

FILTROS DE JERINGA D50



SKU: D50 | **Categorías:** [caminos y carreteras](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Estas cápsulas de filtro D50 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 diez opciones de medios diferentes en una construcción 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 están sellados térmicamente para asegurar la integridad.

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:

- **Membrana:** Nylon, Nylon Screen, Polietileno, PES, Membrana de polipropileno, Medios de polipropileno, PTFE hidrofóbico e hidrofílico.
- **Soportes de membrana:** dependiente de los medios.
- **Cuerpo de la cápsula:** Polipropileno (estándar).
- **Conexiones de conexión:** Luer Lock, Luer Slip, Manguera, Compresión, NPT, Acoplamientos rápidos.

Área de filtración efectiva: 2.5in² (15.9 cm²)

Ciclos de autoclave: 10 veces a 257 ° F / 125 ° C durante 30 minutos Las cápsulas no deben esterilizarse con 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).

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).

COTECNO