

Portafiltro magnético de PES MF 3/3a

Código: N/D

Marca: Rocker

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Los portafiltros magnéticos de la serie MF de Rocker están diseñados con imanes de doble capa para asegurar un sello hermético entre el embudo y la base de soporte. Su diseño fácil de usar permite operarlos con una sola mano y evita posibles torsiones y desgarros de la membrana.

El innovador diseño de un conector de manguera desmontable de la base de soporte permite una conexión directa a la fuente de vacío y un uso flexible con distintos tipos de matraces y botellas de vacío. Fabricados en material polietersulfona (PES), los portafiltros de la serie MF son resistentes a una amplia gama de solventes, robustos y autoclavables.

Uno para varios

Compatible con distintos tipos de botellas y matraces de vacío, con o sin brazo lateral, para recolectar el filtrado directamente.

Fácil de usar

El fuerte sello magnético permite operarlo con una sola mano y evita posibles torsiones y desgarros de la membrana. La guía de membrana en la base ayuda a posicionar la membrana fácilmente.

Seguridad

Fabricado en PES (polietersulfona), resistente a una amplia gama de químicos y a altas temperaturas, robusto e irrompible.

Reutilizable

Soporta numerosos ciclos de autoclave, ahorra dinero y consumo de energía

Patente de invención

El portafiltro magnético MF obtuvo patentes de invención en Estados Unidos (US 9.452.373B1), Taiwán (I551337) y China (ZL 2015 2 0050109.6).

Error de volumen $\leq 2.5\%$

- Certificación RoHS

Número de parte	Descripción
200300-01	MF 3, portafiltro magnético de 300ml con kit de tapa
200310-01	MF 3a, portafiltro magnético de 300ml (vástago corto) con kit de tapa
200300-36	Kit de tapa de PP
167110-16	Tapón de silicona N° 8

Especificaciones técnicas

Especificación	47 mm · MF 3a, portafiltro magnético de 300ml (vástago corto) con kit de tapa	47 mm · MF 3, portafiltro magnético de 300ml con kit de tapa
Especificaciones · Capacidad del embudo	300 ml	300 ml
Especificaciones · Diámetro del filtro	47 mm	47 mm
Especificaciones · Área de filtración efectiva	13.1 cm ²	13.1 cm ²
Especificaciones · Conector de manguera	ID4 ~ ID8	ID4 ~ ID8
Especificaciones · Incremento de graduación	50 ml	50 ml
Material · Embudo	PES	PES
Material · Base de soporte	PES	PES
Material · Soporte de membrana	PES	PES
Material · Tapa del embudo	PP	PP
Material · Conector de manguera	PES	PES
Material · Tapón de la tapa	silicona	silicona

Aplicaciones

- Filtración para ensayos de sólidos suspendidos en agua municipal, superficial, subterránea y potable
- Filtración para ensayos microbiológicos en las industrias de alimentos, farmacéutica y de bebidas
- Purificación de medios en laboratorios de ciencias de la vida
- Filtración al vacío de muestras acuosas

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)