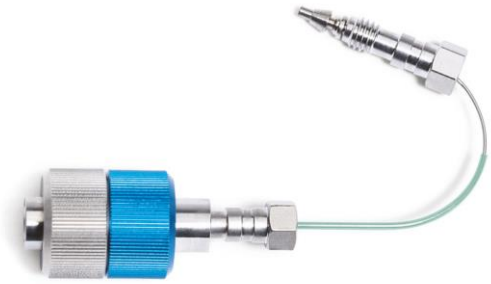
¡NOVEDAD!

Filtro en línea

Maximiza la vida útil de tu columna



Las partículas pueden provenir de cualquier lugar en la trayectoria del flujo: disolventes, muestras o piezas de instrumentos gastadas. Estas partículas obstruyen la frita de la columna, lo que hace que aumente la presión, dañando las columnas de LC y acortando su vida útil.

El nuevo filtro en línea Agilent InfinityLab Quick Change protege nuestras columnas capturando toda aquella partícula que pueda llegar a ella. Este filtro prolonga la vida útil de la columna y reduce el coste por muestra.

Características principales:

- **Máxima facilidad de uso**. Reemplazo del disco de filtro sin herramientas y apretado con los dedos, tecnología Click & Seal: un clic alerta cuando el filtro está ajustado a 1300 bar, lo que garantiza que no haya riesgo de apriete excesivo o insuficiente. No es necesario desconectar el filtro del sistema, se realiza in situ.
- **Robustez** para un bajo costo operativo a través de una carcasa de filtro robusta que permite más de 100 reemplazos de discos de filtro sin ningún daño
- **Evita la obstrucción de la columna**, eliminando el aumento de presión y el daño de la columna causado por partículas.
- **Discos de filtro de alta eficiencia y fácil uso**, con variedad de dimensiones y porosidades, y un embalaje, sin contacto, para evitar contaminación potencial.

Tecnología touchless:

Un envase novedoso que evita el contacto del usuario con el filtro durante la instalación reduciendo el riesgo de contaminación.



Variedad de dimensiones y porosidades compatibles con todas las columnas del mercado.



¿Cómo elegir los tipos de discos de filtro?

Es posible que muchos usuarios no sepan qué discos de filtro deberían usar. En general, los discos de filtro de 2, 1 mm y 0,2 µm son recomendado para UHPLC (1290 o sistemas LC prime) usuarios, mientras que los discos de filtro de 4,6 mm y 0,5 µm recomendado para usuarios de HPLC (sistemas 1260, 1220, 1100).

¿A quién va dirigido? a TODOS los usuarios de LC

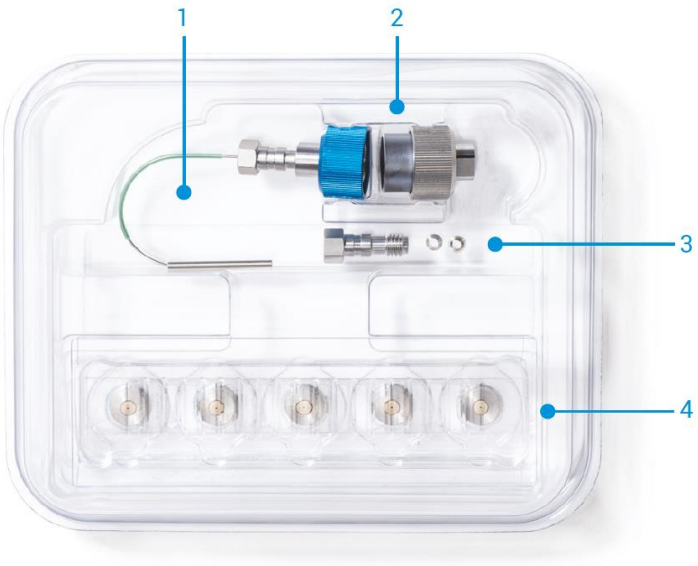
Todos los segmentos del mercado y, en particular, los que utilizan tampones o muestras con matriz compleja, por ejemplo:

- Laboratorios de seguridad alimentaria: matriz de muestra compleja, alta rendimiento
- Laboratorios ambientales: muestras con partículas, alto rendimiento
- Laboratorios de investigación clínica: muestras sucias

Visualice aquí el video de cómo cambiar el filtro

Información de compra:

Part Number	Inline Filter Assemblies
5067-1603	InfinityLab Quick Change inline filter assembly for UHPLC (incl. 5 filter dics 2.1 mm id, 0.2 µm porosity), with 90 mm flexible capillary
5067-1602	InfinityLab Quick Change inline filter assembly for HPLC (incl. 5 filter dics 4.6 mm id, 0.5 µm porosity), with 90 mm flexible capillary
	Filter Discs
5067-1610	Filter discs, 2.1 mm id, 0.2 µm porosity, 5/pk
5067-1611	Filter discs, 2.1 mm id, 0.5 µm porosity, 5/pk
5067-1612	Filter discs, 4.6 mm id, 0.2 µm porosity, 5/pk
5067-1613	Filter discs, 4.6 mm id, 0.5 µm porosity, 5/pk
5067-1614	Filter discs, 4.6 mm id, 2.0 µm porosity, 5/pk
	Replacement Capillaries
5023-3344	Capillary, stainless steel, 0.12 mm id, 90 mm length, 2x extra-long fittings, pre-swaged on one end, non-swaged on the other end, for inline filter for UHPLC
5023-3343	Capillary, stainless steel, 0.17 mm id, 90 mm length, 2x extra-long fittings, pre-swaged on one end, non-swaged on the other end, for inline filter for HPLC



1. Capillary, SST, 90 mm length
2. Filter housing (two parts)
3. Loose fitting for non-swaged end of capillary
4. Filter discs in touchless packaging, 5/pk