FILTROS DE JERINGA D13

SKU: D13 | **Categorías:** caminos y carreteras |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Estas cápsulas de filtro D13 se han diseñado para una filtración simple, rápida y eficiente de fluidos utilizados en aplicaciones analíticas y de laboratorio a pequeña escala; Se pueden colocar 15 opciones de medios diferentes en una construcción completamente de polipropileno para una excelente compatibilidad química. El diseño pequeño y compacto de la cápsula del filtro también reduce el volumen de retención y la exposición a líquidos peligrosos. No se utilizan adhesivos, aglutinantes ni surfactantes en el proceso de fabricación. Los filtros se sellan térmicamente mediante un proceso de sobremoldeo para asegurar la integridad y presiones más altas.

Los filtros de jeringa y cápsula personalizados de Sterlitech se pueden configurar de forma personalizada para satisfacer las necesidades de cualquier aplicación. Haga clic en los enlaces en la tabla a continuación para ver las opciones disponibles para la serie de filtros.

Características del filtro de la jeringa (cápsula)

- 8 opciones diferentes de medios de filtración
- Hasta 7 diámetros (4 - 65 mm) a elegir.
- Hasta 4 opciones de conexión final
- Amplia gama de tamaños de poros disponibles (0,1 - 200 micrones)

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

- Incluir filtros de jeringa 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 deseado o el tipo de partícula a capturar.

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

Especificaciones

- **Materiales de construcción:** Medios: acetato de celulosa, nailon, polietileno, PES, polipropileno, fibra de vidrio y PTFE.
- **Ciclos de autoclave:** 10 veces a 257 ° F / 125 ° C durante 30 minutos. Las cápsulas no deben esterilizarse al vapor in situ.
- **Cumplimiento normativo:** los discos se fabrican con materiales que cumplen con los requisitos de 21CFR Parte 177 del Código de Regulaciones Federales de los Estados Unidos. Los medios y las membranas también cumplen con la prueba biológica USP Clase VI para plásticos. (Excepto el PP negro y el PVC).
- **Endotoxina bacteriana:** el efluente no es pirógeno según la endotoxina bacteriana USP (0.25 EU / ml), determinado mediante el ensayo de lisado de amebocitos de Limulus (LAL).
- **Área de filtración efectiva:** 0.124in2 (0.8 cm2)
- **Conexiones de conexión:** Luer Lock macho y hembra, Luer Slip, 1/16 ", 3/32", 1/8 "Manguera.

Aplicaciones

- Punto de uso, filtración de bajo flujo.
- Aclaración y filtración de muestras y lotes pequeños.
- Se requiere un bajo volumen de aplicación de volumen.
- Laboratorio.
- Filtro de jeringa.

- Preparación y limpieza de muestras y lotes pequeños.
- Selección de medios de filtro.
- Pruebas de filtración a pequeña escala.

COTECNO

COTECNO