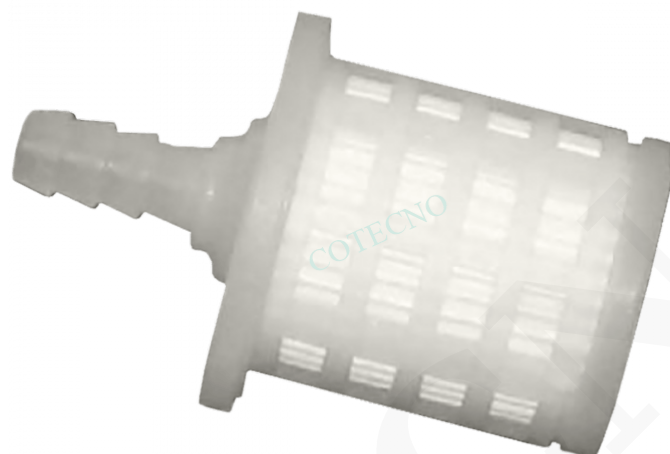


CARTUCHOS PEQUEÑOS MJF



SKU: MJF | **Categorías:** [Filtros de cápsula personalizados](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Estos cartuchos Pequeños son filtros listos para usar que ofrecen altos caudales, mayor rendimiento y alta resistencia, todo con la comodidad de un paquete pequeño. Diseñado para pequeñas aplicaciones en las industrias farmacéutica, biotecnológica, de alimentos y bebidas, médica, química y de agua desionizada.

Los filtros de jeringa y cápsula personalizados de Sterlitech pueden configurarse a la medida para satisfacer las necesidades de cualquier aplicación. Haga clic en los enlaces de la siguiente tabla para ver las opciones disponibles para las series de filtros.

Características del filtro de cápsula:

- 11 opciones diferentes de medios de filtración.
- Hasta 5 opciones de conexión final.
- Amplia gama de tamaños de poros disponibles (0,04 - 200 micras).

Para ayudarnos a encontrar la combinación correcta de características y el mejor precio para su aplicación, utilice nuestro formulario de contacto e incluya la siguiente información:

- Incluya filtros de cápsula personalizados en la línea de asunto.
- La química y el volumen del líquido o gas a filtrar.
- El medio filtrante/membrana a utilizar.
- El tamaño de poro o tipo de partícula que se desea capturar.

Nota: Las compras de filtros de cápsula personalizados no son reembolsables ni retornables.

Detalles

Nuestros cartuchos Junior están disponibles con una amplia gama de medios filtrantes hidrófilos e hidrófobos y tamaños de poros para aplicaciones de líquidos, gases y ventilación. Los ingenieros de proceso pueden elegir entre 14 medios de filtración para satisfacer sus necesidades.

Pueden ser contruidos con varias configuraciones, y usados sin carcasa. La jaula, el núcleo y el accesorio forman parte de una construcción totalmente de polipropileno que proporciona una excelente compatibilidad química con bajos niveles de extraíbles. Los soportes también pueden construirse en nylon, polietileno o polipropileno estabilizado con rayos gamma (PP) para mayor compatibilidad. El filtro se fabrica por unión térmica. No se utilizan adhesivos en el proceso de adhesión.

Especificaciones

Materiales de construcción:

- Opciones de medios: Nylon cargado, profundidad PP, polietileno, PTFE, fibra de vidrio, membrana PP, nylon, pantalla de nylon, medios de PP, PES, y pantalla de poliéster.
- Soportes para medios de comunicación: Polipropileno, Poliéster, Nylon o HDPE.
- Shell, Cage, Core, End Caps: Polipropileno, Nylon o HDPE.
- Sellado: Adherido térmicamente.

Conexiones de racores: 12 Accesorios - consulte la guía de pedido para conocer la disponibilidad. (Adaptadores personalizados disponibles bajo pedido).

Dimensiones nominales: Longitudes: 1.5" (38 mm) sin accesorios, 2.5" (63.5 mm) sin accesorios, Diámetro: 1.14" (29 mm).

Área de filtración efectiva: 260 cm² para la membrana de una sola capa, 230 cm² para la membrana de doble capa, 200 cm² para la profundidad y el medio filtrante.

Calificaciones disponibles: 0.04 µm - 200.0 µm (Depende del material).

Condiciones de funcionamiento:

- Presión máxima de funcionamiento: 5 bar (72.5 psi) a 22°C.
- Temperatura máxima de funcionamiento: 80° C.

Aplicaciones

- Aclaración.
- Partícula dura.
- Bomba de vacío.
- Productos químicos.
- Tintas, Colorantes.
- Aireador.
- Agua y Vino.
- Alimentos y Bebidas.
- Productos farmacéuticos.
- Biológicos.
- Ventilación del tanque.
- Ventilación.

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO