	Temporizador con alarma Traceable™ de cuatro canales	47,79	39,54

thermo scientific

10% DTO

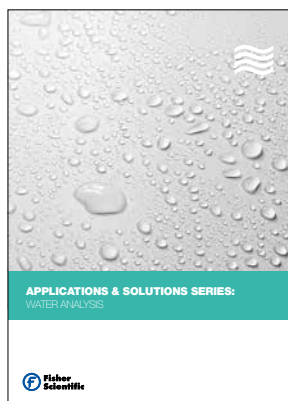


ESTUFA MICROBIOLÓGICA COMPACTA THERMO SCIENTIFIC HERATHERM

- Dimensiones reducidas para áreas del laboratorio con restricciones de espacio
- Temperaturas a/o por debajo de la temperatura ambiente
- Alta precisión térmica
- La luz interna facilita la observación de las muestras
- Tecnología de convección: mecánica
- Intervalo de temperatura, °C: de 17 a 40
- Uniformidad de la temperatura
- Estabilidad de la temperatura a 37 °C: $\pm 0,2$ °C
- Tamaño, m²: 0,12
- Dimensiones
 - Interior (An x Al x P), mm: 180 x 310 x 290
 - Exterior (An x Al x P), mm: 260 x 415 x 4705
- Número de estantes incluidos/máx.: 2/3
- Consumo energético a 37 °C: 14 W

Nº Cat.	Capacidad, l	Precio de catálogo	Precio promo
10699640	18	675,00	604,63

¿ES LA CALIDAD DEL AGUA IMPORTANTE PARA SUS PROCESOS?



Nuestro catálogo "Análisis de Aguas" cuenta con una amplia gama de productos de alta calidad y fiabilidad para recoger, almacenar y preparar muestras.

Descubra cómo puede validar una amplia gama de parámetros durante todas las etapas de sus procesos.

SOLICITE NUESTRO NUEVO CATÁLOGO
www.eu.fishersci.com

Análisis de Aguas

thermo scientific

PRODUCTO DESTACADO



ESTUFAS MICROBIOLÓGICAS

Seguridad

- Visualización segura de las muestras a través de la puerta de vidrio interna, sin incidencia en la temperatura
- Condiciones seguras, con una uniformidad térmica superior
- Contención de seguridad, con alarma automática de exceso de temperatura
- Alarma en caso de desviaciones térmicas

Comodidad

- Configuración fácil de la temperatura con interfaz de usuario intuitiva
- Sistema de estantes «One Click» fáciles de extraer
- Limpieza fácil del interior, con esquinas redondeadas
- Pantalla grande de fácil lectura

Eficiencia

- Tamaño compacto y eficiente para optimizar el espacio de trabajo
- Apilable para mayor comodidad, sin necesidad de herramientas ni kits de apilamiento
- Uso eficiente del interior gracias a su sistema de estantes flexibles
- Las estufas incluyen dos estantes

	10529070	10839810	10744262
Modelo N.º	IGS60	IGS100	IGS180
Capacidad, l	75	117	194
Potencia nominal, W	300	520	710
Corriente, A	3,7	2,3	3,1
Dimensiones externas (An x L x Al), mm	530 x 565 x 720	640 x 565 x 820	640 x 738 x 920
Dimensiones internas (An x L x Al), mm	354 x 414 x 508	464 x 414 x 608	464 x 589 x 708
Estantes	2/13	2/16	2/19
Peso, kg	40	51	65
Precio de catálogo	1395,00	1950,00	2348,00
Precio promo	1017,53	1435,56	2081,26

memmert
Experts in Thermostatics

HASTA 20% DTO



ESTUFAS MICROBIOLÓGICAS DE CONVECCIÓN NATURAL SERIE MEMMERT 'IN'

Una amplia gama de estufas microbiológicas de laboratorio de Memmert™, ideales para todas las aplicaciones que requieran temperaturas de hasta + 80 °C, incluidas incubaciones críticas a + 37 °C. La tecnología de control de ajuste preciso garantiza una completa desaparición de valores excesivos de temperatura y el calentamiento especialmente cuidadoso de cargas valiosas.

- Intervalo de temperatura hasta + 80 °C
- Diferentes modelos con tamaños desde 30 hasta 160 l
- Circulación por convección natural
- Puertas dobles (interior de cristal, exterior de acero inoxidable) para una visualización clara sin disminuir la temperatura
- Activación de la rutina de esterilización a través de ControlCOCKPIT
- Estructura de acero inoxidable de alta calidad, resistente a la corrosión y fácil de limpiar
- Control de temperatura preciso y homogéneo independiente de la carga y el volumen de la cámara
- Una amplia gama de opciones de programación
- Registrador de datos integrado y software AtmoCONTROL
- Garantía de tres años

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
12885873	Estufa microbiológica IN30 SingleDISPLAY de 32 l y 30-80 °C	981,24	819,72
12895873	Estufa microbiológica IN30 SingleDISPLAY de 53 l y 30-80 °C	1295,64	975,03
12805883	Estufa microbiológica IN75 SingleDISPLAY de 74 l y 30-80 °C	1435,14	1154,58
12815883	Estufa microbiológica IN110 SingleDISPLAY de 108 l y 30-80 °C	1692,18	1360,38
12825883	Estufa microbiológica IN160 SingleDISPLAY de 161 l y 30-80 °C	2260,32	1911,92

memmert
Experts in Thermostatics

HASTA 21% DTO



ESTUFAS MICROBIOLÓGICAS REFRIGERADAS POR COMPRESOR ICP

Las estufas microbiológicas refrigeradas por compresor ICP Memmert™ ofrecen grandes resultados siempre que se requiere un cambio rápido y preciso entre fases de calentamiento y enfriamiento durante el funcionamiento de la rampa. Gracias a la tecnología de control de alta precisión, las temperaturas alcanzan exactamente los valores de referencia, sin necesidad de un consumo intensivo de energía.

- Intervalo de temperatura hasta + 60 °C
- Diferentes modelos con tamaños desde 53 hasta 256 l
- Función TwinDISPLAY
- Puertas dobles de serie para todos los modelos
- Mínimo riesgo de contaminación y descensos de temperatura
- Visualización óptima de contenidos delicados a través de amplias puertas de cristal interiores
- Sofisticada tecnología de ventilación
- Función de descongelación inteligente

Nº Cat.	Descripción	Capacidad, l	Precio de catálogo	Precio promo
13488469	Estufa microbiológica refrigerada por compresor Memmert™ ICP55	53	3953,52	3101,58
13478469	Estufa microbiológica refrigerada por compresor Memmert™ ICP110	108	4751,16	3773,91
13498469	Estufa microbiológica refrigerada por compresor Memmert™ ICP260	256	6508,62	5353,71

thermoscientific

43% DTO



INCUBADOR DE CO₂ MIDI 40

- Diseño de calentamiento directo altamente eficaz
- Cámara para cultivos de acero inoxidable
- Control de CO₂ preciso y fiable
- Puerta de vidrio interna calefactada
- Capacidad 40 l
- Dimensiones externas (An x L x Al), mm: 470 x 597 x 465
- Dimensiones internas (An x L x Al), mm: 305 x 355 x 355
- Tamaño de los estantes, mm: 343 x 292
- Nº de estantes: 4
- Intervalo de CO₂, %: de 0 a 20
- Control de CO₂ ±0,1% (uniformidad 0,10%)
- Humedad relativa, %: de ambiente a 95 a 37°C
- Intervalo de temperatura, °C: de +5 a +60

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11799863	Incubador de CO ₂ Midi 40	4235,00	2398,41

thermoscientific

HASTA 28% DTO



INCUBADORES DE CO₂ FORMA™ STERI-CYCLE™ i160

- Incubadores de calor directo
- Capacidad de 165L en una unidad compacta y fácilmente apilable
- Disponible en acero inoxidable electropulido o 100% cobre puro
- Filtro de aire HEPA ISO 5
- Tecnología de flujo de aire activo THRIVE que garantiza unas condiciones homogéneas
- Depósito de humedad protegido. La cámara interior sin condensación evita una atmósfera propicia para las sustancias contaminantes
- Innovación en los nuevos sensores de Conductividad Térmica (TC) e Infrarrojos (IR)
- Sistema de detección de alta temperatura Steri-Run, con ciclos de esterilización de 180°C
- Control de pantalla táctil iCAN interactivo e intuitivo
- Sistema de control de oxígeno variable como accesorio opcional para permitir mayor flexibilidad de los procesos de cultivo

Nº Cat.	Cámara	Sensor	Material	Precio de catálogo	Precio promo
15331085	Doble	TC	Acero inoxidable	18135,00	12975,59
15341085	Doble	TC	100% cobre	20201,00	14453,82
15373022	Doble	IR	Acero inoxidable	19977,00	14293,54
15383022	Doble	IR	100% cobre	22266,00	18463,53

thermo scientific

HASTA 23% DTO



ESTUFAS DE CALENTAMIENTO Y SECADO CON PROTOCOLO GENERAL

Desde el secado sencillo de material de vidrio hasta las aplicaciones de calentamiento más complejas y estrictamente controladas. La gama de hornos Heratherm™ de Thermo Scientific™ incluye diversas soluciones para adaptarse a sus requisitos.

Eficiencia

- Máxima eficiencia energética, que aumenta la rentabilidad y reduce el impacto medioambiental
- Su diseño de puerta exclusivo reduce significativamente la emisión de calor
- Temporizador para un uso eficaz y mayor ahorro energético
- Tamaño compacto sin reducción del volumen
- Su sistema de estantes flexible facilita un uso óptimo del espacio

Seguridad

- Comprobación rutinaria al ponerlo en funcionamiento para alcanzar niveles de rendimiento óptimos
- Alta uniformidad térmica, de hasta $\pm 2^{\circ}\text{C}$ a 150°C
- Alarma acústica y visual automática de exceso de temperatura
- Orificio de acceso para registro de datos con sensores independientes

Comodidad

- Pantalla grande de fácil lectura
- Configuración fácil con interfaz intuitiva
- Limpieza fácil con esquinas redondeadas

Intervalo de temperatura, $^{\circ}\text{C}$

Protocolo general: de 50 a 250

Temporizador

Protocolo general: encendido/apagado

Nº Cat.	Model No	Tipo	Volumen, l	Dimensiones externas (An x L x Al), mm	Dimensiones internas (An x L x Al), mm	Masa, kg	Nº de estantes (máx./ estándar)	Precio de catálogo	Precio promo
10659650	OGS60	Convección natural	65	530 x 565 x 720	328 x 415 x 480	42	13/2	1190,00	914,52
10669650	OGS100		105	640 x 565 x 820	438 x 414 x 580	53	16/2	1745,00	1354,82
10304150	OGS180		176	640 x 738 x 920	464 x 589 x 580	66	19/2	2076,00	1959,61
10661751	OMS60	Convección forzada	66	530 x 565 x 720	354 x 368 x 508	42	13/2	1565,00	1259,00
10794982	OMS100		104	640 x 565 x 820	464 x 368 x 608	53	16/2	1911,00	1620,43
10291870	OMS180		179	640 x 738 x 920	464 x 543 x 708	66	19/2	2612,00	2214,82

memmert
Experts in Thermotronics

HASTA 18% DTO



ESTUFAS UNIVERSALES DE CONVECCIÓN NATURAL

La gama de estufas universales Memmert 'U' ofrece un control de temperatura extraordinariamente preciso, uniforme y suave, para todo tipo de aplicaciones como, por ejemplo, ensayos de materiales, envejecimiento de chips informáticos, experimentos complejos con cargas muy sensibles, secado o templado de componentes electrónicos, endurecimiento de resina plástica o calentamiento de plastelina. Los accesorios y apliques de estas estufas de calentamiento y secado tienen un carácter práctico, con funciones de programa diseñadas para una amplia variedad de aplicaciones, e incluso cuando se utilizan de forma intensiva, su estructura de acero inoxidable duradero mantiene su aspecto y no pierde fiabilidad. Elija el modelo idóneo para sus necesidades, junto con una amplia gama de accesorios cómodos, homologados y probados.

- Más de 65 años de trabajo de desarrollo permanente y abundantes comentarios de los usuarios a partir de la experiencia práctica se reflejan en cada modelo de estufa
- Control de temperatura preciso y homogéneo independiente de la carga y el volumen de la cámara
- Intervalo de temperatura hasta $+ 300^{\circ}\text{C}$
- Funcionalidad aumentada con accesorios prácticos, homologados y probados
- Cámara de trabajo y carcasa construidas casi exclusivamente con acero inoxidable de alta calidad, resistente a la corrosión y fácil de limpiar
- Una amplia gama de opciones de programación y documentación mediante interfaces, registrador de datos integrado y software AtmoCONTROL
- Tres años de garantía para los accesorios, excepto piezas de desgaste y desgarrar
- Los valores de temperatura de todas las estufas universales se han medido según la norma DIN 12880: 2007-05
- En todas las estufas universales se ha comprobado la seguridad y llevan el símbolo «CE»

Nº Cat.	Volumen, l	Dimensiones (Al x An x L), mm	N.º de bandejas	Precio de catálogo	Precio promo
12676977	32	320 x 400 x 250	3	954,72	862,37
12686977	53	400 x 400 x 330	4	1100,58	905,29
12666987	74	560 x 400 x 330	6	1349,46	1110,01
12686987	108	480 x 560 x 400	2	1564,68	1325,00
12636997	161	720 x 560 x 400	8	2091,00	1719,96

memmert
Experts in Thermodynamics

HASTA 20% DTO



ESTUFAS UNIVERSALES DE AIRE FORZADO

- Control de temperatura preciso y homogéneo independiente de la carga y el volumen de la cámara
- Intervalo de temperatura hasta + 300 °C
- Circulación de aire forzado
- Funcionalidad aumentada con accesorios prácticos, homologados y probados
- Cámara de trabajo y carcasa construidas casi exclusivamente con acero inoxidable de alta calidad, resistente a la corrosión y fácil de limpiar
- Una amplia gama de opciones de programación y documentación mediante interfaces, registrador de datos integrado y software AtmoCONTROL
- Tres años de garantía para los accesorios, excepto piezas de desgaste y desgarrar
- Los valores de temperatura de todas las estufas universales se han medido según la norma DIN 12880: 2007-05
- En todas las estufas universales se han hecho pruebas de seguridad y llevan marcado CE

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
12696977	Estufa universal UF30, SingleDISPLAY con pantalla táctil, 1 rejilla, 230 V 50/60 Hz, 585 x 704 x 434 (An x Al x L) y 32 l de volumen	1135,26	933,81
12606987	Estufa universal UF30plus, TwinDISPLAY con pantalla táctil, 2 rejillas, 230 V 50/60 Hz, 585 x 704 x 434 (An x Al x L) y 32 l de volumen	1689,12	1389,40
12646987	Estufa universal UF55, SingleDISPLAY con pantalla táctil, 1 rejilla, 230 V 50/60 Hz, 400 x 400 x 330 (An x Al x L) y 53 l de volumen	1360,68	1119,24
12626987	Estufa universal UF55plus, TwinDISPLAY con pantalla táctil, 1 rejilla, 230 V 50/60 Hz, 400 x 400 x 330 (An x Al x L) y 53 l de volumen	1995,12	1613,70
12676987	Estufa universal UF75, SingleDISPLAY con pantalla táctil, 2 rejillas, 230 V 50/60 Hz, 585 x 944 x 514 (An x Al x L) y 74 l de volumen	1617,72	1330,66
12696987	Estufa universal UF75plus, TwinDISPLAY con pantalla táctil, 2 rejillas, 230 V 50/60 Hz, 585 x 944 x 514 (An x Al x L) y 74 l de volumen	2211,36	1818,96
12616997	Estufa universal UF110, SingleDISPLAY con pantalla táctil, 2 rejillas, 230 V 50/60 Hz, 560 x 480 x 400 (An x Al x L) y 108 l de volumen	1890,06	1544,85
12626997	Estufa universal UF110plus, TwinDISPLAY con pantalla táctil, 2 rejillas, 230 V 50/60 Hz, 560 x 480 x 400 (An x Al x L) y 108 l de volumen	2550,00	2025,50
12656997	Estufa universal UF160, SingleDISPLAY con pantalla táctil, 2 rejillas, 230 V 50/60 Hz, 745 x 1104 x 584 (An x Al x L) y 161 l de volumen	2495,94	2053,05
12666997	Estufa universal UF160plus, TwinDISPLAY con pantalla táctil, 2 rejillas, 230 V 50/60 Hz, 745 x 1104 x 584 (An x Al x L) y 161 l de volumen	3187,50	2621,90

thermoscientific

HASTA 22% DTO



ESTUFAS DE VACÍO VACUTHERM

- Tres modelos disponibles, con capacidades de 25, 53 y 128 l
- Intervalo de temperatura hasta 200 °C
- Microprocesador Kelvintron de uso intuitivo
- Pantalla analógica de presión
- Sensor de exceso de temperatura que protege la estufa
- Puertas de vidrio de seguridad de doble hoja
- Conexiones de vacío, tubos y válvula de bola de acero inoxidable
- Conexión de gas inerte con válvula de precisión y válvula de seguridad de sobrepresión que libera con precisión gases no inflamables y no tóxicos
- Orificio de acceso DN25 de serie en la pared trasera
- Requisitos eléctricos: 230 V 50/60 Hz

Nº Cat.	Descripción	Capacidad, l	Precio de catálogo	Precio promo
10664142	Estufa Vacutherm VT6025 con camisa calefactora	25	5345,00	4186,45
10019490	Estufa Vacutherm VT6060 con camisa calefactora	53	7654,00	6468,28
10488431	Estufa Vacutherm VT6130 con camisa calefactora	128	11019,00	9311,14

memmert
Experts in Thermodynamics

HASTA 22% DTO



ESTUFAS DE VACÍO SERIE VO

La gama de estufas de vacío Serie VO ofrece tiempos de calentamiento cortos, control de temperatura de alta precisión y secado turbo; al mismo tiempo, pueden manejar sustancias y materiales sensibles al calor o al oxígeno con una suavidad incomparable durante el secado. El contacto directo entre la carga de la cámara y las bandejas térmicas extraíbles y climatizadas garantiza, en todos los modelos de estufa de vacío VO, un control de la temperatura rápido y uniforme sin pérdida de calor.

- Intervalo de temperatura hasta 90 °C
- Presión (vacío) de 10 a 1, 100 mbar (ajustable)
- Tecnología de control de última generación basada en la clase de rendimiento P para todos los modos
- Incluye una bandeja térmica (aluminio) y dos conectores de bandeja térmica

Nº Cat.	Descripción	Capacidad, l	Precio de catálogo	Precio promo
10045931	Estufa de vacío Memmert™ V0200	29	5774,22	4749,63
12999978	Estufa de vacío Memmert™ Premium V0200 (T5)	29	6378,06	5394,98
13496953	Estufa de vacío Memmert™ refrigerada V0200COOL	29	15208,20	12864,08
10391352	Estufa de vacío Memmert™ V0400	49	6549,42	5387,26
12909988	Estufa de vacío Memmert™ Premium V0400(T5)	49	7422,54	6278,46
13486953	Estufa de vacío Memmert™ refrigerada V0400COOL	49	16314,90	13800,20
10477831	Estufa de vacío Memmert™ V0500	101	8648,58	6763,70
12919988	Estufa de vacío Memmert™ Premium V0500(T5)	101	9521,70	8054,07



HASTA 16% DTO



HORNOS MUFLA

- Calefacción por los dos laterales con elementos calefactores cerámicos integrados, para su protección frente a gases y salpicaduras, fáciles de reemplazar
- Aislamiento fabricado con material de fibra no clasificado
- Revestimiento exterior de acero inoxidable texturado
- Doble carcasa para temperaturas externas bajas y elevada estabilidad
- Regulador de entrada de aire integrado en la puerta y de salida de aire en la pared trasera del horno
- Incluye controlador B410 de cuatro programas y cinco rampas programables, o C450 con 10 programas regulables y 20 segmentos
- Ambos controladores disponen de interfaz USB integrada y ofrecen pantalla de texto en varios idiomas

Los hornos Nabertherm son el complemento perfecto para las aplicaciones de laboratorio e investigación. Están fabricados con acabado y materiales de calidad, y son fáciles de utilizar. Estos modelos destacan por su excelente calidad de fabricación, diseño atractivo y avanzado y un alto nivel de fiabilidad.

Un mejor aislamiento gracias a los materiales de fibra no clasificados permite el ahorro de energía en el funcionamiento y tiempos de calentamiento rápidos, debido al bajo almacenamiento de calor y conductividad térmica. Los hornos mufla están equipados con una puerta abatible (L) o con una puerta de elevación (LT). Disponibles para temperaturas máximas de 1100 °C, 1200 °C o 1300 °C. Disponibles, bajo demanda, diferentes tamaños de hornos y otros rangos de temperatura.

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15483392	Horno mufla, L3/11/B410 con puerta abatible, 1100 °C, 3 l	2050,00	1716,94
15493392	Horno mufla, L9/11/B410 con puerta abatible, 1100 °C, 9 l	2760,00	2312,26
15413402	Horno mufla, L5/11/C450 con puerta abatible, 1100 °C, 5 l	3150,00	2631,49
15433402	Horno mufla, L5/11/C450 con puerta abatible, 1100 °C, 15 l	3820,00	3192,29

thermo scientific

HASTA 17% DTO



HORNOS MUFLA

Los hornos mufla Thermo Scientific™ Thermolyne™ ofrecen opciones de calentamiento para diversas necesidades de aplicación. Desde uso general en laboratorio hasta aplicaciones industriales, los hornos Thermolyne son ideales para el calentamiento rápido y el control de temperatura de hasta 1100 °C.

Nº Cat.	Capacidad, l	Intervalo de temperatura, °C	Estabilidad de temperatura/Uniformidad a 100 °C	Precio de catálogo	Precio promo
10215522	1,3	De 100 a 1100	± 0,3 °C / ± 7,8 °C	1145,00	954,58
10453152	2,1	De 100 a 1100	± 0,5 °C / ± 5,0 °C	1326,00	1121,62

thermo scientific

HASTA 26% DTO



REFRIGERADORES Y CONGELADORES PARA LABORATORIO SERIES ES Y GPS

- Serie ES: refrigeradores, congeladores y combis refrigerador/congelador para almacenamiento general en laboratorios con espacio limitado
- Serie ES, FMS: refrigeradores, congeladores y combis refrigerador/congelador para el almacenamiento seguro de materiales potencialmente inflamables. Cumplen la directiva 94/9/EC ATEX Anexo VIII

Nº Cat.	Descripción	Capacidad, l	Dimensiones (Al x An x L), mm	Precio de catálogo	Precio promo
12643176	Congelador Serie ES, descongelación manual, 230 V, 50 Hz	151	595 x 595 x 845	830,00	638,93
15264737	Congelador Serie ES FMS, descongelación manual, 230 V, 50 Hz	151	595 x 595 x 845	1075,00	869,23
12653176	Refrigerador Serie ES, descongelación automática, 230 V, 50 Hz	151	595 x 595 x 845	830,00	613,29
15234737	Refrigerador Serie ES FMS, descongelación automática, 230 V, 50 Hz - ATEX	151	595 x 595 x 845	1075,00	869,23
12663176	Congelador Serie ES, descongelación manual, 230 V, 50 Hz	232	595 x 634 x 1570	1140,00	866,40
15274737	Congelador Serie ES FMS, descongelación manual, 230 V, 50 Hz	232	595 x 634 x 1570	1530,00	1236,31
12673176	Combinado Serie ES, descongelación F manual/R automática, 230 V, 50 Hz	263	540 x 600 x 1680	1550,00	1172,12
15284737	Combinado Serie ES FMS, descongelación F manual/R automática, 230 V, 50 Hz - ATEX	263	540 x 600 x 1680	1990,00	1608,34
15254737	Refrigerador Serie ES FMS, descongelación automática, 230 V, 50 Hz - ATEX	288	595 x 634 x 1570	1530,00	1236,31
12683176	Refrigerador Serie ES, descongelación automática, 230 V, 50 Hz	288	595 x 634 x 1570	1200,00	900,20

thermo scientific

HASTA 38% DTO

ULTRACONGELADORES VERTICALES FORMA™ 88000

- Para almacenamiento de -50 °C a -86 °C
- Protección de muestras críticas con rendimiento térmico y seguridad excepcionales gracias a su ingeniería vanguardista
- Excelente reserva de BTU (unidad térmica británica) y tiempo de recuperación rápido tras abrir la puerta para mantener la integridad de las muestras
- Ahorro de energía de hasta un 15% en modo de ahorro de energía (con respecto al modo de alto rendimiento) o selección del modo de alto rendimiento para aplicaciones que exijan uniformidad térmica de total precisión
- Pantalla táctil fácil de usar
- Capacidad para almacenamiento de muestras: disponibles en cinco tamaños, excelente capacidad para su diseño compacto
- Supervisión del congelador durante 24 horas al día, registro de eventos detallado y puerto USB integrado para descargar informes a una unidad de almacenamiento portátil fácilmente

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11396301	Ultracongelador Forma™ 88000 -86 °C, 548 litros, 230 V/50 Hz, 198 x 82 x 95,5 cm (Al x An x L)	13274,28	8165,03
11386301	Ultracongelador Forma™ 88000 -86 °C, 815 litros, 230 V/50 Hz, 198 x 110,8 x 95,5 cm (Al x An x L)	15320,88	10481,01

thermo scientific

15% DTO

CÁMARAS CLIMÁTICAS THERMO SCIENTIFIC

- Idóneas para estudios de estabilidad de fármacos, pruebas de vida útil de productos envasados, almacenamiento a temperatura controlada, estudio de insectos e investigación biológica a gran escala
- Intervalo de temperatura de 0° a 60°C (32° a 140°F) que puede configurarse en incrementos de 0,1°C
- Máxima uniformidad y un amplio intervalo de temperatura para facilitar el cumplimiento de los requisitos normativos
- Estructura y estantes muy resistentes, que garantizan una larga vida útil
- Esta gama cuenta con opciones personalizables
- Garantía completa de dos años en piezas y mano de obra
- Estantes incluidos/máx.: 5/26
- Intervalo de temperatura: de 5° por encima de la temperatura ambiente hasta 60°C
- Control de temperatura: ±0,1°C
- Uniformidad de la temperatura: ±0,3° de 25° a 37°C
- También disponible el modelo de 821: 15563771 sin refrigeración ni control de humedad

Nº Cat.	Capacidad, l	Dimensiones internas (An x Al x P), mm	Dimensiones externas (An x Al x P), mm	Estantes incluidos/máx.	Precio de catálogo	Precio promo
15480430	311	686 x 787 x 609	813 x 965 x 1308	6/19	20806,00	17686,17
15470430	821	686 x 787 x 1524	838 x 965 x 2032	5/26	26998,00	22949,14

thermo scientific

HASTA 15% DTO

SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO CRIOGÉNICO THERMO SCIENTIFIC™ LN2 LOCATOR PLUS™

- Versátiles: disponibles en cuatro tamaños, adecuados para métodos de registro de inventario manual o informatizado y con capacidad para almacenar hasta 6000 criotubos
- Prácticos: diseño exclusivo con rack colgante y caja con cuadrícula para seguimiento del inventario de criotubos y fácil extracción de muestras

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15568813	Locator Jr Plus, 71 l, incluye 4 racks, dimensiones (Diám. x Al): 558 mm x 683 mm	3614,00	3074,70
15578813	Locator 4 Plus, 121 l, incluye 4 racks, dimensiones (Diám. x Al): 558 mm x 953 mm	4154,00	3534,14
15598813	Locator 6 Plus, 184 l, incluye 6 racks, dimensiones (Diám. x Al): 660 mm x 953 mm	4694,00	3993,55
15588813	Locator 8 Plus, 121 l, incluye 8 racks, dimensiones (Diám. x Al): 558 mm x 953 mm	4154,00	3534,14

SI Analytics

HASTA 8% DTO

TITULADOR AUTOMÁTICO TRITROLINE™ 5000

- pH/MV de alta resolución, entrada de mediciones para electrodos de pH, ORP, plata y otros electrodos de mV
- Entrada de mediciones de temperatura Pt 1000 y NTC 30 para compensación térmica automática
- Métodos estándar preinstalados para FOS/TAC, alcalinidad, acidez total en bebidas, cloruro, etc.
- Titulación lineal y dinámica con puntos de equivalencia
- Titulación con puntos de pH y mV
- Visualización de volumen : de 0000,000 a 9999,999 ml
- Resolución de pantalla : 0,005 a 0,025 ml (dependiendo de la unidad de dosificación)
- Velocidad de dosificación : máx. 100 ml/min (con unidad de 50 ml)
- Unidades de dosificación : unidad de dosificación de 20 ml o 50 ml, intercambiable
- Precisión de la dosificación : error sistemático de 0,15%, error aleatorio de 0,05% de conformidad con EN ISO 8655-6
- Velocidad de llenado : ajustable de mín. 30 s a 999 s (tiempo conforme al volumen del cilindro)
- Resolución de la bureta : 8000

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15314408	TitroLine 5000 con unidad dosificadora de 20 ml: incluye unidad dosificadora de 20 ml montada lista para usar, controlador manual, pinzas de titulación, barra soporte, agitador magnético TM 50 y fuente de alimentación 100-240V	2808,04	2589,29
15362367	TitroLine 5000 con unidad dosificadora de 50 ml: incluye unidad dosificadora de 50 ml montada lista para usar, controlador manual, pinzas de titulación, barra soporte, agitador magnético TM 50 y fuente de alimentación 100-240V	2808,04	2589,29
15398293	TitroLine 5000 con unidad dosificadora de 20 ml: incluye electrodo de pH, juego de tampones, unidad dosificadora de 20 ml montada lista para usar, controlador manual, pinzas de titulación, barra soporte, agitador magnético TM 50 y fuente de alimentación 100-240V	2999,47	2765,60
15324408	TitroLine 5000 con unidad dosificadora de 50 ml: incluye electrodo de pH, juego de tampones, unidad dosificadora de 50 ml montada lista para usar, controlador manual, pinzas de titulación, barra soporte, agitador magnético TM 50 y fuente de alimentación 100-240V	2999,47	2765,60

Fisherbrand™

PRODUCTOS DESTACADOS



KITS DE MEDIDOR DE PH PORTÁTIL ACCUMET™ AE6

- Calibración multipunto (hasta 5 puntos) con reconocimiento automático de tampones: elección de normas de tampón de agua pura, NIST o USA con precisión de $\pm 0,01$ pH
- Compensación automática de temperatura (ATC) para ofrecer la máxima precisión en caso de fluctuaciones de temperatura
- La función «Hold» congela momentáneamente la lectura para facilitar la visualización y registro
- El apagado automático ahorra energía de la batería después de la no utilización
- Autodiagnóstico con códigos de mensaje para facilitar la solución de problemas
- Gran pantalla LCD personalizada con una visualización óptima incluso a distancia
- El recubrimiento de caucho protector protege el medidor frente a golpes accidentales e incluye un resistente soporte integrado para una fácil operación de sobremesa
- El maletín de transporte resistente (opcional) facilita la medición y calibración del medidor en el lugar de aplicación
- Intervalo de pH: de 0,00 a 14,00

Nº Cat.	Descripción	Precio promo
15523653	Kit de medidor de pH portátil accumet™ AE6, incluye: medidor y electrodo de pH/ATC	320,00
15533653	Kit de medidor de pH portátil accumet™ AE6B, incluye: medidor, electrodo de pH de gel y electrodo de ATC	390,00

Fisherbrand™

PRODUCTOS DESTACADOS



CONDUCTÍMETRO PORTÁTIL ACCUMET™ AE6

- Multirango, con opción de rango automático o manual
- Mide todo, desde agua pura hasta aguas residuales
- Sensor de larga duración, reemplazable por el usuario, de acero inoxidable SS316 y carcasa VALOX™
- Gran pantalla con lecturas de temperatura simultáneas, modo de visualización, nivel de la batería y ATC
- Calibraciones automáticas de punto único y multipunto, con opción manual o automática
- Diseño impermeable y anti-rotación, que permite un agarre firme
- Innovador estilo de copa para volúmenes de muestra pequeños
- Rangos de conductividad: de 0 a 200,0 $\mu\text{S}/\text{cm}$; 0 a 2000 $\mu\text{S}/\text{cm}$; 0 a 20,0 mS/cm .
- Intervalo de temperatura: de 0 a 50,0 °C
- Requisitos de alimentación: 4 pilas alcalinas 1,5 V 'A76' (incluidas)
- Dimensiones/peso: 16,5 x 3,8 cm; 90 g

Nº Cat.	Descripción	Precio promo
15543653	Conductímetro portátil accumet™ AE6C	410,00

Fisherbrand™

HASTA 48% DTO

ELECTRODOS DE PH

Nº Cat.	Electrolito	Material del cuerpo	Intervalo de pH	Intervalo de temperatura, °C	Dimensiones, mm	Tipo de conector	Tipo de muestra/aplicación	Precio de catálogo	Precio promo
11776348	Gel	Plástico	De 0 a 13	De 0 a 80	12 x 120	DIN	Uso general/ de campo	137,70	81,73
11739798	Gel	Vidrio	De 0 a 13	De 0 a 80	12 x 120	DIN	Uso general/ de campo	168,30	94,45
11786338	KCl 4M + AgCl	Vidrio	De 0 a 14	De 0 a 80	12 x 160	S7	Uso en laboratorio	160,14	83,08
11786348	Gel	Plástico	De 0 a 14	De 0 a 80	12 x 120	S7	Uso general/ de campo	115,26	64,52

Fisherbrand™

PRODUCTOS DESTACADOS



MEDIDOR DE PH DE SOBREMESA ACCUMET™ AE150

Las funciones esenciales necesarias para mediciones rutinarias, sin procesos complicados y a un precio asequible.

- Calibración de pH de uno a cinco puntos
- Reconocimiento automático de tampón con selección de dos conjuntos de tampones de pH
- Visualización de pendiente y desviación de pH
- Compensación de temperatura automática o manual
- Icono "Ready" para indicar la estabilidad de la medición
- Icono de "Estado de los electrodos"
- Almacenamiento de 100 juegos de datos con memoria no volátil
- Intervalo de pH: de 0,00 a 14,00
- Resolución de pH: 0,01
- Garantía: 3 años

Nº Cat.	Descripción	Precio promo
15514693	Medidor de pH de sobremesa AE150: medidor y soporte	390,00
15524693	Medidor de pH de sobremesa AE150: kit de educación con electrodo de unión sencilla	490,00
15534693	Medidor de pH AE150: kit bio con electrodo de unión doble	540,00
15544693	Medidor de pH de sobremesa AE150: kit 3-en-1 con electrodo de unión sencilla 3-en-1	590,00



Fisherbrand™

PRODUCTOS DESTACADOS



MEDIDORES DE CONDUCTIVIDAD Y PH ACCUMET™ AET15 Y AET30

Medidor de pH AET15

- Gran pantalla: la pantalla LCD doble mejora la legibilidad y proporciona información completa sobre el medidor
- Carcasa resistente al agua y al polvo: con clasificación IP67, mantiene la integridad de su medidor, incluso en condiciones difíciles. ¡Además, flota!
- Sensor reemplazable por el usuario: reutilice el mismo cuerpo del medidor muchas veces
- El sensor de unión doble garantiza una larga vida útil
- Calibración por pulsador con reconocimiento automático de tampones: calibración rápida y sencilla sin errores de calibración
- Compensación automática de temperatura (ATC): garantiza una precisión óptima en caso de fluctuaciones de temperatura
- Elección de estándares de tampón de pH USA o NIST, con un máximo de 3 puntos
- Lectura de temperatura simultánea
- El apagado automático ahorra energía de la batería después de la no utilización
- La función de retención congela la lectura momentáneamente para facilitar la visualización
- Auto-diagnóstico para facilitar la solución de problemas (por ejemplo, indicador de batería, códigos de mensaje)
- El ahorro de energía mejorado permite ampliar el consumo de energía hasta 500 horas con una sola carga de batería
- Intervalo de pH: 1,0 a 15,0

Medidor de conductividad AET30

- Multi-rango con opciones de rango automático o seleccionable: un solo medidor puede medir desde agua pura hasta aguas residuales
- Sensor reemplazable por el usuario: sustituya los sensores usted mismo. Los sensores duran más con el elemento fabricado de acero inoxidable SS316 y la carcasa del sensor de VALOX™
- Gran pantalla: lecturas de temperatura simultáneas, modo de visualización, nivel de la batería ATC
- Calibraciones automáticas de punto único y multi-punto, con opciones manual y automática
- Diseño impermeable y antidesplazamiento: la carcasa resistente al agua IP67 mantiene el medidor en buen estado, incluso con humedad. Exclusivo diseño estriado y antidesplazamiento, para un agarre firme
- Innovador estilo tipo copa: el innovador diseño de la carcasa del sensor se puede utilizar con inmersión o tipo copa para sostener muestras de pequeño volumen
- Intervalos de conductividad: 0 a 200,0 µS/cm; 0 a 2000 µS/cm; 0 a 20,0 mS/cm

thermo scientific

HASTA 15% DTO



KITS DE MEDIDORES DE CONDUCTIVIDAD Y DO CON450 Y DO450

Kit medidor de oxígeno disuelto (DO) CON450

- Diseño impermeable y resistente a prueba de polvo con calificación IP67
- Gran pantalla personalizada y retroiluminada: visualice la medición con temperatura y eficiencia celular
- Grip-Clip™ asegura rápida y fácilmente la sonda en su vaso de precipitados o recipiente
- Calibre con estándares reconocidos automática o manualmente; en un punto único en todos los rangos o en múltiples puntos (un punto de calibración por cada rango de conductividad)
- Selección de constante de celda 0,10; 1,00 o 10,0
- Coeficiente de temperatura ajustable de 0,00 a 10,00 % por °C. Establezca en 0,0 % para cumplir los requisitos de los USP métodos para mediciones no compensadas
- Factor de conductividad a TDS ajustable de 0,4 a 1,0
- Selección de °C/°F: elija las unidades que mejor se adapten a su aplicación
- Intervalo de conductividad de 0 a 200 mS
- Resolución de 0,01 µS a 0,1 mS
- Intervalo TDS de 0 a 200 ppt (factor TDS 1,0)
- Resolución de 0,01 ppm a 0,1 ppt
- Intervalo de salinidad de 0 a 50 ppt
- Resolución de 0,01
- Intervalo de temperatura, °C: de -10,0 a 110,0 (14,0 a 230,0 °F)
- Resolución, °C: 0,1°C/°F
- Incluye nuestra célula de conductividad fácil de limpiar
- Indicador de "Ready", función de retención de medición manual o automática y función de apagado automático opcional
- Almacene hasta 500 conjuntos de datos
- Utilice la salida RS 232 o USB con cable de datos opcional para enviar datos a su software o nuestro software de comunicación gratuito
- El reloj en tiempo real integrado marca los datos almacenados y los datos de calibración con fecha/hora de acuerdo con las normas de GLP (Buenas Prácticas de Laboratorio)
- Soporte integrado con montaje en pared, para facilitar la medición o el almacenamiento de sobremesa

Kit medidor de oxígeno disuelto (DO) DO450

- La asequible tecnología RDO óptica reduce el tiempo y los costes de mantenimiento
- Con la sonda óptica libre de mantenimiento sin electrolito no tendrá que sustituir delicadas membranas y se acaba con la acumulación de sal de las soluciones de recarga
- Diseño resistente, impermeable y resistente al polvo con calificación IP67
- La gran pantalla LCD retroiluminada y personalizada ofrece medición con indicación de temperatura
- Alterne entre % de saturación y mg/l (ppm) de oxígeno disuelto, con solo pulsar un botón
- Alarma de calibración necesaria: defina un aviso visible cuando llegue el momento de volver a calibrar el medidor
- Corrección de salinidad y presión barométrica manual
- Selección de °C o °F: elija la unidad que mejor se adapte a su aplicación
- Indicador de "Ready", función de retención de medición manual o automática y función de apagado automático opcional
- Almacene hasta 500 conjuntos de datos: sencilla salida RS232 o USB con cables de datos opcionales
- El reloj en tiempo real integrado marca los datos almacenados y los datos de calibración con fecha/hora de acuerdo con las normas de GLP (Buenas Prácticas de Laboratorio)
- 500 horas de duración de la batería o utilice el adaptador de alimentación universal opcional
- Soporte integrado con montaje en pared: para facilitar el almacenamiento y la medición de sobremesa
- Intervalo de DO: de 0 a 200 %; de 0 a 20 ppm/mg/l
- Intervalo de temperatura: de 0,0 a 50,0 °C (0,0 a 122,0 °F)
- Dimensiones (L x An x Al), cm: 20 x 8,3 x 5,7

Nº Cat.	Descripción	Precio promo
15553653	Medidor de pH accumet™ AET15	105,00
15563653	Medidor de conductividad accumet™ AET30	95,00

Elija Fisherbrand y Fisher Chemical para cubrir sus necesidades en **pH y electroquímica**

Productos fiables de gran calidad para su laboratorio



- Medidores de pH • Electroodos
- Tampones de pH • Frascos lavadores

Conozca nuestra gama completa en
www.eu.fishersci.com/fisherbrand

Fisherbrand™

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15397053	Kit medidor de conductividad CON450 portátil	625,00	531,25
15397063	Kit medidor de DO DO450 portátil	1180,00	1062,00



Únase a la conversación

Visite nuestros perfiles de Facebook, Twitter y YouTube para ver las últimas novedades, precios y ofertas



**HASTA 23%
DTO**



MEDIDORES MULTIPARAMÉTRICOS PORTÁTILES MULTILINE IDS™

La Serie IDS MultiLine™ incluye medidores multiparamétricos digitales portátiles, impermeables y resistentes para pH, ORP, oxígeno disuelto, conductividad y turbidez. Tienen pantalla gráfica a color, una gran capacidad de memoria, dos entradas USB y hasta tres entradas de sensor universales.

- Dispositivos multiparamétricos universales para pH, conductividad y oxígeno disuelto
- Tecnología de sensor digital inteligente
- Pantalla gráfica en color brillante
- Transmisión de datos segura a memoria USB
- Impermeables y resistentes con refuerzo de goma para su uso en el campo
- Baterías recargables
- Disponibles en diversos kits junto con accesorios

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11785184	El pack Multi 3410 5 incluye: kit para OD con sonda óptica IDS OD FDO™ 925-3 (n.º de cat. 11785174), breve manual de instrucciones, soporte, vaso de precipitados, CD-ROM, software de controlador para USB, baterías recargables, cable, fuente de alimentación universal y accesorios	2008,69	1540,61
11775194	El pack Multi 3410 E incluye: kit Multi con sensores IDS: electrodo de pH digital SenTix digital™ 980 (n.º de cat. 10805371), celda de dos electrodos de conductividad digital LR 925/01 y set de calibración inicial QSC; breve manual de instrucciones, soporte, vaso de precipitados, CD-ROM, software de controlador para USB, baterías recargables, cable, fuente de alimentación universal y accesorios	2091,56	1604,18
10448124	El pack Multi 3430 G incluye: kit Multi grande con sensores IDS: electrodo de pH digital SenTix™ 940-3 (n.º de cat. 11715174), celda de conductividad digital TetraCon™ 925-3 (n.º de cat. 11725184), sonda óptica de DO FDO™ 925-3 (n.º de cat. 11785174) y set de calibración inicial QSC; breve manual de instrucciones, soporte, vaso de precipitados, CD-ROM, software de controlador para USB, baterías recargables, cable, fuente de alimentación universal y accesorios	3670,38	3402,80
11755204	El pack Multi 3420 incluye: kit Multi con sensores IDS: electrodo de pH digital SenTix digital™ 950 (n.º de cat. 10552858), celda de cuatro electrodos de conductividad digital Tetra- Con™ 925 (n.º de cat. 11715184) y set de calibración inicial QSC; breve manual de instrucciones, soporte, vaso de precipitados, CD-ROM, software de controlador para USB, baterías recargables, cable, fuente de alimentación universal y accesorios	2245,13	1721,96

METTLER TOLEDO

**HASTA 12%
DTO**



MEDIDORES PORTÁTILES FIVEGO™

Los nuevos medidores portátiles FiveGo™ son idóneos para aplicaciones móviles en el laboratorio, «at-line», o en el exterior; proporcionan mediciones de pH/mV, conductividad o de oxígeno disuelto de alta calidad con tan solo pulsar un botón. Con un diseño resistente e impermeable, los instrumentos FiveGo™ son el complemento perfecto para obtener datos de medición fiables incluso en condiciones adversas, y todo a un precio asequible.

- Funcionamiento intuitivo: la medición nunca fue tan fácil
- Diseño ergonómico y manejo cómodo
- Resistentes al agua, por lo que son ideales para entornos húmedos, especialmente en el campo
- Disponibles kits con diferentes combinaciones de medidores portátiles FiveGo, sensores y accesorios

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15543380	Medidor de pH/mV FiveGo™ F2, solo medidor	337,62	297,90
15573370	Medidor de pH/mV FiveGo™ F2, kit estándar	495,72	437,40
15593360	Medidor de pH/mV FiveGo™ F2, kit para alimentos	538,56	475,20
15503370	Medidor de pH/mV FiveGo™ F2, kit de campo	558,96	493,20
15513370	Conductímetro FiveGo™ F3, solo medidor	400,86	353,70
15563370	Conductímetro FiveGo™ F3, kit estándar	538,56	475,20
15553370	Conductímetro FiveGo™ F3, kit de campo	590,58	521,10
15523370	Medidor de DO FiveGo™ F4, solo medidor	400,86	353,70
15533370	Medidor de DO FiveGo™ F4, kit estándar	728,28	642,60
15543370	Medidor de DO FiveGo™ F4, kit de campo	781,32	689,40

METTLER TOLEDO

**HASTA 12%
DTO**



MEDIDORES DE SOBREMESA FIVEEASY™

Los nuevos medidores de sobremesa FiveEasy™ y FiveEasy™ Plus son idóneos para aplicaciones en el laboratorio; proporcionan mediciones de pH/mV o conductividad de alta calidad con tan solo pulsar un botón. Con su diseño compacto y diversas opciones de exportación de datos, los instrumentos de la Serie FiveEasy son el complemento perfecto para obtener datos de medición fiables, y todo a un precio asequible.

- La elección perfecta para una amplia gama de aplicaciones de laboratorio
- Funcionamiento intuitivo: la medición nunca fue tan fácil
- Diseño compacto y optimizado, para ahorrar espacio en su laboratorio
- Una conectividad rápida que garantiza una transferencia de datos segura y sencilla
- Disponibles en kits con diferentes combinaciones de medidores FiveEasy y FiveEasy Plus, sensores y accesorios
- Los kits están diseñados para muestras y aplicaciones específicas

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15490324	Medidor de pH FiveEasy F20, solo medidor	408,00	360,00
15543360	Medidor de pH FiveEasy F20, kit estándar	558,96	493,20
15553360	Medidor de pH FiveEasy Plus F20, solo medidor	601,80	531,00
15563360	Medidor de pH FiveEasy Plus F20, kit estándar	748,68	660,60
15573360	Medidor de pH FiveEasy Plus F20, kit bio	765,00	675,00
15583370	Medidor de pH FiveEasy Plus F20, kit micro	770,10	679,50
15593370	Medidor de pH FiveEasy Plus F20, kit TRIS	748,68	660,60
15503380	Conductímetro FiveEasy F30, solo medidor	748,68	660,60
15513380	Conductímetro FiveEasy F30, kit estándar	886,38	782,10
15523380	Conductímetro FiveEasy Plus F30, solo medidor	864,96	763,20
15533380	Conductímetro FiveEasy Plus F30, kit estándar	1002,66	884,70



22% DTO

FOTÓMETROS MD 600Y 610

MD 610 y MD 600 son aparatos portátiles de diseño moderno que integran las funciones analíticas de los fotómetros de laboratorio. Estos dos aparatos abarcan todos los parámetros de análisis de agua importantes, de la A(luminio) a la Z(inc). Combinados con la alta precisión de los reactivos Lovibond™, garantizan un análisis rápido y fiable de las muestras de agua. En función del método, se utilizan reactivos en comprimidos, reactivos en polvo, reactivos líquidos o ensayos en cubeta.

Seis luces LED duraderas para iluminación, que combinadas con los filtros de interferencia garantizan la más alta precisión. Los aparatos están diseñados sin componentes ópticos móviles, de forma que no necesitan mantenimiento. Tanto MD 610 como MD 600 permiten almacenar hasta 1000 registros de datos.

La aplicación AquaLX™, disponible de forma gratuita, ofrece la posibilidad de transferir mediciones a teléfonos móviles y tabletas mediante Bluetooth™. Después, la función de gestión de datos permite analizarlos y exportarlos como un archivo CSV o en forma de gráfico por correo electrónico. Esta aplicación puede obtenerse de forma gratuita para Android™ e iOS™.

El fotómetro probado MD 600 utiliza la interfaz de infrarrojos convencional, que permite enviar los datos a través del módulo IRIIM al PC o portátil.

• Elementos ópticos: luces LED, filtros de interferencia y fotosensor en una cámara para muestras transparente

• Intervalo de longitud de onda:

430 nm IF Δ = 5 nm

530 nm IF Δ = 5 nm

560 nm IF Δ = 5 nm

580 nm IF Δ = 5 nm

610 nm IF Δ = 6 nm

660 nm IF Δ = 5 nm

IF = filtro de interferencia

• Precisión de longitud de onda: ± 1 nm

• Precisión fotométrica: 2% FS (T = 20°C – 25°C)

• Resolución fotométrica: 0,005 A



HASTA 9% DTO



ESPECTROFOTÓMETROS PHOTOLAB™ SERIE 7000

	photoLab™ 7100 (VIS)	photoLab™ 7600 (UV/VIS)
Rango de longitud de onda	De 320 a 1100 nm	De 190 a 1100 nm
Sistema óptico	Monocromador de rejilla con motor paso a paso y haz de referencia, 4 nm de ancho de banda	
Lámpara	Halógena de wolframio	Lámpara de xenón tipo flash
Medición / programación	Concentración, absorbencia, % transmisión, cinética y espectros en Abs o % de transmisión / múltiples longitudes de onda y lecturas de múltiples pasos	
Velocidad de examen	De 700 a 2000 nm/min, escanea en pasos de 1, 2, 5, 10 nm del intervalo de longitudes de onda	
Exactitud de la longitud de onda / reproducibilidad	±1 nm / <0,5 nm	
Exactitud fotométrica / reproducibilidad	-0,003 E para E <0,600; 0,5% de los valores para 0,600 < E <2,000	ATC / MTC (de 0 a 100°C) (solo pH)
Métodos y perfiles	>200 métodos preprogramados, 1000 métodos definidos por el usuario, 20 perfiles de cinética y espectros y opciones de programación integrales	
Interfaz / actualización	1 USB-A, 1 USB-B, 1 Ethernet / actualización por Internet o lápiz USB	

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15335409	Espectrofotómetro PhotoLab 7100 VIS, de 320 a 1100 nm	3915,94	3915,94
15345409	Espectrofotómetro PhotoLab 7600 UV/VIS, de 190 a 1100 nm	6439,26	5876,29



PRECIOS ESPECIALES



ESPECTROFOTÓMETRO SIMPLINANO™

SimpliNano™ es un espectrofotómetro para microvolúmenes fácil de usar para realizar mediciones de concentración y pureza de ácidos nucleicos y proteínas. SimpliNano utiliza un portamuestras integrado que puede usarse con distintas sustancias químicas comunes en laboratorios y no tiene piezas móviles, por lo que resulta fiable, fácil de usar y limpio. Tiene un paso óptico fijo, de forma que no necesita calibración. La capacidad para pipetear volúmenes de 1 µL directamente sobre el portamuestras suprime la necesidad de usar cubetas y otras herramientas de muestreo. Tras la medición, la muestra puede recuperarse fácilmente con una pipeta o eliminarse rápidamente limpiando el portamuestras con un paño para dejarlo preparado para la siguiente medición. SimpliNano está preprogramado con varios métodos predefinidos para cuantificar ácidos nucleicos y proteínas UV directas, con visualización gráfica de las ondas resultantes. La interfaz de usuario directa de SimpliNano permite su uso sin ordenador, lo que posibilita una puesta en funcionamiento rápida del instrumento.

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15205928	Espectrofotómetro SimpliNano™	7854,00	7550,00



15% DTO



ESPECTROFOTÓMETRO NANOVUE™ PLUS

Gota. Medición. Listo.

- Equipo autónomo con una nueva placa de goteo y medición para utilizar con una gran variedad de productos químicos
- Permite mediciones de micromuestras: de 0,5 a 5 µl. El paso óptico apropiado para la muestra se selecciona automáticamente a menos que seleccione la opción manual
- Mediciones rápidas: normalmente, tiempo de lectura de <5 s por muestra
- Práctico y fácil de usar: con solo apretar un botón puede visualizar curvas de calibración, mediciones cinéticas o de proporciones. El equipo posee una función de calibración automática siempre lista para usar
- Rendimiento analítico flexible: barrido de longitud de onda completo en menos de 5 s de 200 a 900 nm con opción de zoom, identificación de pico y confirmación en pico. Diferentes opciones de salida de datos: impresora integrada, conexión a PC a través de USB, conexión Bluetooth inalámbrica o tarjeta SD

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
10506405	Espectrofotómetro NanoVue	10200,00	8627,82

thermo scientific

HASTA 34%
DTO



ESPECTROFOTÓMETRO GENESYS™ 10S

El espectrofotómetro GENESYS 10S UV-Visible de Thermo Scientific™ es un aparato de UV-visible robusto y fiable diseñado para una programación y un uso sencillos. Este instrumento compacto ofrece funciones controladas a nivel local, puertos USB para la exportación de datos y prestaciones de muestreo simple o múltiple de serie.

- Lámpara de destellos de xenón
- Diseño óptico: haz doble con detector de referencia interno
- Linealidad fotométrica: 3,5 Abs
- Ancho de banda espectral: 1,8 nm
- Luz dispersa: <0,08%T a 220, 340 nm (NaI, NaNO₂) <1<1,0%T 198 nm (KCl)
- Tensión: 100/240 V
- Intervalo de longitud de onda: 190 a 1100 nm
- Velocidad de barrido de longitud de onda: 3600 nm/min

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
12684765	Espectrofotómetro Genesys 10S, VIS	4980,00	3310,77
12104972	Espectrofotómetro Genesys 10S, UV-VIS	6180,00	4935,53

thermo scientific

PRODUCTOS
DESTACADOS



ESPECTROFOTÓMETRO GENESYS 30

Su pantalla en color de alta resolución, el amplio compartimento para muestras y las opciones de exportación de datos cumplen con las expectativas del sector académico.

El espectrofotómetro GENESYS 30 dispone de flexibilidad tanto para realizar análisis rutinarios como para aplicar métodos analíticos complejos. El modo de analizador personalizado le permite elaborar sus propias fórmulas de hasta 6 longitudes de onda, 6 factores, operadores aritméticos estándar y valores de absorbancia elevados a la segunda o tercera potencia. Excelente resistencia en entornos difíciles gracias a las siguientes características:

- Pantalla a prueba de agua
- Teclado de caucho con protección
- Compartimento para muestras lavable y extraíble
- Superficies inclinadas para eliminar los vertidos
- Carcasas de PC-ABS resistentes a productos químicos
- Intervalo de medición lineal 3A para soluciones concentradas
- Modo de exploración para interpretación de análisis espectrales
- Obtención de datos en diversos formatos: excelente impresora térmica o exportación de datos mediante USB
- Capacidades ampliadas con el software opcional VISIONlite
- 2 años de garantía
- Amplia gama de accesorios disponible

Características técnicas:

- Diseño óptico: haz simple
- Ancho de banda espectral: 5 nm
- Fuente de luz: Tungsteno-Halógena
- Longitud de onda: de 325 a 1100 nm
- Fotometría: -3 A a +3 A
- Repetibilidad: <±1 nm
- Precisión: ±2 nm

Nº Cat.	Descripción	Precio promo
15531182	Espectrofotómetro Genesys 30	2773,08

thermo scientific

15% DTO



ESPECTROFOTÓMETRO EVOLUTION™ 201 UV-VIS

Los Equipos Evolution™ 200 de Thermo Scientific™ cuentan con la tecnología de haz de geometría (AFBG) que adapta opcionalmente el sistema óptico del instrumento a aplicaciones específicas como microcélulas, muestreo en sólido y fibra óptica. Los elementos de diseño incluyen también un detector móvil, activación integrada para automatización o interacción con otros equipos de laboratorio y un módulo de control local con conexión USB para accesorios.

- Fuente de iluminación: lámpara de flash de xenón, garantía de tres años (vida útil habitual de cinco años)
- Detector: fotodiodos de silicón dobles
- Modos de barrido ordenados: absorción, % transmisión, % reflectancia, Kubelka-Munk, log (1/R), log (Abs), factor de Abs*, intensidad
- Resolución: >1,6 (relación pico/valle, tolueno en hexano)
- Rango de longitud de onda, nm: de 190 a 1100
- Precisión de longitud de onda, nm: ±0,5 (línea de mercurio 546,11), ±0,8 (Rango completo de 190 a 1100)
- Repetibilidad de longitud de onda, nm: ≤0,1 (línea de mercurio 546,11, S.D. de 10 mediciones)
- Velocidad de barrido: <1 nm/min a 6000 nm/min, variable

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
10161808	Evolution 201 con control desde PC	7975,00	6742,24

JENWAY

13% DTO



ESPECTROFOTÓMETRO 7315 UV/ VISIBLE

- Software basado en iconos
- Los resultados se pueden guardar en una memoria USB
- Funciones de registro automático
- Lámpara de lectura de xenón (7315)
- Tres años de garantía, incluida la lámpara de xenón
- Amplia gama de accesorios disponible
- Rango de longitud de onda: de 198 a 1000 nm
- Resolución: 1 nm
- Precisión: ±2 nm
- Repetibilidad: ±0,5 nm
- Ancho de banda espectral: 5 nm
- Transmisión fotométrica: de 0 al 199,9%
- Absorción fotométrica: de -0,300 a 2,500
- Precisión fotométrica: ±1% T, ± 0,01 Abs con una absorción de 1000
- Resolución fotométrica: 0,1% T, 0,001 A

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15179702	Espectrofotómetro 7315 UV/visible	3770,94	3269,99

invitrogen

HASTA 7% DTO



CONTADOR AUTOMÁTICO DE CÉLULAS COUNTLESS™ II FL

El contador de células Countess™ II FL de Invitrogen™ contiene algoritmos de enfoque automático y conteo avanzados para permitirle identificar y contar poblaciones celulares de forma rápida y precisa, evitando variaciones asociadas a los mecanismos de enfoque manual.

El contador automático de células Countess II FL ofrece un canal de campo claro y dos canales de fluorescencia intercambiables opcionales.

Los colores fluorescentes están determinados por la inserción de cubos de luz individuales.

- Modo de recuento: canal de campo claro y dos canales fluorescentes intercambiables opcionales
- Portaobjetos desechables y reutilizables
- Tiempo de recuento: solo 10 segundos
- Enfoque automático con enfoque manual opcional
- Perfiles del usuario: puede personalizar y registrar hasta 10 perfiles de usuario
- Interfaz del usuario: pantalla táctil intuitiva que admite ratón, si lo desea

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15307812	Countess II FL	5920,00	5505,60
15311986	Portaobjetos reutilizable Invitrogen™ Countess™ II FL	252,00	234,36
15335656	Soporte para portaobjetos reutilizable Invitrogen™ Countess™ II FL	37,80	35,15



HASTA 23% DTO



SISTEMA FASTPREP-24™ 5G

¡El sistema de preparación de muestras más avanzado del mercado!

Capaz de extraer la máxima cantidad de ADN, ARN y proteínas de las muestras más resistentes en menos de 40 segundos.

- Software intuitivo, pantalla táctil de uso fácil
- Velocidad y potencia máximas
- Tiempo de procesamiento mínimo
- La más amplia gama de adaptadores para mayor flexibilidad de muestras
- Máximo rendimiento con ADN, ARN y proteínas
- Procesamiento de cualquier tipo de muestra celular o de tejido con resultados de calidad óptima
- Los kits incluyen matriz de lisis, soluciones para unión, tampón de lavado, tampón de elución, filtros de centrifugado y tubos para TGE

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15260488	Equipo FastPrep-24™ 5G	1	11492,34	8900,61
11482360	Adaptador criogénico CoolPrep (24 tubos de 2 ml)	1	1617,72	1445,76
11472380	Adaptador BIGPREP™ de 2 x 50 ml	1	1311,72	1311,72
10429774	Adaptador TeenPrep™ de 12 x 15 ml	1	1311,72	1049,38

Nº Cat.	Descripción	Tipo de extracción	Tipo de muestra	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Kits (la extracción de ADN o ARN es adecuada para análisis de PCR / RT-PCR y otras aplicaciones secundarias)						

11442400	El kit FastDNA™ SPIN	ADN	Plantas, animales, bacterias, levadura, algas, hongos	100	498,78	450,00
11492400	El kit FastDNA™ SPIN	ADN	Plantas, animales, bacterias, hongos	50	393,72	360,00
11402390	El kit FastRNA™ Pro Green	ARN	Tejidos animales y vegetales o cultivos celulares	50	250,92	220,00
12703057	El kit FastRNA™ Pro Soil-Direct	ARN	Suelo	50	519,18	485,00

Matriz de lisis						
10591758	Matriz de lisis	ADN/Proteína	Animales, bacterias, levadura, hongos, plantas	100	321,30	321,30
11422420	Matriz de lisis	ADN/ARN/Proteína	Tejidos animales y vegetales	100	321,30	294,85
11462420	Matriz de lisis	ADN/ARN	Suelo	100	321,30	294,85
11462410	Matriz de lisis	ADN/ARN/Proteína	Bacterias, hongos	100	321,30	294,85
15272840	Matriz de lisis	ADN/ARN/Proteína	Microbios y levadura	100	321,30	305,24



¿NECESITA MÁS MATERIAL DE VIDRIO?

Fisherbrand™

Solicite nuestro catálogo:
Focus on Glassware and Plasticware

thermo scientific

HASTA 10% DTO



LECTOR DE MICROPLACAS VARIOSKAN LUX

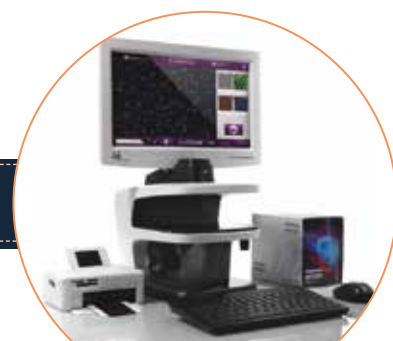
Varioskan LUX es un equipo modular y actualizable con excelente utilidad para una amplia gama de aplicaciones. Hasta cinco tecnologías de medición disponibles: absorbancia (UV-Vis), intensidad de fluorescencia (incl. FRET), luminiscencia (directa y filtrada), fluorescencia AlphaScreen/AlphaLISA y resuelta en el tiempo (incl. TR-FRET/hTRF)

- Filtros y óptica por monocromador
- Escaneado espectral para optimización de ensayos
- Cinco modos de medición, a saber: objetivo final, cinético, espectros, espectros cinéticos y multipunto
- Módulo de control de gas integrado para ajustar concentraciones de CO₂ y O₂ para ensayos celulares
- Dispensación y medida simultáneas para monitorización de señal al inicio de una reacción
- Selección automática de rango dinámico, basada en la intensidad de señal de cada pocillo
- Controles de seguridad inteligentes diseñados para identificar y advertir al usuario sobre problemas potenciales, antes de que estos sucedan
- Calibración del equipo y autodiagnóstico automáticos para un rendimiento fiable
- Lector con certificación HTRF compatible por CisBio Bioassays
- Validación DLReady por Promega Corporation

Nº Cat.	Lectura de fluorescencia	Absorbancia	Luminiscencia	Fluorescencia resuelta en el tiempo	AlphaScreen / AlphaLISA	Dispensador	Precio de catálogo	Precio promo
15390747	Superior	•	•	•	•	-	43675,00	39307,50
15310767	Superior	•	•	•	•	1	46865,00	42178,50
15310777	Superior	•	•	•	•	2	50060,00	45054,00
15370747	Superior	•	•	•		-	38320,00	34488,00
15390757	Superior	•	•	•		1	41510,00	37359,00
15390767	Superior	•	•	•		2	44705,00	40234,50
15380747	Superior	•	•		•	-	39660,00	35694,00
15300767	Superior	•	•		•	1	42850,00	38565,00
15300777	Superior	•	•		•	2	46045,00	41440,50
15360747	Superior	•	•			-	33635,00	30271,50
15380757	Superior	•	•			1	37495,00	33745,50
15380767	Superior	•	•			2	40685,00	36616,50
15350747	Superior	•				-	29295,00	26365,50
15370757	Superior	•				1	33065,00	29758,50
15370767	Superior	•				2	36260,00	32634,00
15360757	Superior e inferior	•	•	•	•	-	46765,00	42088,50
15360767	Superior e inferior	•	•	•	•	1	49960,00	44964,00
15360777	Superior e inferior	•	•	•	•	2	53150,00	47835,00
15340757	Superior e inferior	•	•	•		-	41410,00	37269,00
15340767	Superior e inferior	•	•	•		1	44600,00	40140,00
15340777	Superior e inferior	•	•	•		2	47795,00	43015,50
15350757	Superior e inferior	•	•		•	-	42750,00	38475,00
15350767	Superior e inferior	•	•		•	1	45940,00	41346,00
15350777	Superior e inferior	•	•		•	2	49135,00	44221,50
15320757	Superior e inferior	•	•			-	37030,00	33327,00
15330767	Superior e inferior	•	•			1	40585,00	36526,50
15330777	Superior e inferior	•	•			2	43775,00	39397,50
15300757	Superior e inferior	•				-	32640,00	29376,00
15320767	Superior e inferior	•				1	36155,00	32539,50
15320777	Superior e inferior	•				2	39350,00	35415,00
Accesorios								
15370777	Módulo de gas integrado para Varioskan LUX, para control atmosférico del CO ₂ y O ₂						6600,00	5940,00

invitrogen

PRECIOS ESPECIALES



SISTEMAS DE IMAGEN EVOS™ Y FLOID™

	Soluciones de epifluorescencia	Soluciones de luz transmitida
Tipo de sistema	FLoid™	XL Core
Cat N°	15520390	15339661
Características	Imagen fluorescente convencional Laboratorios docentes	Cultivo celular Mantenimiento celular convencional
Instalación simple, puertos USB	•	•
Software intuitivo, pantalla LCD de alta resolución	•	•
Plataforma mecánica manual	•	
Opción de plataforma mecánica o fija		•
Puertos DVI	•	
Capacidad de conexión a redes	•	
Torreta de objetivos de 5 posiciones	5 posiciones	4 posiciones
20 x objetivo fijo	•	
Canales de fluorescencia	3	
Cámara	Monocromática	Color
Epifluorescencia	•	
Luz transmitida	•	•
Herramienta para docencia	•	•
Adaptable a cubiertas o mesas de trabajo	•	•
Impresora asociada	•	
Interfaz de usuario multilingüe	•	
Guía de selección de reactivos integrada	•	
Precio de catálogo	11380,00	4840,00
Precio promo	11380,00	4694,80

Objetivos acromáticos planos

N° Cat.	Objetivo	Fase	Distancia de trabajo amplia	Precio de catálogo	Precio promo
11977275	Invitrogen™ EVOS™ 4X	•	•	353,00	342,41
11987275	Invitrogen™ EVOS™ 10X	•	•	592,00	503,20
11997275	Invitrogen™ EVOS™ 20X	•	•	762,00	739,14
11907285	Invitrogen™ EVOS™ 40X	•	•	1246,00	1207,33

Accesorios

N° Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
12383653	Impresora Invitrogen™ FLoid™, cartucho de papel, tinta/papel	191,00	191,00
12333593	Tinta/papel para impresora Invitrogen™ FLoid™	21,42	21,42

applied
biosystems

5% DTO



TERMOCICLADOR SIMPLIAMP™

El termociclador SimpliAmp™ es un sistema fácil de usar y preciso que cumple con las necesidades cotidianas de PCR de un laboratorio. Está diseñado con la ingeniería y el rendimiento que espera de los instrumentos Applied Biosystems™. Diseño elegante que proporciona ciclos silenciosos, con una tapa calefactora segura e innovadora y una gran pantalla táctil LCD a color.

- Bloques VeriFlex™ para optimizar con precisión la temperatura de los PCR. Los bloques VeriFlex ofrecen 3 zonas diferentes de temperatura, para un control preciso en la optimización de PCR
- Pantalla táctil a color de 8 pulgadas para ahorrar tiempo
- Conexión WiFi que permite la monitorización del equipo desde cualquier lugar con nuestra aplicación móvil gratuita PCR Essentials
- El nuevo sistema de calentamiento de la tapa está diseñado para proteger las muestras; cuando se abre, queda en posición vertical para permitir un acceso fácil a las muestras y se abre automáticamente si no está cerrada correctamente
- Puerto USB: siga las instrucciones de la pantalla para hacer copias de seguridad de los datos de forma fácil y sin esfuerzo
- Incluye biblioteca de modos de simulación para realizar experimentos utilizando las mismas tasas de aumento que las utilizadas en un instrumento anterior o diferente

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15224438	Termociclador Applied Biosystems™ SimpliAmp™	4990,00	4740,50

applied
biosystems

HASTA 5% DTO



TERMOCICLADORES VERITI™

El termociclador rápido Veriti™ de 96 pocillos ofrece la fiabilidad probada de los instrumentos Applied Biosystems™. Cuenta con bloques VeriFlex™ que proporcionan seis bloques de temperatura independientes para un control preciso sobre la optimización de la PCR.

Además, la pantalla táctil a color simplifica la configuración y el uso del equipo. Cuenta con configuraciones opcionales para métodos de PCR rápida o estándar que ofrecen flexibilidad y la posibilidad de acortar los ciclos de PCR. El termociclador rápido Veriti™ de 96 pocillos incluye una configuración de bloque de 0,1 ml que le ayuda a ahorrar tiempo y consumo de biorreactivos.

- Los nuevos bloques VeriFlex™ permiten una optimización de la PCR precisa o llevar a cabo hasta 6 ensayos independientes
- 6 zonas de temperatura para una optimización de PCR apropiada
- Posibilidad de ciclos estándar y rápidos para resolver sus necesidades de PCR actuales y futuras
- Interfaz gráfica sencilla (pantalla táctil VGA de 6,5 pulgadas)
- Práctica transferencia de protocolos entre termocicladores Veriti™ a través del puerto USB
- Tiempo de ciclos de la PCR más corto con el uso de tasas de aumento más rápidas
- El software de gestión remota opcional VeritiLink™ le ofrece una gran tranquilidad al poder gestionar a distancia más de 50 termocicladores desde su PC o teléfono con conexión a Internet

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
12323653	Termociclador rápido Applied Biosystems™ Veriti™ de 96 pocillos	7220,00	6859,00
12333653	Termociclador Applied Biosystems™ Veriti™ de 96 pocillos	7220,00	6859,00
12353653	Termociclador Applied Biosystems™ Veriti™ de 384 pocillos	7220,00	6859,00
12343653	Termociclador Applied Biosystems™ Veriti™ de 60 pocillos (para tubos de 0,5 ml)	7220,00	6859,00

applied
biosystems

PRODUCTOS
DESTACADOS



TERMOCICLADOR PROFLEX™

El termociclador ProFlex™ es el más reciente de nuestra línea de termocicladores Applied Biosystems™. El sistema ProFlex™ combina la fiabilidad y el rendimiento de los instrumentos Applied Biosystems™ con una configuración flexible y funciones de control que se adaptan a sus necesidades de investigación.

- Si necesita modificar su rendimiento, puede intercambiar el bloque de preinstalado con otro tipo de bloque
- Sistema de acceso remoto (y práctico) desde una aplicación móvil
- Puede programar el equipo en unos segundos gracias a la interfaz intuitiva de la pantalla táctil
- Puede efectuar simulaciones de su antiguo equipo con los modos de simulación térmica

Nº Cat.	Descripción	Precio promo
15137105	Termociclador de 96 pocillos ProFlex™ Applied Biosystems™	8770,00
15147105	Termociclador de 3 x 32 pocillos ProFlex™ Applied Biosystems™	9450,00
15102089	Termociclador de 2 x 96 pocillos ProFlex™ Applied Biosystems™	11350,00
15304502	Termociclador de 2 x 384 pocillos ProFlex™ Applied Biosystems™	11350,00

TECHNE

13% DTO



TERMOCICLADOR ALFA AC-I

El termociclador alfa 1 (AC-1) de bloque único es un sistema de PCR compacto y con las prestaciones básicas esenciales, enfocado en la facilidad de uso y el rendimiento. Incluye el software Alpha Cycler con características tales como programas usados recientemente, inicios de sesión de usuarios individuales, protocolos protegidos y acceso a registros de temperatura después de cada ejecución, para supervisar el estado del sistema.

- Refrigeración de muestras activas para amplificación más nítida y amplificación no específica mínima
- Asistente de programa: genere un protocolo específico para su secuencia, plantilla de referencia y longitud del amplión en segundos
- Generación de informe sobre el estado y las condiciones de ejecución tras la finalización del protocolo
- Gradiente: permite optimizar la temperatura con facilidad, sin importar el bloque elegido
- Formato de 96 pocillos
- Conectividad USB: para recuperar información del sistema y realizar protocolos de transferencia entre sistemas fácilmente
- Interfaz de tablet de 7 pulgadas con SO Android: velocidad de cuatro núcleos, con una conectividad y una usabilidad sobresalientes
- Reinicio automático en caso de fallo de alimentación
- Dimensiones (L x An x Al), mm: 430 x 260 x 200

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15549952	Termociclador alfa AC-1	4462,50	3865,18

Fisherbrand™

HASTA 22% DTO



UNIDADES DE GEL PARA ELECTROFORESIS HORIZONTAL SUB-GEL

La gama Fisherbrand SUB-GEL incluye sistemas Mini, Midi, Midi-Plus y Maxi. El tamaño relativamente compacto de las unidades permite reducir el consumo de gel y tampón de forma económica sin poner en riesgo la resolución y la velocidad de separación. Todas las unidades se suministran con guías de carga y moldes.

SUB-GEL	Mini	Midi	Midi-Plus	Maxi
Bandejas de UV, mm	70x 70 100 x 70	70 x 70 100 x 70	70 x 150 100 x 150 150 x 150	200 x 100 200 x 200
Peines (1mm)	Muestra de 2 x 8 pocillos	Muestra de 2 x 16 pocillos	Muestra de 2 x 20 pocillos	Muestra de 2 x 20 pocillos
N.º de cat.	11863303	11853303	11833293	11843303
Precio de catálogo	327,42	354,55	404,12	692,98
Precio promo	256,80	278,08	356,58	611,46

Peines

Peines	N.º de cat.	Tamaño de muestras, µl	Precio de catálogo	Precio promo
Compatibles con SUB Gel Mini (11863303) grosor de 2,0 mm				
8 muestras, MC	11877563	17	39,78	35,10
8 muestras	11837563	37	39,78	35,10
10 muestras	11803483	27	39,78	35,10
12 muestras, MC	11873483	20	39,78	35,10
16 muestras	11813493	15	39,78	35,10

Compatibles con SUB Gel Midi (11853303) grosor de 2,0 mm

8 muestras	11813353	81	47,53	41,94
10 muestras MC	11823313	54	47,53	41,94
12 muestras	11893313	45	47,53	41,94
16 muestras	11833323	32	47,53	41,94
20 muestras MC	11883323	27	47,53	41,94
25 muestras	11853333	20	47,53	41,94

Compatibles con SUB Gel Midi-Plus (11833293) grosor de 1,0 mm

10 muestras	11843363	45	50,39	44,46
10 muestras, MC	11883363	29	50,39	44,46
12 muestras	11853373	41	57,73	50,94
14 muestras, MC	11893373	29	50,39	44,46
16 muestras, MC	11833383	27	50,39	44,46
18 muestras, MC	11873383	11	50,39	44,46
20 muestras	11823393	21	50,39	44,46
28 muestras, MC	11893393	11	50,39	44,46
30 muestras, MC	11833403	13	50,39	44,46
35 muestras	11873403	10	50,39	44,46

Compatibles con SUB Gel Maxi (11843303) grosor de 0,75 mm

10 muestras	11843423	54	61,10	53,91
16 muestras	11813433	30	61,10	53,91
20 muestras, MC	11863433	20	61,10	53,91
25 muestras	11833443	16	61,10	53,91
30 muestras	11873443	13	61,10	53,91
36 muestras	11813453	11	61,10	53,91
40 muestras, MC	11863453	8	61,10	53,91
50 muestras	11833463	8	61,10	53,91

Otros accesorios

Cat. No	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11817633	Moldes para polimerizar el gel para unidad Midi-Plus	75,79	66,87
11847573	Bandeja UV de 70 x 70 mm para unidad Mini	60,49	53,37
11837573	Bandeja UV de 100 x 70 mm para unidad Mini	75,79	66,87

Fisherbrand™

HASTA 12% DTO



UNIDADES DE GEL PARA ELECTROFORESIS VERTICAL VERTI-GEL MINI

- Estructura moldeada por inyección, resistente y a prueba de fugas
- Compatible con todos los geles prefabricados de 80 x 100 mm y 100 x 100 mm
- Volúmenes de tampón reducidos
- Ejecución de hasta dos geles
- Módulos intercambiables para electroforesis IEF/2D y electrotransferencia en tanque universal
- Dimensiones (L x An), mm: 100 x 100 (placa), 75 x 80 (gel)
- Dimensiones (L x An x Al), mm: 190 x 130 x 150 (cubeta)
- Capacidad: 40 muestras, 20 muestras por gel
- Volumen, ml: de 250 a 1200 (tampón)
- N.º de muestras: 1, 5, 8MC, 9, 10, 12, 16MC, 20 (por peine)
- Grosor, mm: 0,5/ 0,75/ 1/ 1,5/ 2 (peines)

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11843293	Sistema Verti-Gel Mini de 100 x 100 mm con base de polimerización (para geles de polimerización manual)	631,28	557,01
11827583	Módulo de blotting vertical Verti-Gel Blot Mini	43,25	38,16
11857653	Almohadilla de fibra para la transferencia en geles de 100 x 100 mm	43,25	38,16

Grosor de los peines 1,0 mm

Combs	N.º de cat.	Tamaño de muestras, µl	Precio de catálogo	Precio promo
1 preparación, 1 marcador	11807593	650	37,84	33,39
5 muestras	11807613	100	37,84	33,39
8 muestras MC	11857613	60	37,84	33,39
9 muestras	11807623	50	37,84	33,39
10 muestras	11877583	40	37,84	33,39
12 muestras	11857593	35	37,84	33,39
16 muestras MC	11807603	25	37,84	33,39
20 muestras	11857603	20	37,84	33,39

Otros accesorios

Cat. No	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11887633	Placas de vidrio con muescas de 100 x 100 mm	41,72	36,81
11817643	Placas de vidrio con muescas de 100 x 100 mm y espaciadores unidos de 1 mm	72,62	64,08
11847643	Placas de vidrio lisas de 100 x 100 mm	27,23	24,03
11877643	Placas de vidrio lisas de 100 x 100 mm con espaciadores unidos de 1 mm	37,84	33,39
11827653	Separadores de 10 x 100 mm de 1 mm de grosor	25,40	22,41
11817583	Repuesto de alambre de platino de 500 x 0,2 mm	156,47	138,06

MC = compatible con micropipetas multicanal

Fisherbrand™

7% DTO

FUENTE DE ALIMENTACIÓN MIDI 300V/4



Con casi el doble de intensidad y potencia que un producto alternativo líder de mercado 700 mA y 150 W, la Midi 300V/4 proporciona unas especificaciones muy ventajosas con respecto a cualquier fuente de alimentación similar actualmente disponible. La Midi 300V/4 es adecuada para su uso con todos los sistemas SUB-GEL horizontales y unidades Verti-Gel de Fisherbrand, incluido el sistema Comet. Controlada por microprocesador, con cuatro juegos de terminales de alimentación que permiten el funcionamiento simultáneo de hasta cuatro unidades de electroforesis a tensión constante o corriente constante. La función de temporizador se puede configurar para un funcionamiento continuo o durante un máximo de 999 minutos, donde el sonido de una alarma indica la finalización del análisis. Su panel frontal con controles intuitivos incluye una pantalla LED de 3 dígitos para ayudar en la configuración, así como una cómoda tecla de 'pausa/reanudación' especialmente útil en análisis prolongados cuando es necesario acceder al recipiente de gel para revisar los niveles de tampón y la migración de la muestra.

- Diseño apilable
- Cruce automático entre parámetros
- Compatibilidad de voltaje dual
- Corriente, mA: de 1 a 700
- Dimensiones, mm: 190 x 305 x 95
- Sistemas de seguridad incorporados
- Indicación individual de parámetros de control
- Voltaje, V: de 2 a 300
- Potencia (máx.), W: 150

Cat No.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
12613546	Fuente de alimentación Midi 300V/4	570,59	531,43

thermo scientific

HASTA 36% DTO



CABINAS DE SEGURIDAD BIOLÓGICA SAFE 2020

Cabinas con diseño avanzado que cumplen las normas más exigentes y poseen la certificación EN 12469.

- Máxima protección del personal y el producto gracias a su tecnología de flujo de aire y filtro de primer nivel
- Diseño ergonómico de excepcional comodidad que evita la fatiga al usuario y promueve hábitos de trabajo seguros
- Máxima eficiencia energética para protección medioambiental y un ahorro significativo
- La tecnología digital Smart Flow™ mantiene un flujo de aire constante durante el proceso de saturación normal del filtro o una obstrucción temporal del flujo de aire
- Apertura de guillotina: altura de trabajo 20 cm; puede abrirse totalmente hasta 77,3 cm para una limpieza completa

Nº Cat.	Anchura, m	Precio de catálogo	Precio promo
10284804	0,9	9387,00	6969,85
10462614	1,2	9854,00	7316,60
10294804	1,5	12438,00	9235,22
10422784	1,8	12804,00	9506,97
Accesorios			
10603955	Soporte ajustable de 750-950 mm para 0,9 m	737,22	509,36
10171813	Soporte ajustable de 750-950 mm para 1,20 m	854,68	547,25
10294014	Soporte ajustable de 750-950 mm para 1,50 m	929,61	643,01
10690394	Soporte ajustable de 750-950 mm para 1,80 m	987,78	683,84

thermo scientific

HASTA 36% DTO



CABINAS DE FLUJO LAMINAR HERAGUARD™ ECO

- Idóneas para aplicaciones de laboratorio donde se requiere protección de muestras
- Conforme a la norma EN 61010-1: 2011, EN 61326:2006
- Consumo de energía bajo
- Ventanas laterales transparentes fabricadas en vidrio de seguridad con puerto de acceso para tubos o un grifo para medios
- Superficie de trabajo de melamina estándar o de acero inoxidable (opcional)
- Panel de control intuitivo para visualizar los datos de seguridad y rendimiento
- Mantenimiento sencillo: el prefiltro en el lado de admisión se puede cambiar sin herramientas
- Luz de desinfección UV opcional

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15128902	Cabina de flujo laminar Heraguard™ Eco de 0,9 m	4810,00	3499,40
15158902	Cabina de flujo laminar Heraguard™ Eco de 1,20 m	4694,00	3485,30
15148902	Cabina de flujo laminar Heraguard™ Eco de 1,50 m	5601,00	4158,74
15138902	Cabina de flujo laminar Heraguard™ Eco de 1,80 m	5722,00	4248,59
15168902	Cabina de flujo laminar Heraguard Eco 180 cm, profundidad interior aumentada de 78,5 cm y altura de 95 cm	8338,00	6190,97
Accesorios			
10603955	Soporte ajustable de 750-950 mm para 0,9 m	737,22	509,36
10171813	Soporte ajustable de 750-950 mm para 1,20 m	854,68	547,25
10294014	Soporte ajustable de 750-950 mm para 1,50 m	929,61	643,01
10690394	Soporte ajustable de 750-950 mm para 1,80 m	987,78	683,84

UVP
An Analytik Jena Company

12% DTO



ESTACIONES DE TRABAJO DE PCR

UVP ofrece una gama de cabinas y estaciones de trabajo de PCR* para esterilizar entre experimentos y controlar la contaminación cruzada. Cada unidad incluye una fuente de luz UV y tomas de corriente para poder utilizar otros equipos en el interior. La luz UV de todos los modelos se apaga automáticamente cuando se abre la puerta para proteger al usuario. Todos los modelos incluyen también un temporizador de 30 minutos para dosificar y controlar la luz UV. Además, cuentan con una resistente carcasa de aluminio y material acrílico con bloqueo de radiación ultravioleta. El interior es de acero inoxidable antimicrobiano.

Dimensiones de la estación de trabajo (An x L x Al), mm: 737 x 610 x 729. Incluye 4 tomas internas y 2 bandejas.

- Modelo UV2: incluye una fuente de luz de 254 nm y circulador de aire/UV
- Modelo UV3: incluye una fuente de luz de 254 nm, circulador de aire/UV y filtración HEPA de 4 etapas

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11822833	Estación de trabajo de PCR UV2 (con 4 conectores para UE de 3 patillas)	4197,30	3703,50
11882823	Estación de trabajo de HEPA/PCR UV3 (con 4 conectores para UE de 3 patillas)	5793,60	5112,00

*La reacción en cadena de polimerasa (PCR, Polymerase Chain Reaction) es un proceso cubierto por patentes propiedad de Hoffman-La Roche.



17% DTO



CAMPANAS EXTRACTORAS CON FILTRO CAPTAIR SMART SIN CONDUCTOS

- Nueva tecnología Smart: tecnología de comunicación luminosa, sencilla e innovadora
- La tecnología Smart indica con un simple punto luminoso si la campana funciona correctamente para que usted se pueda concentrar en lo más importante: su trabajo. Si la luz se ilumina constantemente, la campana funciona correctamente. Para avisarle, la luz parpadeará
- A través de los diferentes destellos luminosos y sonoros, el dispositivo comunica en tiempo real su estado de funcionamiento para: tiempo de uso, estado de la velocidad del aire en la parte frontal, nivel de saturación de los filtros y parámetros de ventilación
- La nueva aplicación eGuard permite al usuario controlar a distancia la campana, modificar los parámetros y enviar las alertas de seguridad a un dispositivo móvil o PC
- El sistema de filtración configurable situado encima de la carcasa puede adaptarse para filtrar gases, disolventes, polvos y partículas, y garantizar la protección del usuario y del laboratorio gracias a una recirculación segura y eficaz del aire de la estancia y una liberación de aire purificado, sin olores o vapores tóxicos peligrosos
- Conforme a las normas de eficacia de filtración AFNOR NFX 15 211/ANSI Z9.5-2012 (clases 1 y 2)
- Nuevos sensores añadidos para detección de disolventes, ácidos o formaldehído
- Nuevo anemómetro electrónico de control de velocidad frontal
- Programa ESP: se incluye un certificado de uso con cada unidad después de la aprobación del manejo o los procesos por parte del fabricante
- No se necesitan conductos para el sistema de ventilación del edificio: elimina el consumo de energía asociado a la renovación del aire (suministro/extracción de aire, filtración, deshumidificación, aire acondicionado)
- Se evita la emisión directa de elementos contaminantes a la atmósfera
- Consumo de energía muy bajo
- Diseño ergonómico
- Totalmente móvil y fácil de trasladar a otro lugar en su laboratorio o a un edificio nuevo
- Si desea añadir una columna de filtración adaptada a sus aplicaciones para completarlo, póngase en contacto con su representante local de Fisher Scientific

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15554520	Captair Smart 321, 65 W, An x L x A, mm: 800 x 620 x 1110 (1285 máx.) (sin filtro)	2483,70	2069,75
15514550	Captair Smart 391, 65 W, An x L x A, mm: 1005 x 620 x 1110 (1285 máx.) (sin filtro)	3015,12	2512,60
15544360	Captair Smart 481, 65 W, An x L x A, mm: 1260 x 620 x 1110 (1285 máx.) (sin filtro)	3895,38	3246,15

INTEGRA

15% DTO



MECHERO BUNSEN FIREBOY PLUS

- Compatible con los tipos de gas habituales, como butano/propano y gas natural; puede conectarse al sistema de suministro de gas o a cartuchos de gas. La carcasa de metal cromado es lisa, fácil de limpiar y resistente a los disolventes y a la radiación ultravioleta. Con supervisión de llama y protección contra sobrecalentamiento. Diseño funcional y resistente. Manejo cómodo. Funcionamiento seguro.
- Encendido por pulsador, modo manos libres con sensor de movimiento o interruptor de pedal opcional (no incluido)
 - Tiempos de quemado máximos definidos por el usuario
 - Batería recargable opcional
 - Portátil

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11833560	Mechero Bunsen FIREBOY plus	744,60	630,10



PRECIOS ESPECIALES



IMPRESORA DE ETIQUETAS BBP12

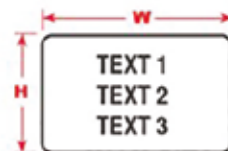
La impresora de etiquetas BBP12 es una impresora básica de sobremesa, ideal para la identificación de las muestras de laboratorio. La BBP12 ofrece una alta velocidad de impresión de 100 mm/s y puede trabajar con una amplia gama de etiquetas de identificación Brady.

- Imprime una amplia gama de etiquetas desde 10 hasta 112 mm de ancho
- Imagen y posicionamiento de código de barras precisos en etiquetas pequeñas
- Calidad de impresión estándar de 300 ppp
- Pantalla LCD a todo color
- Se suministra con un bobinador externo para imprimir rollos de etiquetas grandes
- Funcionamiento autónomo, gracias a la posibilidad de conexión de un teclado universal
- Dimensiones (An x L x Al), mm: 202 x 258 x 173

Nº Cat.	Descripción	Precio promo
15430705	Impresora de etiquetas BBP12 con bobinador y fuente de alimentación de la UE	552,54
15512000	Impresora de etiquetas BBP12 con bobinador, software LabelMark6 Pro y fuente de alimentación de la UE	715,34
15532000	Kit de aplicación para impresora de etiquetas BBP12, fuente de alimentación de la UE	1518,63



HASTA 25% DTO



ETIQUETAS PARA IMPRESORAS DE LABORATORIO

- Etiquetas de laboratorio especializadas
- Para uso con impresoras Brady™ LABXPRT™/IDXPRT™ o BMP™ 21/LABPAL™, según las indicaciones
- Perfectas para la identificación general de laboratorio en viales, tubos u otros recipientes
- Autoadhesivas

Nº Cat.	Descripción	Tipo de impresora	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10357702	Etiqueta Brady 060911 de nailon de 21 x 9,5 mm	LABXPRT™/IDXPRT™	Rollo de 275	56,36	46,97
10444132	Etiqueta Brady 060913 de nailon de 25,4 x 12,7 mm		Rollo de 225	70,28	60,00
10172992	Etiqueta Brady 060948 de nailon de 11 x 12 mm		Rollo de 300	77,21	68,00
10654153	Etiqueta Brady 060949 de nailon de 12 x 9,5 mm		Rollo de 300	79,92	68,42
10327752	Etiqueta Brady 060950 de nailon de 9,5 x 9 mm	BMP™21/LABPAL™	Rollo de 300	64,16	48,03
11583894	Etiqueta Brady 110932 de poliéster de 12,70 mm x 6,4 m		Cartucho	39,47	36,00
11593894	Etiqueta Brady 110933 de poliéster de 19,05 mm x 6,4 m		Cartucho	43,55	36,29

asecos®

HASTA 29% DTO



asecos®

HASTA 41%
DTO



ARMARIOS DE SEGURIDAD

- Almacenamiento y manipulación profesionales de materiales peligrosos
- Resistencia al fuego de 90 minutos (EN 14470-1 y EN 14470-2)
- Garantía de 10 años para armarios Q-LINE
- Garantía de 5 años para todos los demás armarios
- Gastos de envío no incluidos

Nº Cat.	Descripción	Dimensiones (An x L x Al), mm	Precio de catálogo	Precio promo
13469706	Armario de seguridad Q-PE-GASUS-90, gris, 3 estantes, 1 bandeja perforada de metal, 1 cubeta de retención de 33 l	1200 x 615 x 1955	3055,83	2756,24
15261015	Armario de seguridad Q-CLASSIC-90 con puertas de dos batientes gris claro, 3 bandejas, 1 cubeta (V = 33 l) y sistema de bloqueo de puertas	1200 x 615 x 1955	2682,60	2103,43
15111866	Armario de seguridad de laminado plástico/acero S-PHOENIX-V2-90, gris claro, 4 estantes y 4 cajones extraíbles	1200 x 615 x 1968	3610,80	2934,85
15107303	Armario de seguridad combi K-PHOENIX-90, gris claro. Parte izquierda: 3 estantes, 1 bandeja perforada de metal, 1 cubeta de retención de 22 l. Parte derecha: 4 estantes extraíbles con cubetas de plástico incluidas	1200 x 615 x 1968	3172,20	2338,10
15101566	Armario de seguridad bajo mesa USB-S-90, gris claro, 1 bandeja perforada de metal para la cubeta de retención. Ruedas con zócalo de 30 mm de altura	1100 x 570 x 600	1779,90	1261,41
15121866	Armario de seguridad ULTIMATE G-90, gris claro, con rieles de montaje, soporte para frascos y rampa plegable, 250 mm de longitud	600 x 615 x 2050	2927,40	2378,69

ARMARIOS DE SEGURIDAD BAJOS TIPO 90 PARA LÍQUIDOS INFLAMABLES

Los nuevos armarios bajos de Asecos, con una altura especial de 800 mm caben perfectamente debajo de las mesas de laboratorio y superficies de trabajo. Son perfectos para almacenar recipientes de gran tamaño gracias a su altura interior ampliada.

- Resistencia al fuego de 90 minutos: modelo probado conforme a la norma DIN EN 14470-1
- Tres modelos diferentes, disponibles con puertas o cajones
- Pestillo cilíndrico con indicador de estado de cierre (rojo/verde)
- Conductos de aire integrados listos para conexión (NW 75) a un sistema de escape técnico
- Las opciones interiores incluyen un cajón con doble fondo, pieza perforada, estante extraíble y sumidero de recolección

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15385569	Armario de seguridad para almacenamiento, tipo 90, modelo bajo UB90.080.110.060.2S, con dos cajones, dos piezas perforadas y dos cajones con doble fondo	4013,70	2361,31
15305579	Armario de seguridad para almacenamiento, tipo 90, modelo bajo UB90.080.110.075.2T, con dos puertas, dos cajones y un recipiente de retención en la parte inferior	4044,30	2380,88
15315579	Armario de seguridad para almacenamiento, tipo 90, modelo bajo UB90.080.110.075.2T, con dos puertas, una pieza perforada y un recipiente de retención en la parte inferior	3687,30	2170,56
15345579	Armario de seguridad para almacenamiento, tipo 90, modelo bajo UB90.080.059.060.S, con un cajón extraíble y una pieza de metal perforada	2203,20	1295,33
15365579	Armario de seguridad para almacenamiento, tipo 90, modelo bajo UB90.080.059.060.S, con un cajón extraíble, una pieza de metal perforada y un cajón con doble fondo	2376,60	1399,36
15375579	Armario de seguridad para almacenamiento, tipo 90, modelo bajo UB90.080.110.060.2S, con dos cajones	3554,70	2092,29
15385579	Armario de seguridad para almacenamiento, tipo 90, modelo bajo UB90.080.059.060.S, con un cajón	2152,20	1264,85

Sea cual sea su aplicación, **Fisherbrand** tiene la solución que necesita

Fisherbrand™



Centrifugación
Cromatografía
Criogenia
Electroforesis
Almacenamiento en laboratorio
Manipulación de líquidos
Microscopía
Mezclas
pH y electroquímica
Seguridad
Mantenimiento de la temperatura

Visitenos en
www.eu.fishersci.com/fisherbrand
para más información

Priorice la seguridad con Fisher Scientific



Pida su copia o descárguese el pdf
www.eu.fishersci.com/go/catrequest



12% DTO



PAÑOS DE PAPEL PEQUEÑOS WYPALL™ L30

Paños de vida limitada que utilizan la tecnología de láminas base AIRFLEX™, un tejido con capas resistente, grueso y altamente absorbente, que permite limpiar rápido y sin romperse, con menos pasadas y ayuda a reducir los costes. Ideales para la limpieza diaria de carácter general; absorción de aceite y grasa, limpieza de equipos, superficies húmedas, manos y cara. Disponibles en bobina azul pequeña perforada para uso en zonas con mucho ajetreo.

- Bobina de alimentación central de 2 capas
- El acolchamiento patentado AIRFLEX™ proporciona mayor capacidad de absorción y resistencia a la humedad
- Bobina de 125 mm de diámetro
- Longitud: 38 cm
- Anchura: 20,6 cm

Nº Cat.	Hojas por bobina	Color	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10455752	600	Blanco	6	100,01	88,25



26% DTO



PAÑOS DE PAPEL EN BOBINA GRANDE L40, WYPALL™

- Bobina de 3 capas con centro azul
- El acolchado patentado AIRFLEX™ aporta mayor absorbencia y resistencia en mojado
- Bobina de 395 mm de diámetro
- Tamaño de la hoja 380 x 330 mm
- Idóneos para uso con aceite o agua

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10243362	Bobina de 750 hojas de 3 capas	1	81,07	60,31



HASTA 38% DTO



TOALLITAS DE PAPEL DE PRECISIÓN KIMTECH SCIENCE™

- Color blanco
- 1 capa para tareas de precisión ligeras
- Sueltan muy poca pelusa

Nº Cat.	Dimensiones, mm	Toallitas por caja	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11768188	304 x 304	196	15	245,75	198,00
11778188	231 x 114	280	30	219,88	135,33



30% DTO



MONOS PARA SALAS LIMPIAS KIMTECH PURE™ A6

Recomendados para entornos de salas limpias ISO 7 Clase C o superior. PPE Cat III Tipo 5/6 (protección contra partículas/protección limitada contra salpicaduras). Protección contra agentes infecciosos. Ropa antiestática EN1149-1:1995. Tejido resistente a productos químicos de alto rendimiento. Con plegado tipo origami para reducir el tiempo necesario para vestirse.

- Se suministra con la cremallera abierta y del revés
- Los brazos están plegados de forma telescópica
- Las piernas están plegadas de forma telescópica con cierres integrados
- Puños elásticos y agujero para el pulgar
- Sin etiquetas en la superficie exterior
- Capucha, parte delantera. Brazos y piernas de tejido SMS laminado de alto rendimiento
- Parte posterior de SMS transpirable ultraligero
- Color blanco
- Embalaje individual

Nº Cat.	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15568871	S	25	215,33	150,00
15578871	M	25	215,33	150,00
15588871	L	25	215,33	150,00
15598871	XL	25	215,33	150,00
15508881	2XL	25	215,33	150,00
15518881	3XL	25	215,33	150,00
15528881	4XL	25	215,33	150,00



HASTA 27% DTO



GUANTES DE NITRILO PARA SALA LIMPIA ESTÉRILES PPE CATEGORÍA III KIMTECH PURE™ G3

- AQL 1.5, ISO Clase 3
- Un solo uso
- Longitud de 300 mm
- Ambidiestros
- Color gris

Nº Cat.	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11718532	6	600	278,30	216,00
11728532	6,5	600	291,26	212,00
11738532	7	600	281,43	216,91
11748532	7,5	600	288,15	222,00
11758532	8	600	278,86	222,70
11768532	8,5	600	286,62	220,00
11778532	9	600	281,43	222,70
11788532	10	600	281,73	224,00



30% DTO



MONOS PARA SALAS LIMPIAS KIMTECH PURE™ A8

Diseño sin capucha con cuello alto y agujero para el pulgar integrado para reducir la exposición de la piel. Tratamiento antiestático.

- Tejido SMS transpirable ultraligero (45 gsm)
- Mono sin capucha disponible en tamaños de S a 4XL
- Cuello alto
- Puños elásticos y agujero para el pulgar
- Sin etiquetas en la superficie exterior
- Una bolsa grande de 25 monos con embalaje individual

Nº Cat.	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15538881	S	25	158,66	111,00
15548881	M	25	158,66	111,00
15558881	L	25	158,66	111,00
15568881	XL	25	158,66	111,00
15578881	2XL	25	158,66	111,00
15588881	3XL	25	158,66	111,00
15598881	4XL	25	158,66	111,00



HASTA 16% DTO



MONOS TYVEK™ ISOCLEAN™ LIMPIOS Y ESTÉRILES

Los monos IsoClean™ disponen de costuras dobles, cierre con cremallera y capucha elástica. Ajuste el diseño de la manga con muñecas elásticas y agujeros para el pulgar. También cuentan con tobillos elásticos y botas incluidas con suelas de PVC. Color blanco.

- Las costuras dobles tienen varios hilos entrelazados que se cosen alrededor de los bordes del material para crear una costura resistente a las fisuras
- El mono dispone de aperturas elásticas para un mejor ajuste en las muñecas y los tobillos
- Agujero para el pulgar para un mejor ajuste de las mangas
- Capucha incluida con apertura elástica alrededor de la cara
- Cierre con cremallera frontal para ponérselo y quitárselo con facilidad
- Botas incluidas con suelas de PVC que proporcionan mayor durabilidad y resistencia al deslizamiento
- Embalaje individual

Nº Cat.	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15309694	M	25	382,50	321,00
15379714	L	25	382,50	321,00
15389734	XL	25	382,50	321,00
15349754	2XL	25	382,50	321,00
15501985	3XL	25	382,50	335,00



13% DTO



GORRO DE QUIRÓFANO TYVEK™ ISOCLEAN™

Los nuevos gorros de quirófano IsoClean™ disponen de costuras dobles con una diadema elástica.

Talla universal, 54 cm de diámetro, color blanco.

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15581975	Gorro de quirófano universal blanco	250	219,30	190,00



HASTA 13% DTO



CUBRECABEZAS TYVEK™ ISOCLEAN™

Los cubrecabezas IsoClean™ proporcionan una barrera para partículas, microorganismos y salpicaduras de líquidos ligeros no peligrosos.

- Las costuras están cubiertas de tejido para un mayor refuerzo y reducir el potencial de penetración de partículas
- Apertura del cubrecabezas cosida para una menor diseminación de partículas
- Apertura de cara completa
- Se ata con lazos para un ajuste perfecto
- Tamaño universal

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15531975	Cubrecabezas IsoClean limpios y estériles	100	299,88	260,00
15591975	Cubrecabezas IsoClean a granel	100	244,80	215,00



14% DTO



BATAS TYVEK™ ISOCLEAN™

Batas DuPont™ IsoClean™. El TYVEK™ se fabrica mediante un proceso de centrifugación rápida patentada y proporciona una barrera para partículas, microorganismos y salpicaduras de líquidos ligeros no peligrosos. Color blanco.

- Las costuras dobles tienen varios hilos entrelazados que se cosen alrededor de los bordes del material para crear una costura resistente a las fisuras
- Puños tejidos firmes, para un mejor ajuste y comodidad
- Cuello cosido para una menor diseminación de partículas con ataduras para un ajuste perfecto
- Las ataduras cosidas parten de la cintura en la parte delantera y se atan en la parte posterior
- Tamaño universal
- Envase a granel con revestimiento de polímero transparente doble

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15591965	Bata IsoClean™. Costuras dobles, cuello cosido con ataduras, puños tejidos	30	162,18	140,00



HASTA 70% DTO



MONOS TYVEK™ ISOCLEAN™ ESTÉRILES

Los monos DuPont™ IsoClean™ se fabrican mediante un proceso de centrifugación rápida patentada. El TYVEK™ proporciona una barrera para partículas, microorganismos y salpicaduras de líquidos ligeros no peligrosos.

- Las prendas se esterilizan mediante radiación gamma a SAL de 10-6
- Las prendas limpias ofrecen la diseminación de partículas más baja de la cartera de productos DuPont
- Las costuras están cubiertas de tejido para un mayor refuerzo y reducir el potencial de penetración de partículas
- El mono tiene aperturas elásticas para un mejor ajuste en las muñecas y los tobillos
- Cuello cosido para una menor diseminación de partículas
- Cierre con cremallera frontal para ponérselo y quitárselo con facilidad
- Diseño de manga raglán para un mayor rango de movimiento y comodidad
- Completa trazabilidad de la esterilización con certificados de esterilidad disponibles
- Envase a granel con revestimiento de polímero transparente doble

Nº Cat.	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11773083	L	25	429,98	288,68
15521975	M	25	269,28	245,00
11783083	XL	25	528,31	156,48
15501975	2XL	25	269,28	245,00
15511975	3XL	25	269,28	245,00



HASTA 20% DTO



CUBREBOTAS TYVEK™ ISOCLEAN™ ANTIRESBALONES

Los cubrebotas IsoClean™ anti-resbalones disponen de costuras y aperturas elásticas cubiertas para las piernas con ataduras para los tobillos. Suela Gripper™ resistente, color blanco.

- Talla:
 - La M corresponde a la talla masculina 39,5 de Europa
 - La L se ajusta hasta una talla masculina 48,5 de Europa
- Las costuras están cubiertas de tejido para reforzar la costura y reducir el potencial de penetración de partículas
- Ataduras de tobillo para un ajuste seguro
- Las suelas Gripper™ proporcionan mayor durabilidad y resistencia al deslizamiento
- Cubrebotas de 45 cm de alto con parte superior elástica cubierta

Nº Cat.	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15551975	M (39,5 de Europa)	100	181,56	145,00
15561975	L (48,5 de Europa)	100	181,56	160,00



HASTA 35% DTO



CUBREMANGAS TYVEK™ ISOCLEAN™

Los cubremangas IsoClean™ son estériles, tienen costuras y están cubiertos de tejido elástico en ambos extremos. Longitud de 450 mm, blancos, talla universal.

- Las prendas se esterilizan mediante radiación gamma a SAL de 10^{-6} (solo 11783113)
- Las prendas limpias ofrecen la diseminación de partículas más baja de la cartera de productos DuPont
- Las costuras están cubiertas de tejido un mayor refuerzo y reducir el potencial de penetración de partículas
- Elástico en ambos extremos (bíceps y muñecas) para proteger los brazos
- Completa trazabilidad con certificados de esterilidad disponibles

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11783113	Cubremangas estériles	100	322,60	210,00
15571975	Cubremangas a granel	100	106,08	93,00



HASTA 26% DTO



CUBREBOTAS TYVEK™ ISOCLEAN™ LIMPIOS Y ESTÉRILES

Los cubrebotas IsoClean™ disponen de costuras y apertura elástica cubierta para las piernas con ataduras para los tobillos. Suela Gripper™ anti-resbalones, color blanco.

- La talla M corresponde a la talla masculina 37 de Europa
- Las prendas se esterilizan mediante radiación gamma a SAL de 10^{-6}
- Las prendas limpias ofrecen la diseminación de partículas más baja de la cartera de productos DuPont™
- Las costuras están cubiertas de tejido un mayor refuerzo y reducir el potencial de penetración de partículas
- Ataduras de tobillo para un ajuste seguro
- Las suelas Gripper™ proporcionan mayor durabilidad y resistencia al deslizamiento
- Cubrebotas de 45 cm de alto con parte superior elástica cubierta
- Completa trazabilidad de la esterilización con certificados de esterilidad disponibles

Nº Cat.	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15511985	S	100	210,12	165,00
15483123	M	100	210,12	155,00
15541975	L	100	210,12	183,00
15493123	XL	100	210,12	155,00



18% DTO



CUBREZAPATOS TYVEK™ ISOCLEAN™

Cubrezapatos IsoClean™. Con costuras dobles y suela Gripper™. Apertura elástica, altura de 12,7 cm. Color blanco.

- Las costuras dobles tienen varios hilos entrelazados que se cosen alrededor de los bordes del material para crear una costura resistente a las fisuras
- Las suelas Gripper™ proporcionan mayor durabilidad y resistencia al deslizamiento
- Envase a granel con revestimiento de polímero transparente doble

Nº Cat.	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15500631	M	100	120,36	99,00
15590611	L	100	120,36	99,00

3M**HASTA 21% DTO**

GAFAS PROTECTORAS 3M SECUREFIT SERIE 400

- Lente Clase óptica 1 apta para el uso prolongado
- Diseño que permite un excelente ángulo de visión y cobertura visual
- Protección contra radiación UV
- Diseño ligero (19 g)
- Almohadillas nasales suaves y ajustables para una mayor personalización del ajuste
- Varillas doblemente moldeadas suaves al tacto para una mayor comodidad y agarre

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15371994	Gafas protectoras SecureFit 400 SF401AF-EU, PC transparente	7,55	7,00
15391994	Gafas protectoras SecureFit 400 SF402AF-EU, PC gris	7,55	5,91
15302004	Gafas protectoras SecureFit 400 SF403AF-EU, PC ámbar	7,55	5,91
15322004	Gafas protectoras SecureFit 400 SF408AS-EU, PC espejo azul	8,62	6,76
15312004	Gafas protectoras SecureFit 400 SF410AS-EU, PC espejo I/O	8,62	6,76

PLATINUM
bolle
SAFETY

27% DTO

GAFAS DE SEGURIDAD CONTOUR PROTECTION™

- Robustas, protectoras, elegantes, cómodas y ligeras (21 g)
- Puente antideslizante
- Patillas TIPGRIP antideslizantes
- Antiestáticas
- Revestimiento de la lente con tratamiento PLATINUM

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11749305	Lente ahumada, con revestimiento PLATINUM antiarañazos y antivaho	1	14,64	10,73

El compromiso de todos permite un mayor rendimiento

APEX

En KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* sabemos que los procesos de gestión de cambios en entornos críticos y controlados pueden suponer un gran reto. Por esta razón hemos desarrollado el **programa APEX** que ofrece los recursos, la estructura y el compromiso necesarios para maximizar el éxito de su empresa y mejorar sus resultados.



Alignment
of Stakeholders
(Adecuación de las partes interesadas)

Oportunidades para crear valor para su empresa.



Project
Management
(Gestión de proyectos)

Equipo de asistencia especializado que ayuda a su empresa a adoptar los cambios con el mayor éxito posible.



Engagement
and Training
(Compromiso y formación)

Satisfacción y contribución máximas que ayudan a los empleados en su propio desarrollo. Formación in situ impartida por un equipo de expertos en el uso de prendas de seguridad conforme a las pautas de cGMP.



EXceptional
Workplaces
(Lugares de trabajo excepcionales)

Más sanos, más seguros, más productivos y más sostenibles

¿Le interesa nuestro **APEX Programme**?
Correo electrónico: **kimtech.support@kcc.com**

RightCycle
by KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL*

Kimberly-Clark
PROFESSIONAL*

Exceptional
Workplaces™

bolle
SAFETY

HASTA 49% DTO


GAFAS DE SEGURIDAD COBRA

- Protección superior
- Visión panorámica
- Puente antideslizante
- Patillas rectas antideslizantes, cómodas
- Versión con patillas o correa, con espuma intercambiable
- Ligeras para una mayor comodidad: 21 g

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
12659150	Gafas COBRA, lentes transparentes	1	23,05	11,70
12679150	Gafas COBRA, lentes ahumadas	1	21,17	10,71
12639150	Gafas COBRA, lentes amarillas Comfort	1	23,51	11,93
12669150	Gafas COBRA, lentes Contrast	1	23,05	11,70
12689150	Gafas COBRA, lentes ESP	1	23,05	11,70
11717614	Gafas COBRA antiarañazos/antivaho, versión con correa y espuma con lentes transparentes	1	13,21	9,68
12649150	Gafas COBRA antiarañazos/antivaho, versión con patillas antideslizantes y espuma con lentes transparentes	1	26,16	17,96
13490619	Gafas COBRA HD hidrófobas, lentes antirreflecentes	1	13,72	10,18

bolle
SAFETY

HASTA 21% DTO


GAFAS DE SEGURIDAD CON REVESTIMIENTO PLATINUM

Revestimiento PLATINUM en ambos lados de la lente. Con marcado antivaho N* y antiarañazos K**, superan también los requisitos de las pruebas EN correspondientes. El revestimiento permanente PLATINUM ofrece una alta resistencia a arañazos (1,4 cd/m²) y a las sustancias químicas más agresivas, y retrasa la aparición de vaho durante dos minutos. En todo momento y situación, la innovadora lente PLATINUM garantiza una protección ocular óptima.

*EN 166 opción N: resistencia al vaho. Para que las lentes cumplan los requisitos, deben permanecer libres de vaho durante al menos ocho segundos a 100 °C.

**EN 166 opción K: resistencia a daños en la superficie causados por partículas finas. Para que las lentes cumplan los requisitos, la difusión lumínica después de la abrasión debe ser inferior a 5 candelas por m².

- Un modelo, una talla
- Puente nasal ajustable en altura, anchura y profundidad
- Patillas ergonómicas giratorias y antideslizantes
- Apenas 27 g de peso
- Cordón gratuito incluido

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
13416979	Gafas de seguridad Iris con lente PLATINUM transparente	11,12	8,74
15246705	Gafas de seguridad Iris con lente PLATINUM oscura	11,93	9,41
15264463	Gafas de seguridad Iris con lente PLATINUM tintada	11,93	9,41

bolle
SAFETY

HASTA 49% DTO


GAFAS DE SEGURIDAD TRACKER

Las gafas Tracker son técnicas y ultracómodas y proporcionan protección contra riesgos mecánicos y químicos, lo que las hace únicas en la gama de gafas de seguridad.

- Alta protección
- Protección en la parte superior e inferior
- Refuerzo de espuma extraíble con ventilación indirecta
- Correa ajustable extraíble
- Ventilación lateral
- Ligeras (52 g)

Nº Cat.	Color de la lente	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11812731	Ahumado	1	16,01	11,74
12669220	Transparente	1	31,77	16,15
12679220	Amarillo	1	31,77	16,15

3M
HASTA 31% DTO


MÁSCARAS SERIE 8000 (CLASSIC)

Las máscaras 3M™ Serie 8000 proporcionan protección respiratoria por medio de una solución cómoda, eficaz y ligera contra polvo y aerosoles. Su forma convexa, el diseño de correa doble, la almohadilla para la nariz y la pinza nasal garantizan un uso confortable para rostros de distintas formas y tamaños.

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11703363	Máscara convexa 3M™ 8710 para polvo/niebla sin válvula FFP1 en envase pequeño	20	28,76	25,03
11713363	Máscara convexa 3M™ 8810 para polvo/niebla sin válvula FFP2 en envase pequeño	20	50,08	34,65

3M

HASTA 24%
DTO



MÁSCARAS SERIE 9300+ (AURA™)

Adecuadas para gran variedad de aplicaciones que exigen protección de tipo FFP1, FFP2 y FFP3.

- Diseño exclusivo de tres paneles para ofrecer mayor confort y facilitar la comunicación
- La redecilla de cobertura del panel interno garantiza un confort máximo
- La válvula central de refrigeración reduce la acumulación de calor y facilita la respiración de aire fresco
- Cintas de ajuste con distribución uniforme de la tensión para aliviar la presión de la correa
- Ligeras y plegables
- Envase individual para evitar la contaminación durante el almacenamiento

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11717574	Máscara para polvo 9310+ de máxima calidad, protege contra partículas de polvo finas. EN 149:2001 FFP1 Factor de protección contra partículas asignado: 4 (NPF 4)	20	34,83	29,03
12672545	Máscara para polvo 9312+ de máxima calidad con válvula, protege contra partículas de polvo finas. EN 149:2001 FFP1 Factor de protección contra partículas asignado: 4 (NPF 4)	10	31,01	24,25
10583051	Máscara 9320+ de máxima calidad para polvo/niebla, ofrece protección contra partículas finas y nieblas de base acuosa. EN 149:2001 FFP2. Factor de protección contra partículas asignado	20	63,50	51,91
10116544	Máscara 9322+ de máxima calidad parapolvo/niebla, ofrece protección contra partículas finas y nieblas de base acuosa. EN 149:2001 FFP2. Factor de protección contra partículas asignado: 10 (NPF 12)	10	44,93	34,06

Kimberly-Clark
PROFESSIONAL

HASTA 40% DTO



GUANTES DE LÁTEX DESECHABLES SIN POLVO SATIN PLUS CLASE I MÉDICA

- Longitud: 230 mm
- Grosor: 0,13 mm (palma), 0,16 mm (puntas de los dedos texturizadas)
- Color natural

Nº Cat.	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11729843	XS	100	17,18	14,54
11739843	S	100	16,60	14,00
11769853	M	100	18,30	14,54
11740663	L	90	16,70	10,00

Fisherbrand™

HASTA 68% DTO



GUANTES DE NITRILO DESECHABLES CON ALOE VERA, EPI CATEGORÍA III

Guantes de nitrilo de gran calidad con el confort y tacto del látex. Cómodos, resistentes y duraderos. 250 guantes en cada caja estándar para reducir desechos, congestión e impacto ambiental. Testados con más de 30 productos químicos. EPI cumple los requisitos de la categoría III, AQL 0.65, EN 374-1 y -2, certificación ISO 16604 para contacto alimentario. 0,06 mm de grosor.

Nº Cat.	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15193269	S	100	31,28	10,00
15103279	M	100	31,24	12,00
11772779	L	100	31,24	21,60
15113279	XL	100	31,22	13,19

Kimberly-Clark
PROFESSIONAL

HASTA 29%
DTO



GUANTES DE EXAMEN DE PFE-LÁTEX SAFESKIN™

- PFE™, longitud de 230 mm
- Grosor de 0,13 mm (palma), 0,16 mm (puntas de los dedos texturizadas)
- Color natural

Nº Cat.	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11730783	XS	100	17,91	14,00
10364181	S	100	18,58	14,58
10089150	M	100	18,14	14,58
10282771	L	100	18,18	14,58
10410623	XL	90	18,81	13,30

Fisherbrand™**HASTA 54% DTO**

GUANTES DE NITRILO DESECHABLES MORADOS EPI CATEGORÍA III

Un diseño ergonómico y 100% de nitrilo. Libres de látex y de proteínas con aceleradores residuales no detectables. Dedos con textura. Libres de polvo

Nº Cat.	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
250 mm de longitud				
11502723	2XS	100	20,60	15,28
11512723	XS	100	22,95	15,11
11522723	S	100	23,00	18,04
10223882	M	100	23,72	10,88
11542723	L	100	23,92	12,73
11552723	XL	100	23,26	15,25
Guantes de nitrilo de máxima protección, 300 mm de longitud				
10090812	XS	50	16,58	15,31
10611783	S	50	17,49	12,00
10000822	M	50	18,82	13,00
10769824	L	50	18,26	14,00
10580043	XL	50	17,44	15,00

Ansell**HASTA 47% DTO**

GUANTES DE NITRILO DESECHABLES TOUCHNTUFF™, EPI CATEGORÍA III

Los guantes TouchNTuff™ cumplen los requisitos establecidos por la FDA (21 CFR 177.2600) para la manipulación de alimentos. Fabricados en nitrilo 100 %. Triplican la resistencia a la perforación de los guantes de látex natural y vinilo. El producto no contiene aditivos contaminantes ni sustancias que irriten la piel. Combinan una excelente sensibilidad en las yemas de los dedos con una resistencia excepcional. Ofrecen un alto nivel de protección contra grasa y aceite. Ligeros y cómodos. Sin silicona.

Nº Cat.	Talla	Longitud, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11706714	S	240	100	24,62	16,88
11716584	M	240	100	23,65	12,96
11726584	L	240	100	23,41	16,07
11786584	XL	240	100	24,60	20,50
11746733	S	300	100	27,24	15,87
11756733	M	300	100	27,36	14,40
12465110	L	300	100	27,36	21,66
11776733	XL	300	100	27,36	21,26

**Kimberly-Clark
PROFESSIONAL™****HASTA 59% DTO**

GUANTES DE NITRILO DESECHABLES KIMTECH SCIENCE™ STERLING™

Combinan protección, confort y sostenibilidad para un completo cuidado de la ciencia y del medio ambiente. Probados contra 40 productos químicos y 10 fármacos citotóxicos. Fuerza, calidad y limpieza probadas con certificado de análisis. EPI de categoría III compatible, AQL 0.65, EN 374-1 y -2, ISO 16604, aprobados para uso alimentario. 300 mm de longitud

Nº Cat.	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11768522	XS	100	26,90	16,00
11778522	S	100	25,03	16,00
11788522	M	100	24,83	16,00
11798522	L	100	25,29	16,00
11708532	XL	90	26,90	10,98

Ansell**28% DTO**

GUANTES DE NITRILO DESECHABLES TOUCHNTUFF™

Estos guantes de nitrilo ambidiestros no contienen polvo y disponen de dedos texturizados, lo que permite un mejor agarre en toda la palma. Puños con reborde, color gris antracita. Cumplen con ASTM D 6319, Tipo II, ISO 9001.

- Ansell Grip Technology™
- El agarre mejorado minimiza la fuerza necesaria para agarrar objetos secos, mojados y oleosos
- Suaves y duraderos para llevarlos durante largos periodos
- El triple de resistencia a perforaciones que los desechables de PVC o látex
- Resistencia a las salpicaduras químicas
- Protección contra alergias cutáneas de Tipo I
- Sin silicona
- Compatibles con pantallas táctiles

Nº Cat.	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15569461	XS	100	20,80	15,00
15579461	S	100	20,80	15,00
15589461	M	100	20,80	15,00
15599461	L	100	20,80	15,00
15509471	XL	100	20,80	15,00

Ansell**HASTA 19% DTO**

GUANTES DE NITRILAZULOS DESECHABLES TOUCHNTUFF™

- Proporcionan el triple de resistencia a perforaciones que los guantes de vinilo o látex natural
- Tacto excepcionalmente suave
- No contienen aditivos que puedan contaminar el producto o irritar la piel
- Puño enrollado, grosor de 0,1 mm en la palma
- Longitud: 240 mm

Nº Cat.	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11766803	6,5-7	100	22,37	18,38
11776803	7,5-8	100	22,52	18,22
11786803	8,5-9	100	22,11	18,79
11726843	9,5-10	100	22,04	17,89

Ansell**HASTA 45% DTO**

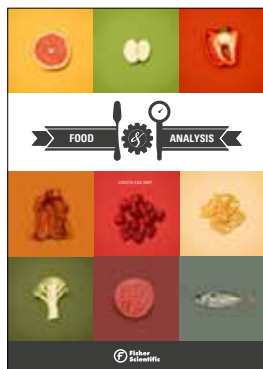
GUANTES DE NEOPRENO DESECHABLES SIN POLVO, COLOR VERDE, NEOTOUCH™, EPI CATEGORÍA III

Los guantes NeoTouch™ tienen un revestimiento interno de poliuretano para una colocación fácil y las puntas de los dedos texturizadas para proporcionar un agarre seguro en entornos de trabajo secos y húmedos. El puño con reborde garantiza una sujeción segura y su color verde permite identificarlos fácilmente. Alta resistencia a ácidos, bases y alcoholes. Buena resistencia contra salpicaduras químicas.

Nº Cat.	Talla	Longitud, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11722125	S	240	100	21,09	17,67
11761573	M	240	100	20,99	18,99
11771573	L	240	100	21,18	15,54
11781573	XL	240	100	21,31	17,75
12415070	S	290	100	26,06	15,47
11791573	M	290	100	27,70	15,47
12435070	L	290	100	27,96	15,47
11741583	XL	290	100	27,71	15,47

INDUSTRIA ALIMENTARIA

¿ES EL ANÁLISIS IMPORTANTE PARA SUS PROCESOS?



Nuestro catálogo "Análisis de alimentos" presenta una amplia gama de productos de alta calidad y fiabilidad para recoger, almacenar y preparar muestras.

Descubra cómo puede validar una amplia gama de parámetros durante todas las etapas de sus protocolos.

SOLICITE NUESTRO NUEVO CATÁLOGO
www.eu.fishersci.com

Análisis de alimentos

Fisherbrand™**HASTA 50% DTO**

BATAS DE LABORATORIO UNISEX

Estas batas se fabrican con un tejido de polialgodón preencogido de calidad y son adecuadas para el lavado industrial a temperaturas de hasta 85 °C. Las características incluyen dos bolsillos de parche inferiores, un bolsillo de camisa hueco para el bolígrafo integrado, parte delantera ajustada con corchetes ocultos y orificio de ventilación trasero individual que facilita el movimiento. Sin marcado CE.

- Color: blanco
- Longitud: 132 cm
- Material: 65 % de poliéster/35 % de algodón
- Tres bolsillos

Nº Cat.	Talla	Precio de catálogo	Precio promo
11558102	S	32,30	16,00
11568102	M	32,15	17,00
11578102	L	32,15	19,00
11588102	XL	32,15	22,25
11598102	XXL	32,15	17,57
11508112	XXXL	32,15	23,39

Fisherbrand™

HASTA 27% DTO



BATAS DE LABORATORIO DESECHABLES DE POLIPROPILENO

Vestimenta para laboratorio fabricada con polipropileno, no tejido, sin látex.

- Los puños elásticos mantienen las mangas en su sitio
- Cinco cierres a presión que permiten cerrarla correctamente
- Cuello estándar
- Sin bolsillos
- Peso del tejido: 50 g/m²

Nº Cat.	Color	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15431922	Blanco	S	25	25,81	18,74
15441922	Blanco	M	25	26,37	19,17
15451922	Blanco	L	25	26,37	19,17
15461922	Blanco	XL	25	26,37	19,95
15471922	Blanco	2XL	25	26,42	19,58
15481922	Blanco	3XL	25	26,93	19,58

Fisherbrand™

HASTA 25% DTO



BATAS DE LABORATORIO DESECHABLES DE POLIPROPILENO CON BOLSILLOS

Las batas de laboratorio de un solo uso ofrecen una protección económica, ligera y transpirable

- Fabricadas con polipropileno, no tejido, sin látex
- Los puños cosidos mantienen las mangas en su sitio
- Tres bolsillos y cinco cierres a presión
- Cuello estándar
- Peso del tejido: 50 g/m²

Nº Cat.	Color	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15491922	Blanco	S	30	41,51	30,98
15401932	Blanco	M	30	42,23	31,50
15411932	Blanco	L	30	42,23	31,50
15421932	Blanco	XL	30	42,23	31,50
15431932	Blanco	2XL	30	42,84	31,99
15441932	Blanco	3XL	30	42,84	31,99

Fisherbrand™

HASTA 25% DTO



GORROS DE POLIPROPILENO DESECHABLES

Estos gorros, de un solo uso, ofrecen una protección básica

- Desechables
- Polipropileno de 14 g/m²
- Diámetro: 53,3 cm o 60,9 cm
- Sin látex
- Posibilidad de elegir entre azul o blanco

Nº Cat.	Color	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15491932	Azul	53,3	1000	37,54	28,01
15401942	Blanco	53,3	1000	37,54	28,00
15411942	Blanco	60,9	1000	42,48	31,71
15421942	Azul	60,9	1000	42,48	31,71

Fisherbrand™

HASTA 27% DTO



MÁSCARAS DE POLIPROPILENO DESECHABLES

Ofrecen una protección avanzada

- Desechables, de un solo uso
- Sujeción con enganche en oreja o atado
- Capa exterior de polipropileno, no tejido
- Capa interior de polipropileno, no tejido, unida térmicamente
- Sin látex
- Posibilidad de elegir entre azul o blanco
- Talla/ajuste universal

Nº Cat.	Descripción	Color	Grosor	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15451932	Máscara desechable con enganche en oreja	Blanco	2 capas	500	25,65	18,62
15461932	Máscara desechable con enganche en oreja	Azul	3 capas	500	32,64	24,36
15471932	Máscara desechable con enganche en oreja	Blanco	3 capas	500	32,64	24,36
15481932	Máscara desechable con cierre atado	Azul	3 capas	500	32,64	24,36

Fisherbrand™

27% DTO



CUBREBARBAS DESECHABLES

Cubrebarbas de polipropileno para una protección básica

- Desechables
- Polipropileno, no tejido, de 10 g/m²
- De un solo uso
- Sin látex
- Blancos

Nº Cat.	Color	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15471952	Blanco	Universal	500	21,73	15,80

Fisherbrand™

25% DTO



CUBREMANGAS DE POLIETILENO DESECHABLES

Cubremangas desechables de uso general

- Polietileno
- Longitud: 45,7 cm
- Sin látex
- Azules
- Grosor: 6 mm
- Puños elásticos

Nº Cat.	Color	Longitud, cm	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15481952	Azul	45,7	Universal	200	34,32	25,60

Fisherbrand™

25% DTO



CUBREZAPATOS DE POLIETILENO DESECHABLES

Cubrezapatos desechables, de un solo uso, que ofrecen una práctica protección

- Polietileno
- Azules
- Sin látex

Nº Cat.	Descripción	Color	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15451952	Cubrezapatos, polietileno	Azul	Universal	300	28,00	20,92

Fisherbrand™

32% DTO



CUBREZAPATOS ANTIESTÁTICOS DESECHABLES

La tira de carbono conductora ayuda a eliminar la acumulación de electricidad estática

- De un solo uso
- Tobillo elástico
- Polipropileno de 42 g/m²
- Con tira de disipación de carbono cosida
- Sin látex
- Azules

Cat. No	Descripción	Color	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15441952	Cubrezapatos, con tira de carbono conductora	Azul	Universal	300	59,57	40,29

Fisherbrand™

HASTA 27% DTO



CUBREZAPATOS DESECHABLES

Estos cubrezapatos de polipropileno, no tejido, protegen de la suciedad, la mugre y determinadas partículas secas

- De un solo uso
- Azules
- Polipropileno
- Sin látex
- Con o sin suela antideslizante

Cat. No	Descripción	Color	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15481942	Cubrezapatos sin antideslizante	Azul	Universal	300	23,41	17,03
15491942	Cubrezapatos sin antideslizante	Azul	Extra-grande	300	24,58	17,85
15401952	Cubrezapatos con antideslizante	Azul	Universal	300	28,97	21,62
15411952	Cubrezapatos con antideslizante	Azul	Extra-grande	300	37,43	27,92

Fisherbrand™

32% DTO



CUBREZAPATOS DE ALTA ADHERENCIA DESECHABLES

Cubrezapatos de alta adherencia desechables que ofrecen una protección excelente

- De un solo uso
- Poliuretano
- Azules
- Sin látex
- Suela de alta adherencia

Cat. No	Descripción	Color	Talla	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15421952	Cubrezapato, alta adherencia	Azul	Universal	300	63,39	42,83
15431952	Cubrezapato, alta adherencia	Azul	Extragrande	300	66,50	44,95

HASTA 34% DTO

DESINFECTANTE VIRKON™

Para la limpieza y desinfección de equipos y superficies de trabajo. El desinfectante de mayor espectro: eficacia probada en pruebas independientes con las 18 familias de virus que afectan a humanos y animales, incluidos el del SIDA (VIH) y la hepatitis B.

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
12338667	Sobre de 50 g, envase de 50 unidades	180,54	134,23
12348667	Paquete compresible, pala de 500 g, envase de 6 unidades	185,64	122,81
12358667	Tambor con vaso de precipitados y cuchara dosificadora, 5 kg	210,41	176,16
12328667	Pastillas, envase con 20 botes, 10 por bote	239,70	216,98
12318667	Pastillas, envase con 12 botes, 50 por bote	435,54	313,71

15% DTO

JABÓN DE MANOS ANTIBACTERIANO LABGUARD™

Jabón de manos antibacteriano, limpia sin secar la piel, incluso cuando se utiliza repetidamente. Loción concentrada de coco, se puede utilizar como gel de ducha y se ha formulado especialmente para el uso frecuente. Contiene un 0,5 % de PCMX, un agente antibacteriano y antifúngico eficaz para destruir una amplia gama de organismos y un 2 % de Nonoxinol-9, un agente antivirico eficaz para desactivar el virus del SIDA (VIH) y de la hepatitis tipos 1 y 2, *in vitro*. También contiene una mezcla de acondicionadores e hidratantes naturales que actúan con suavidad y eficacia sobre la piel para combatir los efectos del agua, las soluciones fuertes y otros irritantes que se encuentran en los laboratorios. Para un cuidado máximo de la piel, utilice la crema de manos protectora profesional extrafuerte ProCARE después de lavarse las manos. Use de forma segura los biocidas. Lea siempre la etiqueta y la información del producto antes de su uso.

Nº Cat.	Descripción	Cantidad, ml	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
12398657	Recipiente con tapón dispensador	1000	6	159,12	135,25

LA COMBINACION IDEAL DE CONTROL DE LA CONTAMINACION, PROTECCION, CALIDAD Y COMFORT

- ✓ MONOS DE USO UNICO (EPIs de Cat. III, tipo 5-B, tipo 6-B) Y ACCESORIOS (EPIs de Cat. I) : protección demostrada para cada uso.
- ✓ PROCESADO PARA SATISFACER SUS NECESIDADES: procesado en limpio y estéril (SAL 10°), embalaje con un sistema de doble barrera y artículos no procesados / no estériles embalados a granel.
- ✓ FABRICADO CON TYVEK® utilizando un proceso de "flash spinning". Barrera inherente a partículas, micro-organismos, proyecciones leves de líquidos. Fabricación según estándares de calidad muy elevados.
- ✓ AYUDA A REDUCIR EL RIESGO DE CONTAMINACION CRUZADA y ofrece deshilachado muy bajo.
- ✓ ADECUADO PARA USO EN SALAS BLANCAS GMP A-D (clase ISO 4-9).
- ✓ DISPONIBLE EN VARIOS DISEÑOS: monos, manguitos, capuchas, cubre botas, batas, cofias ...


Tyvek. IsoClean.

Fisherbrand™

**PRODUCTO
DESTACADO**

**VASOS DE
PRECIPITADOS DE
POLIPROPILENO CON TRES PICOS**

- Adecuados para su uso con ácidos de uso común, bases y disolventes
- Cada vaso de precipitados tiene tres picos de vertido sin goteo
- Graduaciones moldeadas, apilables

Nº Cat.	Capaci- dad, ml	Graduación, ml	Altura, mm	D.E., mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11749398	50	5	57	49	100	25,81	13,48
11759398	100	10	72	58	100	35,87	32,07
11769398	250	10	90	76	100	62,46	51,05
11779398	400	20	108	85	100	79,28	41,47
11789398	800	50	133	107	100	89,34	54,05
11799398	1000	50	145	115	100	144,56	87,46

Fisherbrand™

**HASTA 48%
DTO**

**RECIPIENTES DE
POLIETILENO CON TAPA DE LDPE
PARA MUESTRAS**

- Diseñados para la recolección, transporte y almacenamiento de muestras de líquidos y muestras secas
- Fabricados con HDPE autoclavable de alta calidad, con paredes gruesas
- Inertes a la mayoría de los productos químicos incluidos el formaldehído, ácidos débiles y todas las bases
- Resistentes a la congelación y la ebullición
- Fáciles de marcar con bolígrafo o lápiz
- Apilables para un almacenamiento compacto
- Incluyen tapa de LDPE (no autoclavable)

Nº Cat.	Estilo	Capacidad, ml	Color	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
12029977	Corto/ancho	120	Translúcido	300	63,99	51,00
11709388	Largo/fino	120	Translúcido	100	86,74	52,48
12049977	Corto/ancho	240	Translúcido	100	33,66	23,77
11719388	Corto/ancho	240	Blanco	100	32,94	23,29
11974375	Largo/fino	240	Translúcido	100	55,54	29,02
12029957	Largo/fino	240	Blanco	100	30,50	25,29
12089977	Multiusos	473	Translúcido	100	44,07	26,66
11994375	Multiusos	473	Blanco	100	129,54	78,10
12089947	Multiusos	1100	Translúcido	100	68,19	41,25
12009957	Multiusos	1900	Translúcido	50	62,02	37,50
12009967	Multiusos	1900	Blanco	50	61,51	37,20
12039957	Multiusos	2500	Translúcido	25	34,09	24,11
12069967	Multiusos	2500	Blanco	25	35,85	25,35
12099957	Multiusos	5100	Translúcido	10	23,51	16,63
12089967	Multiusos	5.100	Blanco	10	22,64	20,00

Arlon

HASTA 25% DTO

**VASOS DE
PRECIPITADOS DE
POLIPROPILENO TRASLÚCIDO DE
PAREDES RECTAS, ISO 7056**

- Excelente resistencia a productos químicos y autoclavables a 121 °C
- Con pico de vertido y graduación impresa en azul
- No aptos para su uso con placas calefactoras

Nº Cat.	Capacidad, ml	Graduación, ml	D.E., mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10237974	10	1	32	10	19,19	18,00
10064274	25	2,5	42	10	19,23	18,00
10799375	50	5	51	10	16,75	12,56
10452205	100	10	62	10	19,24	18,00
10156444	250	25	82	10	29,53	28,00
10330045	400	50	94	10	37,17	32,00
10074184	500	50	100	10	40,61	36,00
10176304	600	50	106	5	23,85	22,00
10349324	1000	100	127	5	27,67	26,00
10329564	2000	200	158	1	9,75	8,00

Fisherbrand™

**HASTA 35%
DTO**

**FRASCOS PARA
REACTIVOS Y MEDIOS DE CULTIVO
DE VIDRIO DE BOROSILICATO
TRANSPARENTE CON CUELLO DE
ROSCA ANCHO**

- Graduados, con tapón de polipropileno azul y anillo de vertido
- ISO/GL 45 con tapón de rosca de todos los tamaños, conformes a las normas ISO R1115 y DIN 168
- Resistentes a sustancias químicas, se pueden esterilizar repetidas veces a 140°C
- Autoclavables. No esterilice los frascos con el tapón muy apretado

Nº Cat.	Capaci- dad, ml	Altura, mm (frasco sin tapón)	Diámetro externo, mm	Grosor de las paredes	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15446113	100	100	56	1,5	10	36,47	23,63
15456113	250	138	70	1,5	10	38,56	30,44
15476113	500	176	86	1,5	10	40,70	33,43
15486113	1000	225	101	1,7	10	41,72	28,17
15416123	5000	330	181	2	1	62,89	51,68
15436123	10000	410	227	2,7	1	100,88	87,21



HASTA 15% DTO



FRASCOS DE LABORATORIO DURAN® CON TAPÓN DE ROSCA

- Frascos de laboratorio de uso general para reactivos y medios
- Incluyen tapón de rosca de polipropileno con rosca ISO y anillo de vertido
- Vidrio de borosilicato Duran transparente
- Resistentes a productos químicos y se pueden esterilizar en autoclave hasta 140 °C
- Graduados

Nº Cat.	Capacidad, ml	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
13407119	10	10	79,97	70,00
11752282	25	10	63,65	60,00
11782282	50	10	67,93	64,00
11772282	100	10	58,34	55,00
11699888	150	10	62,83	59,78
11762282	250	10	65,08	60,00
11752272	500	10	80,99	68,84
11619898	750	10	101,90	89,00
12347178	1000	10	115,46	100,00
11792282	2000	10	269,48	229,06
10724052	3000	1	86,06	82,99
10038050	5000	1	117,92	104,05
10119810	10 000	1	192,14	171,49



HASTA 14% DTO



FRASCOS CUADRADOS DE LABORATORIO DURAN™ CON CUELLO ESTRECHO

- Frascos cuadrados con cuello estrecho de rosca ISO/DIN
- Vidrio sódocalcico transparente
- Sin tapón antipolvo ni anillo de vertido

Nº Cat.	Capacidad, ml	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
12850924	100	10	30,70	26,42
11776918	250	10	52,84	49,00
11706928	500	10	58,96	56,00
11716928	1000	10	89,86	84,00



6% DTO



FRASCO DE LABORATORIO DURAN™ RESISTENTE A LA PRESIÓN

- Diseñado para ser resistente a la presión y al vacío (- 1/+ 1,5 bar)
- La resistencia a la presión cumple la norma DIN ISO 1595
- Vidrio transparente
- Con graduación de fácil lectura y gran zona de etiquetado para un marcado sencillo
- Graduaciones de cerámica blanca cocida muy duradera

Nº Cat.	Capacidad, l	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11371465	1	10	130,36	122,00



HASTA 15% DTO



TAPONES DE ROSCA PARA FRASCOS DE LABORATORIO DURAN™

- Disponibles en una gama de tamaños de rosca GL para frascos de laboratorio con cuello de rosca Duran™

Nº Cat.	Tamaño	Material	Tipo de sello	Color	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11762332	GL45	PP	Reborde de sellado	Azul	10	13,67	12,50
10501125	GL14	PBT	PTFE	Rojos	2	3,43	2,90
11792332	GL25	PBT	PTFE	Rojos	10	29,58	25,25
11702342	GL32	PBT	PTFE	Rojos	10	44,88	38,26
10222161	GL45	PBT	PTFE	Rojos	10	68,03	64,00

Fisherbrand™

HASTA 45% DTO

FRASCOS DE HDPE
CON CUELLO ANCHO

Nº Cat.	Capacidad, ml	Dimensiones (Diám. x Al), mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Transparente					
11775243	30	36 x 64	72	50,45	39,59
11785243	60	38 x 86	72	53,90	49,92
11795253	250	62 x 132	72	86,80	78,32
11775253	500	74 x 168	48	94,50	51,53
11745253	1000	81 x 201	24	73,50	47,25

Fisherbrand™

HASTA 29% DTO

FRASCOS DE PP
CON CUELLO ANCHO

Nº Cat.	Capacidad, ml	Dimensiones (Diám. x Al), mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11917934	30	36 x 64	72	38,30	30,00
11927934	60	38 x 86	72	42,10	33,04
11937934	125	51 x 99	72	61,40	43,59
11947934	250	62 x 132	72	76,80	66,88
11927924	500	74 x 168	48	81,95	58,18
11957904	1000	81 x 201	24	63,95	56,38

Azlon

HASTA 40% DTO

FRASCOS DE
HDPE TRANSLÚCIDOS CON CUELLO
ANCHO PARA APLICACIONES DE ALTA
EXIGENCIA, CUELLO ANCHO

Frascos de alta calidad para aplicaciones exigentes con cuellos anchos para facilitar su llenado. Excelente resistencia química. Ideales para almacenamiento y toma de muestras líquidas y sólidas. Suministrados en paquetes . Con códigos S.P.I. de reciclaje. Tapón de rosca de polipropileno.

Nº Cat.	Capacidad, l	Tamaño de cuello, mm	Altura, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10297574	30	22	69	10	7,89	6,97
10287584	60	22	81	10	9,46	6,49
12521446	100	32	89	10	9,90	7,93
11313494	125	32	104	10	11,36	7,50
10003734	150	32	116	10	10,36	8,00
10360025	250	37	140	10	20,32	14,09
10370025	500	46	161	10	24,81	17,19
10635515	1000	55	205	5	22,45	16,00
10014654	2000	55	242	5	37,24	22,34

Fisherbrand™

HASTA 48% DTO

RECIPIENTES DE POLIPROPILENO
TRANSLÚCIDOS

- Idóneos para aplicaciones generales de laboratorio
- Excelente resistencia química
- Tapón de rosca de polipropileno hermético
- Autoclavables con el tapón

Cat. No	Capacidad, ml	Tamaño del tapón, mm	Altura, mm	Diámetro externo, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11523242	30	33/R3	45	36	10	13,78	9,74
11533242	60	33/R3	80	36	10	14,50	7,59
11543242	125	38/R3	93	50	10	17,33	9,06
11553242	150	58/R3	68	60	10	18,27	9,55
11563242	250	58/R3	114	61	10	33,92	17,74
11573242	500	58/R3	140	76	10	44,99	23,53
11583242	1000	70/R3	200	90	5	37,07	26,21

Fisherbrand™

HASTA 36% DTO



FRASCOS DE MEDIOS

- Reduzca la contaminación cruzada con estos frascos para medios de cultivo desechables y estériles
- Una alternativa económica y antirrotura a los frascos de vidrio
- Sin pirógenos y no citotóxicos para proteger las células
- Marcas graduadas que no se borran
- Fabricados en copoliéster de tereftalato de polietileno (PETG), ofrecen resistencia a los golpes y excelentes propiedades de barrera al gas
- Tapón de polietileno de alta densidad (HDPE)
- Los frascos se envuelven en una bandeja para que permanezcan limpios
- La banda termocontraíble que rodea el tapón y el cuello del frasco ofrece una garantía visual de esterilidad de los frascos individuales hasta que se retira

Nº Cat.	Descripción	Capacidad, ml	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
12074118	Frasco transparente para medios, PETG	125	24	65,70	50,67
12084118	Frasco transparente para medios, PETG	250	24	79,65	50,67
12064118	Frasco transparente para medios, PETG	500	12	48,70	48,56
12094118	Frasco transparente para medios, PETG	1000	12	78,30	71,03

thermo scientific

HASTA 53% DTO

FRASCOS CUADRADOS DE PETG PARA MEDIOS DE CULTIVO CON TAPÓN, NALGENE™

- Fabricados en copoliéster de tereftalato de polietileno resistente a roturas y duradero, modificado con glicol (PET)
- Adecuados para temperaturas de congelación de hasta -40°C
- Banda termocontraíble que rodea el tapón y el cuello como sellado de seguridad
- Frascos a prueba de fugas y tapones de HDPE incluidos
- Estériles y no pirogénicos
- Disponibles en formato de nivel bajo de partículas
- Incluyen amplia documentación validada de apoyo
- Embalaje en bandejas envasadas al vacío

Nº Cat.	Volumen, ml	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10037950	30	96	215,00	104,25
10444481	60	96	278,00	135,00
10484481	125	48	229,00	109,50
10028010	250	48	277,00	132,75
11734414	500	24	205,00	96,00
11744414	1000	24	257,00	130,50
13138643	2000	12	223,00	108,00

thermo scientific

HASTA 26% DTO

FRASCOS PARA MEDIOS DE CULTIVO DE PET CUADRADOS CON TAPÓN

Disfrute de unas excelentes propiedades de barrera a gases para almacenar y transportar medios de cultivo líquidos, tampones y sueros con los frascos para medios de cultivo cuadrados de PET con tapón Thermo Scientific™ Nalgene™. Estos ligeros frascos son a prueba de golpes y estériles, además de ofrecer un diseño cuadrado que permite ahorrar espacio.

- Tamaño del tapón: 38-430 mm
- Se suministran en bandejas envasadas al vacío estériles

Nº Cat.	Capacidad, ml	Dimensiones (longitud x diámetro), mm	Cantidad/Pack	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15488084	125	52 x 104	24	96	153,00	112,95
15485683	650	76 x 173	12	48	147,00	110,00
15431964	1000	92 x 213	12	24	136,00	101,89

thermo scientific

HASTA 35% DTO

RECIPIENTES DE POLICARBONATO ESTÉRILES BIOTAINER™

- Recipientes estériles y listos para su uso, moldeados en policarbonato teñido de azul, que proporcionan un almacenamiento seguro de -100 °C a +99 °C
- Sólidos, resistentes a impactos
- Tapones de polipropileno revestido con silicona
- Graduaciones impresas
- Forma cuadrada para ahorrar espacio, con asas acanaladas (excepto el de 125 ml)
- Cumplen USP 87, 88; apirógenos y no citotóxicos
- Cumplen las normas USP Clase VI y el Test de Toxicidad Anormal Modificada de la Farmacopea Europea

Nº Cat.	Descripción	Capacidad, ml	Cantidad/Pack	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10592498	Frasco empuñadura Biotainer™	125	5	50	458,00	297,75
10084597		1000	5	35	555,00	361,50
10432478		2000	5	20	465,00	302,25
11724733	Garrafa sin asa Biotainer™	5000	1	6	277,00	182,25
11859570		10000	1	2	122,00	85,50

thermo scientific

HASTA 36% DTO

RECIPIENTES BIOTAINER™ DE PET ESTÉRILES

Ideales para el almacenamiento de muestras sensibles al pH

- Excelentes propiedades de barrera a gases
- Proporcionan un almacenamiento seguro para muestras desde -40 a 70 °C
- Adecuados para el almacenamiento de medios de cultivo
- Estériles
- Moldeados en copoliéster de polietileno tereftalato
- No citotóxicos y apirógenos
- Conformidad con la FDA (21CFR)
- Cumplen la USP Clase VI de la Farmacopea Europea
- Test de Toxicidad Anormal Modificada

Nº Cat.	Descripción	Capacidad, ml	Cantidad/Pack	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10791310	Frasco Biotainer™	125	5	100	372,00	237,00
12059987	Frasco Biotainer™ con asa	1000	5	35	310,00	222,00
10524408		2000	5	20	230,00	154,50
10440568	Frasco Biotainer™ sin asa	5000	1	6	269,00	179,25



HASTA 31% DTO



FRASCOS OCTOGONALES DE PET

- La resina de PET (polietileno) hace que el frasco sea ligero y tan transparente como el vidrio
- Los frascos resistentes a roturas constituyen una alternativa ergonómica y práctica al vidrio
- Herméticos, tapón con rosca de seguridad de HDPE de 31,7 mm
- Estériles: sí
- Marcas graduadas para obtener mediciones precisas
- Envasados en dos prácticas bandejas con envases retráctiles dentro de una bolsa externa para asegurar la limpieza
- Esterilización SAL a 10⁻⁶ y certificación de producto no pirógeno
- Frascos con certificado USP de Clase VI con validación no citotóxica y no hemolítica

Nº Cat.	Capacidad, ml	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
13206798	30	120	226,21	155,24
13216798	60	96	237,84	163,23
11751595	125	48	186,13	127,74
11761595	250	48	232,67	159,68
11721595	500	24	178,38	122,42
11741595	1000	24	230,08	157,90



HASTA 67% DTO



FRASCOS CUADRADOS DE LABORATORIO DE HDPE CON CUELLO ANCHO

- Frascos cuadrados de HDPE de un solo uso de 50 a 2500 ml
- Disponibles con dos estilos de tapón, acolchado de tresylene a prueba de fugas o de doble cierre
- Los frascos tienen montado un tapón de rosca y se agrupan en cajas
- Esterilizados mediante radiación con certificado de esterilidad despegable
- De color natural o ámbar (solo 2500 ml)
- Solo para uso en investigación

Cat. No	Descripción	Capacidad, ml	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
12602185	HDPE natural, estériles y con tapón acolchado de tresylene	150	300	236,64	105,49
11793054	HDPE natural, estériles y con tapón acolchado de tresylene	250	210	219,30	96,55
11723074	HDPE natural, estériles y con tapón acolchado de tresylene	500	175	244,80	102,93
11768653	HDPE natural, estériles y con tapón acolchado de tresylene	1000	90	175,44	57,21
11753044	HDPE natural, estériles y con tapón de doble cierre	2000	50	106,87	51,39
15374688	HDPE natural, estériles y con tapón acolchado de tresylene	2500	35	98,43	46,88
15384688	HDPE de color ámbar, asas de transporte y con tapón acolchado de tresylene	2500	35	153,00	72,64

Fisherbrand™

HASTA 49% DTO



GARRAFAS DE POLIETILENO CON CUELLO ESTRECHO

- Asa moldeada integrada y tapón de rosca de seguridad

Nº Cat.	Capacidad, ml	Altura, mm	Diámetro externo del cuello, mm	Diámetro interno del cuello, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11597433	1	165	38	125	1	8,45	4,42
11507443	2,5	205	45	150	1	10,80	5,65
11517443	5	282	38	189	1	13,81	7,00
11537443	25	470	61	295	1	26,84	18,98

Fisherbrand™

HASTA 49% DTO



GARRAFAS DE HDPE Y PP

- Diseño rectangular compacto
- Cierre de boca ancha
- Disponibles en tamaños de 9 o 20 l, con o sin grifo
- Graduadas en litros y galones
- Material:
 - HDPE, resistente a bajas temperaturas
 - Polipropileno, autoclavable

Nº Cat.	Material	Capacidad, l	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
13438039	HDPE con grifo	9	1	65,95	37,45
13408039	HDPE con grifo	20	1	87,05	51,95
13418039	PP con grifo	9	1	75,95	45,06
13428039	PP con grifo	20	1	94,80	48,43

thermo scientific

HASTA 40% DTO



GARRAFAS, NALGENE™

- Los productos de plástico están diseñados para ser duraderos, pero se desgastan con el uso repetido, especialmente si se utilizan para almacenar productos químicos que pueden afectar a las propiedades del plástico, se esterilizan en autoclave repetidamente o se dejan expuestos a la luz UV.
- Pueden amarillear, cuartearse, agrietarse y presentar picaduras como consecuencia de la degradación del polímero del plástico, y esto indica que debe reemplazarse el producto para proteger adecuadamente el contenido contra fugas, contaminación y adsorción.
- La decoloración indica que los estabilizadores de calor y los antioxidantes ya no cumplen su función en el recipiente. Se trata de una advertencia, un indicador visual de que la garrafa puede estar perdiendo sus propiedades elásticas protectoras y fragilizándose, lo cual podría degradar el producto que contiene.
- Las garrafas Nalgene™ de Thermo Scientific™ son la solución perfecta para sustituir garrafas desgastadas. Nuestros recipientes están avalados por documentación exhaustiva y especialización técnica, se fabrican con resinas de alta calidad y tienen tapones probados contra fugas, todo lo cual minimiza los riesgos para sus productos.

Nº Cat.	Capacidad, l	Dimensiones (Diám. x Al), mm	Tamaño del tapón	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10413491	10	250 x 389	83B	6	62,40	39,00
10507701	20	282 x 526	83B	4	106,00	66,00
10343231	50	379 x 678	83B	1	192,00	115,50

burkle

13% DTO

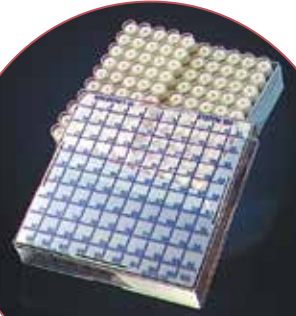
GARRAFAS DE HDPE

- Certificaciones: aprobación de UN 3H1/X1.9/250
- Color: blanco
- Para el almacenamiento o transporte, aptas para productos alimenticios

Nº Cat.	Capacidad, l	Diámetro interior del cuello, mm	Altura, mm	Precio de catálogo	Precio promo
10770593	5	40,5	251	16,01	14,00

thermo scientific

HASTA 25% DTO



CRITOTUBOS PARA ALMACENAMIENTO NUNC™ Y NALGENE™

Los criotubos de almacenamiento Nunc y Nalgene de Thermo Scientific protegen las muestras con un cierre seguro, resinas vírgenes de Clase VI y niveles de garantía de esterilidad de 10⁻⁶

- Tubos diseñados para poder encapsularlos y desencapsularlos con una mano
- Amplia zona de etiquetado y graduaciones para una fácil identificación de la muestra, estériles
- Disponibles con códigos de barra lineales para una trazabilidad fiable de la muestra

Nº Cat.	Tamaño, ml	Tipo de rosca	Tipo de fondo	Con pie	Material del tapón	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Criotubos para almacenamientos de larga duración Nalgene™								
11375644	1,0	Externa	Cónico	Sí	PP	500	354,00	267,81
11385644	1,5	Externa	Cónico	Sí	PP	500	369,00	286,09
Criotubos para cultivo celular y biobancos Nunc™								
10738324	2,0	Externa	Cónico	Sí	PP	500	302,00	226,78

thermo scientific

HASTA 51% DTO



TUBOS UNIVERSALES Y CRITOTUBOS NUNC

Los tubos del «sistema universal» Thermo Scientific™ Nunc™ con rosca interna o externa están disponibles en rack o a granel, sin codificación o con códigos de barras 2D para atender a todas las necesidades. Estos tubos ofrecen las mejores características de la gama de tubos de almacenamiento Thermo Scientific: tapón universal, rack con cierre universal y diseño con base incorporada: todo ello para uso de sobremesa o automatizado. Almacene muestras a temperaturas desde la refrigeración general hasta la fase gaseosa del nitrógeno líquido con los criotubos Thermo Scientific™ Nunc™ para biobancos y cultivo celular, disponibles con rosca interna o externa.

- Escalables
- Seguimiento seguro
- Riguroso control de calidad
- Innovador diseño de tapón universal
- Tranquilidad con cada lote

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Tubos universales Nunc				
13496103	Tubo 2D Nunc de 1,8 ml con rosca externa Tubo universal en rack con cierre universal	480	600,00	295,50
13416113	Tubo 2D Nunc de 1,8 ml con rosca externa Tubo universal a granel	480	535,00	276,19
15287368	Tubo 2D Nunc de 2,0 ml con rosca interna Tubo universal en rack con cierre universal	480	471,00	277,84
15207378	Tubo 2D Nunc de 2,0 ml, con rosca interna Tubo universal a granel	480	422,00	248,65
Criotubos Nunc				
10654721	Criotubos Nunc de 1 ml para biobancos y cultivo celular con rosca interna	500	311,00	163,18
10577391	Criotubos Nunc de 1,8 ml para biobancos y cultivo celular con rosca interna	450	279,00	182,26

thermo scientific

31% DTO

RECIPIENTE DE CONGELACIÓN MR FROSTY

Los recipientes de congelación Nalgene Mr. Frosty proporcionan un sistema fácil de usar diseñado para alcanzar una velocidad de enfriamiento muy cercano a -1 °C/ minuto, la velocidad óptima para la conservación de células.

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
10110051	Mr. Frosty para criotubos de 1 a 2 ml	98,20	68,13

thermo scientific

HASTA 43% DTO



CRIOTUBOS CON TAPÓN DE ROSCA MATRIX™

Almacene las muestras de manera segura a baja temperatura, incluido nitrógeno líquido en fase gaseosa con los criotubos con tapón de rosca Thermo Scientific™ Matrix™.

- Los criotubos están hechos de polipropileno virgen de calidad médica de Clase VI.
- El código de barras 2D único y permanente está grabado con láser en el fondo de cada criotubo.
- Los criotubos con tapón de rosca son compatibles con el almacenamiento hasta -196 °C

Nº Cat.	Capacidad, ml	Detalles del tapón	Cantidad del paquete	Precio de catálogo	Precio promo
10725784	1	Incoloros	Embalaje a granel de 480 tubos	312,00	177,29
10089692	1	Incoloros	5 racks de 96 tubos	457,00	259,16
10486143	1	No se suministra	5 racks de 96 tubos	267,00	151,36
10365453	0,5	Incoloros	Embalaje a granel de 480 tubos	312,00	177,29
10111683	0,5	Incoloros	5 racks de 96 tubos	457,00	259,16
10405983	0,5	No se suministra	Embalaje a granel de 480 tubos	267,00	151,36
12865601	-	Incoloros	5 bandejas de 96 tapones	286,00	177,15

Fisherbrand™

23% DTO



CRIOCAJAS DE POLIPROPILENO DE 100 POCILLOS PARA TUBOS DE MICROCENTRÍFUGA

- Gradillas de almacenamiento duraderas con 100 pocillos, bisagras de 3 puntos y gancho para mayor seguridad de cierre
- Permiten almacenar microtubos y crioviales de 1,5 ml a 2 ml
- Gradillas fáciles de usar, con rejillas moldeadas en la tapa y coordenadas impresas en la base de la caja
- Gradillas de 141 x 151 x 57 mm
- Autoclavables

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11700344	Colores variados (azul, verde, morado, amarillo y naranja)	5	45,74	35,13

thermo scientific

31% DTO



PROTECTOR PARA CRIOTUBOS CRYOFLEX

Proteja los criotubos sumergidos en LN2 y evite que exploten con el protector de criotubos Thermo Scientific™.

- Estrangule o encaje mediante calor los extremos de protector Cryoflex alrededor de los criotubos para evitar la fuga de nitrógeno líquido hacia el interior durante el almacenamiento
- Dimensiones, mm: 14 x 500

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10099010	Protector para criotubos Cryoflex	15	81,35	56,48

thermo scientific

13% DTO



DESTAPADOR/TAPADOR PARA TAPONES DE ROSCA DE OCHO CANALES

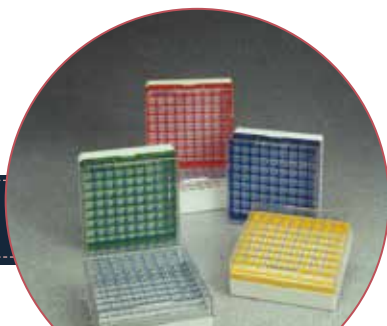
Procese una gradilla completa de tubos Thermo Scientific™ Matrix™ o Thermo Scientific™ Nunc™ en menos de un minuto con estos dispositivos de colocación/retirada de tapones ergonómicos y manuales.

- Mejora el rendimiento de procedimientos manuales con la colocación y retirada de tapones automatizada de tubos en columnas en solo cuatro segundos
- Garantiza la reproducibilidad mediante la colocación de tapones en todos los tubos con el grado de ajuste óptimo especificado para el tubo
- Permite a cualquier persona del laboratorio colocar o retirar tapones de tubos con un diseño ligero, sencillo de usar y ergonómico
- El soporte permite un fácil almacenamiento de los tapones retirados durante las fases de procesamiento de las muestras
- Casi siempre disponible para su uso con una batería de larga duración y con un tiempo de recarga rápido

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
10569818	Destapador/tapador para tapones de rosca de ocho canales, para tubos de estilo Matrix	1683,00	1455,99
11302440	Destapador/tapador para tapones de rosca de ocho canales, para tubos de estilo Nunc	1683,00	1455,99

thermo scientific

HASTA 45% DTO



CRIOCAJAS CRYOBOX™

- Criocajas duraderas completamente de plástico para almacenamiento de corta o larga duración
- Tapas con guía de posición para evitar la alineación incorrecta
- Cajas de plástico esterilizables en autoclave para la descontaminación y utilizables en un intervalo de temperatura de -196 a +121 °C
- Rejilla impresa en las tapas de plástico para una fácil gestión del inventario

Nº Cat.	Matriz	Dimensiones (L x An x Al), mm	Capacidad	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10324741	9 x 9	133 x 133 x 52	81 x 1,2/2,0 ml criotubos	4	63,50	35,10
10069130	10 x 10	133 x 133 x 52	100 x 1,0/1,5 ml criotubos	10	163,00	138,55

thermo scientific

31% DTO



LECTOR DE CÓDIGOS DE BARRAS 2D VISIONMATE™ ST (UN ÚNICO TUBO)

- Para la recuperación individual de muestras
- Lector de un único tubo compacto para escanear tubos con código de barras 2D en casi cualquier aplicación
- Tiempo de lectura instantáneo
- Fácil instalación y uso
- Exportación de datos mediante un archivo CSV, Microsoft Excel®, XML, puerto COM, ODBC o conexión TCP

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11587369	Lector de códigos de barras 2D VisionMate™ ST	1524,00	1058,04

Fisherbrand™

HASTA 25% DTO

CUBETAS DESECHABLES DE POLIESTIRENO

- Transparencia: aproximadamente el 90% entre 400 y 800 nm
- Material: PS
- Paso óptico, mm: 10
- Intervalo de longitud de onda, nm: de 336 a 850



Nº Cat.	Capacidad, µl	Dimensiones, mm (An x Al)	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11547692	1600	12,5 x 45	100	8,98	8,50
11537692	4000	12,5 x 45	100	8,98	6,73

Fisherbrand™

HASTA 28% DTO

CUBETAS DE POLIESTIRENO DESECHABLES PARA UV

- Cubetas transparentes con dos ventanas
- Se venden con bandeja de poliestireno
- Material: PS
- Paso óptico, mm: 10
- Intervalo de longitud de onda, nm: de 220 a 900



Nº Cat.	Capacidad, µl	Dimensiones, mm (An x Al)	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10594175	1600	12,5 x 45	100	43,86	31,60
10349334	4000	12,5 x 45	100	45,08	33,81

Fisherbrand™

HASTA 35% DTO

CUBETAS DESECHABLES DE PSY PMMA

- Cubetas desechables con paso óptico de 10 mm diseñadas para ensayos de UV/Vis
- La flecha grabada indica la dirección de la transmisión en cubetas estándar y semi-micro para garantizar la uniformidad
- Las cubetas transparentes de 4 lados son idóneas para fluorometría y nefelometría, así como espectrofotometría
- Cada caja contiene cubetas con el mismo número impreso
- En bandejas apilables



Nº Cat.	Tipo	Material	Capacidad, µl	Intervalo de longitud de onda, nm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11682599	Estándar/macro	Poliestireno	4000	De 340 a 750	500	35,75	27,77
11602609	Semi-micro	Poliestireno	1500	De 340 a 750	500	36,04	28,00
11954395	4 laterales transparentes	Poliestireno	4500	De 340 a 750	500	131,68	115,44
11944385	Estándar/macro	Metacrílico	4500	De 285 a 750	500	104,89	78,74
11904385	Semi-micro	Metacrílico	1000	De 285 a 750	500	85,23	78,55
11924405	4 laterales transparentes	Metacrílico	4500	De 285 a 750	500	164,59	106,93

Fisherbrand™

NUEVO

CUBETAS DE ELECTROPORACIÓN PLUS™

Cubetas desechables codificadas por colores que encajan en la mayoría de electroporadores.

- Incluyen electrodos de aluminio integrados
- Policarbonato
- Estériles



Nº Cat.	Capacidad, ml	Ancho, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15532423	90	1	50	125,46	123,00
15542423	400	2	50	125,46	123,00
15552423	800	4	50	125,46	123,00

Fisherbrand™

HASTA 38% DTO

CUBETAS DE POLIESTIRENO PARA UV/VISIBLE

- Material: PS
- Paso óptico, mm: 10



Nº Cat.	Capacidad, µl	Tipo	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11847832	1600	Visible	1000	77,83	53,00
11837832	4000	Visible	1000	113,22	70,84
11827922	1600	UV/visible	1000	430,44	264,51
11817922	4000	UV/visible	1000	446,76	280,00

Fisherbrand™

HASTA 44% DTO

PROBETAS GRADUADAS CON BOQUILLA

- Base grande, redondeada y estriada para refuerzo y estabilidad
- Calibradas para contener y dispensar (TC/TD) a 20°C - cumplen con la norma ASTM de laboratorio
- Su resistencia química, al calor y a los golpes, hace de estas probetas excelentes para su uso a largo plazo
- Sin menisco para confundir las lecturas; elimina las conjeturas



Nº Cat.	Capacidad, ml	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Probetas PPCO				
11947884	10	12	27,70	24,00
11957884	25	12	28,10	23,11
11967884	50	12	28,00	16,12
Probetas PMP				
11997874	100	8	31,30	17,40
11907884	250	8	36,40	29,79
11967874	500	6	33,85	23,17
11937874	1000	4	37,25	23,97
11927874	2000	2	36,85	33,00

Fisherbrand™

HASTA 34% DTO



MATRACES AFORADOS DE VIDRIO DE BOROSILICATO CLASE A

- ISO 1042, DIN 12664
- Una sola marca de graduación
- Tapón de polipropileno intercambiable
- Información de conformidad con los Estándares Internacionales y código individual de pedido impresos en cada matraz
- Disponible certificado de lote

Nº Cat.	Capacidad, ml	Tolerancia, ml	Ø tapón, mm	D.E. cuello, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Matraces transparentes, marcas blancas							
11576923	5	0,04	10/19	13	5	28,70	22,65
11586923	10	0,04	10/19	13	5	28,23	24,03
11596923	20	0,04	10/19	13	5	29,53	25,17
11506933	25	0,04	10/19	13	5	29,37	20,68
11516933	50	0,06	12/21	15	5	34,50	24,24
11526933	100	0,10	12/21	15	5	34,76	22,92
11536933	200	0,20	14/23	17	2	22,67	16,63
11546933	250	0,30	14/23	17	2	23,26	17,88
11556933	500	0,25	19/24	22	2	30,06	20,16
11566933	1000	0,40	24/29	28	2	45,27	35,51
11576933	2000	0,60	29/32	28	1	36,53	29,22
Matraces de color ámbar, marcas blancas							
11309443	50	0,06	12/21	15	5	40,02	34,00
11319443	100	0,08	12/21	15	5	45,17	38,00

thermo scientific

HASTA 66% DTO



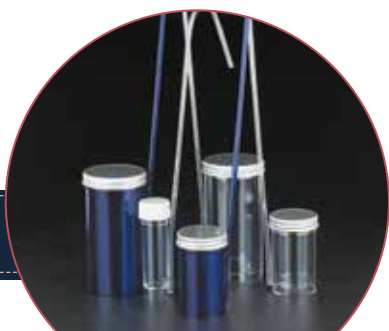
RECIPIENTES UNIVERSALES STERILIN DE 30 Y 60 ml

- Fabricados de forma aséptica
- Solo para uso in vitro
- Conformidad 95 KPa

Nº Cat.	Descripción	Tipo de etiqueta	Material del recipiente/tapón	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Universal de 30 ml						
11339133	Tapón «Quickstart»	Ninguna	PS/PP	400	103,00	64,64
11319153	Tapón «Quickstart»	Plana	PS/PP	400	103,00	64,64
12653546	Tapón «Quickstart»	Ninguna	PP/PE	400	114,00	63,44
12673546	Tapón «Quickstart»	Plana	PP/PE	400	114,00	63,44
60 ml						
11379123	-	Ninguna	PS/metal	300	231,00	79,10
11339153	-	Plana	PS/metal	300	187,00	82,02

thermo scientific

HASTA 58% DTO



INMERSORES DE MUESTRAS DE POLIESTIRENO ESTÉRILES THERMO SCIENTIFIC STERILIN DIPPA™

- Poliestireno
- Con tapa
- Los inmersores Thermo Scientific™ Sterilin™ Dippa™ permiten tomar muestras y trasladarlas al laboratorio en un mismo recipiente para reducir el riesgo de contaminación cruzada
- Embalaje individual

Nº Cat.	Capacidad, ml	Color	Longitud del mango, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11738938	30	Azul	200	50	153,00	78,66
11798848	100	Azul	385	100	495,00	205,90
11758938	250	Azul	330	50	150,00	135,00

Scienceware®
Biol-Art Products

26% DTO



INMERSORES DE MUESTRAS DE HDPE CON MANGO LARGO

Para extraer muestras fácilmente de tanques, cubas, lagos, etc. No contaminantes ni corrosivos para las soluciones. Mango con 29 mm de diámetro soldado al recipiente rígido en un ángulo de 45°. Opción de acoplar una segunda pieza (a rosca) al mango para llegar a los 3660 mm.

Nº Cat.	Capacidad, ml	Longitud del mango, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11312214	500 (recipiente)	1830	1	77,52	57,72

Fisherbrand™

HASTA 44% DTO



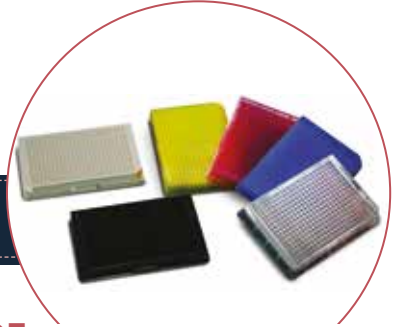
MICROPLACAS DE POLIESTIRENO NO TRATADO DE 96 POCILLOS

• Las microplacas de 96 pocillos son idóneas para pruebas de antibióticos, ensayos celulares y cribado de compuestos

Cat. No	Material	Nº de pocillos	Color	Forma del pocillo	Estéril	Volumen de pocillo, µl	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11381555	PS	96	Natural	Redondo	No	1,3	50	199,00	110,92
11987944	PS	96	Transparente	Redondo	No	300	80	156,00	109,00
11997944	PS	96	Transparente	Plana	No	400	80	148,00	93,00
13525440	PS	96	Blanco	Plana	No	400	180	770,00	505,99
13535440	PS	96	Negro	Plana	No	400	180	715,00	468,91

Fisherbrand™

HASTA 34% DTO



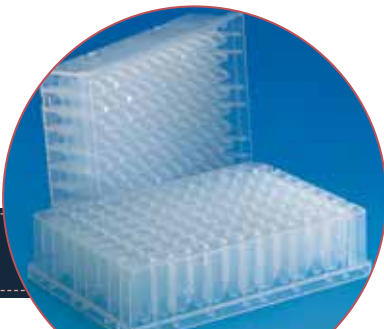
MICROPLACAS DE POLIPROPILENO DE 96 POCILLOS

- Resistentes a la mayoría de los reactivos
- Soportan temperaturas desde -80°C a 121°C, por lo que son idóneas para el almacenamiento
- Pocillos de fondo redondo para una recuperación de muestras óptima
- Disponibles en diferentes colores para una identificación rápida durante el almacenamiento

Cat. No	Material	Nº de pocillos	Color	Forma del pocillo	Estéril	Volumen de pocillo	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11907954	PP	96	Natural	Redondo	No	500 µl	80	97,00	77,30
11917954	PP	96	Rojo	Redondo	No	500 µl	80	102,00	71,93
11927954	PP	96	Amarillo	Redondo	No	500 µl	80	102,00	71,87
11937954	PP	96	Azul	Redondo	No	500 µl	80	102,00	71,87
13505450	PP	96	Natural	Redondo	Si	500 µl	120	197,00	133,69
13515450	PP	96	Natural	Redondo	Si	1 ml	50	150,00	101,55
13535450	PP	96	Natural	Redondo	No	2 ml	60	342,00	305,00
13545450	PP	96	Natural	Redondo	Si	2 ml	60	471,00	310,24

thermo scientific

HASTA 30% DTO



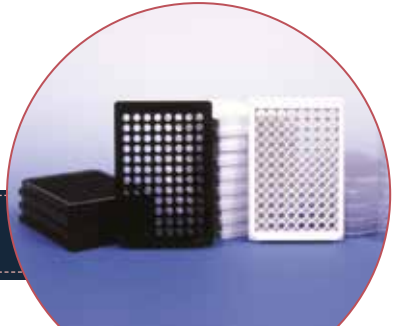
PLACAS DE ALMACENAMIENTO MICROWELL CON POCILLOS CUADRADOS

- Polipropileno
- Diseñadas para una recuperación óptima de muestras
- Cada uno de los pocillos cuadrados está diseñado específicamente con un borde de sellado independiente para evitar la contaminación cruzada
- Seleccione el fondo en U redondo para facilitar la resuspensión
- Seleccione el fondo cónico o en V para facilitar la recuperación de muestras

Cat. No	N.º de pocillos	Volumen del pocillo	Forma del fondo del pocillo	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10652854	48	6 ml	Forma de V	50	243,00	171,00
10511894	96	0,8 ml	Cónico	50	170,00	119,00
11594754	96	2,2 ml	Cónico	50	212,00	149,00
11554754	96	330 µl	Cónico	100	123,00	87,00
12194162	96	0,8 ml	Forma redonda	50	170,00	119,00
12114172	96	1,2 ml	Forma redonda	50	186,00	131,00
10243223	96	1,2 ml	Forma redonda	50	188,00	132,00
11510284	96	2,2 ml	Forma redonda	50	214,00	150,00
10304513	96	200 µl	Forma de V	100	243,00	171,00
10602674	384	250 µl	Cónico	50	264,00	185,00
10701534	384	120 µl	Forma de V	50	230,00	161,00
11514764	384	300 µl	Forma de V	50	341,00	239,00
10532255	384	55 µl	Forma de V	50	223,00	157,00

thermo scientific

HASTA 36% DTO



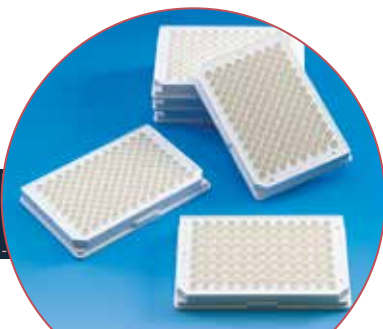
MICROPLACAS DE 96 POCILLOS CON FONDO ÓPTICO SIN TRATAMIENTO NUNC™

Estructuras superiores blancas o negras con fondos transparentes. Se pueden leer desde arriba, desde abajo o ambos. La estructura superior de poliestireno está equipada con una película de poliestireno o vidrio alemán n.º 1.5. Tamaño de 96 pocillos para la compatibilidad con equipos de manipulación automatizada. Identificación alfanumérica de los pocillos. Optimizadas para el recuento de centelleo. Dimensiones: 128 x 86 mm. Volumen total de 400 µl y volumen de trabajo recomendado de hasta 200 µl. Las placas no son estériles. Suministradas sin tapa

Cat. No	Color	Base	Cantidad/ Pack	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10057581	Negro	Poliestireno	10	30	365,00	310,25
10067581	Blanco	Poliestireno	10	30	530,00	341,71

thermo scientific

HASTA 30% DTO



MICROPLACAS FLUORONUNC™/LUMINUNC™

Para inmunoensayos basados en fluorescencia

- Disponibles en blanco o negro
- Diafonía mínima
- Las tiras permanecen en el marco durante la inversión
- Sistema de organización alfanumérico
- Dimensiones, mm: 128 x 86
- Se adaptan a equipos estándar
- Homogeneidad de adhesión certificada

Microplacas blancas

- Máxima reflexión
- Autofluorescencia y autoluminiscencia mínimas

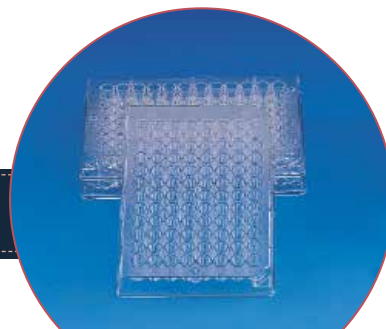
Microplacas negras

- Fondo mínimo en lecturas de fluorescencia
- Mínima luz con retrodispersión
- Área de la superficie/pocillo
C = 2,5 cm²
F = 2,7 cm²
- Volumen del pocillo (total)
C = 350 µl
F = 400 µl
- Volumen del pocillo (de trabajo)
C = 250 µl
F = 350 µl

Nº Cat.	Color	Tipo	Cantidad/Pack	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10396181	Blanco	F96	5	80	343,00	241,00
10020581	Blanco	F96	10	80	355,00	249,00
10030581	Negro	F96	10	80	361,00	253,00

thermo scientific

HASTA 30% DTO



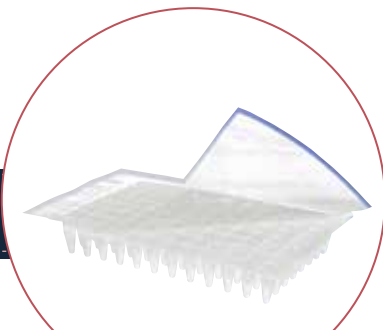
MICROPLACAS DE POLIESTIRENO DE 96 POCILLOS CON DISEÑO EN PALANCA, NUNC-IMMUNO™

- Pensadas para inmunoensayos cuantitativos y cualitativos en fase sólida
- Homogeneidad de adherencia certificada
- Alta calidad óptica
- Se adaptan a equipamientos estándar
- Dimensiones 128 mm x 86 mm
- Sistema de orientación alfanumérico
- Poliestireno, transparentes
- No estériles
- Sin tapa

Nº Cat.	Superficie	Certificado	Volumen total, µl/pocillo	Volumen útil, µl	Área de superficie, cm ²	Cantidad/Pack	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10394751	Maxi-Sorp™	Si	400	350	2,7	5	60	213,00	150,00
10547781	Maxi-Sorp™	No	400	350	2,7	5	60	159,00	112,00
10275411	Medi-Sorp™	Si	400	350	2,7	5	60	225,00	158,00
10449672	Poly-Sorp™	No	400	350	2,7	5	60	156,00	110,00
10316191	Poly-Sorp™	No	400	350	2,7	5	80	333,00	234,00
10190825	Universal (UB)	-	380	330	3,2	25	50	178,00	125,00
10130665	Mejorada (EB)	-	380	330	3,2	25	50	235,00	165,00



HASTA 25% DTO



PELÍCULAS DE SELLADO PARA SELLADOS GENERALES Y TÉRMICOS

CyclerSeal

- Sellado excepcional de toda la placa. Protegen las muestras durante el transporte o el almacenamiento
- Cuando se utilizan junto con las alfombrillas de compresión Axygen, estas películas de poliéster eliminan la contaminación pocillo a pocillo y cruzada en aplicaciones de PCR

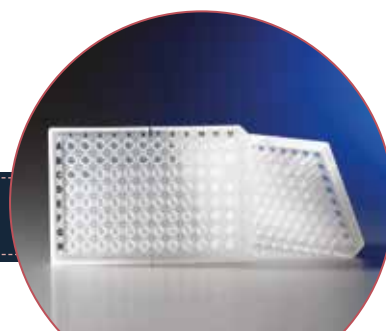
Ultra Clear sensibles a la presión

- La transparencia de la película permite realizar análisis durante la qPCR
- Poseen un exclusivo adhesivo sensible a la presión que no deja residuos pegajosos que puedan dificultar el análisis óptico

Nº Cat.	Descripción	Dimensiones, mm	Grosor, µm	Estéril	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
12014538	Película de sellado CyberSeal	135,5 x 80	60	No	100	47,58	36,00
11304325	Película de sellado sensible a la presión Ultra Clear	135,5 x 80	70	No	100	259,63	195,00



25% DTO



MICROPLACA RÍGIDA DE PCR AXYGENT™ DE 96 POCILLOS ESTÉRIL

Microplaca de PCR con medio faldón de 96 pocillos compatible con automatización.

- Se mantiene plana después de los ciclos térmicos
- Diseño de anillo de sellado angulado para un fácil sellado, lo que reduce la evaporación
- Líneas verticales y horizontales visibles entre los pocillos para un fácil seguimiento
- El grosor de pared ultradelgado y uniforme permite una transferencia térmica precisa para obtener resultados óptimos
- Amplia compatibilidad con los principales termocicladores, secuenciadores y plataformas de automatización

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15531433	Microplaca de PCR rígida de polipropileno transparente de 96 pocillos con pocillo cónico	50	164,00	123,00



Distributor
GE Healthcare

19% DTO

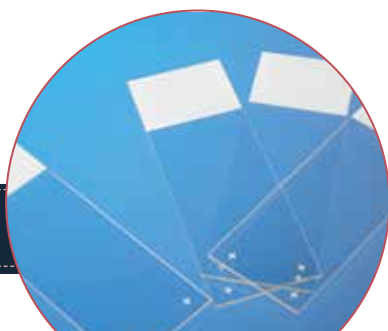


MICROPLACAS DE 96 POCILLOS CON FILTRO UNIPLATE™

Cat. No	Volumen, µl	Material	Forma del pocillo	Fondo del pocillo	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11388674	2000	Polipropileno	Forma cuadrada	Forma redonda	25	172,30	140,00

thermo scientific

53% DTO



PORTAOBJETOS SUPERFROST™ PLUS

- Atraen electrostáticamente secciones de tejido congelado y preparaciones de citologías y las unen al portaobjetos
- Portaobjetos de microscopio estándar con una carga positiva permanente
- Cuando se llevan a cabo procedimientos con inmunoperoxidasa o ADN in situ, no se produce tinción de fondo marrón
- No se requieren adhesivos especiales ni revestimientos de proteínas, lo que elimina la necesidad de usar otros portaobjetos
- Los portaobjetos SuperFrost™ Plus resisten la pérdida de células durante la digestión enzimática, la desnaturalización de ADN y la hibridación de ARN
- Los lavados de ácido crómico son redundantes para la hibridación molecular, ya que los portaobjetos están exentos de ARNasa

Cat. No	Dimensiones, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10149870	76 x 26	72	34,65	16,35

thermo scientific

47% DTO



PORTAOBJETOS POLYSINE™

- Atraen electrostática y químicamente secciones de tejido congeladas y fijadas con formol, secciones incluidas en parafina, preparaciones de citocentrifugado y frotis para citología, tejidos fijados en alcohol, secciones de tejido fijadas en líquido de bouin o sin entrecruzamiento, de origen vegetal, animal y humano
- Excelente adhesión de células y tejidos, que elimina la necesidad de utilizar adhesivos y revestimientos
- No se ven afectados por los productos químicos, por la predigestión enzimática ni por el calentamiento
- Núcleo libre para la rápida y óptima hibridación de ADN in situ
- Resistencia a la pérdida de células durante largos procedimientos de tinción

Cat. No	Dimensiones, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10219280	76 x 26	72	32,00	17,23

MERCK

PRECIOS ESPECIALES



UNIDADES MILLICELL™ PARA PLACAS DE CULTIVO CELULAR

El ensamblaje patentado está diseñado para respaldar la fijación, el crecimiento y la diferenciación celulares para numerosas aplicaciones y es compatible con el uso manual o con sistemas automatizados de siembra, alimentación y lavado celulares.

- Los puertos de acceso basolaterales en cada pocillo permiten la adición de medios sin desmontar la placa de cultivo celular ni la bandeja receptora
- La asistencia apical protege la monocapa celular durante la alimentación manual
- Las patas en la placa con filtro elevan y protegen la monocapa celular si se retira la bandeja del alimentador
- La membrana tratada para cultivo tisular promueve la fijación celular
- Los bordes elevados de los pocillos mejoran el sellado con cinta
- Etiquetado con fuente grande para la comodidad del usuario

Cat. No	Área de cultivo, cm²	N.º de pocillos	Tamaño de poro, µm	Tipo de envase	Cant.	Precio promo
Placas						
10082423	0,7	24	8	-	1	128,97
10174263	0,7	24	8	-	5	563,83
Placas con insertos						
11770373	0,12	96	0,4	Placa para cultivo celular de 96 pocillos, bandeja de alimentación, bandeja de transporte de 96 pocillos y tapa	1	418,89
11790383	0,12	96	0,4	Placa para cultivo celular de 96 pocillos, bandeja de alimentación de un solo pocillo y tapa	5	1871,86
11700393	0,12	96	0,4	Placa para cultivo celular de 96 pocillos, bandeja de transporte de 96 pocillos y tapa	5	1997,42
11702505	0,7	24	0,4	-	1	136,07
10626923	0,7	24	0,4	-	5	559,27
10133693	0,7	24	5	-	1	128,97
10479173	0,7	24	5	-	5	563,83
10489173	0,12	96	1	-	1	433,72
10727094	0,12	96	1	-	5	1940,35
11712505	0,7	24	1	-	1	136,07
10021953	0,7	24	1	-	5	559,27
10193833	0,7	24	3	-	1	128,97
10609683	0,7	24	3	-	5	563,83

Fisherbrand™

HASTA 69% DTO



CAJAS PARA PORTAOBJETOS

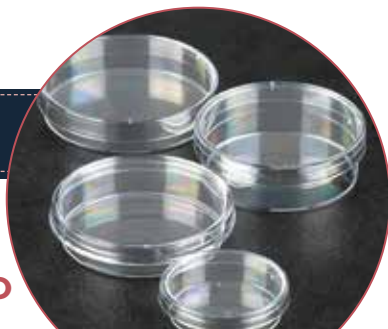
- Fabricadas en polipropileno resistente, las cajas pueden contener de 25 a 100 portaobjetos estándar
- Pie para aumentar la estabilidad
- Gama de cajas para portaobjetos de plástico resistente, idóneas para almacenamiento o transporte
- Apilables

Nº Cat.	Descripción	Revestimiento	Capacidad de portaobjetos	Color	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11771476	Tapa con bisagras	Sin revestimiento	100	Azul	1	13,10	4,00
11791476			100	Blanco	1	13,03	10,65

thermo scientific

HASTA 35% DTO**PLACAS PETRI DE POLIESTIRENO STERILIN™**

- De un solo uso, con un excelente acabado uniforme
- Las placas son aptas para las máquinas de llenado de agar automáticas más comunes y las tapas están rebajadas para un apilamiento estable. Marcado CE

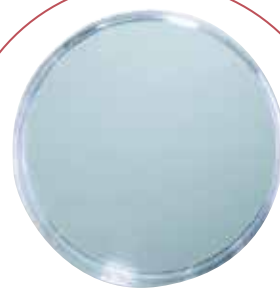


Nº Cat.	Tipo	Diámetro de la placa, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11329283	Poco profunda, un viento	30	800	452,00	296,00
10655821	Profunda, un viento	50	500	247,00	189,60
11759252	Tres vientos, estériles	90	500	167,00	124,00
11769252	Tres vientos, asépticas	90	500	84,10	68,96
11951546	Placa Petri compartimentada	90	500	156,00	123,20
11339273	Placa Petri cuadrada	100	120	303,00	217,60
11339283	Tres vientos	140	80	109,00	87,20

Fisherbrand™

HASTA 55% DTO**PLACAS PETRI DE PLÁSTICO REDONDEADAS**

- Envases interiores de 20 unidades



Nº Cat.	Ø x Al, mm	Vientos	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Aséptico					
12694785	90 x 14,2	3	600	75,00	37,50
12664785	90 x 16,2	3	600	73,10	44,15
12644785	90 x 16,2	0	600	78,40	43,98
12654785	90 x 16,2	1	600	73,25	35,89
Estéril					
12604795	90 x 14,2	3	600	97,60	44,29
12674785	90 x 16,2	3	600	101,00	50,81
12684785	90 x 16,2	1	600	98,50	48,60

Fisherbrand™

50% DTO**GRADILLAS PARA TUBOS DE 4 TIPOS**

- Cada gradilla tiene capacidad para 4 tubos cónicos de 50 ml, 12 tubos cónicos de 15 ml, 32 microtubos de 1,5 ml o 32 microtubos de 0,5 ml
- Dimensiones (L x An x Al), mm: 174 x 95 x 52
- Autoclavables



Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11700055	Gradilla para tubos de cuatro tipos, colores variados (azul, verde, amarillo y naranja)	5	57,78	28,96

Fisherbrand™

7% DTO**GRADILLAS DE POLIPROPILENO PARA TUBOS DE ENSAYO**

Idóneas para laboratorios clínicos o aquellos que necesiten almacenar y manipular grandes volúmenes de muestras

- Idóneas para requisitos de trabajo de gran capacidad
- Gradillas de polipropileno totalmente montadas
- Resistentes y ligeras
- Las gradillas poseen una identificación alfanumérica de los orificios para una fácil identificación del tubo
- Eliminan la necesidad de usar numerosas gradillas
- Disponibles para dos tamaños de tubo, de 10 a 13 mm y de 13 a 16 mm



Nº Cat.	Color	Dimensiones (An x L x Al), mm	Diámetro del orificio, mm	N.º de tubos	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
14801442	Blanco	337 x 267 x 91	De 10 a 13	216	5	31,12	28,80

Fisherbrand™

28% DTO**GRADILLAS DE 96 POCILLOS PARA MICROTUBOS**

- Reversibles: microtubos de 0,5 o 1,5 a 2 ml
- Codificación alfanumérica
- Con tapa transparente para proteger los tubos y permitir el apilamiento de varias gradillas
- Dimensiones (L x An x Al), mm: 246 x 121 x 50



Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11728174	Gradilla de 96 pocillos, colores variados (azul, verde, morado, amarillo y naranja)	5	79,91	57,31

Fisherbrand™

HASTA 26% DTO

TUBOS DE ENSAYO DE VIDRIO SODOCÁLCICO

• Todos con certificado ISO 4142

Nº Cat.	Longitud, mm	Diámetro (externo), mm	Grosor de las paredes	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Paredes medianas, sin reborde						
11992188	75	12	1,0	100	16,77	12,69
11902198	125	16	1,0	100	32,50	23,89
11972178	150	24	1,2	50	25,39	19,22

Fisherbrand™

HASTA 40% DTO

TUBOS DE ENSAYO DE VIDRIO DE BOROSILICATO DE PAREDES FINAS SIN REBORDE

- Tubos de calidad extra con fondo resistente y uniforme y longitudes consistentes
- Los tamaños de 10 x 75 y 12 x 75 mm son adecuados para los procedimientos de lavado celular
- Los tubos de 50 x 6 mm a menudo se denominan «tubos de Durham»
- El grosor de pared aproximado es 0,6 mm

Nº Cat.	Diámetro externo, mm	Longitud, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11517403	12	75	1000	63,50	50,80
11547403	16	100	1000	116,28	71,36
11557403	16	125	1000	119,34	77,39
11577403	16	150	1000	119,34	71,57
11587403	18	150	500	83,69	63,58

Fisherbrand™

HASTA 10% DTO

TUBOS PARA MICROCENTRÍFUGA CON TAPA A PRESIÓN

Las prácticas tapas herméticas perforables se encajan fácilmente con una sola mano

- Polipropileno (PP)
- Graduados
- Tapa perforable y plana
- Tapa a presión con gancho para proteger la muestra y evitar que se abra accidentalmente
- Zona de etiquetado
- Autoclavables y pueden soportar temperaturas de -86 °C
- Sin DNasa, RNasa ni pirógenos
- Fácil uso con una sola mano
- Las aplicaciones incluyen:
 - Preparación de muestras
 - Almacenamiento y transporte de muestras
 - Centrifugado

Nº Cat.	Capacidad, ml	Forma del fondo	Rcf máx., xg	Diámetro, mm	Longitud, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15422545	0,5	Cónico	30000	10	30	500	31,21	28,00
15432545	1,5	Cónico	26000	13	39	500	19,28	17,50
15442545	2,0	Redondo	25000	13	40	500	26,42	24,19

Fisherbrand™

HASTA 53% DTO

MICROTUBOS

- Uso entre -80°C y 120°C
- Tapa plana
- Resisten velocidades de hasta 30000 xg
- Sin DNasa ni RNasa
- Polipropileno
- Con marcas graduadas
- Autoclavables
- No estériles

Nº Cat.	Capacidad, ml	Color	Diám. x Al, mm	Rcf máx., xg	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11916955	0,6	Natural	8 x 30	30000	500	8,60	7,57
11926955	1,5	Natural	11 x 40	26000	500	14,35	6,73
11393613	2,0	Natural	11 x 40	25000	500	15,75	8,00


HASTA 25% DTO


MICROTUBOS SNAPLOCK MAXYCLEAR™

- Certificadas libres de DNAsa, RNAsa y endotoxinas
- Polipropileno

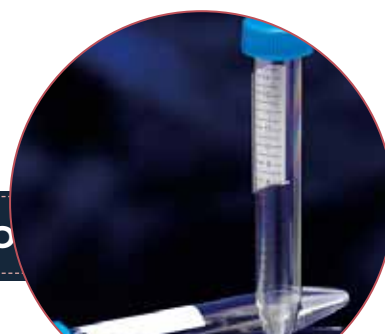
Nº Cat.	Color	Volumen, ml	Rcf, máx., xg	Fondo	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15227179	Transparente	5,0	14000	-	250	47,96	36,00
15237179	Transparente	5,0	14000	Cónico	250	52,74	40,00


31% DTO


TUBOS PARA CENTRÍFUGA DE 50 ml

- Los nuevos tubos pre-etiquetados se unen a la familia de centrifugas Corning
- La zona de etiquetado más grande del mercado, con más espacio para la identificación de su investigación
- Rack de plástico reciclable, reduce los residuos en el laboratorio
- Nuevo rack de plástico para minimizar el riesgo de contaminación y partículas
- Tubos estériles con SAL 10⁶
- Su clasificación RCF permite su uso con una mayor variedad de aplicaciones, entre ellas centrifugado a baja y muy alta velocidad
- Hermeticidad para proteger las muestras
- USP de Clase VI, no pirógeno, no citotóxico y sin RNAsa ni DNAsa para contribuir a garantizar una fiabilidad y un rendimiento máximos

Nº Cat.	Envase	Cantidad/Rack	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15497461	Etiqueta de materiales peligrosos, fondo cónico	25/rack universal	300	133,93	91,91
15407471	Tira de color para fácil ID (verde), fondo cónico	25/rack universal	300	133,93	91,91
15427471	Tira de color para fácil ID (naranja), fondo cónico	25/rack universal	300	133,93	91,91
15447471	Tira de color para fácil ID (azul), fondo cónico	25/rack universal	300	133,93	91,91

Fisherbrand™
HASTA 53% DTO


TUBOS PARA CENTRÍFUGA DE 15 ml Y 50 ml

- Disponibles en PP y PET
- Graduación en negro
- Zona de etiquetado en blanco
- Tapón plano y de cierre sellado
- Esterilización por irradiación gamma
- Versiones a granel y en rack
- Estériles (excepto 11829650)

Nº Cat.	Tapón	Envase	Rcf máx., xg	Material	Diám. x Al, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15 ml								
11879640	Tapón plano	En rack	1800	PET	17 x 119	50/500	130,36	110,74
11755075		A granel	6000	PP	17 x 119	25/500	129,06	110,22
11849650	Tapón de cierre sellado	En rack	6000	PP	17 x 119	50/500	81,40	62,18
11765075		A granel	6000	PP	17 x 119	25/500	122,09	57,24
11889640		En rack	6000	PP	17 x 119	50/500	128,32	91,75
50 ml								
11839650	Tapón de cierre sellado	En rack	1800	PET	29 x 114	50/500	167,78	117,86
11512303	Tapón plano	A granel	9400	PP	29 x 114	25/500	117,91	63,09
11819650		En rack	9400	PP	29 x 114	50/500	140,76	104,09
11809650	Tapón de cierre sellado	A granel	9400	PP	29 x 114	25/500	130,87	83,40
11829650		A granel	9400	PP	29 x 114	25/500	114,95	88,28
11899640		En rack	9400	PP	29 x 114	50/500	141,98	80,55

thermoscientific

**PRECIOS
ESPECIALES**


TUBOS PARA CENTRÍFUGA CÓNICOS NUNC™ DE 15 ml Y 50 ml

- En rack de plástico reciclable respetuoso con el medio ambiente. Menor contaminación con respecto al embalaje de espuma convencional
- Herméticos, para proteger sus muestras

Nº Cat.	Volumen, ml	Rcf máx., xg	Envase	Cantidad por rack/envase	Precio de catálogo	Precio promo
11397201	15	10500	A granel	50/500	257,00	55,50
11307211	15	10500	En rack	25/500	295,00	59,00
11347201	50	17000	A granel	25/500	259,00	55,50
11317211	50	17000	En rack	25/300	180,00	43,00

Fisherbrand™

HASTA 30% DTO

VIALES DE VIDRIO PARA MUESTRAS CON TAPÓN A PRESIÓN

• Vidrio sodocálcico transparente de tipo III con laterales rectos, fondo plano de polietileno con tapón a presión incluido

Nº Cat.	Altura, mm	Diámetro, mm	Capacidad, ml	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
14801582	38	10	2	250	73,62	51,79
14841582	50	10	3	250	65,77	46,26
14811582	50	12	4	100	26,86	20,87
14821582	50	19	8	100	30,78	23,92
14851582	50	25	16	100	40,22	31,25
14881582	75	25	25	100	45,61	35,45
14801592	100	25	35	100	50,71	39,41

Fisherbrand™

7% DTO

VIALES DE VIDRIO MOLDEADO TRANSPARENTE PARA MEDIOS DE PATOLOGÍAS CON TAPONES DE ROSCA

Nº Cat.	Altura, mm	Diámetro, mm	Acabado del cuello	Acabado del cuerpo	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Viales de vidrio sodocálcico neutro transparentes de tipo I, con cuello de rosca y tapón de polipropileno							
14843562	50	22	7	20R3	288	160,52	149,58

Fisherbrand™

24% DTO

VIALES DE VIDRIO DE BOROSILICATO DE 20 ml PARA CENTELLEO LÍQUIDO CON TAPONES

- El vidrio de borosilicato 33 sin potasio proporciona conteos de actividad bajos y una excelente transmisión de la luz
- Adaptados a los contadores más comunes
- Los tapones de rosca GPI 22-400 son adecuados para el mercado
- Los viales con tapones están envasados en cinco bandejas de 100 por caja, con envoltorio termocontraíble
- Cuando los tapones están separados, los viales se envuelven en cinco bandejas de 100 por caja, y los tapones están envasados en cinco bolsas de plástico de 100 tapones cada una
- Dimensiones del vial, con tapón (Diámetro exterior x Al): 28 x 61 mm

Nº Cat.	Material del tapón	Estilo del tapón	Tipo de embalaje	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
12383317	Polipropileno	Revestimiento de aluminio y pasta de doble cara	Tapones incluidos	500	187,68	142,83

Fisherbrand™

HASTA 25% DTO

VIALES DE VIDRIO TRANSPARENTE TUBULAR DE 7 ml BIJOUY 28 ml UNIVERSALES, CON TAPONES DE ROSCA DE POLIPROPILENO

• Viales de vidrio sodocálcico transparente de tipo III con cuello de rosca y tapón de polipropileno

Nº Cat.	Altura, x Diám., mm	Capacidad, ml	Acabado del cuello	Cantidad de bandejas	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
14803562	43 x 20	7	18R3	1 x bandeja 245	245	70,80	52,92
14813562	43 x 20	7	18R3	7 x bandejas 245	1715	363,26	341,00
14823562	82 x 27	28	24R3	1 x bandeja 125	125	43,28	32,32
14833562	82 x 27	28	24R3	4 x bandejas 125	500	170,71	130,00

WHEATON

HASTA 22% DTO

VIALES DE CENTELLEO DE VIDRIO DE 20 ml

Los viales de centelleo originales, con capacidad de 20 ml, fabricados con vidrio con bajo nivel de potasio Wheaton «180» bajo tolerancias de fabricación críticas. Los recuentos de fondo son uniformes y bajos mientras que la transmisión UV es alta. Ajuste hermético con los tapones de rosca incluidos. Dimensiones: 28 x 61 mm (con tapón).

Nº Cat.	Tamaño del tapón, mm	Tapón	Revestimiento del tapón	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10560503	22	Polipropileno	Espuma de polietileno (PE)	500	312,12	243,45
11748819	22	Polipropileno	Lámina de metal	500	339,66	291,00
11768819	24	Polipropileno	Lámina de metal	500	337,62	295,45

Fisherbrand™

HASTA 40% DTO



Fisherbrand™

HASTA 50% DTO



FRASCOS LAVADORES DE LDPE

- Etiquetados y codificados por color para los disolventes más comunes
- Translúcidos y con tapón de color
- Incluyen un tapón con ventilación de 38 mm para evitar el goteo de disolventes
- 500 ml de capacidad

Nº Cat.	Etiqueta	Color del tapón	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11755233	Lejía	Blanco	6	33,35	22,29
11765233	Agua desionizada	Natural	6	33,15	19,86
11775233	Agua destilada	Natural	6	32,95	25,85
11785233	Etanol	Natural	6	32,55	26,05
11795233	Isopropanol	Amarillo	6	32,40	21,38
11705243	Metanol	Verde	6	32,90	22,29
11715243	Salina	Natural	6	33,80	26,50
11725243	Jabón	Natural	6	33,80	29,75
11735243	Universal	Natural	6	33,25	19,76
11745243	Disolvente acuoso	Natural	6	33,35	22,29
11765243	Limpieza	Natural	6	33,80	26,50
11745233	Acetona	Rojo	6	31,85	22,29
11755243	Disolventes	Natural	6	33,30	26,13

FRASCOS LAVADORES DE LDPE CON CUELLO ANCHO, VENTILACIÓN Y ETIQUETA RIGHT-TO-KNOW

- Impresos previamente con un diamante en cuatro colores, conforme a NFPA sección 704, con la denominación y la fórmula química, el símbolo de riesgo para la salud, el número CAS y ropa y equipo de protección recomendados
- Cuello ancho para facilitar la reposición
- Ventilados para evitar la acumulación de presión, eliminando los goteos de disolventes
- La válvula permite que los disolventes se dispensen tanto en posición normal como invertida
- Herméticos
- Translúcidos, con cierres de polipropileno codificados por color (excepto las de hipoclorito sódico, que son de LDPE blanco para protección contra la luz de 230 nm a 450 nm)

Nº Cat.	Capacidad, ml	Etiqueta	Color del tapón	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
12368616	500	Etanol	Natural	3	18,56	17,40
11542463	500	Agua destilada	Natural	6	25,65	19,00
11532463	250	Hipoclorito de sodio (lejía)	Amarillo	6	105,06	52,70
11938485	1000	Acetona	Rojo	4	29,63	25,30

Fisherbrand™

HASTA 22% DTO



Fisherbrand™

HASTA 22% DTO



FRASCOS LAVADORES DE LDPE REDONDOS, CON CUELLO ANCHO, VENTILACIÓN Y ETIQUETA DE DISOLVENTE

- Etiquetados y codificados por color para algunos de los disolventes más comunes
- Conjunto único patentado de dos piezas con ventilación para evitar la acumulación de disolventes en el interior del frasco, eliminando el goteo de disolventes del pico a causa de la evaporación interna
- Frascos de LDPE con tapones de polipropileno y ventilación

Nº Cat.	Capacidad, ml	Etiqueta	Color del tapón	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11567153	500	Acetona	Rojo	3	18,56	14,41
11577153	500	Metanol	Verde	3	18,56	17,40
11587153	500	Isopropanol	Amarillo	3	18,56	14,41
11507163	500	DIY/personalizado	Natural	3	18,56	17,40

FRASCOS LAVADORES DE LDPE CON ETIQUETA DE SEGURIDAD, CUELLO ANCHO Y CODIFICADOS POR COLOR

- Dispensador hermético para los disolventes más comunes
- Frascos impresos de LDPE resistentes a disolventes, fáciles de leer
- Codificados por color para una fácil identificación

Nº Cat.	Capacidad, ml	Etiqueta	Color del tapón	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11562463	500	Agua destilada	Azul	6	19,40	15,75
11572463	500	Agua	Azul	6	20,20	15,75
11582463	1000	Acetona	Rojo	6	21,62	19,00
11592463	500	Acetona	Rojo	6	20,20	15,75
11502473	500	Metanol	Verde	6	20,20	15,75
11512473	500	Isopropanol	Amarillo	6	20,20	15,75
11522473	500	Tolueno	Rojo	6	20,20	15,75
11532473	500	Agua desionizada	Azul	6	20,20	15,75



PRECIOS ESPECIALES



PRODUCTOS DESTACADOS



FRASCOS CON PULVERIZADOR

- Piezas en contacto con los medios de PP, PE y acero inoxidable
- Frascos de LDPE
- Diámetro de la boquilla de 0,6 mm
- Volumen de pulverización por presión: 1,2 ml $\pm$ 0,1
- Chorro de pulverización ajustable
- Temperatura máx. 30°C
- Extensión: lanza de pulverización de 30 cm disponible como accesorio

Nº Cat.	Capacidad, ml	Altura, mm	Precio de catálogo	Precio promo
11886840	1000	295	93,79	83,75

DISPENSADORES PARA FRASCOS

- Excelente compatibilidad química
- Totalmente autoclavables
- Fáciles de calibrar
- Pistón extraíble
- Mecanismo de válvula de precisión sin resorte
- Tapón antigoteo
- Se adaptan a la mayoría de los tamaños comunes de frasco
- Trazabilidad para laboratorio con certificación NABL

Nº Cat.	Capacidad, ml	Cant.	Precio promo
12867913	De 0,25 a 2,5	1	234,60
12877913	De 0,5 a 5	1	234,60
12887913	De 1 a 10	1	234,60
12897913	De 2,5 a 30	1	265,20
12807923	De 5 a 60	1	265,20
12817923	De 10 a 100	1	326,40



Elija Fisherbrand para cubrir sus necesidades en **agitadores**

Instrumentos que sustentan su investigación

- Homogeneizadores
- Agitadores con placa calefactora
- Agitadores de varilla
- Agitadores magnéticos
- Agitadores vórtex



Conozca nuestra gama completa en www.eu.fishersci.com/fisherbrand

Fisherbrand™

10% DTO



PIPETEADOR AUTOMÁTICO

- Para pipetas de vidrio y plástico de 0,1 a 200 ml
- Mango ergonómico
- Velocidad variable con dos botones de fácil acceso
- Válvula de seguridad
- Batería NiMH, 2,4V, 700mAh
- Indicador LED de recarga

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15249805	Pipeteador automático	226,93	204,08

thermo scientific

14% DTO



PIPETEADORES AUTOMÁTICOS S1

El pipeteador automático ligero y portátil S1 está diseñado para usarse con pipetas serológicas de vidrio o plástico. Ofrece unos resultados de pipeteado homogéneos y eficaces con máximo confort.

- Pantalla LCD retroiluminada
- Carga rápida y tiempo de funcionamiento prolongado
- Botones de aspiración y dispensación separados
- Disponible en cinco colores
- Pipeteo de mayor duración y más cómodo
- Ligero e inalámbrico, cuenta con una batería de ion-litio recargable de larga duración que ofrece una autonomía aproximadamente 3 veces mayor que las baterías convencionales
- Para uso con vidrio volumétrico y graduado y pipetas serológicas de plástico

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10729534	Pipeteador automático S1 transparente con soporte de 1 ml	1	396,00	341,71
10626293	Pipeteador automático S1 azul con soporte de 1 ml	1	396,00	341,71
10367302	Pipeteador automático S1 rojo con soporte de 1 ml	1	396,00	341,71
10072332	Pipeteador automático S1 verde con soporte de 1 ml	1	396,00	341,71

CORNING

36% DTO



PIPETEADOR AUTOMÁTICO STRIPETTOR™ ULTRA

Los botones convenientemente colocados cambian los modos de funcionamiento y velocidades rápidamente para manejar distintos volúmenes de líquido y distintas viscosidades. La velocidad de aspiración y de dispensación está controlada mediante los gatillos. Cuando está totalmente cargada, la batería permite hasta ocho horas de uso continuo. Incluye una fuente de alimentación universal, tres filtros de 0,2 µm, tres conos de colores y colgador de pared.

- Dos velocidades
- Pantalla LCD para visualización continua de velocidad, modos y estado de la batería
- Conos de ajuste de colores incluidos para la personalización por aplicación o usuario
- Motor potente y silencioso
- Pulsadores ergonómicos

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15536304	Pipeteador automático para pipetas de 0,5 a 100 ml	326,40	208,00

Fisherbrand™

HASTA 19% DTO



TETINAS DE GOMA PARA PIPETAS

- Cuello de 5 mm
- Capacidad nominal de 1,5 a 3,75 ml
- Color rojo

Nº Cat.	Capacidad, ml	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
12416180	1,5	20	17,61	14,29
12426180	2,5	20	17,61	14,29
12436180	3,75	20	22,42	18,67

Fisherbrand™

HASTA 56% DTO



PIPETAS SEROLÓGICAS RECTAS DE POLIESTIRENO

- Garantía apirógena y no citotóxica
- Libres de DNasa y RNasa
- Embalaje individual de papel/plástico o plástico/plástico
- Esterilización usando radiación gamma

Nº Cat.	Capacidad, ml	Graduación, ml	Color	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Pipetas con embalaje individual plástico/plástico						
11819660	1	0,01	Amarillo	1000	134,88	99,18
11879650	2	0,01	Verde	500	76,09	38,37
11829660	5	0,1	Azul	200	38,71	19,80
11839660	10	0,1	Naranja	200	41,84	19,54
11517752	25	0,2	Rojo	200	88,42	40,94
11537752	50	0,5	Púrpura	100	160,75	75,00
Pipetas con embalaje individual papel/plástico						
11849181	1	0,01	Amarillo	1000	136,99	63,93
11859181	2	0,01	Verde	500	73,85	54,30
11869181	5	0,1	Azul	200	38,05	21,12
11879181	10	0,1	Naranja	200	46,77	22,02
11839181	25	0,2	Rojo	200	90,78	66,18
11889181	50	0,5	Púrpura	100	172,38	76,00
Pipetas a granel						
11889650	1	0,01	Amarillo	1000	145,93	90,00
11869650	2	0,01	Verde	500	95,40	45,00
11899650	5	0,1	Azul	500	113,96	54,41
11809660	10	0,1	Naranja	500	120,16	54,28
12559546	25	0,2	Rojo	200	106,53	80,00
11859660	50	0,5	Púrpura	100	183,15	115,00

Fisherbrand™

HASTA 62% DTO

PIPETAS DE TRANSFERENCIA

- Polietileno de baja densidad
- Transparente
- Graduadas o no graduadas
- Versión estéril disponible
- Varios formatos de envasado

Nº Cat.	Descripción	Estéril	Longitud, mm	Volumen de suministro, µl	Gotas por ml	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
13469118	Pipeta de transferencia PE, 1 ml	No	104	33	30	400	8,82	5,71
13499108	Pipeta de transferencia PE 1 ml, graduada	No	150	33	30	500	16,01	12,21
13439118	Pipeta de transferencia PE 3 ml, graduada, punta extendida	No	150	33	30	500	16,01	10,59
13489108	Pipeta de transferencia PE 1 ml, graduada	Si	150	33	30	500	44,57	18,44
13419118	Pipeta de transferencia PE 1 ml, graduada, paquete interior de 10	Si	150	33	30	500	44,73	16,82
13429118	Pipeta de transferencia PE 1 ml, graduada, paquete interior de 20	Si	150	33	30	500	31,06	13,94
13439108	Pipeta de transferencia PE 3 ml, graduada	No	155	40	25	500	15,05	10,51
13469108	Pipeta de transferencia PE 3 ml, graduada	Si	155	40	25	500	40,44	35,59
13479108	Pipeta de transferencia PE 3 ml, graduada, paquete interior de 10	Si	155	40	25	500	45,95	27,95
13409118	Pipeta de transferencia PE 3 ml, graduada, paquete interior de 20	Si	155	40	25	500	26,52	18,65
13459118	Pipeta de transferencia PE 4 mL, tallo fino	No	150	33	30	500	7,80	6,07
13459108	Pipeta de transferencia PE, 4 ml	No	150	33	50	500	12,60	7,11
13449108	Pipeta de transferencia PE 7 ml, extralarga	No	300	50	20	100	4,64	3,51
13449118	Pipeta de transferencia PE 10 ml, jumbo	No	170	56	18	200	17,29	14,00

Fisherbrand™

HASTA 38% DTO

PIPETAS SEROLÓGICAS RECTAS DE POLIESTIRENO A GRANEL

- Sin DNasa ni RNasa
- Esterilización por rayos gamma
- Hay una banda magnificadora negra a lo largo de la pipeta para resaltar el menisco y reducir los errores de lectura
- Las de 5, 10 y 50 ml tienen graduaciones tanto ascendentes como descendentes
- El diseño de la punta en las pipetas de 50 ml aumenta el efecto de tensión de superficie para minimizar el goteo

Nº Cat.	Capacidad, ml	Graduación, ml	Color	Cantidad/Pack	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11879660	1	0,01	Amarillo	50	1000	136,96	84,50
11889660	2	0,01	Verde	50	500	84,25	51,98
11899660	5	0,1	Azul	50	500	96,59	85,23
11809670	10	0,1	Naranja	25	500	107,00	92,18
11829670	50	0,5	Púrpura	25	100	164,12	115,29



thermo scientific

HASTA 22% DTO



PIPETAS DE TRANSFERENCIA SAMCO™

- Se agarran fácilmente con guantes de látex; no se resbalan
- Marcas transparentes de graduación
- Precisión gracias a su punta fina
- Las puntas de corte preciso proporcionan un tamaño de gota uniforme en todo momento

Nº Cat.	Capacidad, ml	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15347823	1,5	400	30,50	23,90
12324488	3,3	250	25,88	20,70
15231799	3,4	5000	179,00	140,00
10100630	7,5	500	17,85	15,75
15242079	23	1000	194,00	152,00

Fisherbrand™

31% DTO



MICROPIPETAS DE VOLUMEN VARIABLE, ELITE

- Diseño ergonómico, pipeteo confortable
- Baja fuerza de pipeteo y de eyección de las puntas para reducir el riesgo de lesiones en la muñeca
- Autoclavables a 121°C (20 min) sin desmontar

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11815762	Micropipeta Elite, 0,2 a 2 µl	190,00	132,00
11825762	Micropipeta Elite, 0,5 a 5 µl	190,00	132,00
11835762	Micropipeta Elite, 1 a 10 µl	190,00	132,00
11845762	Micropipeta Elite, 2 a 20 µl	190,00	132,00
11855762	Micropipeta Elite, 5 a 50 µl	190,00	132,00
11865762	Micropipeta Elite, 10 a 100 µl	190,00	132,00
11875762	Micropipeta Elite, 20 a 200 µl	190,00	132,00
11885762	Micropipeta Elite, 100 a 1000 µl	190,00	132,00
11895762	Micropipeta Elite, 0,5 a 5 ml	190,00	132,00
11805772	Micropipeta Elite, 1 a 10 ml	190,00	132,00

thermo scientific

PRODUCTOS DESTACADOS



KITS DE MICROPIPETAS FI-CLIPTIP™ GLP

Nº Cat.	Descripción	Precio promo
15581945	El kit 1 F1-ClipTip GLP incluye: • F1-ClipTip monocal de 1-10 µl • F1-ClipTip monocal de 10-100 µl • F1-ClipTip monocal de 100-1000 µl • Soporte serie F • Rack de puntas ClipTip 20 • Rack de puntas ClipTip 200 • Rack de puntas ClipTip 1000 • Depósito de 25 ml • Depósito de 25 ml dividido • Depósito de 100 ml dividido	537,00
15591945	El kit 2 F1-ClipTip GLP incluye: • F1-ClipTip monocal de 2-20 µl • F1-ClipTip monocal de 20-200 µl • F1-ClipTip monocal de 100-1000 µl • F1-ClipTip de 8 canales de 30-30 µl • Soporte serie F • Rack de puntas ClipTip 20 • Rack de puntas ClipTip 200 • Rack de puntas ClipTip 300 • Rack de puntas ClipTip 1000 • Depósito de 25 ml • Depósito de 25 ml dividido • Depósito de 100 ml dividido	859,00

thermo scientific

HASTA 30% DTO



MICROPIPETAS FI-CLIPTIP™

Gracias a sus opiniones, el sistema de pipeteo F1-ClipTip ofrece ahora un pipeteo aún más seguro:

- La tecnología de bloqueo ClipTip revolucionaria garantiza un sellado completo de todos los canales con menores fuerzas de fijación y expulsión de la punta
- No más puntas oscilantes en la micropipeta ni puntas sueltas o que se caen
- Reproducibilidad en la que puede confiar: pipeteo uniforme entre usuarios
- Excepcional rendimiento y comodidad redefinidos
- NOVEDAD: ajuste de volumen silencioso y sin esfuerzo con una fuerza más de un 50 % menor en comparación con modelos anteriores
- NOVEDAD: mando de ajuste de volumen texturizado y tiras de agarre opcionales para una mejor sujeción
- NOVEDAD: ahora, se requiere una menor fuerza de pipeteo lo que reduce las lesiones por esfuerzo repetitivo (RSI) más aún, sin comprometer los resultados.

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
15571895	F1-ClipTip monocal de 1-10 µl	235,00	165,00
15581895	F1-ClipTip monocal de 2-20 µl	235,00	165,00
15591895	F1-ClipTip monocal de 5-50 µl	235,00	165,00
15501905	F1-ClipTip monocal de 10-100 µl	235,00	165,00
15511905	F1-ClipTip monocal de 20-200 µl	235,00	165,00
15521905	F1-ClipTip monocal de 30-300 µl	235,00	165,00
15531905	F1-ClipTip monocal de 100-1000 µl	235,00	165,00
15561935	F1-ClipTip de 8 canales de 1-10 µl	633,00	444,00
15571935	F1-ClipTip de 8 canales de 5-50 µl	633,00	444,00
15581935	F1-ClipTip de 8 canales de 10-100 µl	633,00	444,00
15591935	F1-ClipTip de 8 canales de 30-300 µl	633,00	444,00
15501945	F1-ClipTip de 12 canales de 1-10 µl	740,00	518,00
15511945	F1-ClipTip de 12 canales de 5-50 µl	740,00	518,00
15521945	F1-ClipTip de 12 canales de 10-100 µl	740,00	518,00
15531945	F1-ClipTip de 12 canales de 30-300 µl	740,00	518,00

thermo scientific

PRECIOS ESPECIALES



PUNTAS DE PIPETA FINNPIPETTE FI CLIP TIP

Nº Cat.	Descripción	Precio promo
ClipTip 20		
13216249	ClipTip 20 1-20 µl en rack, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	44,00
13226249	ClipTip 20 1-20 µl en rack, estériles, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	56,90
13236249	ClipTip 20 1-20 µl racks de recarga, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	40,80
13246249	ClipTip 20 1-20 µl racks de recarga, estériles, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	52,60
13276269	ClipTip 20 1-20 µl en rack, con filtro, estériles, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	65,50
13256269	ClipTip 20 1-20 µl racks de recarga, con filtro, estériles, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	63,30
ClipTip 50		
13266249	ClipTip 50 5-50 µl en rack, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	44,00
13276249	ClipTip 50 5-50 µl en rack, estériles, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	56,90
13286249	ClipTip 50 5-50 µl con racks de recarga, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	40,80
13296249	ClipTip 50 5-50 µl con racks de recarga, estériles, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	52,60
13246269	ClipTip 50 5-50 µl en rack, con filtro, estériles, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	65,50
13266269	ClipTip 50 5-50 µl recargas, con filtro estériles, 96 puntas/rack, 10 racks/envase/pack	63,30
ClipTip-384 125		
15266293	x3840 ClipTip 384 125µL, Nonsterile, Racked/384, 10 racks/pack	290,00
15276293	x3840 ClipTip 384 125µL, sterile, Racked/384, 10 racks/pack	343,00
ClipTip 200		
13206259	ClipTip 200 10-200 µl en rack, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	44,00
13216259	ClipTip 200 10-200 µl en rack, estériles, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	56,90
13226259	ClipTip 200 10-200 µl con racks de recarga, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	40,80
13236259	ClipTip 200 10-200 µl con racks de recarga, estériles, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	52,60
15286293	ClipTip 200 10-200µL, con filtro, estériles, 96 puntas/rack, 10 racks/pack	462,00
13286269	ClipTip 200 10-200 µl en rack, con filtro, estériles, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	65,50
13206279	ClipTip 200 10-200 µl recargas, con filtro estériles, 96 puntas/rack, 10 racks/envase/pack	63,30
ClipTip 300		
13246259	ClipTip 300 30-300 µl en rack, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	44,00
13256259	ClipTip 300 30-300 µl en rack, estériles, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	56,90
13266259	ClipTip 300 30-300 µl con racks de recarga, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	40,80
13276259	ClipTip 300 30-300 µl con racks de recarga, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	52,60
13296269	ClipTip 300 30-300 µl en rack, con filtro, estériles, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	65,50
13216279	ClipTip 300 30-300 µl recargas, con filtro estériles, 96 puntas/rack, 10 racks/envase	63,30
ClipTip 1000		
13296259	ClipTip 1000 100-1000 µl en rack, 96 puntas/rack, 8 racks/envase	48,30
13216269	ClipTip 1000 100-1000 µl en rack, estériles, 96 puntas/rack, 8 racks/envase	62,30
13206269	ClipTip 1000 100-1000 µl con racks de recarga, 96 puntas/rack, 8 racks/envase	45,00
13226269	ClipTip 1000 100-1000 µl con racks de recarga, estériles, 96 puntas/rack, 8 racks/envase	56,90
13226279	ClipTip 1000 100-1000 µl en rack, con filtro, estériles, 96 puntas/rack, 8 racks/envase	71,90
13236279	ClipTip 1000 100-1000 µl recargas, con filtro estériles, 96 puntas/rack, 8 racks/envase	69,80

thermo scientific

PRODUCTOS DESTACADOS



PIPETAS ELECTRÓNICAS E1 CLIP TIP

- Pipetas electrónicas E1-ClipTip, de volumen variable (de 0,5 a 1250 µl), simples o multicanal para formatos de hasta 384, incluidas las pipetas Equalizer con separación de puntas ajustable. Una solución idónea para protocolos complejos y una elección perfecta para transferencias de muestras entre varios formatos de equipos de laboratorio
- Funcionamiento intuitivo con interfaz basada en iconos y amplia pantalla a color
- Productividad imparable y gran facilidad de uso: ya no hace falta golpear las puntas de la pipeta gracias al exclusivo diseño de anclaje que hace que la punta se acople con seguridad a la pipeta E1-ClipTip™ de Thermo Scientific™ y se desprenda con un ligero toque
- Sellado seguro para cada muestra. Cuando las puntas de la pipeta ClipTip están colocadas, permanecen selladas y no se aflojan. El sistema de pipeteo E1-ClipTip permanece sellado hasta que el usuario decide expulsar las puntas
- Sienta la seguridad: pipeteo uniforme y reproducible, de usuario a usuario, para obtener resultados de mayor calidad e investigaciones más eficientes

Nº Cat.	Descripción	Precio promo
15286273	Pipeta electrónica E1-ClipTip de 16 canales, 2-125 µl	1384,00

Fisherbrand™

HASTA 49% DTO



DEPÓSITOS DE REACTIVO DESECHABLES, DESECHABLES

- Depósitos de reactivo desechables, para uso con pipetas multicanal
- Puede contener hasta 100 ml
- PVC transparente o poliestireno blanco
- Disponibles en envases estériles o no estériles

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
12369175	50 ml, PVC, transparente, no estéril	100	94,81	48,65
12399175	100 ml, PS, natural, estéril	200	409,02	236,95

Fisherbrand™

HASTA 48% DTO



DEPÓSITOS DE REACTIVO DE PVC/PS

- Esquinas de vertido fácil para desechar rápidamente el exceso de solución de muestra
- Cubetas esterilizada con radiación gamma
- Envasados en bolsas de fácil apertura para reducir los riesgos de contaminación
- Los laterales en ángulo y el fondo con forma de V permiten una fácil retirada de la solución de muestra
- Estructura de poliestireno (PS) o de PVC

Nº Cat.	Capacidad, ml	Material	Estériles	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11908495	50	PVC	No	100	105,06	84,42
11988485	50	PS	Sí	80	62,83	40,00
11978485	50	PS	Sí	200	228,48	117,96



25% DTO

KIT DE INICIACIÓN PIPETMAN L

- Peso y fuerzas de pipeteo EXTREMADAMENTE bajos y máxima comodidad
- Pipeteo seguro mediante un sistema de bloqueo de volumen
- Trazabilidad óptima, características de GLP
- Eyector de puntas clásico de metal o de plástico, para adaptarse a todas las aplicaciones

El kit de inicio PIPETMAN L contiene tres pipetas, y está envasado convenientemente con puntas PIPETMAN DIAMOND y otros accesorios útiles:

- Tres pipetas PIPETMAN L: P20L, P200L, y P1000L con certificados Gilson
- Dos gradillas de puntas de calidad certificada PIPETMAN DIAMOND: D200 y D1000
- Tres soportes para pipetas SINGLE™
- Tres eyectores de puntas de plástico
- Una guía de pipeteo Gilson
- Un póster de inspección rápida

El kit PIPETMAN L de microvolumen incluye pipetas PIPETMAN P2L y P10L, perfectas para pipeteado de enzimas y reactivos; y una PIPETMAN P100L, adecuada para dispensación de pequeños volúmenes de fluidos acuosos de viscosidad moderada (biología molecular, inmunología, etc.)

- Tres pipetas PIPETMAN L: P2L, P10L, y P100L con certificados Gilson
- Dos gradillas de puntas de calidad certificada PIPETMAN DIAMOND: DL10 y D200
- Tres soportes para pipetas SINGLE™
- Tres eyectores de puntas de plástico
- Una guía de pipeteado Gilson
- Un póster de inspección rápida

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15374765	Kit de iniciación Pipetman L	1	713,00	535,00
15384765	Kit de iniciación Pipetman L microvolumen	1	743,00	558,00



25% DTO

MICROPIPETA PIPETMAN® G STARTER KIT

- Las fuerzas de pipeteo más bajas del mercado para un gran confort
- Conjunto completo de pipetas, puntas y accesorios en un solo kit. Los kit PIPETMAN® G Starter kit proporcionan un gran confort de pipeteo sin prescindir de la robustez, exactitud y precisión legendarias de Gilson. Los kits PIPETMAN Starter kit suponen un importante ahorro y son la solución para comprar pipetas y accesorios PIPETMAN más acertada con un rendimiento y unos resultados fiables.

Incluye accesorios

- 3 soportes de pipetas SINGLE™
- 10 Coloris Clips
- Guía de pipeteo Gilson
- 3 eyectores de puntas de plástico

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
12372003	Kit PIPETMAN G Starter* Incluye: • P20G, P200G & P1000G • D200 & D1000 TIPACKS	1	605,00	454,00
12561087	Kit de gran volumen Pipetman™ Incluye: • Micropipetas P5000 y P10 ml • 10 filtros de protección • Un paquete de puntas para cada micropipeta	1	698,00	524,00



HASTA 20% DTO

DEPÓSITOS DE REACTIVO DE DOBLE CUBETA

- Cubeta del depósito estéril, diseño con base ancha de poliestireno para mayor estabilidad y picos de vertido integrados

Nº Cat.	Capacidad, ml	Tipo de embalaje	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10756354	25	Diez bolsas de 10	100	105,05	95,20
10080263	25	Envasado individualmente	50	100,21	84,75
10225743	25	Diez bolsas de 10, doble cubeta	100	105,05	95,20
10435963	25	Envasado individualmente, doble cubeta	50	100,21	77,47
10141873	100	Diez bolsas de 10	100	105,05	84,04
10375023	100	Envasado individualmente	50	100,21	88,79



6% DTO

DEPÓSITOS DE REACTIVOS MULTICANAL

- Depósitos de poliestireno de 8 y 12 canales envasados individualmente
- No estériles
- Fondo con forma de U
- Trazabilidad del número de lote

Nº Cat.	N.º de canales	Capacidad, ml	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15560754	8	48	100	83,98	79,00
15580754	12	48	100	83,98	79,00



Fisherbrand™

HASTA 47% DTO



PUNTAS DE PIPETA ESTÁNDAR DE DISEÑO UNIVERSAL SUREONE™

- Productos no estériles: no contienen RNasa/DNasa ni ADN
- Productos estériles: productos con esterilización por haz electrónico, sin RNasa/DNasa, pirógenos, carga biológica, inhibidores PCR * y endotoxinas
- La puntas pipeta Fisherbrand™ SureOne™ son una completa gama de puntas de pipeta de diseño universal, disponibles en volúmenes desde 5 µl a 10 ml, a granel, con gradilla estéril y sistema de recarga ecológico
- Compatibles con la mayoría de las marcas de pipetas conocidas, las pipetas SureOne™ logran el ajuste óptimo con las pipetas Fisherbrand™ Elite™

Nº Cat.	Color	Tipo de paquete	Cantidad/rack	Cantidad/Envase	Precio de catálogo	Precio promo
Puntas de pipeta de 10 µl, graduadas en 2 µl						
11933416	Transparente	A granel	-	1000	14,80	11,78
11953416	Transparente	En rack	96	960	32,80	28,72
11903466	Transparente	Con filtro, estéril	96	960	63,35	53,12
11973416	Transparente	Rack de recarga	96	960	30,05	19,57
Puntas de pipeta universales biseladas de 200 µl						
11578412	Transparente	Rack de recarga	96	960	28,65	22,00
10678325	Transparente	En rack	96	960	32,35	22,41
11963426	Transparente	En rack estéril	96	960	36,20	20,30
11913436	Amarillo	Rack de recarga	96	960	30,40	21,00
Puntas de pipeta universal biselada de 2 µl a 20 µl						
11943466	Transparente	En rack, con filtro	96	960	64,40	56,00
Puntas de pipeta de longitud extendida de 10 µl, graduada a 2,5 µl						
11983416	Transparente	A granel	-	1000	15,10	8,62
10527014	Transparente	En rack estéril	96	960	40,00	26,12
11588402	Transparente	En rack	96	960	34,30	32,56
11967714	Transparente	Rack de recarga	96	960	51,95	40,20
11913466	Transparente	Con filtro, estéril	96	960	66,20	36,08
Puntas de pipeta de longitud extendida de 10 µl						
11977714	Transparente	Con filtro, estéril	96	960	61,25	33,97
Puntas de pipeta universales biselada de 100 µl						
11953466	Transparente	Con filtro, estéril	96	960	69,45	36,82
Punta de pipeta biselada de 5 µl a 300 µl						
11903456	Transparente	En rack	96	960	36,90	20,45
Puntas de pipeta universales de 1250 µl, graduada a 100, 200, 500 y 1000 µl						
11548442	Transparente	A granel	-	1000	16,20	10,75
11568442	Transparente	En rack	96	960	36,65	21,38
11588442	Transparente	Rack de recarga	96	960	36,00	24,92
10778535	Azul	A granel	-	1000	17,40	10,75
10537014	Azul	En rack	96	960	40,00	26,00
10492725	Azul	En rack estéril	96	960	42,90	29,33
Puntas de pipeta universal de 300 µl biseladas, micropunta, graduada a 100, 200, 500 y 1000 µl						
11993446	Transparente	A granel	-	1000	18,00	14,72
11538442	Transparente	Rack de recarga	96	960	34,10	20,08
10003414	Transparente	En rack estéril	96	960	40,40	22,70
11987714	Transparente	En rack, con filtro, estéril	96	960	65,05	50,41
Puntas de pipeta universal de 1000 µl, graduada a 100 µl, 200 µl, 500 µl y 1000 µl						
11973466	Transparente	Con filtro, estéril	96	960	63,70	43,27
11963466	Transparente	A granel, con filtro	-	1000	64,75	44,30

*La reacción en cadena de polimerasa (PCR, Polymerase Chain Reaction) es un proceso cubierto por patentes propiedad de Hoffman-La Roche

thermo scientific

HASTA 25% DTO



PUNTAS DE PIPETA MATRIX™

- Los moldes perfectamente pulidos y los procesos de mantenimiento rigurosos facilitan la baja retención de líquidos de estas puntas sin tratamientos ni aditivos especiales
- Los anillos de estabilización de los racks permiten mantener las puntas bien sujetas a la micropipeta
- Las características de ventilación del rack garantizan el flujo de calor adecuado durante la esterilización en autoclave y reducen la condensación en las puntas
- La ranura para el dedo de los racks facilita la retirada y colocación de los racks de recarga
- El diseño rígido del rack garantiza una colocación uniforme y segura de las puntas, y el rack no se dobla ni curva al intentar colocar las puntas
- El rack exclusivo Flo-Thru™ sujeta las puntas de forma individual para impedir que se muevan al intentar colocarlas en la micropipeta
- La bisagra impide que la tapa estéil entre en contacto con la mesa del laboratorio
- Los orificios de ventilación a lo largo del borde o alrededor de cada punta mejoran la distribución del calor durante la esterilización en autoclave y reducen la formación de condensación en las puntas
- La tapa de dos posiciones se puede mantener entreabierta para evitar la deformación por vacío durante la esterilización en autoclave
- Los racks estériles se venden en bolsas individuales con un sistema de apertura rápida y cada rack se conserva estéril hasta que está listo para su uso
- Cada rack está etiquetado con detalles del producto, como la información para pedidos, la descripción, el intervalo de volumen y el número de lote
- Los racks se fabrican con material reciclado limpio y con un tamaño lo más pequeño posible para reducir los residuos
- Los racks están marcados con los símbolos correspondientes para promover iniciativas de reciclaje

Nº Cat.	Volumen, µl	Tipo de paquete	Cantidad/ Pack	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Puntas de pipeta de 12,5 µl						
10640784	12,5	Rack	384	3840	478,50	359,07
Puntas de pipeta de 30 µl						
10756544	30	Rack	384	3840	478,50	366,00
10456133	30	Rack estériles	384	3840	509,30	381,72
Puntas de pipeta de 125 µl						
10354833	125	Rack	384	3840	478,50	393,35
Puntas de pipeta de 250 µl						
10314833	250	Rack de recarga Ecotip	96	960	73,92	60,00
Puntas de pipeta de 1250 µl						
10099642	1250	Rack estériles	96	960	129,80	100,77

thermo scientific

PRECIOS ESPECIALES



PUNTAS DE PIPETA CON FILTRO ART™

Máxima recuperación de muestras:

- Mediante la avanzada tecnología de baja retención, la superficie interior hidrófoba de la punta reduce de forma significativa la pérdida de muestras por adherencia y maximiza la recuperación

Protección garantizada:

- Las puntas con filtro autosellable ART evitan la contaminación cruzada, superando el rendimiento de los filtros normales

Varias opciones de embalaje:

- Escoja la opción de embalaje que mejor satisfaga sus necesidades: racks con tapa articulada, a granel o el nuevo sistema de racks de recarga apilables. Estos sistemas de recarga no solo utilizan componentes reciclados, sino que necesitan un 40 % menos de plástico que los productos similares

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11942689	Punta con filtro ART™ 10, rack con tapa articulada, estéril, baja retención, 10 µl	107,14	51,75
15163566	Punta con filtro ART™ 10, rack de recarga, estéril, baja retención, 10 µl	96,58	47,15
10421175	ART™ REACH de baja retención, rack con tapa articulada, estéril	107,14	51,75
10276944	Punta con filtro ART™ 20, rack con tapa articulada, estéril, baja retención, 20 µl	107,14	51,75
15193576	Punta con filtro ART™ 20, rack de recarga, estéril, baja retención, 20 µl	96,58	47,15
12661480	ART™ 100E, rack con tapa articulada, estéril	107,14	64,69
10768735	Punta con filtro ART™ 200, rack con tapa articulada, estéril, baja retención, 200 µl	107,14	51,75
15183586	Punta con filtro ART™ 200, rack de recarga, estéril, baja retención, 200 µl	96,58	47,15
15193606	Punta con filtro ART™ 300, rack con tapa articulada, estéril, baja retención, 300 µl	107,14	51,75
15103616	Punta con filtro ART™ 300, rack de recarga, estéril, baja retención, 300 µl	96,58	47,15
10431185	Punta con filtro ART™ 1000, rack con tapa articulada, estéril, baja retención, 1000 µl	107,25	41,40
15123626	Punta con filtro ART™ 1000, rack de recarga, estéril, baja retención, 1000 µl	77,22	47,44
15193636	Punta con filtro ART™ 1250 REACH, rack con tapa articulada, estéril, XL, baja retención, 1250 µl	124,03	48,76
10287524	Caja con tapa articulada pequeña vacía ART™ para racks de recarga	126,50	13,80
10429844	Caja con tapa articulada mediana vacía ART™ para racks de recarga	25,30	13,80
10349124	Caja con tapa articulada grande vacía ART™ para racks de recarga	22,03	13,80

thermo scientific

HASTA 22% DTO

KITS BÁSICOS DE PUNTAS DE PIPETA Y RACKS DE RECARGA FINNTIP™

- La superficie lisa e uniforme evita la retención de líquidos
- Intervalo de volumen de 10 a 1200 µl
- Cómodos kits básicos con rack con tapa articulada y torre de racks de recarga
- Embalaje de rack y recargas codificado por colores para que coincida con la pipeta Finnpiptette compatible



Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
11778184	Kit básico de recarga FinnTip 10: 4 x 192/rack + 10 x 192/recargas	170,50	149,04
11788184	Kit de recarga FinnTip 10: 20 x 192/recargas	245,30	191,66
10549882	Kit de recarga universal FinnTip 250	118,80	99,00
11873430	FinnTip Flex 10, kit básico de recarga: 1 x 96/rack + 20 x 96/recargas	129,80	109,29
11883430	FinnTip Flex 10, 20 x 96/rack de recarga	124,30	115,68
11893430	FinnTip Flex 200, kit básico de recarga: 1 x 96/rack + 20 x 96/recargas	129,80	109,29
11803440	FinnTip Flex 200, 20 x 96/rack de recarga	124,30	118,96
11798184	FinnTip Flex 300, kit básico de recarga: 1 x 96/rack + 20 x 96/recargas	129,80	119,92
11708194	FinnTip Flex 300, 20 x 96/rack de recarga	124,30	116,53
11865863	FinnTip Flex 1000, kit básico de recarga: 1 x 96/rack + 16 x 96/recargas	111,10	94,55
11875863	FinnTip Flex 1000, 16 x 96/rack de recarga	105,27	89,87
11813440	FinnTip Flex 1200, kit básico de recarga: 1 x 96/rack + 16 x 96/recargas	196,90	172,32
11823440	FinnTip Flex 1200, 16 x 96/rack de recarga	191,40	166,89

Fisherbrand™

HASTA 33% DTO

TAMICES CELULARES

- Dispositivo estéril, rápido y fácil de utilizar que permite aislar células primarias para obtener una suspensión uniforme de células individuales a partir de tejidos
- Estructura de polipropileno con malla de nylon
- Estéril
- Envase individual
- Admite tubos cónicos de 50 ml

Los tamices celulares están fabricados con una resistente malla de nylon disponible en tres tamaños, 40, 70 y 100 µm, para ofrecer un rendimiento óptimo en una serie de aplicaciones que comprenden las células madre y células primarias.

Nº Cat.	Tamaño de la malla, µm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11587522	40	50	80,94	54,06
11597522	70	50	81,24	61,80
11517532	100	50	80,89	64,20

sartorius

HASTA 12% DTO

CONCENTRADORES CENTRÍFUGOS VIVASPIN™ TURBO 15

- Los concentradores centrífugos Vivaspin Turbo 15 ofrecen la solución óptima para cualquier aplicación de intercambio de tampones o concentración. Con una sola centrifugación, se pueden concentrar soluciones de 15 ml hasta 150 veces en 10–30 minutos con recuperaciones macromoleculares superiores al 95 %, lo que los convierte en los dispositivos de ultrafiltración más rápidos del mercado
- El nuevo perfil interno delgado mantiene alta la presión de filtración (es decir, la velocidad) durante la concentración. Este excelente diseño permite condiciones de flujo cruzado óptimas en las grandes membranas de PES verticales dobles, lo que minimiza la polarización de proteínas y el ensuciamiento de la membrana
- Fabricado con materiales muy inertes y estables, Vivaspin Turbo 15 tiene la mayor resistencia química y proporciona una unión de proteínas ultrabaja. El exclusivo bolsillo de punto muerto angular (pendiente de patente) tiene un diseño apto para pipetas y permite recuperaciones sencillas y completas del concentrado
- Vivaspin Turbo 15 puede manejar un volumen de muestra de hasta 15 ml en rotore de cestillos basculantes y 11 ml en rotore de ángulo fijo que admitan tubos para centrifuga de 50 ml

Nº Cat.	MWCO	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
12644863	3000	12	139,87	125,44
12654863	3000	48	509,09	468,79
12643465	5000	12	139,87	125,44
12653465	5000	48	509,09	468,79
12663465	10 000	12	139,87	125,44
12673465	10 000	48	509,09	468,79
12683465	30 000	12	143,82	125,44
12693465	30 000	48	520,20	468,79
12664863	50 000	12	139,87	125,44
12674863	50 000	48	509,09	468,79
12684863	100 000	12	139,87	125,44
12694863	100 000	48	509,09	468,79

sartorius

HASTA 10% DTO

CONCENTRADORES CENTRÍFUGOS VIVASPIN™ TURBO 4

Los concentradores centrífugos Vivaspin™ Turbo ofrecen la solución óptima para cualquier aplicación de intercambio de tampones o concentración, con su amplia gama de MWCO, antes de un posterior análisis de la muestra. Los Vivaspin Turbo 4 son adecuados para volúmenes de muestras iniciales de 2 a 4 ml.

- Dimensiones (L x An): 122,5 x 17 mm
- Área de membrana activa: 3,2 cm²
- Volumen de retención de membrana: < 10 µl
- Volumen de punto muerto en basculación: 40 µl
- Volumen de punto muerto en ángulo fijo (25°): 30 µl
- Membrana: polietersulfona

Velocidad de centrifugación recomendada, xg:

Rotor	Cestillo basculante	Ángulo fijo
Membrana	máx.	máx.
PES con MWCO de 3000–50.000	4000	7500
PES con MWCO de 100.000	3000	5000

Nº Cat.	MWCO	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15448811	3000	25	213,03	198,13
15458811	3000	25	616,39	558,49
15321335	5000	25	213,03	198,13
15354882	5000	100	616,39	558,49
15340364	10 000	25	207,06	190,63
15498801	10 000	100	616,39	558,49
15367016	30 000	25	207,06	190,63
15378826	30 000	100	598,57	536,78
15311091	50 000	25	206,66	198,13
15395343	50 000	100	616,39	558,49
15391577	100 000	25	206,72	190,63
15418811	100 000	100	616,39	558,49

Elija Fisherbrand para cubrir sus necesidades en **centrifugación**

La forma inteligente de lograr el éxito en su laboratorio



- Centrifugas • Tubos para centrifuga • Gradillas

Conozca nuestra gama completa en
www.eu.fishersci.com/fisherbrand

Fisherbrand™

thermo scientific

HASTA 42% DTO

UNIDADES DE FILTRACIÓN PARA FRASCOS CON MEMBRANA DE PES SUPOR™ MACHV DE 2 µm

Supor™ machV es una membrana de PES asimétrica, de flujo rápido y extremadamente limpia, que ofrece un alto rendimiento y baja unión a proteínas en la filtración de medios de cultivo celular y otras soluciones. Integran la tecnología más avanzada en los filtros para esterilización de medios de cultivo y otros fluidos.

- Unidades con cierre hermético garantizado
- Fáciles de usar, forma ergonómica
- Identificación de lote impresa en el producto
- Gran diversidad de tamaños de filtros y roscas para acoplar a frascos

Nº Cat.	Capacidad, parte superior/frasco de recogida, ml	Tamaño de poro, µm	Diámetro de membrana mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10685813	150/50	0,2	50	12	129,00	102,23
10102451	115/150	0,2	50	12	91,75	64,50
10370311	150/150	0,2	50	12	114,00	66,22
10421791	250/250	0,2	50	12	120,00	72,79
10229090	500/500	0,2	75	12	183,00	144,13
10411791	1000/1000	0,2	90	12	253,00	189,75



Distributor
GE Healthcare

HASTA 41% DTO

FILTROS DE MICROFIBRA DE VIDRIO GRADO GF/F WHATMAN SIN AGLUTINANTE

Los filtros Whatman de alto caudal y grado GF/F se fabrican con vidrio de borosilicato puro. GF/F ofrece un caudal y una capacidad de carga extremadamente altos.

- Gran capacidad de carga
- Retención de partículas con tamaño nominal de 0,6 a 0,8 µm
- Velocidad de filtración media
- Se utilizan como filtros básicos según las normas EPA para el procedimiento de lixiviación característico de las pruebas de toxicidad

Nº Cat.	Diámetro, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11310384	21	100	60,96	54,80
11340604	24	100	73,68	66,24
11350604	25	100	74,75	67,40
11340384	37	100	89,59	80,53
11360604	42,5	100	103,37	93,20
11370604	47	100	117,68	69,22
11380604	55	100	134,64	79,20
11390604	70	100	162,14	95,38
11300614	90	25	58,31	34,30
11310614	110	25	80,57	73,00
11320614	125	25	99,12	89,11
11300384	142	25	130,40	112,50
11330614	150	25	145,25	131,00
11340614	257	25	346,47	314,00
11330384	293	25	513,49	436,55

thermo scientific

HASTA 20% DTO

UNIDADES DE FILTRACIÓN PARA CULTIVO DE TEJIDOS CON MEMBRANA DE SFCA

- La membrana de SFCA (acetato de celulosa sin surfactante) presenta una baja unión a proteínas, excelentes caudales y obstrucciones mínimas sin pérdida de proteínas específicas
- Membrana resistente al alcohol
- La información sobre el tamaño de poro y el material de la membrana está impresa en el cuello
- Esterilización por radiación, sin pirógenos y no citotóxicos

Nº Cat.	Capacidad del frasco de recogida, ml	Tamaño de poro, µm	Diámetro, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10450241	115	0,2	50	12	77,00	65,00
10454641	150	0,2	50	12	118,00	102,67
10444831	250	0,2	50	12	136,00	115,00
10017770	500	0,2	75	12	220,00	187,00
10017820	1000	0,2	75	12	279,00	223,37



Distributor
GE Healthcare

HASTA 41% DTO

FILTROS DE MICROFIBRA DE VIDRIO GRADO GF/C WHATMAN

Los filtros de vidrio grado GF/C Whatman de GE ofrecen retención de partículas finas, gran capacidad de carga y elevada velocidad de filtración. Los filtros GF/C permiten el centelleo de líquidos y el análisis de sólidos suspendidos totales.

- Gran capacidad de carga
- Alta resistencia a la humedad
- Retención de partículas finas, con tamaño nominal de 1,2 µm
- Velocidad de filtración de media a rápida

Nº Cat.	Diámetro, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11320584	21	100	36,05	32,43
11330584	24	100	36,58	34,57
11340584	25	100	37,11	33,50
11360364	37	100	42,93	39,68
11350584	42,5	100	47,71	43,10
11360584	47	100	54,60	32,12
11370584	50	100	62,02	36,48
11380584	55	100	62,55	36,79
10261601	70	100	73,68	43,34
11300594	90	100	102,84	60,49
11310594	110	100	138,88	125,50
11320594	125	100	169,09	154,00
11330594	150	100	306,02	276,00
12445312	185	100	820,54	697,60
11350364	25	400	133,58	121,00
11340594	102 x 254	50	111,31	100,07
11380364	203,2 x 254	100	270,24	245,00
11350594	460 x 570	25	623,44	530,04
11330364	100	100	283,19	259,31

Fisherbrand™
**HASTA 50%
DTO**


FILTROS DE JERINGA

- Procesamiento de un elevado número de muestras
- Opciones estéril y no estéril
- Carcasa de polipropileno: fuerte y resistente a los productos químicos
- Adecuados para una amplia gama de aplicaciones

Nº Cat.	Diámetro, mm	Material de la membrana	Tamaño de poro, µm	Estéril	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15206869	33	PES	0,2	Sí	50	64,68	51,23
15216869	33	PES	0,45	Sí	50	64,39	49,13
15121499	25	Nylon	0,2	No	50	55,90	31,64
15131499	25	Nylon	0,45	No	50	56,87	37,35
15141499	25	PTFE	0,2	No	50	56,97	39,14
15151499	25	PTFE	0,45	No	50	54,79	40,45
15161499	13	PTFE	0,2	No	100	72,14	44,16
15171499	13	PTFE	0,45	No	100	71,44	35,45

MERCK
HASTA 34% DTO


FILTROS DE JERINGA MILLEX NO ESTÉRILES

Los filtros de jeringa Millex™ establecen la norma para la filtración fiable de pequeños volúmenes (de 1 a 200 ml).

Nº Cat.	Diámetro, mm	Material de la membrana	Tamaño de poro, µm	Color	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10611585	33	Nailon	0,2	Morado	50	178,50	118,21
12313710	13	Nailon	0,2	Morado	100	230,52	152,66
10237762	33	Nailon	0,2	Morado	250	660,96	437,75
10747984	33	PLUS PES Millipore Express™ hidrófilo	0,22	Verde	50	183,60	121,60
11790453	13	PLUS PES Millipore Express™ hidrófilo	0,22	Verde	100	229,50	152,00
10509952	33	PLUS PES Millipore Express™ hidrófilo	0,22	Verde	250	645,66	427,61
10040752	33	PVDF Durapore™ hidrófilo	0,22	Amarillo	50	183,60	121,60
10394009	13	PVDF Durapore™ hidrófilo	0,22	Amarillo	100	243,78	161,45
10728864	33	PVDF Durapore™ hidrófilo	0,22	Amarillo	250	663,00	439,09
10769503	33	Nailon	0,45	Morado	50	178,50	118,21
10309880	13	Nailon	0,45	Morado	100	230,52	152,66
10423513	33	Nailon	0,45	Morado	250	660,96	437,75
11700463	13	PLUS PES Millipore Express™ hidrófilo	0,45	Verde	100	229,50	152,00
10142642	33	PVDF Durapore™ hidrófilo	0,45	Amarillo	50	185,64	122,95
11702534	13	PVDF Durapore™ hidrófilo	0,45	Amarillo	100	243,78	161,45
10264352	33	PVDF Durapore™ hidrófilo	0,45	Amarillo	250	666,06	441,11

thermoscientific

HASTA 15% DTO


FILTROS DE JERINGA NALGENE™

Amplia gama de membranas y tamaños de poro para aplicaciones de laboratorio con líquidos acuosos y no acuosos, así como gases.

Nº Cat.	Diámetro, mm	Material de membrana	Tamaño de poro, µm	Estériles	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15342378	13	PES	0,2	Sí	100	260,00	222,26
15392388	25	PES	0,2	Sí	50	181,00	153,14
15302398	25	PES	0,45	Sí	50	181,00	167,00
15302388	25	SFCA	0,2	Sí	50	131,00	118,00
15312388	25	SFCA	0,45	Sí	50	131,00	114,64

Fisherbrand™

Elija Fisherbrand para cubrir
sus necesidades en
manipulación de líquidos

Le ofrecemos una solución completa para su laboratorio

- Pipetas
- Puntas
- Depósitos para reactivos
- Pipetas de transferencia



Conozca nuestra gama completa en
www.eu.fishersci.com/fisherbrand



Distributor
GE Healthcare

17% DTO



FILTROS DE JERINGA PURADISC WHATMAN

Los filtros de jeringa Puradisc Whatman de GE Healthcare combinan la calidad superior con la rentabilidad. Son muy adecuados para una filtración con jeringa rutinaria y rápida de muestras de hasta 100 ml.

- Ocho opciones de material diferentes
- Diámetros de filtro de jeringa de 4, 13 y 30 mm para adecuarse a cualquier volumen de muestra
- Amplia gama de tamaños de poro para la retención de distintas partículas
- Estériles (opcional), envasados en blíster de grado médico
- Formato de punta-tubo opcional para una dispensación precisa en un microvial

Nº Cat.	Diámetro de membrana, mm	Tamaño de poro, µm	Material de la membrana	Estéril	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11359224	13	0,45	Microfibra de vidrio	No	50	824,16	681,91



Distributor
GE Healthcare

HASTA 17% DTO



FILTROS DE JERINGA ESTÉRILES WHATMAN GD/X™

- Los filtros de jeringa estériles Whatman GD/X se han diseñado para admitir la filtración de muestras viscosas difíciles de filtrar con elevado contenido de sólidos
- Reducen la necesidad de múltiples filtros de jeringa mediante un procesamiento de volúmenes de muestras de tres a siete veces superior que los filtros de jeringa sin prefiltros
- Luer Lock hembra para conexiones sin fugas
- Eliminan o reducen en gran medida la necesidad de realizar un paso independiente de prefiltración para muestras difíciles de filtrar

Nº Cat.	Diámetro de membrana, mm	Tamaño de poro, µm	Material de la membrana	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11350314	13	0,2	Polipropileno (PP)	150	397,80	336,49
11304784	13	0,45	Polipropileno (PP)	150	397,80	336,49
11354794	13	0,45	Microfibra de vidrio	150	397,80	336,49
11314784	25	0,2	Polipropileno (PP)	150	420,24	355,47
10750452	25	0,45	Polipropileno (PP)	150	420,24	355,47
11320334	25	0,45	Polipropileno (PP)	1500	2468,40	2042,34
11969237	25	0,45	Microfibra de vidrio	50	172,38	146,41
11364794	25	0,45	Microfibra de vidrio	150	420,24	355,47
11374794	25	0,45	Microfibra de vidrio	1500	2468,40	2042,34



Distributor
GE Healthcare

HASTA 15% DTO



CÁPSULAS DE FILTRACIÓN CARBON-CAP

- Las cápsulas de filtración Carbon-Cap™ se utilizan para eliminar olores y vapores de aceite de las muestras
- Se rellenan de carbón activado granular, lavado con ácido, de alta eficacia y alta pureza y un filtro de alta eficacia para partículas aéreas (HEPA) plegado
- Retiene el 99,97 % de las partículas con un tamaño superior a 0,3 µm
- Excelente para escapes de instrumentos de laboratorio. Presión máxima: 4,1 bares

Nº Cat.	Descripción	Dimensiones, mm	Área	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11314614	Carbon-Cap 75	96 x 66	26000 (carbón activado, m²)	1	139,35	118,85
10526921	Carbon-Cap 150	183 x 66	82000 (carbón activado, m²)	1	116,64	103,81



Distributor
GE Healthcare

HASTA 18% DTO



CÁPSULAS DESECHABLES PARA FILTRACIÓN DE AIRE HEPA-CAP

Las Hepa-Caps se utilizan en entornos industriales, científicos y de investigación en una amplia gama de aplicaciones de filtración de aire y gas en las que es necesaria una alta retención, capacidad de retención de suciedad y caudal.

- Medio de filtración de vidrio reforzado con laminado doble con un monofilamento de poliéster resistente
- Retiene el 99,97 % de las partículas $\geq 0,3 \mu\text{m}$ en el aire
- Permite el flujo bidireccional
- El diseño de filtro de profundidad permite una alta capacidad de carga
- Evita las bacterias, las algas o la contaminación fúngica en fermentadores o incubadores
- Aplicaciones de cultivo de tejidos

Nº Cat.	Diámetro de membrana, mm	Diámetro de entrada (boquilla escalonada)	Diámetro de salida (boquilla escalonada)	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11384594	36	De 6,35 a 9,44 mm	De 6,35 a 9,44 mm	1	49,73	41,00
10191381	75	De 9,44 a 12,7 mm	De 9,44 a 12,7 mm	1	81,82	69,79



HASTA 21% DTO



JERINGAS DE AUTOMUESTRADEO SERIES MICROLITER™ 700 Y GASTIGHT 1700

Las jeringas Microliter tienen un émbolo de acero inoxidable que se ajusta manualmente al cuerpo de vidrio y se han diseñado para el muestreo de líquidos. Las jeringas Gastight tienen una punta de émbolo de PTFE que crea una conexión hermética entre el cuerpo de la jeringa y el émbolo, lo que permite un muestreo de líquidos o gases.

Nº Cat.	Volumen, µl	Tipo	Calibre de la aguja	Longitud de la aguja, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10482551	10	Gastight	26s	51	1	52,07	47,00
10189930	10	Microliter	26s	51	1	35,09	31,76
10303381	5	Microliter	26s	51	1	46,61	36,59
10140221	10	Microliter	26s	51	6	193,80	160,00

HASTA 36% DTO



BOLSAS DE ALMACENAMIENTO DE POLIETILENO CON CIERRE MINIGRIP™

- Ideales para el almacenamiento de material de oficina y envío de muestras, etc.
- Bolsas con cierre de polietileno, lisas o con tres bandas de escritura para el etiquetado

Nº Cat.	Anchura, mm	Longitud, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Bolsas con zona de etiquetado					
11326924	75	85	100	1,53	1,12
11587863	90	115	100	2,19	1,61
10205074	100	140	100	2,70	2,44
11597863	125	190	100	4,28	3,15
10001044	140	140	100	3,62	2,65
11988267	150	230	100	11,53	7,96
11991526	150	230	1000	114,24	73,11
10366984	190	190	100	6,89	5,10
10264594	205	280	100	11,78	8,71
11998267	230	325	100	15,20	10,83
11388203	330	457	100	27,90	21,23
Bolsas lisas					
10673995	100	140	100	2,91	2,12
10031474	125	190	100	4,59	3,38
10472624	150	230	100	7,19	5,31
11346934	205	280	100	11,88	8,80
11356934	230	325	100	13,11	9,71
11332284	255	355	100	15,35	13,54
11366934	280	405	100	19,02	14,09
10113074	330	455	100	25,60	17,00



23% DTO



CONTENEDOR DE RESIDUOS PARA VIDRIO

Contenedor desechable de alta visibilidad que ayuda a reducir las lesiones, ya que convierte el laboratorio en un lugar de trabajo más seguro. El contenedor de cartón corrugado resistente dispone de una bolsa de polietileno de 0,05 mm que contiene los fragmentos de vidrio y líquidos derramados. Un par de lengüetas evitan que el revestimiento se deslice. La tapa con ajuste seguro dispone de una solapa por la que se pueden insertar fácilmente los materiales de desecho. Cuando la caja esté llena, se tira del tapón de seguridad interno para bloquearlo. De esta forma, toda la unidad queda lista para la eliminación. En la caja hay impresas palabras y gráficos llamativos en cuatro idiomas. Embalaje plano para ahorrar espacio y costes de envío. Se puede montar en segundos.

Nº Cat.	Descripción	Anchura, mm	Longitud, mm	Altura, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11302204	Tipo de suelo	300	300	680	6	80,27	61,89



HASTA 25% DTO



BOLSAS DE POLIETILENO PARA RESIDUOS DE LABORATORIO CLEANWARE™

Bolsas desechables con tira adhesiva en la parte superior para pegar en la pared o en una campana extractora. Solo tiene que retirar el plástico de la tira y presionar para pegarlo. Panel posterior para una apertura fácil. Las bolsas están fabricadas en polietileno de alta densidad y alto peso molecular y son autoclavables a 121 °C. El peso máximo del contenido no debe sobrepasar 1,36 kg.

Nº Cat.	Longitud x Anchura, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11372144	203 x 254	50	26,93	20,49
11382144	305 x 406	50	45,34	34,00



HASTA 41% DTO



BOLSAS PARA SUSTANCIAS BIOCONTAMINANTES DE POLIPROPILENO AUTOCLAVABLES

- Para esterilización a altas temperaturas (134°C) hasta un máximo de 140°C:
Todas las bolsas tienen un grosor de 40 µm.
- El cierre de las bolsas debe quedar flojo en la parte superior, dejando un orificio pequeño antes de esterilizarlas en el autoclave utilizando la cinta adhesiva indicadora del mismo
- Abertura a lo ancho.

Nº Cat.	Longitud, mm	Anchura, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Polipropileno impreso					
11600312	660	310	100	18,34	12,26
11553342	630	410	100	18,98	13,61
11563342	780	620	100	34,68	24,40
Polipropileno sencillo					
11573342	660	310	100	16,58	9,75
11583342	630	410	100	15,23	13,15
11593342	780	620	100	27,92	22,00

thermo scientific

HASTA 41% DTO



VIALES Y TAPONES PARA ANÁLISIS HEADSPACE CHROMACOL

Los viales de vidrio con cuello encapsulable de 20 mm o de rosca de 18 mm se han diseñado para adaptarse a la mayoría de muestreadores automáticos para análisis headspace

- Vidrio de clase hidrolítica de calidad superior (tipo 1) transparente o de color ámbar, que cumple los requisitos de las farmacopeas de EE. UU., la UE y Japón
- Los viales con fondo redondo son compatibles con la mayoría de muestreadores automáticos y son más fáciles de manejar con los brazos robóticos que levantan el vial desde la bandeja
- Los tapones y septum previamente montados son prácticos y minimizan la contaminación asociada a la manipulación

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Viales con cuello encapsulable headspace, fondo redondo, borde biselado, sin etiqueta				
11583760	Vial para cápsulas de 6 ml transparente de 22 x 38 mm	125	65,85	38,51
11911573	Vial para cápsulas de 9 ml transparente de 18 x 50 mm	100	87,55	52,52
10337824	Vial para cápsulas de 10 ml transparente de 22 x 45 mm	125	72,35	43,91
11513770	Vial para cápsulas de 10 ml ámbar de 22 x 45 mm	125	50,65	35,53
10104424	Vial para cápsulas de 20 ml transparente de 22 x 75 mm	125	71,35	44,88
11543770	Vial para cápsulas de 20 ml ámbar de 22 x 75 mm	125	86,70	52,13
Cápsulas				
11548200	Cápsula de aluminio de 20 mm con revestimiento de clorobutilo/teflón	500	293,00	195,65
11558200	Cápsula de aluminio de 20 mm con revestimiento de silicona/teflón	500	540,00	341,25
11538200	Cápsula de 20 mm, orificio de 8 mm, azul, silicona azul/PTFE natural	500	275,00	203,14
10348822	Cápsula de 20 mm, orificio de 8 mm, natural, silicona azul/PTFE natural	500	274,00	197,43
10185232	Cápsula de 20 mm, orificio de 8 mm, rojo, silicona azul/PTFE natural	500	309,00	198,25
Viales con tapón de rosca headspace, fondo redondo, sin etiqueta				
11981523	Vial con cuello de rosca de 10 ml transparente de 22 x 45 mm	125	70,20	42,90
10718503	Vial con cuello de rosca de 20 ml transparente de 22 x 75 mm	125	62,55	39,52
Tapones de rosca				
10014012	Tapón de rosca magnético de 18 mm, orificio de 8 mm, plateado, silicona azul/PTFE, sin preajustar	125	69,95	44,04
12054078	Tapón de rosca magnético de 18 mm, orificio de 8 mm, plateado, clorobutilo azul moldeado/PTFE gris	125	102,00	60,94
15250349	Tapón de rosca magnético de 18 mm, orificio de 8 mm, plateado, silicona roja/PTFE natural, temperatura elevada (250 °C)	125	128,20	75,40

thermo scientific

HASTA 25% DTO



FÉRRULAS

Las férrulas Thermo Scientific están disponibles en tres materiales diferentes y distintas dimensiones para adaptarse al DI de la columna capilar y el instrumento. La elección del material depende del uso. Las distintas férrulas se suministran en blísteres individuales sin contaminantes, que permiten la eliminación de artículos individuales sin riesgo de contaminación del resto de artículos suministrados.

Tipo de material	Apto para GC-MS	Límite de temperatura (°C)	Reutilizable
Grafito	No	450	Sí
Grafito/Vespel	Sí	350	No
Acero inoxidable	Sí	500	No

Nº Cat.	Descripción	Para el uso con	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10756334	Férrula 100 % de grafito para columnas de 0,1 a 0,32 mm de D.I.	Thermo Scientific TRACE™ 1300 GC; Agilent GC/GC/MS: 5890, 6890, 7820, 7890	10	34,85	26,14
10672674	Férrula 100 % de grafito para columnas de 0,45 a 0,53 mm de D.I.	Thermo Scientific TRACE™ 1300 GC; Agilent GC/GC/MS: 5890, 6890, 7820, 7890	10	34,30	25,73
10756144	Férrula 100 % de grafito para columnas de 0,1 a 0,25 mm de D.I.	Thermo Scientific TRACE™ GC	10	53,18	39,89
10110943	Férrula 100 % de grafito para columnas de 0,32 mm de D.I.	Thermo Scientific TRACE™ GC	10	53,18	39,89
10120513	Férrula 15 % de grafito/85 % de Vespel para columnas de 0,1 a 0,25 mm de D.I.	Thermo Scientific TRACE™ 1300 GC	10	49,70	37,28
10774827	Férrula 15 % de grafito/85 % de Vespel para columnas de 0,32 mm de D.I.	Thermo Scientific TRACE™ 1300 GC	10	58,45	43,84
10649485	Férrula 15 % de grafito/85 % de Vespel para columnas de 0,1 a 0,25 mm de D.I.	Thermo Scientific TRACE™ GC	10	52,15	39,11
10630826	Férrula 15 % de grafito/85 % de Vespel para columnas de 0,32 mm de D.I.	Thermo Scientific TRACE™ GC	10	52,15	39,11
10466744	Férrula 15 % de grafito/85 % de Vespel para columnas de 0,1 a 0,25 mm de D.I.	Agilent GC/GC/MS: 5890, 6890, 7820, 7890	10	44,40	33,30
10571115	Férrula 15 % de grafito/85 % de Vespel para columnas de 0,32 mm de D.I.	Agilent GC/GC/MS: 5890, 6890, 7820, 7890	10	87,70	65,78
10007084	Kit Si/Tite para columnas de 0,1 a 0,25 mm de D.I.	Thermo Scientific TRACE™ GC	1	127,00	95,25
10097294	Kit Si/Tite para columnas de 0,32 mm de D.I.	Thermo Scientific TRACE™ GC	1	127,00	95,25
10177904	Kit Si/Tite para columnas de 0,1 a 0,25 mm de D.I. (interfaz GC/MS)	Agilent GC/GC/MS: 5890, 6890, 7820, 7890	1	87,70	65,78
10578405	Kit Si/Tite para columnas de 0,32 mm de D.I. (interfaz GC/MS)	Agilent GC/GC/MS: 5890, 6890, 7820, 7890	1	87,70	65,78

thermo scientific

HASTA 20% DTO



SEPTUM DE GC PARA ORIFICIOS DE INYECCIÓN

Septum BTO	Septum TR-Green	Septum Marathon
Bajo sangrado, ideales para aplicaciones de MS	Larga vida útil de inyección	Perforados previamente para un rendimiento fiable
Excelentes propiedades mecánicas	Baja adherencia al orificio de inyección	Hasta 400 inyecciones por septum
Temperatura máxima de 400 °C	Temperatura máxima de 350 °C	Temperatura máxima de 350 °C

Nº Cat.	Descripción	Diámetro, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15380421	Septum BTO en envases tipo blister	17	48	71,95	57,56
15300431	Septum BTO en envase tipo blister	12,7	48	67,72	54,18
15320431	Septum BTO en envase tipo blister	11,5	50	82,96	66,37
15340431	Septum BTO en envase tipo blister	11	50	80,42	64,34
15360431	Septum BTO en envase tipo blister	9	50	82,96	66,37
15380431	Septum TR-Green en envase tipo blister	17	48	63,49	50,79
15300441	Septum TR-Green en envase tipo blister	12,7	48	63,49	50,79
15320441	Septum TR-Green en envase tipo blister	11	50	63,49	50,79
15340441	Septum TR-Green en envase tipo blister	9	50	63,49	50,79
15360441	Septum Marathon en envase tipo blister	17	48	77,88	62,30
15380441	Septum Marathon en envase tipo blister	11,5	50	74,49	59,59
15300451	Septum Marathon en envase tipo blister	11	50	70,26	56,21
15320451	Septum Marathon en envase tipo blister	9	50	74,49	59,59

thermo scientific

HASTA 25% DTO



COLUMNAS PARA GC TRACEGOLD™

Las columnas para GC TraceGOLD ofrecen un salto en el rendimiento de columnas para GC, ya que ofrecen niveles reducidos de sangrado y una inercia superior ideales para las aplicaciones de MS.

- Sangrado ultrabajo: mayor sensibilidad, esencial para aplicaciones de GC/MS; ofrece una vida útil prolongada de la columna
- Altos niveles de reproducibilidad: entre procesos y entre columnas
- Inercia superior: columnas con alto nivel de inercia que garantizan una forma de pico y una sensibilidad excelentes, sobre todo para compuestos difíciles o muy activos

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10554875	TG-1MS 30m x 0,25 mm x 0,25 µm	1	600,00	450,00
10584685	TG-5MS 30m x 0,25 mm x 0,25 µm	1	600,00	450,00
10659295	TG-5MS 60m x 0,25 mm x 0,25 µm	1	1025,00	768,75
10177894	TG-5SILMS 30m x 0,25 mm x 0,25 µm	1	640,00	480,00
10497904	TG-17MS 30m x 0,25 mm x 0,25 µm	1	540,00	405,00
10669875	TG-624 30m x 0,32 mm x 1,8 µm	1	645,00	483,75
10197844	TG-624 30m x 0,53 mm x 3,0 µm	1	680,00	510,00
10477714	TG-WaxMS 30m x 0,25 mm x 0,25 µm	1	555,00	416,25

thermo scientific

HASTA 25% DTO



LINERS DE INYECCIÓN PARA GC

- Liners para instrumentos Thermo Scientific TRACE 1300 y TRACE ULTRA PTV
- Altamente desactivados y diseñados para rigurosas tolerancias, para garantizar un alto grado de reproducibilidad

Nº Cat.	Descripción	Embalaje	Para su uso con	Precio de catálogo	Precio promo
10299954	Liner de metal de PTV Siltek; 2 x 2,75 x 120 mm	No	Instrumentos Thermo Scientific TRACE 1300 y TRACE ULTRA PTV	97,72	73,29
11527761	Liner Focus; 2 x 2,75 x 120 mm	Lana de cuarzo		289,00	216,75
10651914	Liner de inyección para GC, 1 x 2 x 120, PTV	No		175,00	131,25
10651324	Liner Split recto, 5 x 8 x 105 mm	No	Instrumentos Thermo Scientific TRACE & FOCUS SSL	115,00	86,25
10190553	Liner Splitless recto, 3 x 8 x 105 mm	No		166,00	124,50
10455173	Liner Splitless recto, 5 x 8 x 105 mm	No		160,00	120,00
10533615	Liner Split recto, 4 x 6,3 x 78,5 mm	No	Instrumentos Thermo Scientific TRACE 1300 SSL; instrumentos Agilent	74,25	55,69
10100993	Liner Splitless con junta cónica individual, lana, 4 x 6,3 x 78,5 mm	Lana de cuarzo		113,00	84,75
10415923	Liner Split recto, lana, 4 x 6,3 x 78,5 mm	Lana de cuarzo		87,45	65,59
10416113	Split FocusLiner para agujas de 50 mm, 5 x 8 x 105 mm	Lana de cuarzo	Instrumentos Thermo Scientific TRACE & FOCUS SSL	177,00	132,75
10751957	Splitless FocusLiner para agujas de 50 mm, 5 x 8 x 105 mm	Lana de cuarzo		175,00	131,25

thermo scientific

HASTA 20% DTO



FILTROS DE CARTUCHO DE GAS DE GC

- Se sustituyen fácilmente sin herramientas
- Salida de gas puro al 99,9999 % (grado 6)
- Sin contaminación del conducto de gas portador durante el cambio del cartucho
- Rentable
- Con aprobación TUEV
- Presión máxima de 11 bares (160 psi)
- Caudal máximo de 7 l/min

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10764067	Cartucho con indicador de humedad	1	197,00	157,60
10341495	Cartucho con indicador de oxígeno	1	197,00	157,60
10457714	Cartucho de hidrocarburos	1	197,00	157,60
10334093	Placa base para 1 filtro	1	314,00	251,20

Fisherbrand™

HASTA 51% DTO



DESECADORES

Para el almacenamiento de compuestos químicos y biológicos tanto anhidros como higroscópicos, así como conjuntos electrónicos y cualquier otro componente que requiera condiciones de almacenamiento controladas

- La junta de neopreno de la puerta garantiza la estanqueidad
- La bandeja con borde desmontable admite desecantes sólidos
- Los estantes son desmontables, ajustables y disponen de ventilación para maximizar la circulación de aire

Nº Cat.	Dimensiones externas (L x An x Al), mm	Dimensiones internas (L x An x Al), mm	Capacidad, l	N.º de estantes	Precio de catálogo	Precio promo
11997864	30 x 30 x 18	28 x 28 x 16	16	2	345,00	230,22
11907874	30 x 30 x 30	28 x 28 x 28	28	3	455,00	326,19
11917874	30 x 30 x 45	28 x 28 x 43	45	4	570,00	278,43

HASTA 30% DTO



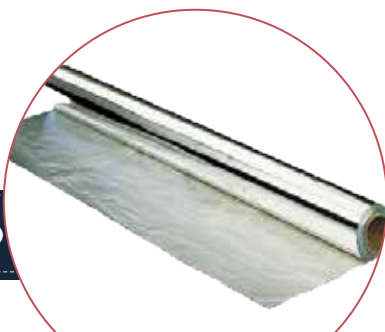
FILM PARA SELLADO PARAFILM™ M

- Film termoplástico flexible semitransparente con tracción bidireccional
- Se estira y se adhiere a superficies y formas irregulares para proporcionar un sellado seguro
- Disponible en rollo, entrelazado con papel para evitar que se pegue

Nº Cat.	Dimensiones	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11762644	50 mm x 75 m	1	29,78	27,00
11772644	100 mm x 38 m	1	27,34	25,00
12613586	100 mm x 38 m	12	628,67	441,69
10018130	100 mm x 760 m	1	53,55	45,89
11747487	510 mm x 152 m	1	59,12	50,25

Fisherbrand™

HASTA 26% DTO



PAPEL DE ALUMINIO

- Idóneo para uso en autoclaves

Nº Cat.	Longitud, m	Anchura, m	Grosor, µm	Precio de catálogo	Precio promo
12359548	300	75	12	18,05	13,38
12369548	450	75	12	24,74	18,34
12379548	500	75	12	27,90	21,23
12389548	600	75	12	33,35	25,40

HASTA 26% DTO



ROLLO DE PELÍCULA ADHERENTE DE PVC

- Adecuada para el sellado de los recipientes de laboratorio, por ejemplo, matraces, vasos de precipitados, frascos, tubos, etc.
- Fabricada a partir de película de PVC extruida de 50 µm de grosor, a prueba de estafilococos, destrucción por calor a 125 °C
- Apta para su uso en ultracongelación

Nº Cat.	Tamaño (L x An), mm x metros	Precio de catálogo	Precio promo
12338039	300 x 300	20,04	14,85
12348039	450 x 300	27,90	21,23

Fisherbrand™**19% DTO**

PINZAS DE SUJECIÓN

- Adecuadas para artículos de 2 a 90 mm de diámetro, para una sujeción segura. Fabricadas en aleación de aluminio con las demás piezas en latón. Su diseño garantiza un agarre firme en todos los ángulos de apertura. Revestimientos de corcho de las mordazas perfectamente fijados.

Nº Cat.	Cabeza de la pinza	Diámetro de la varilla, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11517722	Metal	8	5	81,14	66,04

Fisherbrand™**HASTA 19% DTO**

ELEVADORES DE LABORATORIO

- Aleación de aluminio con tornillo de elevación de acero inoxidable
- El mando de plástico controla el mecanismo de elevación de acción tijera. Las placas se pueden utilizar como base y en los dos tamaños más anchos ambas placas tienen perforaciones para acoplar una varilla de soporte de 12 mm de diámetro

Nº Cat.	Dimensiones de la placa, mm	Altura, mm	Capacidad de carga, kg	Precio de catálogo	Precio promo
11597013	110 x 140	De 40 a 145 (placa superior)	15	84,25	68,25
11507023	170 x 160	De 50 a 720 (placa superior)	25	115,69	93,72
11517023	280 x 260	De 60 a 450 (placa superior)	35	173,48	146,33
12484060	200 x 200	De 57 a 275	80	166,65	140,56

Fisherbrand™**41% DTO**

BASES RECTANGULARES PARA VARILLAS DE SOPORTE

Acero estampado con acabado acrílico texturizado resistente a los ácidos. Orificios a rosca de 10 mm. Base con orificio central situado a lo ancho.

Nº Cat.	Descripción	Dimensiones, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11558092	Orificio único	200 x 125	1	21,98	13,00

Fisherbrand™

Elija Fisherbrand y Fisher Chemical para cubrir sus necesidades en **cromatografía**

Ofrecemos comodidad, calidad y una amplia selección de productos para su laboratorio

- Viales y tapones
- Disolventes HPLC
- Disolventes LC/MS
- Disolventes GC



Conozca nuestra gama completa en
www.eu.fishersci.com/fisherbrand

Fisherbrand™

9% DTO



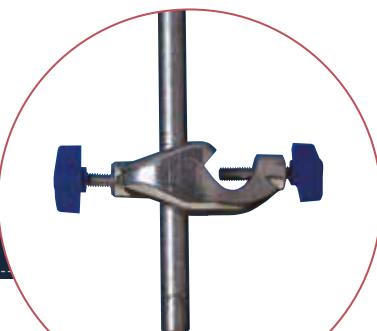
PINZAS PARA RECIPIENTES DE REACCIÓN

Diseñadas para sujetar recipientes de reacción Quickfit. Mordazas recubiertas de fibra de vidrio con apertura máxima de 180 mm. Cada pinza incluye dos varillas de extensión, una para utilizar con vasos de hasta 5 l de capacidad y la otra para vasos de 20 l. Las varillas se pueden sujetar al cuerpo principal con tornillos allen, cuyas llaves están incluidas. Diámetro de la varilla de 9,5 mm

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10360295	Pinzas para recipientes de reacción, dos varillas de extensión, capacidad de 5 a 20 l	1	87,26	79,65

Fisherbrand™

HASTA 18% DTO



NUECES DE SUJECIÓN

Con mordazas de compensación para una mayor fuerza. Aleación de aluminio con tornillos de bloqueo. Para uso con varillas de hasta 16 mm de diámetro.

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11537722	Cabeza para tornillo de metal	5	41,97	36,02
11547722	Cabeza para tornillo de plástico	5	36,62	30,01

Fisherbrand™

13% DTO



NUECES DE SUJECIÓN

Aleación de zinc para varillas con diámetro máximo de 16 mm, con tornillos de bloqueo chapados con cabezas de plástico.

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10117184	Aleación de zinc con tornillo de bloqueo con cabezas de plástico	5	24,89	21,61

Fisherbrand™

23% DTO



GUÍA DE AGITADOR UNIVERSAL

- Para ejes de agitador de PTFE, metal y vidrio
- Rendimiento con vacío (5 mm Hg) y presión (de 3 a 5 psi)
- Alto nivel de resistencia química
- Antisacudida y vibración reducida
- Sin diseminación
- Anillo de autoliberación
- Velocidades máximas recomendadas: continua a 500 rpm, intermitente a 800 rpm

Nº Cat.	Diámetro del eje, mm	Tamaño del cono	Altura, mm	Diámetro, mm	Precio de catálogo	Precio promo
10661153	10	B29/32	96	45	314,16	240,58

Fisherbrand™

21% DTO



KIT DE BARRAS DE AGITACIÓN MAGNÉTICAS CILÍNDRICAS DE PTFE

Kit de 16 barras cilíndricas en una caja con compartimientos que contiene dos unidades de cada uno de los siguientes tamaños:

- 10 x 6 mm
- 15 x 4,5 mm
- 20 x 6 mm
- 25 x 6 mm
- 30 x 6 mm
- 40 x 8 mm
- 60 x 10 mm
- 70 x 10 mm

Nº Cat.	Descripción	Precio de catálogo	Precio promo
10226853	Kit de barras de agitación magnéticas cilíndricas de PTFE	37,84	29,95

Fisherbrand™

HASTA 38% DTO



BARRAS DE AGITACIÓN MAGNÉTICAS DE PTFE CON ANILLO DE GIRO

Nº Cat.	Tamaño, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11587802	4,5 x 12	5	4,39	2,70
11597802	6 x 20	5	5,05	3,45
11507812	6 x 25	5	5,97	3,80
11517812	6 x 35	5	6,73	4,20

Fisherbrand™

16% DTO



BARRA DE AGITACIÓN MAGNÉTICA GIGANTE

- Cilíndrica, con revestimiento de PTFE
- 108 x 24 mm
- Con anillo de giro

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10379640	Barra de agitación magnética gigante de 108 x 24 mm	5	28,85	24,02

Fisherbrand™

HASTA 52% DTO



BARRAS DE AGITACIÓN MAGNÉTICAS DE PTFE CILÍNDRICAS DE TACTO SUAVE

Proporcionan una acción de agitación estable. Estas barras agitadoras tienen un perfil redondo suave y son agitadores populares de uso general para una amplia gama de aplicaciones. Hay disponibles varios tamaños.

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10613161	Barra de agitación de PTFE de 12 x 4,5 mm	1	2,51	2,00
11858922	Barra de agitación de PTFE de 20 x 6 mm	10	16,83	8,00
11868922	Barra de agitación de PTFE de 25 x 6 mm	10	16,58	8,00

Fisherbrand™

23% DTO



BARRAS DE AGITACIÓN MAGNÉTICAS DE PTFE DE DOBLE EXTREMO

Ideales para experimentos con codificación cromática, la acción de doble borde proporciona agitación eficaz y alta estabilidad

Nº Cat.	Longitud, mm	Diámetro, mm	Color	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10271861	55	8	Blanco	1	7,29	5,60

Fisherbrand™

33% DTO



BARRA DE AGITACIÓN MAGNÉTICA DE PTFE OCTAÉDRICA CON ANILLO DE GIRO

Las superficies planas también proporcionan una mejor acción de mezcla. Con anillo de giro. Imanes de AlNiCo-V recubiertos de PTFE

Nº Cat.	Longitud, mm	Diámetro, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11943574	25	8	10	20,30	13,48

Fisherbrand™**HASTA 38% DTO**

BARRAS DE AGITACIÓN MAGNÉTICAS OVALADAS DE PTFE

Nº Cat.	Longitud, mm	Diámetro, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11597792	10	5	5	5,25	3,24
11507802	15	6	5	4,69	3,33
10445231	25	12	5	8,67	5,40

Fisherbrand™**HASTA 34% DTO**

MICROBARRAS DE AGITACIÓN DE PTFE

• Se suministra en viales reutilizables con tapón a presión. Para la agitación en tubos de ensayo, vasos de precipitados pequeños u otros recipientes.

Nº Cat.	Dimensiones, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11888952	7 x 2	10	15,40	14,17
11898882	8 x 1,5	10	20,55	13,47
10652401	10 x 3	1	0,60	0,50

Scienceware™
 BEL-ART PRODUCTS
34% DTO

BARRAS DE AGITACIÓN MAGNÉTICAS OCTAGON SPINBAR™ DE COLOR ROJO

- Revestimiento de PTFE
- Con anillo de giro
- Color rojo

Nº Cat.	Dimensiones, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11752685	12,7 x 3,2	50	493,68	324,90

Fisherbrand™**62% DTO**

RECUPERADORES DE PTFE PARA BARRAS DE AGITACIÓN

Nº Cat.	Longitud, mm	Diámetro, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10147561	150	10	1	21,17	8,10

Fisherbrand™**16% DTO**

PAPEL INDICADOR PH DE 1 A 14

- Carretes dispensadores, cada uno de 5 m x 7 mm (L x An)

Nº Cat.	Dimensiones, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10482341	Papel indicador pH de 1 a 14	4	49,11	41,36

Fisherbrand™**HASTA 54% DTO**

TIRAS DE PH

- Tiras de 85 x 6 mm con distintos papeles indicadores sellados a cada tira
- Mediciones de gran precisión con total seguridad en el intervalo de pH designado
- La escala de colores en la caja reactiva permite realizar una comparación exacta con el color que aparece en la tira
- El indicador está enlazado de forma covalente a las tiras y no destiñe en la muestra, de forma que puede dejarse sumergido en la muestra durante tiempo indefinido sin contaminarla
- La superficie de agarre de plástico hidrofóbico protege al usuario de la muestra y permite realizar las pruebas de pH en recipientes estrechos y profundos
- Caja plana que cabe en cualquier bolsillo

Nº Cat.	pH	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10642751	0,0-14,0	100	29,78	19,75
10018080	0,0-6,0	100	28,20	12,99
10353641	3,6-6,1	100	26,21	17,00
10333501	4,5-10	100	30,40	26,50
11386454	6,0-7,7	100	27,29	21,00
10271751	7,0-14,0	100	29,33	19,35

HASTA 38% DTO



CRISOLES DE PORCELANA

- Superficie esmaltada en el interior y el exterior, excepto la base

Nº Cat.	Capacidad, ml	Diámetro, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Perfil bajo					
12346487	50	60	10	153,29	94,58
Perfil medio-alto					
10578831	38	45	1	5,41	4,09

38% DTO



CRISOLES DE CERÁMICA ALÚMINA ALSINT 99,7, MODELO BAJO Y ANCHO

- Contenido de Al2O3: 99,7 %
- Límite de temperaturas superiores: 1700 -1750 °C
- Resistencia química

Nº Cat.	Capacidad, ml	Diámetro (externo), mm	Diámetro (interno), mm	Altura (externa), mm	Precio de catálogo	Precio promo
10291971	60	54	24	50	138,08	85,19

39% DTO



39% DTO



NAVECILLAS DE COMBUSTIÓN ALSINT 99,7

- Navecillas de óxido de aluminio de gran dureza y resistencia a sustancias químicas
- Adecuadas para uso continuo a temperaturas de hasta 1700 - 1750 °C

Nº Cat.	Anchura (externa), mm	Longitud (externa), mm	Altura, externa, mm	Precio de catálogo	Precio promo
12327018	87	17	9	88,04	53,26

EMBUDOS DE PORCELANA HIRSH

Nº Cat.	Capacidad, ml	Diámetro de filtro, mm	Precio de catálogo	Precio promo
10643371	17	50	56,19	34,00

HASTA 30% DTO



HASTA 41% DTO



Distributor
GE Healthcare



EMBUDOS DE PORCELANA BUCHNER

- Embudos de porcelana esmaltada con excelente resistencia química y térmica
- Aptos para uso continuo a temperaturas de hasta 1700-1750°C

Nº Cat.	Capacidad, ml	Diámetro de filtro, mm	Precio de catálogo	Precio promo
10251201	290	90	109,14	97,03
10434431	795	125	201,46	141,52

TOALLITAS LIMPIADORAS DE LENTES DE GRADO 105 WHATMAN

- Tejido liso y flexible sin riesgo de rayar las lentes u otras superficies ópticas
- Tejido químicamente puro, sin silicona ni aditivos
- Gran absorción para una eliminación sin peligro de la grasa y la humedad de las superficies
- Resistentes, no sueltan pelusa

Nº Cat.	Dimensiones, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11360654	100 x 150	625	112,89	66,41
10149470	200 x 300	100	37,46	22,04
11380654	460 x 570	500	336,80	198,12

thermo scientific

HASTA 28% DTO



DESCONTAMINANTES RNASE AWAY™/DNA AWAY™

- Producto de uso fácil y seguro.
- Descontaminación fácil de diversas superficies y material de laboratorio, como pipetas, mesas de trabajo, utensilios de vidrio y muchos más
- Estos productos son ideales para material de laboratorio que no puede ser esterilizados en autoclave y reemplaza procesos largos, por ejemplo los tratamientos DEPC. Los descontaminantes MBP se limpian o aclaran fácilmente, sin dejar residuos en los instrumentos.

RNase Away™

Listo para usar, elimina la contaminación de las nucleasas y del ácido nucleico. Rocíe, lave y aclare material de laboratorio y luego aclare y limpie la superficie.

DNA Away™

Elimina la contaminación del ácido nucleico de estaciones de trabajo, mesas de trabajo, encimeras y equipos de laboratorio. Listo para usar desde la botella.

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11580095	RNase Away™, botella de 250 ml	1	25,85	24,00
10666421	RNase Away™, botella de aerosol de 475 ml	1	29,88	28,00
10180601	RNase Away™, botella de 1 l	1	49,72	36,00

JUSTRITE®

HASTA 36% DTO



CONTENEDORES DE SEGURIDAD PARA RESIDUOS OLEOSOS DE ACERO GALVANIZADO

- El fondo elevado con ventilación promueve la circulación del aire y evita la combustión espontánea
- Resistente cuerpo de acero galvanizado sin plomo con estrías reforzadas
- Etiqueta de seguridad trilingüe
- El cierre automático se abre fácilmente con el pedal

Nº Cat.	Capacidad, l	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
12923555	20	1	96,08	62,06
12933555	34	1	110,16	70,97
12564607	52	1	127,50	82,00
12953555	80	1	184,62	134,44

JUSTRITE®

HASTA 41% DTO



BIDÓN HUMECTADOR

- Capacidad: de 0,5 l a 4 l
- Bidón de acero
- Dispensación segura de líquidos inflamables y disolventes sin desechos ni exposiciones
- Mecanismo fabricado en Ryton™ resistente a productos químicos y latón

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11923579	Bidón humectador de 0,5 l	1	96,90	57,45
10216094	Bidón humectador de 1 l	1	98,38	58,31
11943579	Bidón humectador de 2 l	1	100,57	59,64
11943629	Bidón humectador de 4 l	1	115,26	68,00

JUSTRITE®

32% DTO



RECIPIENTE PARA DERRAMES

- Capacidad: 19 l
- Material: polietileno
- Color: translúcido
- Dimensiones (L x Al x An), mm: 148 x 76 x 148
- Para recuperar derrames accidentales durante el llenado de recipientes de seguridad
- Certificados: EPA

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11909385	Recipiente para derrames de 19 l	1	86,50	58,46



Distributor
GE Healthcare

HASTA 10% DTO



PROTECTORES DE SUPERFICIES BENCHKOTE WHATMAN™

Benchkote es un absorbente de material impermeable para proteger las superficies de laboratorio contra derrames de sustancias peligrosas. El material está formado por papel Whatman de gran calidad, liso y absorbente, que absorbe rápidamente vertidos líquidos, y una capa de polietileno laminado para evitar vertidos en la superficie de trabajo. Después de cada uso, la hoja debe ser incinerada o desechada de acuerdo con las normativas locales.

- Material resistente, no se rompe con facilidad cuando está húmedo o seco
- Superficie lisa para poder escribir en ella con bolígrafo o lápiz en posición plana
- Adecuados para saturación con desinfectante para proteger las estanterías en las que existan patógenos y otras bacterias
- Utilice la parte superior de polietileno para recoger residuos que no necesiten ser absorbidos
- El otro lado puede absorber rápidamente líquidos derramados, evitando que lleguen a la superficie de trabajo
- Los derrames son embebidos por el papel absorbente
- Benchkote se puede incinerar después de su uso: la capa de polietileno no se derrite ni gotea pero se consume rápidamente con las llamas

Nº Cat.	Dimensiones (An x L)	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11380664	460 mm x 50 m, rollo	1	157,52	142,37
10008000	920 mm x 50 m, rollo	1	306,75	286,00
11300674	460 x 570 mm, hojas	50	90,70	82,00
Material Benchkote Plus, más espeso y absorbente para las aplicaciones más exigentes. Puede absorber más de 0,75 l				
11310674	500 x 600 mm, hojas	50	104,63	94,33
10144861	600 mm x 50 m, rollo	1	207,26	192,00

Scienceware
Biol-Art Products

HASTA 45% DTO



PALAS PARA MUESTRAS DE POLIESTIRENO DE ALTA RESISTENCIA STERILEWARE™

- Idóneas par usar con recipientes de boca ancha y para muestras de hasta 250 ml
- Blancas, poliestireno de alta resistencia, envasadas individualmente

Nº Cat.	Capacidad, ml	Dimensiones (L x An x Al), mm	Longitud, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11386934	60	25 x 76 x 38	178	100	221,34	184,45
11751566	250	51 x 127 x 51	216	100	370,26	204,99

burkle

33% DTO



TOMAMUESTRAS DESECHABLES DE HDPE

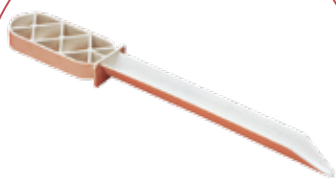
Sin contaminación cruzada con otras muestras y sin necesidad de limpieza complicada, cara y engorrosa.

- HDPE
- Diámetro: 21 mm
- Embalaje individual

Nº Cat.	Capacidad, ml	Longitud, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10339022	190	1000	20	247,86	166,41

Scienceware
Biol-Art Products

46% DTO



ESPÁTULAS PARA EXTRACCIÓN DE MUESTRAS STERILEWARE™

Idóneas para todo tipo de material en polvo o granulado. Estas espátulas de 229 mm de largo tienen dos veces más capacidad de volumen que una espátula reutilizable estándar, lo que facilita la extracción de muestras en recipientes grandes, bolsas o directamente en las líneas de producción. Sus resistentes extremos se pueden usar para romper materiales endurecidos al extraer muestras. Envases individuales

Nº Cat.	Longitud, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11897822	229	100	222,36	118,22

20% DTO



BANDEJA DE DISECCIÓN

- Acero inoxidable

Nº Cat.	Anchura, mm	Longitud, mm	Altura, mm	Precio de catálogo	Precio promo
12720036	300	450	50	92,00	73,03

Fisherbrand™

HASTA 21% DTO



ESPÁTULAS DESECHABLES

Diseño adaptado para tubos estándar de 15 y 1,5 ml.

- Ideales para dispensación o recolección de muestras en forma de polvo o sólidos blandos
- Resistentes a roturas en nitrógeno líquido y a ácidos y bases diluidas. Se pueden utilizar con líquidos calientes

Nº Cat.	Longitud, mm	Color	Estéril	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15326134	140	Neutral	No	300	42,04	33,00
15336558	210	Azul	No	300	39,58	36,62
15366558	310	Verde	No	150	43,88	38,36
15376558	210	Opaco	Sí	100	159,73	135,06

Scienceware
Biol-Art Products

22% DTO



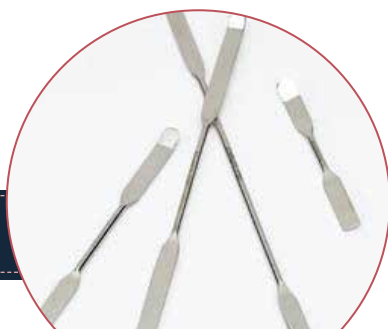
KIT DE PESAJE CON ESPÁTULAS MICRO

Conjunto de seis espátulas de tamaño micro con doble extremo y un par de pinzas para una manipulación precisa de cantidades muy pequeñas. Cada espátula tiene dos extremos con forma diferente, lo que duplica la selección disponible para adaptarse mejor a las necesidades del usuario. Los extremos de las espátulas incluyen dos cucharas pequeñas para la transferencia y recogida de materiales secos y líquidos. También hay ocho espátulas planas de distintas anchuras, longitudes y formas de extremo, ideales para la mezcla, el raspado y la propagación. Las pinzas tienen la superficie interior serrada para una manipulación segura de las muestras y unas asas ranuradas para un mejor agarre. Todas las herramientas se fabrican con acero inoxidable pulido y se pueden esterilizar en autoclave de vapor a 121 °C. Cuando no se utilizan, las herramientas se pueden almacenar dentro del maletín de transporte suministrado.

Nº Cat.	Longitud, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11352204	140	1	93,89	73,08

Fisherbrand™

HASTA 48% DTO



ESPÁTULAS DE METAL

- Espátulas de níquel y acero inoxidable Chattaway: mango de 3,6 mm de Ø; níquel y acero inoxidable: mango de 1,6mm de Ø

Nº Cat.	Capacidad, ml	Longitud, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Acero inoxidable, pesada, con un extremo de espátula y otro de cuchara					
11533462	150	18	5	55,59	49,00
Níquel, Chattaway					
11814593	150	10	5	78,18	53,88
Acero inoxidable, Chattaway					
11513472	150	10	5	55,59	28,71
11523472	180	10	5	61,00	31,57
11573482	200	10	5	40,80	37,53
Níquel, micro					
11706447	100	4	5	62,73	45,19
11503482	150	4	5	65,79	47,39
11513482	200	4	5	51,36	39,58
Acero inoxidable, micro					
11523482	100	4	5	27,08	19,28
11533482	130	4	5	36,31	26,16
11543482	150	4	5	34,27	27,84
11553482	200	4	5	39,42	28,37
Acero inoxidable, microcuchara					
11746607	100	4	5	49,16	38,87
11593482	150	4	5	56,25	41,60
Acero inoxidable, parte cóncava/plana					
11503492	150	8	5	41,62	34,03
11523492	176	20	5	44,01	37,39
Acero inoxidable, Nuffield					
11513492	140	10	10	16,27	11,00

Fisherbrand™

HASTA 20% DTO



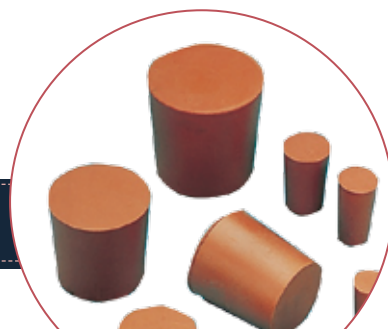
TAPONES DE ESPUMA DE POLIURETANO BLANCOS

Método práctico de taponamiento de viales y matraces para medios estériles. Una alternativa fiable a los tapones de algodón que se utilizan normalmente para este propósito. Durante el almacenamiento de los medios, es preferible cubrir los tapones (es decir, sobre el cuello del recipiente para medios) con papel de aluminio para evitar la contaminación por polvo durante la extracción. Se producirá una contracción después de un uso continuado tras la esterilización en autoclave, pero esto depende por completo de la aplicación. Para eliminar la posibilidad de obstruir el flujo de aire hacia el recipiente para medios, tenga cuidado de no arrugar los tapones al ajustarlos.

Nº Cat.	Longitud, mm	Diámetro, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11512563	50	38	100	8,72	7,00
11522563	50	50	100	14,18	11,00

Fisherbrand™

17% DTO



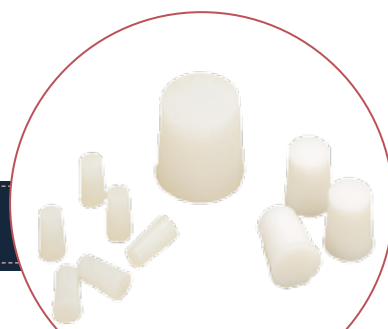
TAPONES DE CAUCHO ROJOS BS 2775

- Mayor resistencia y flexibilidad que la mayoría de polímeros
- Intervalo de temperatura de - 40 a 70 °C
- Soportan la mayoría de agentes químicos en el uso normal de laboratorio
- No son adecuados para el uso con petróleo y disolventes de hidrocarburos

Nº Cat.	N.º de tapón	Diámetro superior, mm	Diámetro inferior, mm	Altura, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11532942	62	69	62	49	2	25,68	21,39

Fisherbrand™

21% DTO



TAPONES DE CAUCHO DE SILICONA SÓLIDOS

- No tóxicos, translúcidos
- Intervalo de temperatura de - 60 a 200 °C
- Alta resistencia eléctrica
- Alta resistencia a muchos productos químicos, incluido el ozono

Nº Cat.	N.º de tapón	Diámetro superior, mm	Diámetro inferior, mm	Altura, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11537682	67	67	71	49	1	58,14	45,74

Fisherbrand™

HASTA 19% DTO



TAPONES DE GOMA TURNOVER

Los tapones Turnover son idóneos para utilizar en los recipientes de abertura estrecha para garantizar un doble sellado. Los bordes dentados forman una barrera interna muy eficaz y el faldón plegable actúa como junta que se fija en el cuello del recipiente. Cabeza fácil de perforar con ayuda de una aguja hipodérmica.

Nº Cat.	Diámetro del tapón, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Blanco				
11508132	12,5	10	8,14	6,61
11538132	17,5	10	11,73	9,52
11558132	20,5	10	15,77	12,80
11568132	22	10	18,73	15,20
Rojo				
11512503	22	10	18,73	15,20
11552493	12,5	10	7,94	6,44
11582493	17,5	10	11,73	9,52

Fisherbrand

48% DTO



TERMÓMETROS DE FONDO BLANCO RELLENOS DE ALCOHOL ROJO

- Termómetros de uso general/para agitadores con graduaciones ámbar y bulbo reforzado para aplicaciones de agitación
- Sistema antirrodamiento

Nº Cat.	Intervalo, °C	Graduaciones, °C	Longitud, mm	Profundidad de inmersión, mm	Precio de catálogo	Precio promo
11561993	De -10 a 110	1	305	76	8,27	4,33
11587273	De -20 a 110	1	305	Total	8,28	4,33

HASTA 48% DTO



TERMÓMETROS ECOLÓGICOS RESPETUOSOS CON EL MEDIO AMBIENTE

- Variedad de termómetros con relleno verde inocuo (miscible con agua), reciclables, de fácil lectura
- Bulbo reforzado para aplicaciones de agitación
- Ideales para uso docente

Nº Cat.	Intervalo, °C	Graduaciones, °C	Longitud, mm	Profundidad de inmersión, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
13038623	De -10 a +110	1	152	Total	1	4,49	2,35
13028623	-10 to +110	1	305	76	10	48,21	44,00

29% DTO



TERMÓMETROS DE MÁXIMO - MÍNIMO RELLENOS DE ALCOHOL

- Para montaje en pared y con estuche de plástico de 205 mm de largo
- Rellenos de alcohol no tóxico y con botón de reajuste

Nº Cat.	Intervalo, °C	Longitud, mm	Precio de catálogo	Precio promo
13029212	De 30 a 50	205	27,75	19,63

47% DTO



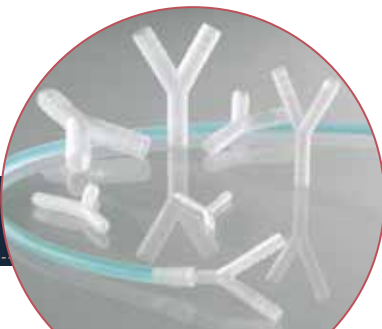
TERMÓMETROS SIN MERCURIO RELLENOS DE ALCOHOL MARRÓN DE INMERSIÓN PARCIAL LO-TOX™

Termómetros sin mercurio universales/para agitadores, rellenos de alcohol marrón de baja toxicidad. Este líquido de relleno permite medir temperaturas superiores a 300°C. Termómetros fabricados en conformidad con normas fácilmente identificables y comprobables, e incluyen un anillo azul de suspensión de seguridad antirrodamiento.

Nº Cat.	Intervalo, °C	Graduaciones, °C	Longitud, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
12319359	De -10 a 300	1	305	1	17,61	9,21

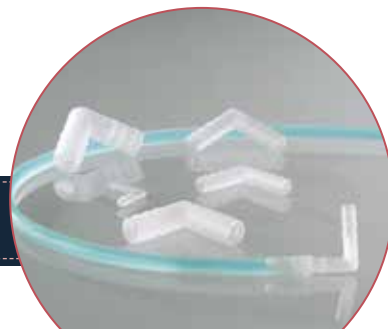
bürkle

30% DTO



bürkle

29% DTO



CONECTOR DE PP PARA TUBOS EN FORMA DE Y

- Resistente hasta a +135 °C (máximo)
- Esterilizable

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10617721	Conector con forma de Y de 5 a 7 mm	10	19,64	13,60

CONECTOR DE PP EN FORMA DE L PARA TUBOS

- Polipropileno
- Resistente a temperaturas de hasta +135 °C (máximo)
- Esterilizable

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10665991	Conector en forma de L de 6 a 8 mm	10	10,51	7,46

Fisherbrand™

HASTA 39% DTO



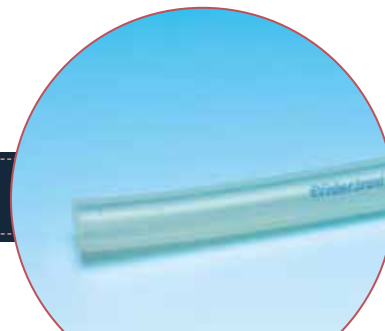
TUBOS DE CAUCHO ROJOS

- Mayor resistencia que la mayoría de polímeros
- Intervalo de temperatura de - 40 a 70 °C
- Ligeros y flexibles, para la transferencia de líquidos, gases y ácidos diluidos
- Pared gruesa recomendada para el uso en vacío
- No son adecuados para el uso con petróleo y disolventes de hidrocarburos (consulte los tubos de neopreno)

Nº Cat.	Tamaño del orificio, mm	Grosor de pared, mm	Longitud, m	Precio de catálogo	Precio promo
Pared normal, BS2775: 1987					
11885512	8	2	10	49,85	30,16
Pared media					
11507053	6,3	3,2	10	73,44	57,78
11517053	8,0	3,2	10	84,39	68,37
Pared normal, BS2775: 1987					
11587562	6,5	5	10	105,11	73,94
Pared gruesa, BS2775: 1987					
11597562	8,0	6	10	152,50	107,13
11507572	10,0	7	10	205,44	144,32

Fisherbrand™

HASTA 21% DTO



TUBOS DE SILICONA

- Los tubos curados con platino tienen mayor claridad, sin coloración amarillenta, como se ha demostrado con materiales curados con peróxido
- Los tubos de silicona para bomba peristáltica Fisherbrand™ tienen aprobación de la FDA, NWC y BGA, así como certificado USP XXII Clase 6. Esterilizables en autoclave a 130 °C

Nº Cat.	Descripción	Tamaño del orificio, mm	Grosor de pared, mm	Longitud, m	Precio de catálogo	Precio promo
10111801	Tubo de silicona estándar	3	1	10	14,42	11,71
11527083	Tubo de silicona estándar	8	2	10	54,53	42,90
11502573	Tubo curado con platino	6	1,5	10	38,64	32,18
11522573	Tubo curado con platino	8	2	10	54,28	42,71
10283361	Tubo para bombas peristálticas	3,2	1,6	15	50,86	40,01
10335111	Tubo para bombas peristálticas	4,8	1,6	15	66,30	52,16

Fisherbrand™

HASTA 44% DTO



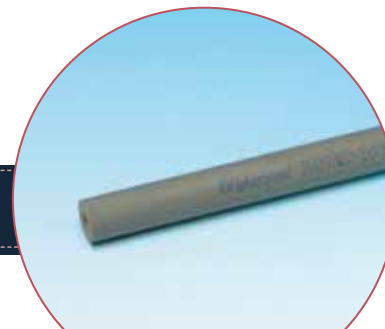
NAVECILLAS DE PESAJE DE POLIESTIRENO DESECHABLES

- Disponibles en formato estándar o antiestático
- En forma de diamante o cuadradas
- En negro o blanco
- Capacidad de 5mL a 280mL

Nº Cat.	Forma	Capacidad, ml	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Blanco estándar					
11344125	Cuadrada	5	500	35,60	20,00
12932840	Diamante	5	500	47,03	27,33
11593422	Cuadrada	10	500	10,23	8,26
11573422	Diamante	30	500	17,95	14,17
11503432	Cuadrada	85	500	33,04	25,00
12387552	Diamante	100	500	40,43	32,24
11513432	Cuadrada	280	500	67,69	46,49
Blanco antiestático					
11533432	Diamante	30	500	18,16	13,65
11680302	Cuadrada	85	500	21,09	15,00
11543432	Diamante	100	500	37,36	29,47
12608513	Cuadrada	280	500	42,71	34,45
Negro estándar					
12952850	Diamante	5	500	12,40	10,49
12962850	Diamante	30	500	17,07	12,81
12972850	Diamante	100	500	37,36	29,29
12982850	Cuadrada	10	500	11,04	9,28
12992850	Cuadrada	85	500	21,35	15,00
12902860	Cuadrada	280	500	49,34	40,00

Fisherbrand™

30% DTO



TUBOS DE NEOPRENO

- Resistentes al calor, ozono, petróleo y disolventes de hidrocarburos
- Intervalo de temperatura: de +30 a +100 °C

Nº Cat.	Tamaño del orificio, mm	Grosor de pared, mm	Longitud, m	Precio de catálogo	Precio promo
11855502	6,5	2	10	177,71	124,84
11865502	8,0	6	10	241,01	169,30

Fisherbrand™

HASTA 49% DTO



PLATILLOS DE SECADO/PESAJE DE ALUMINIO DESECHABLES

- Compatibles con muchas balanzas y analizadores de humedad populares, incluidos Ohaus™, Mettler Toledo™, Sartorius™, Denver Instrument™ y muchos más
- Suficientemente baratos para aplicaciones de un solo uso

Nº Cat.	Capacidad, ml	Diámetro, mm	Altura, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11764059	50	109	51	1000	510,00	258,85
11754059	60	122	31	500	376,38	290,00



HASTA 54% DTO



BIORREACTIVOS

- Diseñados para una amplia gama de aplicaciones de biología molecular, química de proteínas, biología celular y microbiología
- Productos de alta pureza que cumplen las estrictas especificaciones del sector en factores fundamentales como la pureza, el contenido de agua, los niveles de contaminantes y la ausencia de actividad de proteasas, ARNasa y ADNasa
- Los reactivos vienen preparados y se garantiza que son adecuados para la técnica en cuestión

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Reactivos básicos				
10499683	Dimetilsulfóxido, anhidro, 99,7 %	1 l	21,73	17,80
10523525	Formamida, pureza superior, ≥ 99,5 %	100 ml	15,24	11,85
10061073	Glicina, cristales blancos o polvo cristalino, del 98,5 al 101 %	1 kg	33,17	25,76
11398461	Isopropanol, para biología molecular, ≥ 99,9 %	1 l	26,47	12,40
10234673	MOPS, finos cristales blancos para biología molecular, ≥ 97 %	100 g	20,29	15,76
10316943	Cloruro sódico, para biología molecular, ≥ 99,5 %	1 kg	14,52	11,50
10254583	Triton X-100, para electroforesis	500 ml	19,47	15,98
10485733	Tween™ 20	500 ml	17,51	15,48
10192813	Agua, estéril, sin ADNasa ni proteasas, para trabajos de ADN, grado de ADN	1 l	24,31	19,45
10505854	Agua, esterilizada mediante filtro, grado de biología molecular	1l	25,54	20,05
10336503	Agua, estéril, tratada con DEPC, sin nucleasas	100 ml	14,83	11,15
10091543	Agua, grado de biotecnología, estéril	4 l	35,54	27,40
11313892	Agua, esterilizada mediante filtro, grado de cultivo celular microbiano	100 ml	15,45	12,00
10245203	Agua, estéril, para trabajos de ADN, tratada con DEPC, sin ARNasa ni ADNasa para biología molecular	1 l	26,37	19,66
Genómica				
10766834	Agarosa, multifuncional/baja EEO, cristales blancos o polvo cristalino, grado de biología molecular	100 g	49,75	40,31
10688973	Agarosa de amplio rango de separación para ADN/ARN, grado de análisis genético	100 g	55,41	48,05
10132863	Bromuro de etidio, solución al 1 %, para biología molecular	10 ml	17,10	13,64
10021083	Glicerol, para biología molecular, ≥ 99,5 %	1 l	16,89	13,08
10490264	Solución de Tris-acetato-EDTA (TAE) 50X, sin ARNasa, ADNasa ni proteasas, para electroforesis	1 l	38,21	28,30
10727224	Solución de Tris-borato-EDTA (TBE) 10X, sin ARNasa, ADNasa ni proteasas, para electroforesis	1 l	32,24	24,07
10522965	Ácido etilendiaminotetraacético, sal disódica dihidrato, polvo cristalino, para electroforesis, ≥ 99 %	1 kg	39,35	30,56
10727024	Cloroformo, contiene aproximadamente 0,75 % de etanol como conservante, para biología molecular, ≥ 99 % (por GC)	1 l	88,27	73,47
10163383	Metanol, sin peróxidos para la secuenciación, ≥ 99,9 %	1 l	17,61	13,68
10103533	Proteínasa K, de Tritirachium album, sin ARNasa ni ADNasa, para biología molecular	100 mg	50,68	39,36
Biología celular				
10419313	Ampicilina, sal sódica, polvo cristalino	25 g	26,57	23,79
10031553	Sulfato de kanamicina, polvo blanco	5 g	23,18	17,95
10054207	Dihidrocloruro de puromicina, seco, polvo blanco o blanquecino, > 98 %	100 mg	99,29	83,42
10798668	Rapamicina, seca, polvo blanco o blanquecino, > 98 %	1 mg	70,04	60,15
10014257	Clorhidrato de vancomicina, seca, polvo blanco a naranja claro	1 g	117,83	98,93
10776834	Solución salina tamponada con Tris (TBS), 10X con pH 7,4, para biología molecular	1 l	31,52	24,17
10212990	PBS (salina tamponada con fosfato), solución 10X, rendimiento certificado para biotecnología, probado para cultivo celular	4 l	377,60	326,70
10204733	Salina tamponada con fosfato (PBS), solución 10X	1 l	26,57	20,66
10051163	Solución salina tamponada con fosfato (PBS), concentrado en polvo 10X	Paquete de 2 sobres	26,88	20,45
10388739	Pastillas de PBS (solución salina tamponada con fosfato)	100 g	86,62	76,18
10356553	IPTG (isopropil β-D-1-tiogalactopiranosido), sin dioxano, ≥ 99 % (por TLC)	10 g	37,08	30,59
Microbiología				
10153193	Agar, para genética molecular, granulado	2 kg	194,88	142,55
10081163	LB agar, Miller, para genética molecular, contiene 10 g de triptona, 5 g extracto de levadura, 10 g de NaCl, 15 g de agar granulado por litro	500 g	41,41	34,23
10638013	LB agar, Miller, para genética molecular, contiene 10 g de triptona, 5 g extracto de levadura, 10 g de NaCl por litro, 15 g de agar granulado por litro, en cubo, 2 kg	2 kg	140,70	108,65
10113293	LB agar, Miller, para genética molecular, contiene 10 g de triptona, 5 g extracto de levadura, 10 g de NaCl por litro	500 g	43,16	33,88
11305992	Caldo LB, (caldo Lennox L), gránulos grandes para el mantenimiento y la propagación de E. coli en procedimientos de biología molecular	500 g	65,92	32,35
11375992	Agar Luria, (agar Miller's LB), gránulos grandes	500 g	99,70	48,85
11345992	Caldo Luria, (caldo Miller's LB), gránulos grandes para el mantenimiento y la propagación de E. coli en procedimientos de biología molecular	500 g	67,36	32,35
10225203	Extracto de levadura, polvo, porción de levadura fresca autolizada soluble en agua, para medios de cultivo bacteriológico y genética molecular	500 g	34,61	27,98
11385992	Extracto de levadura, gránulos grandes solubles en agua, contiene vitaminas de complejo B, para medios de cultivo microbiológicos	500 g	63,65	29,45
11396002	Caldo SOB, cápsulas de 14 g, cada cápsula prepara 500 ml de agar para el mantenimiento y la propagación de E. coli en procedimientos de biología molecular, peso del envase de 500 g aprox.	500 g	199,41	103,20
11365982	Triptona, gránulos grandes	500 g	100,53	46,00
Proteómica				
10419123	MES, cristales blancos finos, ≥98 %	100 g	19,88	15,44
15440685	Dodecilsulfato sódico (SDS), microgránulos	100 g	22,60	20,41
10356463	Dodecilsulfato sódico (SDS) para electroforesis, polvo blanco, ≥99% como sulfato de alcohol graso	500 g	48,93	35,54
10638403	D-sacarosa, para biología molecular, ≥99,9 %, polvo blanco	1 kg	20,29	15,40
10689543	TEMED (N, N, N', N'-tetrametiletilendiamina), electroforesis probada, ≥97 % (por titulación)	20 g	17,00	12,78
10724344	Base Tris sin DNasa, RNasa ni proteasa, probado para electroforesis, cristales blancos o polvo cristalino, para biología molecular, ≥99,8 %	5 kg	157,90	130,51
10183333	Urea, cristales blancos a incoloros o polvo cristalino, sin DNasa, RNasa y proteasa para biología molecular, ≥99 %	500 g	26,99	20,96
10592945	Ditiotreitol (reactivo Clelands, DTT), cristales blancos o polvo, para electroforesis ≥99 %	5 g	18,23	15,10

thermo scientific

HASTA 15% DTO

KITS DE PURIFICACIÓN GENEJET™

- Alta producción de ácidos nucleicos puros
- Prácticas columnas de centrifugación con tecnología de membrana de sílice probada
- Protocolos especializados para una amplia gama de tipos de muestras



Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10765651	Kit de extracción de gel GeneJET™	50 prep.	71,00	60,35
10670091		250 prep.	292,00	248,20
10400450	Kit de purificación de PCR GeneJET™	50 prep.	71,00	60,35
10578360		250 prep.	292,00	248,20
13253149	Microkit de limpieza de ADN y extracción de gel GeneJET™	50 prep.	84,75	72,04
13293149		250 prep.	396,00	336,60
15265096	Kit de limpieza GeneJET™ ngS	50 reacc.	98,50	83,73
15275096		250 reacc.	464,00	394,40
15236187	Kit de maxipreparación de plásmidos GeneJET™	10 reacc.	196,00	166,60
15246187	Kit de purificación de ADN GeneJET™	50 reacc.	129,00	109,65
15256187		250 reacc.	604,00	513,40
15235106	Kit de ARN de sangre completa fresca y estabilizada GeneJET™	50 reacc.	218,00	185,30

invitrogen

HASTA 15% DTO

KITS DE PURIFICACIÓN PURELINK™

Los kits PureLink™ son una familia de sistemas de purificación de ácidos nucleicos diseñados para satisfacer los retos que plantean determinados tipos de ácidos nucleicos, volúmenes y orígenes de muestras, niveles de rendimiento y aplicaciones posteriores. Estos kits se basan en la tecnología de membrana de sílice o la tecnología de resina de intercambio de aniones.



Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10749243	Kit de extracción de gel rápida PureLink™	50 preps	95,75	81,39
10114993		250 preps	514,00	488,30
10606845	Kit combinado de purificación de PCR y extracción de gel rápida PureLink™	50 preps	98,00	95,00
10751164	Kit de purificación de PCR PureLink™	50 preps	109,00	92,65
10404412		250 preps	438,00	372,30
10525023	Kit de purificación de ADN plasmídico PureLink™ HQ mini	100 preps	502,00	426,70
10013552	Kit de minipreparación de plásmidos PureLink™ HiPure	25 preps	105,00	89,25
10770394		100 preps	344,00	292,40
10083762	Kit de mesopreparación de plásmidos PureLink™ HiPure	25 preps	188,00	159,80
10388702		50 preps	338,00	287,30
10257072	Kit de maxipreparación de plásmidos PureLink™ HiPure	10 preps	185,00	157,25
10464402		25 preps	411,00	349,35
15555730	Kit de megapreparación de plásmidos PureLink™ HiPure Expi	4 preps	140,00	140,00
15565730	Kit de gigapreparación de plásmidos PureLink™ HiPure Expi	2 preps	203,00	203,00
10553293	Kit de minipreparación de plásmidos PureLink™ Quick	50 preps	103,00	87,55
10694823		250 preps	407,00	345,95
10175312	Gradilla de purificación de ácidos nucleicos PureLink™	1 unidad	280,00	238,00
10184912	Kit de mesopreparación para la filtración de plásmidos PureLink™ HiPure	25 preps	229,00	194,65
10402522		50 preps	409,00	347,65
10043432	Kit de maxipreparación para la filtración de plásmidos PureLink™ HiPure	10 preps	209,00	177,65
10522723		25 preps	459,00	390,15

Fisherbrand™

Elija Fisherbrand para cubrir sus necesidades en productos **Traceable™**

Para mantener su investigación al día

- Herramientas para laboratorio
- Monitores de humedad
- Espátulas
- Cronómetros
- Temporizadores
- Termómetros



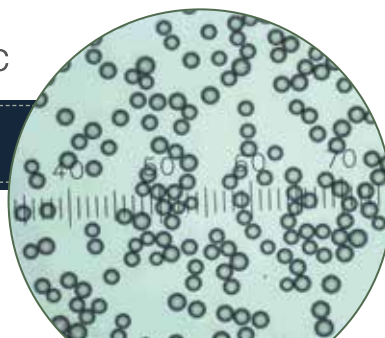
Conozca nuestra gama completa en www.eu.fishersci.com/fisherbrand

thermo scientific

PRODUCTOS DESTACADOS

MICROESFERAS DE POLÍMEROS UNIFORMES

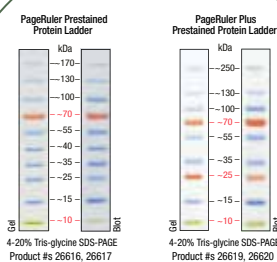
Las microesferas de polímeros uniformes son microesferas de poliestireno (DVB) uniformes trazables al NIST que se utilizan para la calibración/validación de instrumentos y el análisis de materiales según la norma ISO21501-4.



Nº Cat.	Diameter, µm	Cant.	Precio promo
15349304	3	1 g	433,62
15369304	10	1 g	433,62

thermo scientific

HASTA 5% DTO



ESTÁNDARES DE PROTEÍNAS

- Amplia gama de estándares con bandas de referencia
- Estándares multicolor preteñidos para un seguimiento sencillo de la migración
- Listos para ser cargados
- Excelente transferencia para Western blot

Nº Cat.	Descripción	Intervalo	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11812124	PageRuler	De 10 a 180 kDa	4 x (2 x 250 µl)	117,00	111,15
11822124	Preteñido		De 10 a 180 kDa	463,00	439,85
11832124	PageRuler Plus	De 10 a 250 kDa	4 x (2 x 250 µl)	121,00	114,95
11852124	preteñido		De 10 a 250 kDa	481,00	456,95
11872124	Alto rango multicolor Spectra	De 40 a 300 kDa	4 x (2 x 250 µl)	179,00	170,05
11882124	Bajo rango multicolor Spectra	De 1,7 a 40 kDa	4 x 250 µl	178,00	169,10
11842124	Amplio rango multicolor Spectra	De 10 a 260 kDa	4 x (2 x 250 µl)	147,00	139,65

thermo scientific

HASTA 9% DTO



TAMPONES DE LAVADO PARA WESTERN BLOT

El tampón de lavado para Western blot Thermo Scientific Restore™ es sencillo y está listo para su uso, lo que lo hace ideal para la Western blot rutinaria. El tampón de lavado para Western blot Restore™ Plus es una formulación exclusiva que elimina de forma eficaz anticuerpos de alta afinidad y reduce el tiempo de incubación a temperatura ambiente.

- Ahorra tiempo: no es necesario volver a procesar los geles ni las inmunotransferencias
- Ahorra costosas muestras: vuelve a detectar la membrana con la misma muestra diana
- Respetuoso: no daña el antígeno diana durante el lavado, lo que permite una nueva detección eficaz
- Inodoro: la ausencia de mercaptanos permite que no se produzcan olores acres

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10057103	Reactivo de lavado para Western blot Restore	Kit de 4 x 500 ml	160,00	150,14
10016433	Tampón de lavado para Western Blot Restore Plus	Kit de 4 x 500 ml	170,00	153,78

thermo scientific

HASTA 6% DTO



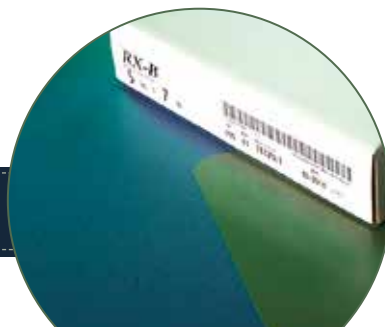
SUSTRATOS PARA INMUNOTRANSFERENCIA (WESTERN BLOTTING)

Ofrecemos una amplia gama de sustratos con distintos niveles de sensibilidad y duración para todas sus aplicaciones de Western blotting. El sustrato para inmunotransferencia (Western blotting) de ECL Pierce es un producto de nivel básico. Los sustratos SuperSignal ofrecen un mayor rendimiento, una emisión de luz más larga y una intensidad de señal más potente que otros sistemas de detección de peroxidasa de rábano picante basados en luminol. Además, mantienen una sensibilidad alta y un bajo fondo.

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10455145	Sustrato para inmunotransferencia (Western Blotting) de ECL Pierce	4 x 250 ml	166,00	156,51
10005943		4 x 500 ml	209,00	195,25
10445345	Sustrato de duración ampliada SuperSignal West DURA	4 x 100 ml	362,00	347,52
10220294		4 x 200 ml	588,00	564,48
11859290	Sustrato de máxima sensibilidad SuperSignal West FEMTO	4 x 100 ml	412,00	395,52
10095983		4 x 200 ml	652,00	625,92

thermo scientific

HASTA 7% DTO



PELÍCULA CL-XPOSURE™ (PELÍCULA DE RAYOS X)

La película de radiografía Thermo Scientific CL-XPosure es una película transparente/azul, de emulsión única y alto rendimiento para la documentación de señales de Western blotting quimioluminiscente y otras señales de ensayos radioisotópicos o emisoras de luz. La película funciona muy bien con los sustratos quimioluminiscentes Thermo Scientific Pierce ECL y SuperSignal y otros sistemas de sustratos quimioluminiscentes.

Nº Cat.	Dimensiones, mm	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
10137683	125 x 175	100	159,00	147,87
10465145	180 x 240	100	187,00	173,91
10696384	200 x 250	100	195,00	181,35

applied
biosystems

HASTA 9% DTO

MASTER MIX GREEN POWERUP™ SYBR™

- Especificidad excepcional con mecanismo hot-start Dual-Lock™ patentado
- TC altamente reproducible en un amplio rango dinámico
- Inclusión de UDG para prevenir la contaminación cruzada
- Las reacciones previamente preparadas permanecen estables durante 72 horas
- Compatibilidad con la mayoría de instrumentación para qPCR

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
15350929	PowerUp™ SYBR™ Green Master Mix	5 ml	301,00	285,95
15360929	PowerUp™ SYBR™ Green Master Mix	50 ml	2395,00	2178,59
15380929	PowerUp™ SYBR™ Green Master Mix	2 x 5 ml	556,00	528,20
15390929	PowerUp™ SYBR™ Green Master Mix	5 x 5 ml	1278,00	1214,10
15310939	PowerUp™ SYBR™ Green Master Mix	10 x 5 ml	2415,00	2194,51
15330939	PowerUp™ SYBR™ Green Master Mix	5 x 1ml	306,00	290,70
15340939	PowerUp™ SYBR™ Green Master Mix	10 x 1ml	568,00	539,60



invitrogen

PRECIOS
ESPECIALES

REACTIVOS PARA ADQUISICIÓN DE IMÁGENES CELULARES

- El kit de fijación/permeabilización Image-iT™ es un kit cómodo de utilizar que contiene todos los reactivos necesarios para preparar las células para la adquisición de imágenes y la tinción de anticuerpos. Los componentes de alta calidad ayudan a preservar la morfología celular y a reducir la tinción de fondo. Se suministran en una práctica caja con viales de un solo uso y protocolos fáciles de seguir.
- El reactivo ReadyProbes™ para supresor de fondo BackDrop™ consta de una serie de novedosos reactivos diseñados para suprimir con eficacia la fluorescencia de fondo en muestras de adquisición de imágenes de células vivas. El supresor de fondo BackDrop™ es un producto de incorporación directa que se suministra en frascos cuentagotas ultracómodos en un paquete de seis, con dos viales de supresores de fondo de color azul, rojo y verde cada uno. Aplique dos gotas por ml y observe cómo desaparece el fondo.
- El reactivo ReadyProbes™ para el potenciador de señal Image-iT™ reduce drásticamente la fluorescencia de fondo, lo que resulta en una tinción no específica durante la detección secundaria con conjugados de estreptavidina o anticuerpos secundarios. Este reactivo se aplica directamente a los portaobjetos o cubreobjetos que contienen muestras de tejido o células fijas y permeabilizadas antes de la tinción con sondas fluorescentes.

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio promo
12363643	Kit de fijación/permeabilización Imagen-iT™	1	216,00
12373643	Reactivo ReadyProbes™ para supresor de fondo BackDrop™	1	220,00
13552550	Reactivo ReadyProbes™ para potenciador de señal Image-iT™	1	193,00



Fisherbrand™

Elija Fisherbrand, Fisher Chemical
y Fisher Bioreagents para cubrir
sus necesidades en **electroforesis**
**Ayudándole a hacer mejor su trabajo
cada día**

- Cubetas para geles horizontales y verticales
- Fuentes de alimentación
- Sistemas de transferencia semiseca
- Fisher Bioreagents: agarosa, acrilamida, tampones



Conozca nuestra gama completa en
www.eu.fishersci.com/fisherbrand

gibco

HASTA 17% DTO

SUERO FETAL BOVINO

- Sueros Gibco™: calidad probada para un rendimiento uniforme.
- Certificación ISO 13485, procesado en instalaciones registradas de la FDA
 - Etiquetado para diagnóstico in vitro (conforme con las pruebas de mayor nivel de esterilidad de la Farmacopea Estadounidense [USP])
 - Triple filtrado a 0,1 µm
 - El frasco Gibco es más fácil de usar en la campana extractora, reduce el riesgo de contaminación y le ayuda a realizar el cultivo celular de forma más coherente
 - El adhesivo extraíble de la etiqueta proporciona una referencia práctica del número de lote y la fecha de caducidad en el cuaderno de laboratorio

Nº Cat.	Descripción	Origen	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11533387	Suero fetal bovino, certificado, inactivado por calor	Estados Unidos	500 ml	562,00	562,00
11560636	Suero fetal bovino (SFB), cualificado	Estados Unidos	500 ml	492,00	492,00
11548836	Suero fetal bovino (SFB), cualificado	Nueva Zelanda	500 ml	401,00	401,00
11573387	Suero fetal bovino (SFB), cualificado	Australia	500 ml	401,00	401,00
11573397	Suero fetal bovino, cualificado, aprobado por la UE	América del Sur	500 ml	110,55	91,78
11550356	Suero fetal bovino, cualificado, inactivado por calor, aprobado por la UE	América del Sur	500 ml	119,17	108,22
11580516	Fetal Bovine Serum, qualified, heat inactivated	US	500 ml	494,00	494,00
11550526	Fetal Bovine Serum, ultra-low IgG	US	500 ml	680,00	680,00





PRUEBAS DE AGLUTINACIÓN Y AGRUPACIÓN

- Pruebe las colonias de 18 a 24 horas después de la recepción de las muestras
- Resultado rápido: facilita la gestión del paciente y una elaboración rápida de informes de resultados de las muestras
- Precisión y alta calidad que permite confiar en el resultado
- Cartera consolidada: pruebas fiables y repetibles que proporcionan mayor confianza al usuario
- Facilidad de uso: pueden utilizarlas hasta el personal con poca experiencia
- Pruebas rápidas y sencillas para ayudarle a ahorrar tiempo en el laboratorio y mejorar el flujo de trabajo
- Las pruebas DrySpot™ disponen de partículas de látex azul sensibilizado con globulinas de conejo no reactivas que se secan en la tarjeta de prueba para proporcionar la zona de reacción para el ensayo

Nº Cat.	Tipo de bacteria	Descripción	Dimensiones de los paquetes	Precio de catálogo	Precio promo
11424109	Enterohemorrágica	E. coli O157 Remel™ Wellcolex™	50 pruebas	271,82	258,23
11944042	Enterohemorrágica	E. coli O157:H7 Remel™ Wellcolex™	50 pruebas	346,87	329,53
11963472	Enterohemorrágica	Kit de pruebas de látex DrySpot™ para E. coli Serocheck O91 Oxoid™	15 pruebas	629,23	597,77
11953472	Enterohemorrágica	Kit de pruebas de látex DrySpot™ para E. coli Serocheck O26 Oxoid™	15 pruebas	629,23	597,77
11963832	Enterohemorrágica	Kit de pruebas de látex para identificar serogrupos de E. coli Oxoid™ DrySpot™	60 pruebas	222,78	200,50
11913472	Enterohemorrágica	Kit de pruebas de látex DrySpot™ para E. coli Serocheck O103 Oxoid™	15 pruebas	629,23	597,77
11943832	Enterohemorrágica	Kit de pruebas de látex DrySpot™ para E. coli Serocheck O111 Oxoid™	15 pruebas	629,23	597,77
11953832	Enterohemorrágica	Kit de pruebas de látex DrySpot™ para E. coli Serocheck O128 Oxoid™	15 pruebas	629,23	597,77
11943472	Enterohemorrágica	Kit de pruebas de látex DrySpot™ para E. coli Serocheck O145 Oxoid™	15 pruebas	629,23	597,77
11444089	Haemophilus influenzae	Pruebas rápidas de aglutinación en látex Wellcogen™ para el análisis de Haemophilus influenzae (tipo b)	1 kit	234,70	222,97
11464089	Haemophilus influenzae	Pruebas rápidas de aglutinación en látex Neisseria meningitidis A, C, Y, W135 Wellcogen™	1 kit	213,78	192,40
11474089	Haemophilus influenzae	Prueba de aglutinación en látex rápida de Neisseria meningitidis B/E. coli K1 Wellcogen™	1 kit	134,13	120,72
11454089	Haemophilus influenzae	Prueba de aglutinación en látex rápida de Streptococcus pneumoniae, Wellcogen™, kit Wellcogen S. pneumoniae	1 kit	218,64	196,78
11479868	Legionella	Prueba de aglutinación en látex para Legionella pneumophila del serogrupo 1 DrySpot™	60 pruebas	430,64	409,11
11489868	Legionella	Prueba de aglutinación de látex DrySpot™ para Legionella pneumophila de los serogrupos 2-14	60 pruebas	443,17	398,85
11499868	Legionella	Prueba de aglutinación de látex para especies de Legionella DrySpot™	60 pruebas	430,64	409,11
11963332	Salmonella	Sueros aglutinantes Remel™, factor de salmonella O (grupo A)	2 ml	214,19	192,77
11964092	Salmonella	Sueros aglutinantes Remel™, factor de salmonella O (grupo B)	2 ml	215,45	193,91
11944092	Salmonella	Sueros aglutinantes Remel™, factor de salmonella 9 (grupo D)	2 ml	214,19	192,77
11974092	Salmonella	Sueros aglutinantes Remel™, salmonella O/Vi	2 ml	214,19	192,77
10699164	Staphylococcus	Kit de pruebas de aglutinación en látex Oxoid™ PBP2'	50 pruebas	540,27	486,24
12896333	Streptococos	Control positivo polivalente, kit de agrupación de estreptococos Remel™ PathoDxtra™	2,8 ml	50,18	45,16
12846323	Streptococos	Kit de aglutinación de estreptococos Remel™ PathoDxtra™, látex para estreptococos del grupo A	60 pruebas	83,67	75,30
12876323	Streptococos	Kit de aglutinación de estreptococos Remel™ PathoDxtra™, látex para estreptococos del grupo B	60 pruebas	85,72	77,15
12886323	Streptococos	Kit de aglutinación de estreptococos Remel™ PathoDxtra™, látex para estreptococos del grupo C	60 pruebas	83,67	79,49
12806333	Streptococos	Kit de aglutinación de estreptococos Remel™ PathoDxtra™, látex para estreptococos del grupo D	60 pruebas	83,67	75,30
12846333	Streptococos	Kit de aglutinación de estreptococos Remel™ PathoDxtra™, látex para estreptococos del grupo F	60 pruebas	83,67	75,30
12886333	Streptococos	Kit de aglutinación de estreptococos Remel™ PathoDxtra™, látex para estreptococos del grupo G	60 pruebas	83,67	75,30
12836353	Streptococos	Kit de aglutinación de estreptococos Remel™ PathoDxtra™, conjunto de reactivos de grupaje de estreptococos	60 pruebas	125,48	112,93
12866343	Streptococos	Kit de aglutinación de estreptococos Remel™ PathoDxtra™, reactivos de extracción	60 pruebas	60,00	54,00
12806373	Streptococos	Kit de aglutinación de estreptococos Remel™ PathoDxtra™, tarjetas de reacción desechables	50 tarjetas	54,37	48,93
11434099	Streptococos	Prueba de aglutinación de látex Remel™ Streptex™	50 pruebas	270,30	243,27
11444099	Streptococos	Látex Remel™ Streptex™, grupo A	50 pruebas	44,60	42,37
11454099	Streptococos	Látex Remel™ Streptex™, grupo B	50 pruebas	93,21	83,89
11464099	Streptococos	Látex Remel™ Streptex™, grupo C	50 pruebas	96,68	91,85
11474099	Streptococos	Látex Remel™ Streptex™, grupo D	50 pruebas	88,98	84,53
11494099	Streptococos	Látex Remel™ Streptex™, grupo F	50 pruebas	95,66	90,88
11404109	Streptococos	Látex Remel™ Streptex™, grupo G	50 pruebas	98,25	93,34
10537283	Streptococos	Reactivo de aglutinación de estreptococos del grupo C Oxoid™	50 pruebas	176,02	158,42
10770354	Streptococos	Reactivo de aglutinación de estreptococos del grupo F Oxoid™	50 pruebas	171,81	163,22
10127942	Streptococos	Reactivo de aglutinación de estreptococos del grupo G Oxoid™	50 pruebas	176,02	158,42
10075762	Streptococos	Tarjeta de reacción desechable para aglutinación de estreptococos Oxoid™	50 tarjetas	46,06	41,45
11484089	Varios	Pruebas rápidas de aglutinación en látex para antígenos bacterianos Wellcogen™, meningitis bacteriana	1 kit	661,66	628,58
11444079	Haemophilus influenzae	Tarjeta de reacción desechable Remel™ Streptex™	50 tarjetas	54,16	51,45

thermo scientific

HASTA 10% DTO



thermo scientific

HASTA 10% DTO



PRUEBA DE AGLUTINACIÓN: CONFIRMACIÓN DE ESPECIES

Las precisas y rentables pruebas de aglutinación en látex para diagnóstico proporcionan resultados fiables y procesables.

Los productos de aglutinación en látex utilizan técnicas de microbiología tradicional probadas, perfectas para su laboratorio de microbiología. Las pruebas son sencillas, fáciles de usar, fiables y precisas.

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11993332	Sueros aglutinantes Remel™, Brucella abortus	2 ml	203,88	183,49
11903332	Sueros aglutinantes Remel™, Brucella melitensis	2 ml	187,04	177,69
10463983	Kit de pruebas para Clostridium difficile Oxoid™	50 pruebas	303,03	272,73
11974042	Kit de pruebas para antígeno de criptococos Remel™, látex	50 pruebas	480,48	432,43
10464173	Kit de pruebas para listeria Oxoid™	1 kit	358,22	322,40
10557473	Kit de pruebas para salmonela Oxoid™	1 kit	175,34	157,81
11954042	Kit de pruebas rápidas de aglutinación en látex con colores Wellcogen™ para el análisis de salmonela	50 pruebas	466,62	419,96

PRUEBAS SEROLÓGICAS

Las pruebas serológicas se basan en el hecho de que los anticuerpos presentes en los sueros que se producen como consecuencia de la exposición a antígenos bacterianos, reaccionan con las suspensiones bacterianas que transportan los antígenos homólogos. Estas pruebas para el diagnóstico de enfermedades febriles se deben utilizar junto con las técnicas de cultivo adecuadas para el aislamiento y la identificación del organismo que causa la enfermedad.

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
11923282	Suspensión teñida para Brucella abortus Remel™	5 ml	121,69	115,61
11913132	Kit de mononucleosis infecciosa Oxoid™	1 kit	298,95	284,00
11913272	Suspensión teñida para Salmonella paratyphi B-O Remel™	5 ml	238,63	214,77
11993262	Suspensión teñida para Salmonella typhi O(GpD)(9,12) Remel™	5 ml	137,60	123,84
13245639	Kit de TPHA Oxoid™	200 pruebas	208,48	187,63



PACK GRATUITO

UTILICE SU GASTO EN PRODUCTOS QUÍMICOS COMO AYUDA PARA CAMBIAR SU HÁBITO DE USO DE VIDRIO



Gaste 250€ o más en un solo pedido de productos químicos* y podrá solicitar un pack GRATUITO de material de plástico reutilizable Thermo Scientific™ Nalgene™

SOLICÍTELO AQUÍ

www.eu.fishersci.com/go/freelabware

*Gasto válido comprando cualquier combinación de productos de las gamas Fisher Chemical, Fisher BioReagents, Acros Organics, Alfa Aesar y Maybridge. Para ver los Términos y Condiciones completos visite www.eu.fishersci.com/go/freelabware



Distributor
GE Healthcare

NUEVO



COLUMNAS INCREASE PARA CROMATOGRAFÍA DE SEC

Las columnas de «aumento» para cromatografía de exclusión por tamaño (SEC) de GE Healthcare conforman la última generación de columnas para SEC preenvasadas con medios de agarosa que ofrecen una mayor resolución y menores tiempos de ejecución que sus predecesoras. Se componen de gránulos más pequeños y rígidos con una distribución de tamaños de partícula más estrecha y una mayor selectividad. Estos medios están disponibles en tres formatos de columnas preenvasadas diferentes para volúmenes de muestras entre 4 y 500 µl. Son adecuados para fines analíticos y de preparación.

Superdex Increase 75 se ha diseñado para el análisis y purificación preparativa de proteínas recombinantes etiquetadas o de otro tipo con pesos moleculares de Mr 3000 a 70000. Comparada con su predecesora Superdex 75, la nueva Superdex Increase 75 ofrece:

- Tiempo de ejecución reducido a una tercera parte para agilizar las separaciones y los resultados
- Hasta un 50 % más de resolución
- Mejor uniformidad entre lotes

Las columnas Superdex Increase 200 son excelentes para la detección y la separación de monómeros de anticuerpos, dímeros y agregados en preparaciones de anticuerpos monoclonales (mAb).

Las columnas Superose Increase 6 se han diseñado para la purificación de proteínas de gran tamaño y complejos proteicos.

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio promo
15579244	Superdex™ 75 Increase 10/300 GL	1	1980,00
15589244	Superdex™ 75 Increase 5/150 GL	1	1980,00
15599244	Superdex™ 75 Increase 3.2/300	1	2080,80
15182085	Superdex™ 200 Increase 10/300 GL	1	1980,00
15142355	Superdex™ 200 Increase 5/150 GL	1	1980,00
15175665	Superdex™ 200 Increase 3.2/300	1	2080,80
15377653	Superose™ 6 Increase 10/300 GL	1	1959,00
15383224	Superose™ 6 Increase 5/150 GL	1	1959,00
15303234	Superose™ 6 Increase 3.2/300	1	2059,39



**HASTA 27%
DTO**



FACTORES DE CRECIMIENTO Y CITOQUINAS CORNING

Corning ofrece una amplia gama de citoquinas y factores de crecimiento que derivan de distintas especies. Estas citoquinas se han utilizado para promover la proliferación a largo plazo en el cultivo celular.

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Citoquinas Corning				
10284421	Interleuquina-2 (IL-2) Corning™, humana recombinante	10000 unidades de BRMP	175,76	146,46
11583530	Interleuquina-4 (IL-4) Corning™, humana recombinante	5 µg	316,68	237,99
11513530	Suplemento de cultivo de IL-3 Corning™, ratón	25 ml	252,64	210,54
10335821	Factores estimuladores de formación de colonias de granulocitos-macrófagos (GM-CSF) Corning™, humanos recombinantes	1 µg	186,74	155,62
Factores de crecimiento Corning				
11543520	Factor de crecimiento nervioso (NGF) Corning™, ratón natural	10 µg	190,74	151,05
11563530	Factores de crecimiento de fibroblastos básicos (bFGF) Corning™, humanos recombinantes	10 µg	181,25	151,05
11543530	Factor de crecimiento epidérmico (EGF) Corning™, humano recombinante	100 µg	174,31	132,73
11533520	Factor de crecimiento epidérmico (EGF) Corning™, ratón natural (grado de cultivo)	100 µg	162,46	119,00
11503530	Factor de crecimiento semejante a la insulina (IGF-I) Corning™, humano recombinante (grado de cultivo)	10 µg	175,76	146,46
10489772	Factor de crecimiento b (TGF-b) Corning™, humano natural	1 µg	219,68	183,06
11573530	Factor de necrosis tumoral a (TNF-a) Corning™, humano recombinante	10 µg	302,06	251,72

CORNING

PRECIOS ESPECIALES



OTROS REACTIVOS DE CULTIVO CELULAR

Nº Cat.	Descripción	Cant.	Precio de catálogo	Precio promo
Suplementos y medios de crecimiento Corning™				
10632702	Suplemento de medios de crecimiento Corning™ Nu-Serum™	100 ml	67,69	58,17
11563590	Sustitutivos de suero de crecimiento IV Corning™ Nu-Serum™	100 ml	116,77	103,03
15323581	Piruvato sódico, líquido, solución de 100 mM con 8,5 g/l de NaCl	6 x 100 ml	54,04	26,95
15393631	L-glutamina, solución de 200 mM, 100x (con 8,5 g/l de NaCl)	500 ml	91,45	26,95
15313671	Solución de penicilina/estreptomicina, 50x	100 ml	93,04	26,95
15323671	Solución de penicilina/estreptomicina, 100x	100 ml	101,79	26,95
Agentes de disociación celular Corning™				
15323609	Solución de desprendimiento de células Accutase	100 ml	38,25	30,50
15303651	0,05 % tripsina/0,53 mM EDTA en HBSS; [+] bicarbonato sódico, [-] calcio, magnesio	100 ml	61,79	25,00
15333651	0,25 % tripsina/2,21 mM EDTA en HBSS; [-] bicarbonato sódico, calcio, magnesio	100 ml	88,72	25,00
15313661	Solución Cellstripper™	100 ml	89,76	25,00

ENCUENTRE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS PERFECTOS PARA SU APLICACIÓN

Con independencia de su sector de actividad (producción, control de calidad, investigación, análisis o desarrollo), nuestro equipo está disponible para proporcionarle servicios y asistencia de máxima calidad:

- Experiencia y conocimientos de química
- Plantilla de ventas de gran tamaño con especialistas experimentados que le ofrecerán información y asistencia
- Amplio almacén que garantiza una elevada disponibilidad de los productos
- Un experimentado equipo de asistencia al cliente dedicado a hacer que su contacto con nosotros sea sencillo y eficiente

Para que se haga una idea de la amplitud de nuestra cartera de productos químicos, en las siguientes páginas encontrará una selección de productos químicos básicos para el análisis, la síntesis y aplicaciones inorgánicas y de ciencias de la vida.

Para facilitar la búsqueda de los productos químicos perfectos para su aplicación, la lista se divide en tres secciones. Cada sección se presenta en orden alfabético con una nota que indica los principales usos y aplicaciones de todos los productos.



PRODUCTOS BÁSICOS DE FISHER CHEMICAL PARA APLICACIONES ANALÍTICAS PÁGINAS 106 - 108

• Ácidos y bases • Reactivos Karl Fischer • Sales • Disolventes • Soluciones volumétricas

PRODUCTOS BÁSICOS DE ACROSY ALFA AESAR PARA LA SÍNTESIS ORGÁNICA PÁGINAS 108 - 111

• Catalizadores • Cromatografía • Disolventes deuterados • Disolventes secos • Agentes desecantes • Reactivos funcionales • Reactivos inorgánicos • Metales

PRODUCTOS BÁSICOS DE J.T. BAKER: PRODUCTOS QUÍMICOS DE USO GENERAL Y PARA APLICACIONES ESPECÍFICAS..... PÁGINAS 111 - 113

• Disolventes para GC/MS • Análisis de trazas metálicas • Karl Fischer • Reactivos de uso general



PRECIOS ESPECIALES

PRODUCTOS BÁSICOS PARA APLICACIONES ANALÍTICAS

Los productos de Fisher Chemical presentan:

- Unos rigurosos procedimientos de pruebas y control de calidad en todo el proceso de producción que garantizan la uniformidad entre lotes necesaria para unos resultados reproducibles
- Una amplia variedad de innovadoras opciones de envasado diseñadas para la seguridad, protección medioambiental, manipulación cómoda y almacenamiento y mantenimiento de la integridad del producto
- Sistemas de distribución de disolventes de gran volumen, disponibles en formatos de 10 a 100 l, que ofrecen opciones de manipulación respetuosas con el medioambiente para sus aplicaciones y mejoran la seguridad y la productividad en el laboratorio

En estas listas encontrará una selección de nuestros productos más básicos de esta gama. Para obtener información sobre la cartera completa de los productos de Fisher Chemical y las promociones, visite su web local de Fisher Scientific.

