



Portafiltro magnético MF5 Pro de 500 mL (PPSU) con kit de tapa

Código: 200500-01-P

Marca: STERLITECH

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

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

Detalle

- El sello magnético facilita el manejo con una sola mano y evita torsiones de membranas.
- Compatible con varios tipos de botellas y matraces de vacío.
- Los puntos de acceso con fórceps en la base de soporte ayudan a recuperar la membrana sin daños.
- La guía de membrana en la base de soporte ayuda a posicionar la membrana fácilmente.
- Los portafiltros de la serie MF Pro se aplican con PPSU, lo que proporciona una mejor resistencia química y térmica que el PES. Haciéndolos más duraderos y duraderos.
- Recomendado para aplicaciones que requieren autoclaves frecuentes en laboratorios farmacéuticos y biotecnológicos.

&ngsp;

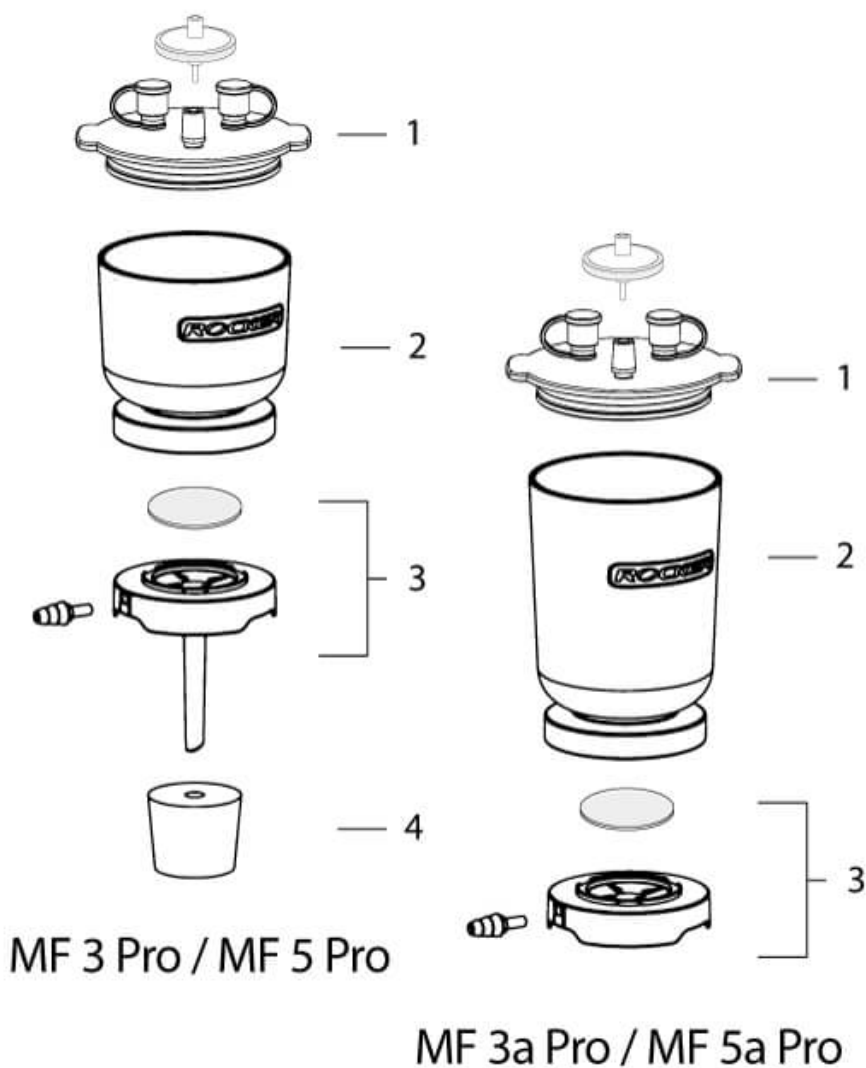


- Certificado RoHS
- Filtración de prueba de sólidos suspendidos para agua municipal, superficial, subterránea y potable
- Filtración de pruebas de microbiología en las industrias alimentaria, farmacéutica y de bebidas

- Purificación de medios en laboratorio de ciencias de la vida
- [Filtración al vacío](#) para muestra acuosa

Número de pieza	Descripción
200500-01-P	MF 5 Pro, 500ml PPSU Soporte de filtro magnético (incluye lo siguiente)
200300-36	Kit de tapa de PP
200500-30-P	Embudo magnético PPSU 500ml
200300-32-P	Base de soporte magnético PPSU
167110-16	Tapón de silicona No.8

Número de pieza	Descripción
200510-01-P	MF 5a Pro, 500ml PPSU Soporte de filtro magnético (incluye lo siguiente)
200300-36	Kit de tapa de PP
200500-30-P	Embudo magnético PPSU 500ml
200310-32-P	Base de soporte magnético PPSU (corta)



MF 5/5a pro PPSU Especificación del soporte del filtro magnético

Material: ▶ Embudo: PPSU ▶ Base de soporte: PPSU ▶ Soporte de membrana: PPSU ▶ Tapa de embudo: PP ▶ Púa de manguera: PPSU ▶ Tapa de la tapa: Silicona ▶ Filtro de jeringa : PTFE

Especificación: ▶ Capacidad del embudo: 500ml ▶ Incremento graduado: 50ml ▶ Filtro de jeringa: 25mm, 0.2µm ▶ Diámetro del filtro: 47mm ▶ Púa de manguera: ID4- ID8 ▶ Área de filtración efectiva: 13.1 cm²

Especificaciones técnicas

SKU Sterlitech

200500-01-P

Ficha del fabricante	MF5 Pro, PPSU Magnetic Filter Funnel with Lid Kit, 500mL, 1/Pk (long stem)
URL fuente	https://www.sterlitech.com/mf5-pro-ppsu-magnetic-filter-funnel-with-lid-kit-300ml-1-pk-200500-01-p.html

Tabla fuente 1

	MF3Pro / MF3aPro	MF5Pro / MF5aPro	MF3 / MF3a	MF5 / MF5a	KP47	LF3	KP47S	KP47H	KP47U	KP47W
Tamaño de filtro (mm)	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
Funnel, base, and support	Polyphenylsulfone (PPSU)	Polyphenylsulfone (PPSU)	PES	PES	Polysulfone	Funnel: PES Support: PC	Polysulfone	Polysulfone	Polysulfone	Polysulfone
Gasket and plug	Silicone rubber	Silicone rubber	Silicone rubber	Silicone rubber	Twist	Silicone rubber	Silicone rubber Vacuum Adapter: PP	Silicone rubber	Caps: Silicone rubber	
Options	Standard Stem: Lid No Lid Short Stem: Lid No Lid	Standard Stem: Lid No Lid Short Stem: Lid No Lid	Standard Stem: Lid No Lid Short Stem: Lid No Lid	Standard Stem: Lid No Lid Short Stem: Lid No Lid	Complete Funnel, Base, Cover Funnel, Base Funnel, Base, Wide	Stopper: Lid No Lid Bottle Top: Lid No Lid				
Funnel Capacity (mL)	300mL	500mL	300mL	500mL	300mL or 500mL	300mL	300ml	300ml	300ml	500ml
Max Vacuum (in Hg)	21	21	21	21	25		25	25	25	25
Filtration Area (cm ²)	13.1	13.1	13.1	13.1	13.5	12.5	13.5	13.5	13.5	13.5
Chemical Resistance	Great	Great	Good	Good		Good	Good	Good	Good	Good
Thermal Stability	Great	Great	Good	Good		Good	Max Operating Temp: 80°C/176°F (autoclavable at 121°C, 20min)	Max Operating Temp: 80°C/176°F (autoclavable at 121°C, 20min)	Max Operating Temp: 80°C/176°F (autoclavable at 121°C, 20min)	Max Operating Temp: 80°C/176°F (autoclavable at 121°C, 20min)
Break Resistance	75 kJ/m ²	75 kJ/m ²	8 kJ/m ²	8 kJ/m ²						

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