

## FILTROS DE JERINGA D40



**SKU:** D40 | **Categorías:** [Filtros de jeringa personalizados](#), [Jeringa Personalizada Y Filtros De Cápsula](#), [Productos Sterlitech](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Estas cápsulas de filtro D40 se han diseñado especialmente para una filtración simple, rápida y eficiente de fluidos y gases utilizados en aplicaciones de laboratorio, piloto y de pequeña escala. Se pueden colocar trece opciones de medios diferentes en una construcción de polipropileno para una excelente compatibilidad química. El diseño compacto y pequeño de la cápsula del filtro reduce el volumen de retención y la exposición a productos químicos peligrosos. No se utilizan adhesivos, aglutinantes ni surfactantes en el proceso de fabricación. La unidad está sellada térmicamente para garantizar 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: acetato de celulosa, PE, PTFE, GF, PP, nylon, PES, SS, poliéster.
- Soportes de membrana: medios dependientes.
- Cuerpo de la cápsula: polipropileno.
- Conexiones de montaje: consulte la guía de pedidos.
- Área efectiva de filtración: 10.5 cm<sup>2</sup>

**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 EE. UU. Los medios y las membranas también cumplen con la prueba biológica USP Clase VI para plásticos. (Excepto Blk PP y PVC).

**Endotoxina bacteriana:** el efluente no es pirogénico según la endotoxina bacteriana USP (0.25 EU / ml), determinado mediante la prueba de lisado de amebocitos de Limulus (LAL).

### Aplicaciones

- Punto de uso, filtración de bajo flujo.

- Aclaración y filtración de muestras y lotes pequeños.
- Bajo volumen de aplicación de volumen requerido.
- Laboratorio.
- Filtro de jeringa.
- Preparación y limpieza de muestras y lotes pequeños.
- Selección de medios de filtro.
- Pruebas de filtración a pequeña escala.

COTECNO

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO