

CARCASAS SANITARIAS DE UNA SOLA RONDA H-SCF-A



- Carcasa de filtro sanitario H-SCF-A diseñada específicamente como carcasa de filtro de una sola ronda para filtración de líquidos de bajo volumen. Es parte de la serie de cajas de filtro H-SCF. Muy recomendado para su uso en aplicaciones de filtración de ciencias biológicas, cumple con los requisitos sanitarios y las normas GMP. Las características incluyen pulido mecánico con un Ra de 0,3 μm , fácil de limpiar y drenaje completo, que elimina las preocupaciones sobre los líquidos restantes. Además, el acabado electropulido también es una opción disponible.

SKU: N / A | **Categorías:** [Carcasas de filtro sanitario](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Características de diseño

- Acabado superficial de calidad - Ra interno: 0,3 μm ; Ra externo: 0,4 μm . El diseño sanitario evita el atrapamiento o la acumulación de contaminantes. Todo el electropulido también está disponible
- Ventilación y drenaje: El manguito roscado está separado por una rosca escalonada para que el tubo de conexión no se ondule durante la operación de drenaje o ventilación.
- Ventilación y drenaje agrandados: el diámetro interno se conecta con un tubo de 8 mm.
- La abrazadera de cierre de liberación rápida permite un desmontaje rápido: nuestras abrazaderas de cierre seccionales aumentan la resistencia a la presión en un 20% en comparación con las abrazaderas normales.
- Cuando funciona a alta presión de funcionamiento, las abrazaderas de cierre de liberación rápida proporcionan un sellado perfecto para las juntas tóricas de PTFE. La presión máxima de funcionamiento puede alcanzar los 10 bar.
- La tuerca ajustable en las patas permite ajustar la longitud del filtro.

Especificaciones Técnicas

Acabado de superficie

Tipo polaco

Pulido espejo o pulido interior electro

Opción de superficie

Ra interno: 0,3 μm o Ra externo: 0,4 μm

Condiciones de operación

Presión máxima de funcionamiento

0.6Mpa (6bar)

Temperatura máxima de funcionamiento

135 ° C (275 ° F) / Temperatura de diseño: 140 ° C

Esterilización por vapor

In-situ / Autoclave @ 121 ° C / 30 min

Material de construcción

Cuerpo de la carcasa

304 o 316L

Ventilación / drenaje

304 o 316L

Abrazadera

304

Pierna

304

Junta tórica / juntas

Silicio, Viton, EPDM, PTFE

Conexión

Conexión del cuerpo

Tri-abrazadera, abrazadera reforzada

Entrada / salida

Abrazadera de 1 pulgada (DN 25)

Respiradero

4 mm se puede conectar con un tubo de 8 mm

Drenaje

4 mm se puede conectar con un tubo de 8 mm

Manómetro

Tri-abrazadera de 1,5 pulgadas

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO