



puriFlash® XS530 Options

Moléculas Orgánicas Pequeñas
Identificación de Impurezas
Productos Naturales
Péptidos, Oligonucleótidos
Proteínas, Bio-drogas
Aislamiento Metabolitos
Enriquecimiento de Trazas
Capacidad FLASH
Capacidad LC-Prep



InterSoft® X "Genius"
Amigable
Gradientes "Click & Drag"
Modo Isocrático Inteligente

Unidad de Control
Pantalla Táctil 15"
Control Remoto
4 x USB - RJ45

¡Nuevo!
Columnas LC-Prep de 10 µm!

Pandeja Solvente con
Sistema de Drenado
Inyección Líquida
o Carga-Seca con
Equilibrado de Columna

Load & Go
una válvula PPS
eléctrica automática de 4 vías
controla la inyección sólida
(Dry-Load)

Bomba Cuaternaria
y Purga de Aire

D.I. Columnas FLASH
hasta => 120mm
(1.6 Kg SiO₂)

Detección
PF-XS530 Options UV 200-800nm
(Colección por Longitudes de Onda Múltiples
Visión Espectro & Colección por Scan)
Celda 0.3mm / 40 µL

Soporte Integrado
Columnas Flash
Hasta F0800

La menor anchura
del mercado, ¡35 cm!



Fácil de Mantener
Construido para durar
Garantía Extendida:
¡3 años!

Colector de Fracciones
2 Racks Largos
112 tubos 18x150mm
Sistema de Drenado

Load&Go:
Cargue su muestra líquida o
sólida: Intersoft Genius X
manejará el equilibrio de
la columna y la inyección de muestra.

Flash&Go:
Fotografíe su TLC con la aplicación
para móvil y envíela a Intersoft Genius X
para que decida la mejor solución.

Boost&Go:
El control inteligente del caudal
y gradiente permite acelerar
con seguridad la purificación

Advion Interchim
scientific®

CromLab S.L.

www.cromlab.es
+34932233319

<http://blog.cromlab.es/>
flash@cromlab.es

Acer, 30-32 08038 Barcelona



Precisión y Repetibilidad

Hasta
800G

300
mL/min

30
bar

PF-XS 530 Options

Muy Pequeño, Muy Potente, Muy Impresionante

Concentrado de tecnología para prestaciones inigualadas.

Diseñado para purificaciones Flash de rutina, la tecnología y calidad única de la bomba le llevará mucho más allá. Incremente la presión y puriFlash® XS 530 Options le ofrecerá la misma precisión, linealidad y reproducibilidad para permitir la ejecución de purificaciones complejas y sofisticadas.

No importa si Ud. es un experto o no, Genius le ayudará a alcanzar la mejor purificación posible.

Bomba

Caudal 300 mL/min
Presión Máx. 30 bar
Gradiente Cuaternario
Purga de Aire
Bandeja Solventes con drenaje

Inyección

Válvula Eléctrica de 4 vías
Modo Inyección: Líquida - Dry Load
Dry Load Automático

Soporte Columnas

Integrado

Detector

UV: 200 - 800 nm
Colección por Scan
Colección por Multi Longitud de Onda
Visión de Espectros
Confirmación de Pureza

Colector de Fracciones

2 Racks Largos
112 Tubos 18x150mm
Otros Racks disponibles

Optimización Sistema

Tubos 1.6 mm D.I.
Longitud Óptica Celda 0.3 mm /40µL

Unidad de Control

Pantalla Táctil 15"
USB x 4
RJ45

Software

InterSoft® X "Genius"

Seguridad

Bandeja Solventes con Drenaje
Colector con Drenaje
Campana Vapores

Periféricos Disponibles

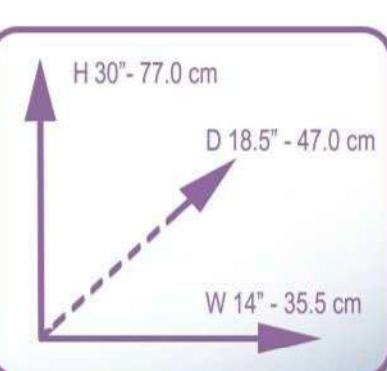
puriVap™-6 ☒
MS SQ APCI o ESI 1200/2000m/z ☒
Índice Refracción ☐
Súper Bucle con Bomba Externa ☒
Inyector Automático ☒
Colector Adicional ☐
CarouXel ☐
Válvula Auto Multi Residuos 1X6 ☐

Pack UV Extended ☐

UV: 200 - 800 nm
Colección por Scan
Colección por Multi Longitud de Onda

Pack Ultra ☐

UV: 200 - 800 nm
Colección por Scan
Colección por Multi Longitud de Onda
Válvula Auto 4 vías



interchim®

Los Packs de Opciones se han de pedir con la compra del instrumento

CromLab S.L.

www.cromlab.es

+34 93 223 33 19

<http://blog.cromlab.es/>

flash@cromlab.es

Acer, 30-32 08038 Barcelona