Nº Cat.	N.º de referencia del proveedor	Calidad	Descripción	Cant.	Precios especiales
Ácidos y bases					
10304980	A/0400/PB17	Para el análisis	Ácido acético glacial, certificado AR de análisis, cumple las especificaciones de la farmacopea europea, BP, USP	2,5 l	11,00
10141570	F/1900/PB17	Para el análisis	Ácido fórmico, 98-100 %, certificado AR de análisis	2,5 l	19,41
11984081	A466-500	Para el análisis de elementos ultratrazas	Ácido clorhídrico al 32-35 %, Optima™, para el análisis de elementos ultratrazas	500 ml	282,21
11325870	A508-P1	Para el análisis de trazas	Ácido clorhídrico al 34-37 %, Trace Metal™, para el análisis de trazas metálicas	1 l	57,10
10316380	H/1200/PB17	Para el análisis	Ácido clorhídrico, 37 %, certificado AR de análisis, d = 1,18	2,5 l	9,20
11984091	A467-500	Para el análisis de elementos ultratrazas	Ácido nítrico al 67-69 %, Optima™, para el análisis de elementos ultratrazas	500 ml	264,96
11395790	A509-P1	Para el análisis de trazas	Ácido nítrico al 67-69 %, Trace Metal™, para el análisis de trazas metálicas	1 l	63,38
10654732	N/2300/PB17	Para el análisis	Ácido nítrico al 68 % d = 1,42, certificado AR de análisis	2,5 l	14,69
10448990	P/5640/60	Para el análisis	Hidróxido de potasio, certificado AR de análisis, sedimentos, cumple las especificaciones de la farmacopea europea, BP	1 kg	10,80
10675692	S/4920/60	Para el análisis	Hidróxido sódico, certificado AR de análisis, sedimentos, cumple las especificaciones analíticas de la farmacopea europea, BP	1 kg	8,01
11944091	A468-500	Para el análisis de elementos ultratrazas	Ácido sulfúrico al 93-98 %, Optima™, para el análisis de elementos ultratrazas	500 ml	294,30
11315830	A510-P1	Para el análisis de trazas	Ácido sulfúrico al 93-98 %, Trace Metal™, para el análisis de trazas metálicas	1 l	63,52
10325960	S/9240/PB17	Para el análisis	Ácido sulfúrico al 95 % (mín.) d = 1,83, certificado AR de análisis	2,5 l	9,56
Reactivos Karl Fischer					
10181570	K/2000/15	Valoración por volumetría	Karl Fischer Aqualine™ Complete 5, para valoración por volumetría Karl Fischer	1 l	46,05
10676262	K/2000/17	Valoración por volumetría	Karl Fischer Aqualine™ Complete 5, para valoración por volumetría Karl Fischer	2,5 l	98,15
10092042	K/2250R/15	Valoración por volumetría	Karl Fischer Aqualine™ Complete 5K, para valoración por volumetría Karl Fischer	1 l	48,10
10205592	K/2300R/15	Valoración por volumetría	Matriz K Karl Fischer Aqualine™, para valoración por volumetría Karl Fischer	1 l	18,40
10199511	K/2110/15	Valoración por volumetría	Disolvente CM Karl Fischer Aqualine™, para valoración por volumetría Karl Fischer	1 l	48,90
10510852	K/2110/17	Valoración por volumetría	Disolvente CM Karl Fischer Aqualine™, para valoración por volumetría Karl Fischer	2,5 l	63,19
10101580	K/2100/15	Valoración por volumetría	Disolvente Karl Fischer Aqualine™, para valoración por volumetría Karl Fischer	1 l	35,30
10264390	K/2100/17	Valoración por volumetría	Disolvente Karl Fischer Aqualine™, para valoración por volumetría Karl Fischer	2,5 l	61,63
10528810	K/2200/15	Valoración por volumetría	Titulador 5 Karl Fischer Aqualine™, para valoración por volumetría Karl Fischer	1 l	30,00
10172050	K/2200/17	Valoración por volumetría	Titulador 5 Karl Fischer Aqualine™, para valoración por volumetría Karl Fischer	2,5 l	68,83
Sales					
10111660	A/3280/PB17	Para el análisis	Solución de amoníaco, 35 %, certificado AR de análisis, d = 0,88	2,5 l	27,66
10478010	A/3440/60	Para el análisis	Acetato de amonio, certificado AR de análisis	1 kg	11,07

PRODUCTOS BÁSICOS PARA APLICACIONES ANALÍTICAS - CONTINUACIÓN

Nº Cat.	N.º de referencia del proveedor	Calidad	Descripción	Cant.	Precios especiales
10070030	A/3920/60	Para el análisis	Cloruro de amonio, certificado AR de análisis, cumple las especificaciones analíticas de la farmacopea europea, BP	1 kg	32,07
10325220	C/1500/60	Para el análisis	Dihidrato de cloruro de calcio, certificado AR de análisis, cumple las especificaciones de la farmacopea europea, USP	1 kg	15,19
10497260	P/4120/60	Para el análisis	Carbonato potásico, anhidro, certificado AR de análisis, cumple las especificaciones de la farmacopea europea	1 kg	7,76
10684732	P/4280/60	Para el análisis	Cloruro de potasio, certificado AR de análisis	1 kg	51,09
10793611	P/4800/60	Para el análisis	Fosfato dihidrógeno de potasio, certificado AR de análisis	1 kg	17,37
10386380	P/5880/60	Para el análisis	Yoduro de potasio, certificado AR de análisis	1 kg	69,78
10734001	P/6120/60	Para el análisis	Nitrato potásico, certificado AR de análisis, cumple las especificaciones analíticas de la farmacopea europea, BP	1 kg	43,33
10794571	S/2040/60	Para el análisis	Trihidrato de acetato de sodio, certificado AR de análisis, cristal	1 kg	30,13
10428420	S/3160/60	Para el análisis	Cloruro sódico, certificado AR de análisis, cumple las especificaciones analíticas de la farmacopea europea	1 kg	5,64
10152780	S/4240/60	Para el análisis	Carbonato de hidrógeno de sodio, certificado AR de análisis, cumple las especificaciones analíticas de la farmacopea europea	1 kg	4,53
10746292	S/6650/60	Para el análisis	Sulfato de sodio, anhidro, certificado AR de análisis, polvo fino	1 kg	10,32
10192730	S/6640/60	Para el análisis	Sulfato de sodio, anhidro, certificado AR de análisis, gránulos	1 kg	24,61
Disolventes					
10162180	A/0600/17	Para el análisis	Acetona, certificado AR de análisis, cumple las especificaciones analíticas de la farmacopea europea	2,5 l	9,23
10171510	A/0603/17	Para el análisis de residuos	Acetona, para el análisis de residuos, Distol™	2,5 l	13,43
10407440	A/0626/17	Para HPLC	Acetonitrilo, para HPLC	2,5 l	21,10
10616653	A/0638/17	Para HPLC-MS	Acetonitrilo, para HPLC-MS	2,5 l	32,30
11373230	A/0650/PB17	Para análisis de gradiente UHPLC	Acetonitrilo, para análisis de gradiente UHPLC	2,5 l	29,80
10660131	A/0627/17	Para análisis de gradiente HPLC	Acetonitrilo, HPLC para análisis de gradiente, cumple las especificaciones analíticas de la farmacopea europea	2,5 l	25,10
10001334	A955-212	Para HPLC-MS alta	Acetonitrilo, calidad LC/MS Optima™	2,5 l	44,30
15329865	A956-1	Para UHPLC-MS	Acetonitrilo, UHPLC-MS Optima™	1 l	39,57
10293850	C/4960/17	Para el análisis	Cloroformo, 99,8 %, certificado AR de análisis, estabilizado con amileno	2,5 l	11,78
10615492	C/4966/17	Para HPLC	Cloroformo, para HPLC, estabilizado con amileno	2,5 l	19,07
10253470	C/8921/17	Para el análisis	Ciclohexano, certificado AR de análisis	2,5 l	12,66
10784941	D/1852/17	Para el análisis	Diclorometano, certificado AR de análisis, estabilizado con amileno	2,5 l	8,85
10500341	D/1853/17	Para el análisis de residuos	Diclorometano, para el análisis de residuos, Distol™, estabilizado con amileno	2,5 l	13,49
10785901	D/2450/17	Para el análisis	Éter dietílico, certificado AR de análisis, estabilizado con BHT, cumple las especificaciones de la farmacopea europea	2,5 l	17,16
10284140	D/3841/17	Para el análisis	Dimetilformamida, certificado AR de análisis	2,5 l	17,39
10080120	D/4550/PB17	Para el análisis	1,4-dioxano, certificado AR de análisis, estabilizado con BHT	2,5 l	33,06
10437341	E/0650DF/17	Para el análisis	Etanol absoluto, 99,8 %, certificado AR de análisis, cumple las especificaciones de la farmacopea europea, BP, USP	2,5 l	9,63
10386320	E/0900/17	Para el análisis	Acetato de etilo, certificado AR de análisis	2,5 l	9,49
10456870	E/0906/17	Para HPLC	Acetato de etilo, para HPLC	2,5 l	37,01
10598800	H/0106/17	Para HPLC	Heptano, para HPLC, aproximadamente 99 % de n-Heptano	2,5 l	50,88
10783601	H/0355/17	Para el análisis	Hexanos, certificado AR de análisis, aproximadamente 95 % de n-Hexano	2,5 l	16,43
10703611	H/0406/17	Para HPLC	Hexanos, para HPLC, aproximadamente 95 % de n-Hexano	2,5 l	17,84
10010180	H/0403/17	Para el análisis de residuos	Hexanos, para el análisis de residuos, Distol™, aproximadamente 95 % de n-Hexano	2,5 l	18,09
10214150	H/0405/PB17	Para HPLC	Isohexano, para HPLC, contiene < 5 % n-Hexano	2,5 l	53,93
10315720	P/7500/17	Para el análisis	Isopropanol, certificado AR de análisis	2,5 l	10,16
10674732	P/7507/17	Para HPLC	Isopropanol, para HPLC	2,5 l	10,28
10561802	P/7508/17	Para análisis de gradiente HPLC	Isopropanol, HPLC para análisis de gradiente	2,5 l	27,02
10684355	A461-212	Para HPLC-MS alta	Isopropanol, calidad LC-MS Optima™	2,5 l	34,24
10284580	M/4000/17	Para el análisis	Metanol, certificado AR de análisis	2,5 l	5,65
10675112	M/4056/17	Para HPLC	Metanol, para HPLC	2,5 l	6,30
10653963	M/4062/17	Para HPLC-MS	Metanol, para HPLC-MS	2,5 l	11,26
10667032	M/4053/17	Para el análisis de residuos	Metanol, para el análisis de residuos, Distol™	2,5 l	21,04
11313240	M/4070/PB17	Para análisis de gradiente UHPLC	Metanol, para análisis de gradiente UHPLC	2,5 l	17,38
10499560	M/4058/17	Para análisis de gradiente HPLC	Metanol, HPLC para análisis de gradiente	2,5 l	12,50
10767665	A456-212	Para HPLC-MS alta	Metanol, calidad LC/MS Optima™	2,5 l	36,20
15319865	A458-1	Para UHPLC-MS	Metanol, UHPLC-MS Optima™	1 l	40,50
10784751	H/0160/17	Para el análisis	n-Heptano, certificado AR de análisis	2,5 l	25,94
10715911	H/0421/PB17	Para el análisis	n-Hexano, certificado AR de análisis	2,5 l	38,93
10558250	P/1021/17	Para el análisis	n-Pentano, certificado AR de análisis	2,5 l	28,51
10568060	P/1760/17	Para el análisis	Éter de petróleo, 40-60 °C, certificado AR de análisis, n-hexano < 2 %	2,5 l	15,10
10559770	T/0701/17	Para el análisis	Tetrahidrofurano, certificado AR de análisis, estabilizado con BHT al 0,025 %	2,5 l	20,83
10578070	T/0706/PB17	Para HPLC	Tetrahidrofurano, para HPLC, estabilizado	2,5 l	33,06
10356390	T/2300/17	Para el análisis	Tolueno, certificado AR de análisis	2,5 l	9,16
11934391	W9-500	Para el análisis de elementos ultratraza	Agua, Optima™, para el análisis de elementos ultratraza	500 ml	24,99
10777404	W/0112/17	Para HPLC-MS	Agua, para HPLC-MS	2,5 l	7,20
11357090	W/0120/PB17	Para análisis de gradiente UHPLC	Agua, para análisis de gradiente UHPLC	2,5 l	14,14
10449380	W/0106/17	Para HPLC	Agua, HPLC para análisis de gradiente	2,5 l	5,90
10505904	W6-212	Para HPLC-MS alta	Agua, calidad LC/MS Optima™	2,5 l	28,22
15339865	W8-1	Para UHPLC-MS	Agua, UHPLC-MS Optima™	1 l	35,28

PRODUCTOS BÁSICOS PARA APLICACIONES ANALÍTICAS - CONTINUACIÓN

Nº Cat.	N.º de referencia del proveedor	Calidad	Descripción	Cant.	Precios especiales
Soluciones volumétricas					
10059981	J/3720C/05	Concentrado estándar	Sal disódica de ácido etilendiaminotetraacético, solución 0,01M (0,02N), concentrado estándar de NIST, para el análisis volumétrico	1 ampolla	4,94
10558230	J/3700/15	Solución estándar lista para su uso	Sal disódica de ácido etilendiaminotetraacético, solución 0,1M (0,2N), concentrado estándar de NIST, para el análisis volumétrico, cumple las especificaciones analíticas de la farmacopea europea, BP	1 l	6,31
10386040	J/4320C/05	Concentrado estándar	Ácido clorhídrico, solución 1M (1N), concentrado estándar de NIST, para el análisis volumétrico	1 ampolla	7,89
10467640	J/4320/15	Solución estándar lista para su uso	Ácido clorhídrico, solución 1M (1N), estándar de NIST, lista para su uso, para el análisis volumétrico, cumple las especificaciones analíticas de la farmacopea europea, BP, USP	1 l	5,25
10736292	J/6630C/05	Concentrado estándar	Hidróxido de potasio, solución 1M (1N), concentrado estándar de NIST, para el análisis volumétrico	1 ampolla	14,50
10617032	J/6630/PB15	Solución estándar lista para su uso	Hidróxido de potasio, solución 1M (1N), estándar de NIST, lista para su uso, para el análisis volumétrico	1 l	15,52
10745911	J/7330C/05	Concentrado estándar	Nitrato de plata, solución 0,1M (0,1N), concentrado estándar de NIST, para el análisis volumétrico	1 ampolla	22,96
10060220	J/7330/15	Solución estándar lista para su uso	Nitrato de plata, solución 0,1M (0,1N), estándar de NIST, lista para su uso, para el análisis volumétrico, cumple las especificaciones analíticas de la farmacopea europea, BP, USP	1 l	22,54
10326140	J/7620C/05	Concentrado estándar	Hidróxido sódico, solución 1M (1N), concentrado estándar de NIST, para el análisis volumétrico	1 ampolla	6,99
10528240	J/7620/15	Solución estándar lista para su uso	Hidróxido sódico, solución 1M (1N), estándar de NIST, lista para su uso, para el análisis volumétrico, cumple las especificaciones analíticas de la farmacopea europea, BP, USP	1 l	4,53
10558240	J/7950C/05	Concentrado estándar	Tiosulfato de sodio, solución 0,1M (0,1N), concentrado estándar de NIST, para el análisis volumétrico	1 ampolla	10,19
10429180	J/7950/15	Solución estándar lista para su uso	Tiosulfato de sodio, solución 0,1M (0,1N), estándar de NIST, lista para su uso, para el análisis volumétrico	1 l	5,83
10191570	J/8430C/05	Concentrado estándar	Ácido sulfúrico, solución 0,5M (1N), concentrado estándar de NIST, para el análisis volumétrico	1 ampolla	7,95
10734761	J/8430/15	Solución estándar lista para su uso	Ácido sulfúrico, solución 0,5M (1N), estándar de NIST, lista para su uso, para el análisis volumétrico, cumple las especificaciones analíticas de la farmacopea europea, BP, USP	1 l	4,91



PRECIOS ESPECIALES



PRODUCTOS BÁSICOS PARA APLICACIONES DE SÍNTESIS ORGÁNICA

Las carteras de Acros Organics y Alfa Aesar ofrecen una gama de productos para laboratorios de síntesis orgánica dedicados a la investigación y el desarrollo a cualquier nivel, desde la investigación básica al descubrimiento de fármacos y el trabajo de desarrollo, incluidas colaboraciones que no forman parte del alcance tradicional de la química orgánica.

Facilitamos sus trabajos de química con productos orgánicos e inorgánicos que le ayuden a:

- Seleccionar materiales básicos
- Aumentar el rendimiento
- Permitir el escalado

Para obtener un listado completo de productos, visite su web local de Fisher Scientific. Alfa Aesar y Acros Organics, ¡mejor juntos!

Nº Cat.	N.º de referencia del proveedor	Descripción	Cant.	Precios especiales
Catalizadores				
10393652	348680050	Aducto 1,1'-Bis(difenilfosfano)ferroceno-paladio(II)diclorometano de dicloro	5 g	66,53
10091630	148270250	4-dimetilaminopiridina, 99 %	25 g	18,69
10333432	299250050	Bis(trifenilfosfano)paladio(II) cloruro, 98 %	5 g	95,13
11361698	011051.06	Dihidrógeno hexacloroplatinato(IV) hexahidrato, 99,9 % (base metálica)	5 g	272,00
10645852	227161000	Bromuro de hexadeciltrimetilamonio, + 99 %	100 g	19,32
11307868	036400.06	Tetracloroaurato(III) de hidrógeno trihidrato, ACS, 99,99 % (base metálica), 49 % de Au (mín.)	5 g	332,00
10697391	422980100	Paladio sobre carbón activado, 10 % de Pd (50 % humedecido con agua para la seguridad), no reducido	10 g	65,37
10471811	195030100	Paladio sobre carbón activado, 10 % de Pd, no reducido	10 g	75,90
10522221	195180020	Acetato de paladio(II), 47,5 % de Pd	2 g	93,07
10743201	199620100	Hidróxido de paladio sobre polvo de carbón, no reducido, 20 % de Pd, humedad aproximada del 60 %	10 g	81,98
11448700	A12012.09	Paladio, 10 % sobre carbón, tipo 487, seco	10 g	101,00
10552601	195240100	Platino sobre carbón activado, 10 % de Pt, humedad aproximada del 50 %	10 g	72,76
10563941	195320010	Óxido de platino(IV), 83 % de Pt	1 g	70,13
10348000	195350010	Hexacloroplatinato(IV) de potasio, 40 % de Pt (aproximadamente)	1 g	47,32
10431631	199570050	Rodio sobre alúmina, 5 % de Rh, polvo	5 g	91,14
10083250	268630010	Dímero de acetato de rodio(II), anhidro, 46 % de Rh (aproximadamente)	1 g	114,72
10154450	195480050	Hidrato de cloruro de rutenio(III), 35 - 40 % de Ru	5 g	39,80
10593911	168380250	Hidrogenosulfato de tetrabutilamonio, 98 %	25 g	9,16
10410301	212911000	Hidróxido de tetrabutilamonio, solución 1M en metanol	100 ml	18,78
10459480	176612500	Hidróxido de tetrabutilamonio, solución en agua al 40 % de peso (1,5M)	250 g	71,26
10042880	218160250	Bromuro de tetraheptilamonio, 99 %	25 g	50,75
10762051	202380010	Tetraquis(trifenilfosfano)paladio(0), 99 %	1 g	30,38
11376058	010548.04	Tetraquis(trifenilfosfano)paladio(0), 99,8 % (base metálica), 9 % de Pd (mín.)	2 g	65,10
10792041	194702500	Isopropóxido de titanio(IV), + 98 %	250 ml	21,84
10170292	318770050	Tris(dibencilidenacetona)dipaladio(0), 97 %	5 g	135,45

PRODUCTOS BÁSICOS PARA APLICACIONES DE SÍNTESIS ORGÁNICA - CONTINUACIÓN

Nº Cat.	N.º de referencia del proveedor	Descripción	Cant.	Precios especiales
Cromatografía				
10058681	366680010	Óxido de aluminio, neutro, Brockmann I, para cromatografía, 50-200 µm, 60 Å	1 kg	45,70
10793011	205450010	Florisil™, malla de 60-100, para cromatografía en columna	1 kg	164,29
10433165	419290010	Gel de sílice para cromatografía, 0,030-0,200 mm, 60 Å	1 kg	42,98
10318090	240360010	Gel de sílice para cromatografía, 0,035-0,070 mm, 60 Å	1 kg	45,50
10730941	240370010	Gel de sílice para cromatografía, 0,060-0,200 mm, 60 Å	1 kg	45,15
10407982	360050010	Gel de sílice, para cromatografía de columna, ultrapuro, 40-60 µm, 60 Å	1 kg	49,12
10732643	360060010	Gel de sílice, para cromatografía de columna, ultrapuro, 60-200 micrómetro, 60 Å	1 kg	45,57
Disolventes deuterados				
10205790	166251000	Cloroformo-d, para RMN, átomo D del 99,8 %	100 ml	39,41
10547054	426771000	Cloroformo-d, para RMN, átomo D del 99,8 %, AcroSeal™	100 ml	33,72
10255880	166301000	Óxido de deuterio, para RMN, átomo D del 99,8 %	100 ml	79,38
10317300	166290100	Metilsulfóxido-d6, para RMN, átomo D del 99,9 %	10 ml	40,81
Disolventes secos				
10196277	430951000	Éter alilglicidílico, + 99 %, AcroSeal™	100 ml	18,40
10078891	364661000	Ciclohexano, 99,5 %, extra seco sobre tamiz molecular, AcroSeal™	100 ml	9,31
11934411	434600010	Decano, 99 %, anhidro, AcroSeal™	1 l	336,90
15249626	450171000	1,4-dioxano, 99,8 %, extra seco, estabilizado, AcroSeal™, paquete de 4 frascos de 25 ml	100 ml	22,26
10698054	326900025	Acetato de etilo, 99,9 %, extra seco, AcroSeal™	2,5 l	75,20
12337103	448411000	Metanol, 99,9 %, extra seco, AcroSeal™, paquete de 4 frascos de 25 ml	100 ml	18,22
10400374	339420025	Piridina, 99,5 %, extra seco, AcroSeal™	2,5 l	114,84
15265508	457071000	Tetrahidrofurano, 99,85 %, extra seco, no estabilizado, AcroSeal™	100 ml	22,56
12327103	448401000	Tolueno, 99,85 %, extra seco, AcroSeal™, paquete de 4 frascos de 25 ml	100 ml	18,54
11944441	158931000	m-xileno, 99 %, extra seco, AcroSeal™	100 ml	26,96
Agentes desecantes				
10021681	349615000	Cloruro de calcio, 96 %, extra puro, polvo, anhidro	500 g	20,93
10216450	197275000	Tamices moleculares 4A, malla de 8 a 12	500 g	55,90
11327405	L05335.0B	Tamices moleculares, 3A, gránulos de 1-2 mm (0,04-0,08 pulg)	1 kg	87,70
11347455	L05454.0B	Tamices moleculares, 4A, gránulos de 1-2 mm (0,04-0,08 pulg)	1 kg	87,70
10647444	392030010	Gel de sílice de color naranja, para fines de secado, grado atóxico, 2-5 mm	1 kg	37,24
10440983	357400010	Gel de sílice, para fines de secado, grado atóxico, 3-6 mm	1 kg	26,88
Reactivos funcionales				
15119153	427178000	Acetaldehído, 99,5 %, extra puro, AcroSeal™	800 ml	48,50
10001310	133710010	Amoniaco, solución 7N (aproximadamente) en metanol	1 l	83,37
10418440	105871000	Bromuro de bencilo, 98 %	100 ml	25,69
10552221	198901000	Tribromuro de boro, solución 1M en cloruro de metileno	100 ml	51,31
10011621	176681000	Tricloruro de boro, solución 1M en cloruro de metileno, AcroSeal™	100 ml	43,61
10296130	174561000	Eterato de trifluoruro de boro, 48 % de BF3 (aproximadamente)	100 g	14,49
10186840	402765000	Trifluoruro de boro, 12 % (1,5M) en metanol	500 g	33,95
10483683	402845000	Bromo, + 99 %, extra puro	500 ml	76,70
10675392	151810100	1,1'-carbonildiimidazol, 97 %	10 g	11,84
10040780	110781000	Bromuro de cianógeno, 97 %	100 g	62,30
10791432	406171000	Decahidronaftaleno, 99 %, mezcla de cis y trans, anhidro, AcroSeal™	100 ml	21,86
11925161	436131000	Carbonato de dietilo, 99 %, anhidro, AcroSeal™	100 ml	43,10
10747923	381161000	Yoduro de dietilaluminio, solución 0,9M en tolueno, AcroSeal™	100 ml	67,92
10206610	216110050	Trifluoruro dietilaminosulfuro, 95 %	5 g	34,77
10712021	169835000	Diyodometano, + 99 % estabilizado	500 g	180,67
10266942	201031000	Hidruro de diisobutilaluminio, solución 1,1M en ciclohexano, AcroSeal™	100 ml	34,61
10091781	327561000	Azodicarboxilato de diisopropilo, 94 %	100 g	29,84
10403073	377241000	Dimetilcinc, solución 1,2M en tolueno, AcroSeal™	100 ml	168,95
10560551	120641000	1,6-hexanodiamina, + 99,5 %	100 g	8,05
10001260	123170010	Ácido hidrobrómico, puro, solución en agua al 48 % de peso (aproximadamente)	1 l	39,34
10626132	123180010	Bromuro de hidrógeno, puro, solución al 33 % de peso en ácido acético glacial	1 l	63,00
10313475	428931000	Cloruro de hidrógeno, Solución 0,5 M (aproximadamente) en metanol, AcroSeal™	100 ml	13,22
10364552	368471000	Cloruro de hidrógeno, puro, solución 2N en éter dietílico, AcroSeal™	100 ml	50,75
10214950	133700010	Cloruro de hidrógeno, puro, solución de 5 a 6N en 2-propanol	1 l	27,86
10626782	196561000	Yodo, 99,5 %, extra puro, resublimado	100 g	28,91
10365023	386281000	Complejo cloruro-litio de isopropilmagnesio, solución 1,3M en THF, AcroSeal™	100 ml	53,97
10267032	212851000	Cloruro de isopropilmagnesio, solución 2M en THF, AcroSeal™	100 ml	26,09
10174680	268831000	Diisopropilamida de litio, solución 2M en THF/n-heptano/etilbenceno, AcroSeal™	100 ml	34,60
10423355	380201000	Isopropóxido de litio, solución 1M en hexanos, AcroSeal™	100 ml	35,99
10409690	188751000	Metillitio, solución 1,6M en éter dietílico (± 5 % p/v), AcroSeal™	100 ml	35,00
10472805	391121000	Bromuro de metilmagnesio, solución 3,2M en 2-MeTHF, AcroSeal™	100 ml	37,22
10434862	183541000	Bromuro de metilmagnesio, solución 3M en éter dietílico, AcroSeal™	100 ml	25,20
10560522	252561000	Cloruro de metilmagnesio, solución 3M (22 % en peso) en THF, AcroSeal™	100 ml	30,31
10030880	113901000	N,N'-Diciclohexilcarbodiimida, 99 %	100 g	13,37
10409100	168001000	N,O-Bis(trimetilsilil)trifluoroacetamida, + 98 %	100 g	288,96
10478820	107455000	N-bromosuccinimida, 99 %	500 g	26,39
10512661	299570100	N-yodosuccinimida, 98 %	10 g	19,46

PRODUCTOS BÁSICOS PARA APLICACIONES DE SÍNTESIS ORGÁNICA - CONTINUACIÓN

Nº Cat.	N.º de referencia del proveedor	Descripción	Cant.	Precios especiales
10497900	129611000	Cloruro de oxalil, 98 %	100 g	17,84
10351641	416780250	Paraformaldehído, 96 %, extra puro	25 g	13,18
10072910	201350010	Fluoruro de potasio, 99 %, extra puro, anhidro	1 kg	30,24
10626762	168885000	Tert-butóxido de potasio, + 98 %, puro	500 g	35,04
10430471	190385000	Ácida sódica, 99 %, extra pura	500 g	85,19
10053530	277851000	Sodio bis(trimetilsilil)amida, puro, solución 2M en THF, AcroSeal™	100 ml	60,71
10541231	168550100	Carbonoborohidruro de sodio, 95 %	10 g	26,60
13102174	429271000	Ortoformato de trietilo, 98 %, anhidro, AcroSeal™	100 ml	19,72
10188102	381171000	Trietilaluminio, solución 0,6M en heptano, AcroSeal™	100 ml	31,74
10071571	175060010	Anhidrido trifluorometansulfónico, + 98 %	1 ml	15,26
10401923	385330250	(Trimetilsilil)diazometano, solución 2M en hexanos	25 ml	113,89
10759344	209391000	Bromuro de vinilmagnesio, solución 0,7M en THF, AcroSeal™	100 ml	24,08
10507763	252591000	Cloruro de vinilmagnesio, solución 1,9M (16,5 % en peso) en THF, AcroSeal™	100 ml	30,10
Reactivos inorgánicos				
11327167	011495.14	Hexafluorofosfato de amonio, 99,5 %	25 g	48,90
11494814	A13766.30	Molibdato de amonio (para) tetrahidrato, 99 %	250 g	59,20
11304314	L00821.22	Tetrabromuro de carbono, 98 % (peso seco), puede contener hasta un 6 % de agua (aproximadamente)	100 g	44,20
11311458	010924.14	Carbonato de cesio, 99,9 % (base metálica)	25 g	46,40
11362618	023149.18	Bromuro de cobalto(II), anhidro, 97 %	50 g	53,70
11307888	036418.22	Nitrato de cobalto(II) hexahidrato, ACS, 98-102 %	100 g	51,90
11317357	011606.30	Yoduro de cobre(II), 98 %	250 g	62,70
11394828	043153.06	Yoduro de cobre(I), Puratronic™, 99,998 % (base metálica)	5 g	47,30
11439736	B20253.06	Trifluorometanosulfonato de cobre(II), 98 %	5 g	61,20
11308337	032116.06	Hidrato de nitrato de galio(III), 99,9 % (base metálica)	5 g	50,30
11398327	032116.14	Hidrato de nitrato de galio(III), 99,9 % (base metálica)	25 g	182,00
11327747	014142.36	Ácido hipofosforoso, solución acuosa p/p al 50 %	500 g	47,30
11357647	012915.36	Hexahidrato de nitrato de lantano(III), 99,9 % (REO)	500 g	131,00
11377517	012724.14	Yoduro de plomo(II), 99,9985 % (base metálica)	25 g	88,20
11448670	056166.22	Hidrato de ácido 12-molibdofosfórico, ACS	100 g	90,00
11463850	089892.A1	Oxone™, monopersulfato	1 kg	50,00
11358238	039448.03	Trifluoroacetato de paladio(II), 97 %	1 g	91,40
11460623	A12704.0B	Yoduro de potasio, 99 %	250 g	46,30
11450623	A12704.30	Yoduro de potasio, 99 %	1000 g	149,00
11338176	L15152.ME	Acetato de rodio(II), dímero, + 98 %	500 mg	131,00
11311778	011660.14	Acetato de plata, anhidro, 99 %	25 g	94,80
11321249	011420.14	Carbonato de plata, 99,5 % (base metálica)	25 g	99,10
11351209	011407.14	Óxido de plata(I), + 99 % (base metálica)	25 g	60,50
15432977	087839.14	Carbonoborohidruro de sodio, 95 %	25 g	79,70
11351339	013798.22	Metaperiodato de sodio, 98 %	100 g	52,00
11408727	A19890.0I	Sulfato de sodio, anhidro, 99 %	5000 g	57,80
11337637	012898.22	Hexahidrato de nitrato de itrio(III), 99,9 % (REO)	100 g	96,60
11395039	087812.30	Óxido de cinc, 99,99 % (base metálica)	250 g	76,80
Metales				
11371498	010950.GZ	Lámina de cobre, grosor de 0,025 mm (0,001 pulg), Puratronic™, 99,999 % (base metálica)	1 pieza	137,00
11349418	043288.BU	Alambre de platino, diámetro de 0,5 mm (0,02 pulg), recocido, 99,95 % (base metálica)	25 cm	238,00
11391589	012234.09	Polvo de vanadio, malla de - 325, 99,5 % (base metálica)	10 g	63,00
Reactivos de oxidación				
10626661	255790010	Ácido 3-cloropeoxibenzoico, 70-75 %, equilibra el ácido 3-cloropeoxibenzoico y el agua	1 kg	97,58
10449020	113300100	2,3-dicloro-5,6-diciano-1,4-benzoquinona, 98 %	10 g	12,81
10562861	333110500	Periodinano Dess-Martin, solución de 15 % en peso en diclorometano	50 ml	96,78
10216830	198381000	Periodato de sodio, 99 %, para el análisis	100 g	40,11
10626792	207705000	Peróxido de sodio, 96 %	500 g	106,62
Ligandos de fosfano				
10438172	368640050	(±)-2,2'-Bis(difenilfosfano)-1,1'-binaftilo, 98 %	5 g	54,69
10397432	378060050	9,9-dimetil-4,5-bis(difenilfosfano)xanteno, 98 %	5 g	43,02
10324402	353290010	Clorodiciclohexilfosfano, 97 %	1 g	29,58
11408670	056135.14	Oxibromuro de fósforo(V), 98 % (mín.)	25 g	103,00
11378708	041587.30	Fosfato de potasio, anhidro, 97 %	250 g	64,40
10337120	140422500	Trifenilfosfano, 99 %	250 g	26,67
10252952	363830100	Tris(2-carboxietil)fosfano hidrocloreuro, 98 %	10 g	260,12
Protección y desprotección de grupos funcionales				
10667312	152941000	Cloroformato de bencilo, 97 % en peso, estabilizado	100 g	22,26
10591082	110121000	Clorotrimetilsilano, 98 %	100 ml	9,57
10274330	115635000	2,2-dimetoxipropano, + 98 %	500 ml	34,65
10276630	194671000	Di-tert-butil dicarbonato, 99 %	100 g	44,75
10523541	170940050	9-fluorenilmetil cloroformato, 98 %	5 g	16,01
10489220	120585000	1,1,1,3,3,3-hexametildisilazano, 98 %	500 ml	56,98
10437720	139035000	Cloruro de p-toluenosulfonilo, + 99 %	500 g	29,12

PRODUCTOS BÁSICOS PARA APLICACIONES DE SÍNTESIS ORGÁNICA - CONTINUACIÓN

Nº Cat.	N.º de referencia del proveedor	Descripción	Cant.	Precios especiales
10042630	209440100	Trimetilsilil trifluorometanosulfonato, 99 %	10 ml	18,62
Agentes reductores				
10542201	177068000	Complejo de borano-metil sulfuro, 94 %, AcroSeal™	800 ml	294,74
10275710	183930250	tert-butilclorodimetilsilano, 98 %	25 g	14,18
10143011	201081000	Hidruro de diisobutiraluminio, solución 1.2M (20 % en peso) en tolueno, AcroSeal™	100 ml	27,37
10309812	183791000	Hidruro de diisobutiraluminio, solución 1M en hexano, AcroSeal™	100 ml	47,40
10246540	196711000	Hidrato de hidracina, 100 % (hidracina, 64 %)	100 g	10,41
10442441	270101000	Clorhidrato de hidroxilamina, + 99 %	100 g	14,63
10217073	197811000	Hierro, 99 %, polvo, malla de - 70 (< 212 micrómetros)	100 g	8,59
10042470	190320100	Hidruro de aluminio de litio, 95 %, polvo	10 g	13,58
10772421	189301000	Borohidruro de sodio, + 98 %, polvo	100 g	31,25
10297520	332141000	Hidruro de sodio, 60 % de dispersión en aceite mineral, en bolsas solubles, en envases resellables	100 g	21,14
10255550	169590010	Hidrosulfito de sodio, 85 % (aproximadamente), tec.	1 kg	35,14
10092910	202875000	Tiosulfato de sodio, 98,5 %, extra puro, anhidro	500 g	13,02
10184970	291820250	Triacetoxiborohidruro de sodio, 97 %	25 g	33,88
10022750	212920250	Trietilsilano, 99 %	25 g	14,94
10134650	214920500	Triisopropilsilano, 98 %	50 g	119,14
10615862	215730100	Tri-n-butiltin hidruro, 97 %	10 g	19,84
10276490	198340010	Cinc, + 98 %, polvo (precisión estable según la clasificación UN clase 4)	1 kg	16,47



NOVEDAD



PRODUCTOS BÁSICOS DE J.T. BAKER: PRODUCTOS QUÍMICOS DE USO GENERAL DE LABORATORIO Y PRODUCTOS QUÍMICOS PARA APLICACIONES ANALÍTICAS ESPECÍFICAS

La conocida marca J.T. Baker™ cuenta con el respaldo de los sistemas de calidad global probada de Avantor, incluidas nuestras capacidades de producción según las buenas prácticas de fabricación, las iniciativas de seguridad de la cadena de suministro y el programa de gestión del cambio (MOC).

Desde los vasos de precipitados de laboratorio a la producción a granel, los productos de J.T. Baker™ ofrecen la pureza y el rendimiento optimizados que necesita para obtener unos resultados en los que pueda confiar... en todo momento.

Hemos seleccionado una gama de los productos J.T. Baker de uso más común en el laboratorio, como:

- Disolventes para GC
- Disolventes para HPLC
- Disolventes para LC/MS
- Análisis de trazas metálicas
- Reactivos de laboratorio
- Karl Fischer

Para obtener información sobre la cartera completa de productos de J.T. Baker™ (y su asociado Macron Fine Chemicals), visite su web local de Fisher Scientific.

Nº Cat.	N.º de referencia del proveedor	Descripción	Cant.	Precios especiales
15534055	6052.2500PE	Ácido acético, 99-100 %, reactivo BAKER ANALYZED™ glacial	2,5 l	85,36
10281291	8142.2500	Acetona BAKER ANALYZED™ para HPLC	2,5 l	72,51
10720132	8002.2500	Reactivo de acetona BAKER ANALYZED™	2,5 l	60,15
10465651	9254.2500	Acetona ULTRA RESI-ANALYZED	2,5 l	164,90
12759600	9821.1000GL	Acetonitrilo BAKER ANALYZED LC/MS™	1 l	118,66
12608279	9821.2500GL	Acetonitrilo BAKER ANALYZED LC/MS™	2,5 l	224,74
13265493	9012.2500GL	Acetonitrilo BAKER ANALYZED™ para HPLC calidad de gradiente/UV lejano	2,5 l	132,60
10231461	9017.2500	Acetonitrilo BAKER ANALYZED™ para HPLC calidad de ultragrado	2,5 l	188,81
15534065	C2856-25	Acetonitrilo para HPLC	2,5 l	89,85
10078140	9174.2500	Cloroformo BAKER ANALYZED™ para HPLC	2,5 l	147,26
15594055	9410.2500	Diclorometano BAKER ANALYZED™ para HPLC	2,5 l	147,00
10709131	9264.2500	Diclorometano ULTRA RESI-ANALYZED	2,5 l	174,68
10231201	8254.5000	Éter dietílico, reactivo BAKER ANALYZED™ anhidro	5 l	172,89
15544065	C2969-25	Dimetilsulfóxido para HPLC	2,5 l	125,80
10750512	8007.2500	Etanol, 96 % (v/v), reactivo BAKER ANALYZED™	2,5 l	69,70
13268633	8025.2500	Etanol, reactivo ABSOLUTE BAKER ANALYZED™	2,5 l	73,10
13225483	8025.1000	Etanol, reactivo ABSOLUTE BAKER ANALYZED™	1 l	28,90
10538071	8462.2500	Etanol BAKER ANALYZED™ para HPLC	2,5 l	145,35
10313961	9260.2500	Acetato de etilo ULTRA RESI-ANALYZED	2,5 l	164,22
15593985	9824.2500GL	Ácido fórmico en acetonitrilo, 0,1 %, BAKER ANALYZED LC/MS™	2,5 l	259,17
15503995	9826.2500GL	Ácido fórmico, 0,1 %, BAKER ANALYZED LC/MS™	2,5 l	72,59
15554065	C5139-25	N-heptano para HPLC	2,5 l	148,16

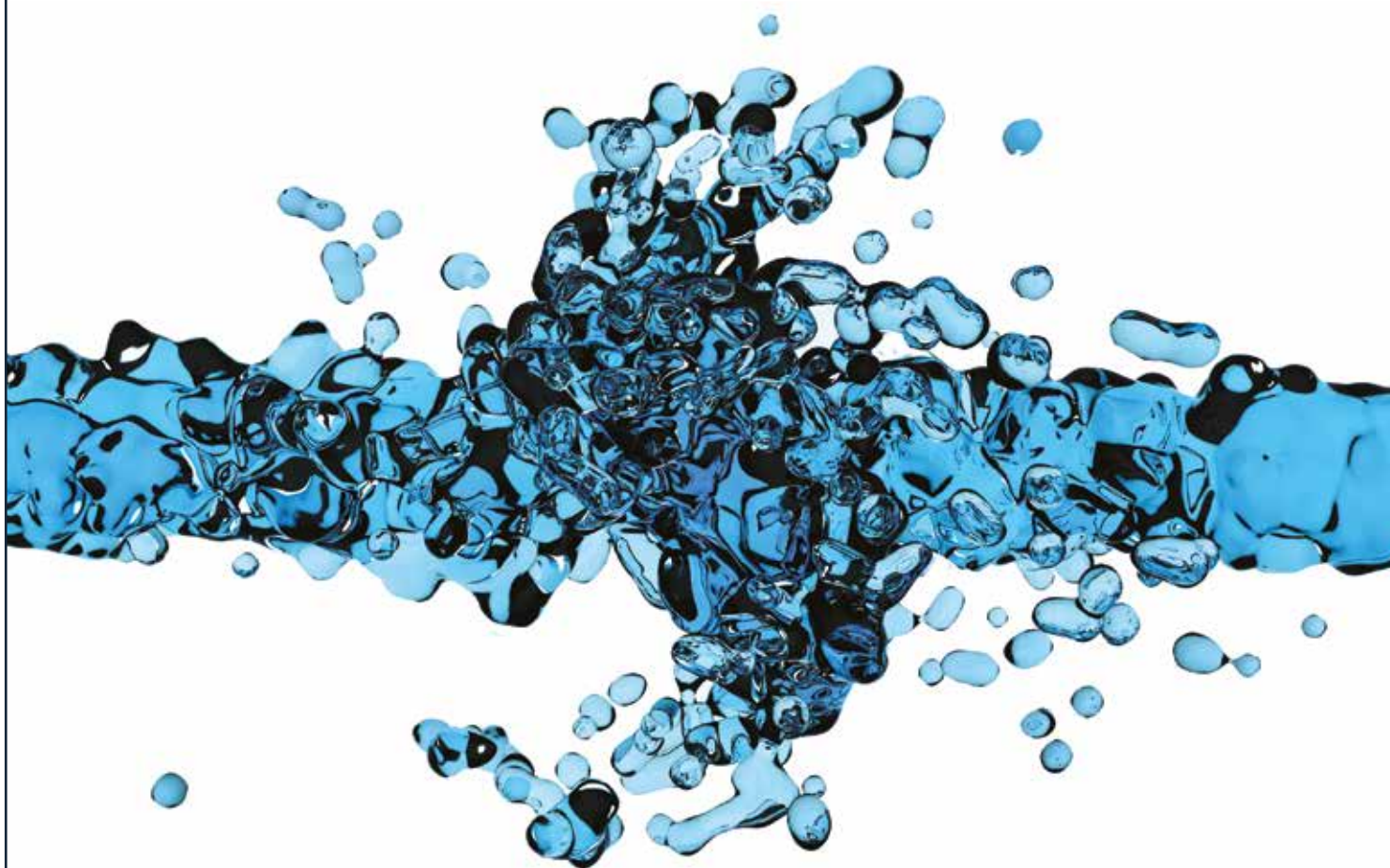
PRODUCTOS BÁSICOS DE J.T. BAKER - CONTINUACIÓN

Nº Cat.	N.º de referencia del proveedor	Descripción	Cant.	Precios especiales
10304261	9304.2500	Hexano, 95 % de n-hexano, BAKER ANALYZED™ para HPLC	2,5 l	204,17
10423731	9262.2500	Hexano, 95 % de n-hexano, ULTRA RESI-ANALYZED	2,5 l	176,27
15544055	8890.1000	Compuesto 5 HYDRA-POINT para reactivo BAKER ANALYZED™	1 l	145,35
10211311	8855.1000	Disolvente G HYDRA-POINT para reactivo BAKER ANALYZED™	1 l	57,61
13235503	9600.1000PE	Ácido clorhídrico BAKER INSTRA-ANALYZED™ Plus	1 l	88,86
15504065	9530-33	Ácido clorhídrico, 36,5-38 %, reactivo BAKER INSTRA-ANALYZED™	2,5 l	147,26
10108100	6081.2500PE	Ácido clorhídrico, 37-38 % (máx. 5 ppb Hg), reactivo BAKER ANALYZED™	2,5 l	54,36
10138300	6904.0500	Ácido clorhídrico, 46 % reactivo ULTREX™ II Ultrapure	500 ml	1163,06
10231021	8792.2500	Reactivo Karl Fischer, 5 mg, H2O/ml, reactivo BAKER ANALYZED™	2,5 l	263,53
12769600	9822.1000GL	Metanol BAKER ANALYZED LC/MS™	1 l	32,36
15514065	9822.2500GL	Metanol BAKER ANALYZED LC/MS™	2,5 l	66,22
10037550	8402.2500	Metanol BAKER ANALYZED™ para HPLC	2,5 l	54,13
10179100	8045.2500	Reactivo de metanol BAKER ANALYZED™	2,5 l	51,00
15554055	9077-02	Metanol, PURGE Y TRAP ULTRA RESI-ANALYZED	1 l	115,09
15233378	C6712-25	Alcohol metílico ChromAR™ para HPLC	2,5 l	41,65
15198594	9598-51	Ácido nítrico, 69-70 %, reactivo BAKER INSTRA-ANALYZED™	500 g	121,55
15584055	9368.2500	Ácido nítrico BAKER INSTRA-ANALYZED™ Plus	2,5 l	340,00
10782032	6080.2500	Ácido nítrico, 65 % (máx. 5 ppb Hg), reactivo BAKER ANALYZED™	2,5 l	76,33
15290053	9598-34	Ácido nítrico, 69-70 %, reactivo BAKER INSTRA-ANALYZED™	2,5 l	334,69
10128300	6901.0500	Ácido nítrico, 70 % reactivo ULTREX™ II Ultrapure	500 ml	406,72
15574055	9333-03	Pentano ULTRA RESI-ANALYZED	4 l	263,50
10190081	9265.2500	Éter de petróleo, 30-60 °C ULTRA RESI-ANALYZED	2,5 l	164,48
15524055	5280.2500	Éter de petróleo, 40-60, reactivo para pesticidas PESTI BAKER ANALYZED™	2,5 l	151,81
10434241	8240.9025	Éter de petróleo, 40-65 °C, reactivo para uso general de laboratorio	25 l	283,05
10425391	8115.5000	Éter de petróleo, 40-65 °C, reactivo BAKER ANALYZED™	5 l	151,73
10067440	8067.2500	2- propanol, reactivo BAKER ANALYZED™	2,5 l	92,65
15564055	9095.2500	2- propanol, BAKER ANALYZED™ para HPLC	2,5 l	89,51
10721582	8119.9025	2-Propanol, reactivo para uso general de laboratorio	25 l	205,28
10506812	6057.2500	Ácido sulfúrico, 95-97 %, reactivo BAKER ANALYZED™	2,5 l	67,15
15107193	9360-03	Tetracloroetileno ULTRA RESI-ANALYZED	4 l	369,24
10461003	9441.2500	Tetrahidrofurano BAKER ANALYZED™ para HPLC	2,5 l	259,18
10465571	8075.9025	Tetrahidrofurano, reactivo para uso general de laboratorio	25 l	765,00
10741542	8077.2500	Reactivo de tolueno BAKER ANALYZED™	2,5 l	90,95
10748191	9470.0010	Ácido trifluoroacético BAKER ANALYZED™ para HPLC, 10 x 1 ml	10 x 1 ml	140,32
15524065	9825.2500GL	Agua BAKER ANALYZED LC/MS™	2,5 l	56,10
10546602	4218.2500	Agua BAKER ANALYZED™ para HPLC	2,5 l	34,54
15583985	9823-02	Agua ULTRA LC-MS SCHOTT BAKER ANALYZED ULTRA LC/MS™	1 l	128,78
10548451	8118.2500	Xileno BAKER	2,5 l	83,22

Una Combinación Premium

Fisher Scientific ahora cuenta con la marca de productos químicos de alta pureza para investigación **J.T.Baker**. El rendimiento fiable y probado a lo largo de los años de estos productos, complementa nuestro portafolio líder de mercado, para ofrecerle una mayor comodidad y posibilidad de elección.

**Descubra lo que es posible hoy
en Fisher Scientific**



Blank lined area for notes.

Handwriting practice lines consisting of 20 sets of three horizontal dashed lines.

PROMO

YOUR RESEARCH

OUR SOLUTION

• CONSUMABLES • EQUIPMENT & INSTRUMENTATION • SAFETY • BIOREAGENTS/CHEMICALS

Los precios son válidos hasta el 31 Diciembre de 2016

© 2016 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.

Trademarks used are owned as indicated at www.fishersci.com/trademarks.

En España:

Para hablar con Atención al cliente llame al 902 239 303

Para tramitar un pedido: fax: 902 239 404 / email: es.fisher@thermofisher.com

Para pedidos online: www.es.fishersci.com



A Thermo Fisher Scientific Brand