



DISCOS DE RUPTURA METÁLICOS DE ACCIÓN REVERSA

*Lo importante no es tener muchas cosas, lo importante es poder ofrecerle todo lo que necesita.
Un solo sistema para cubrir todo el rango de presiones*

RA4 Muy bajas presiones



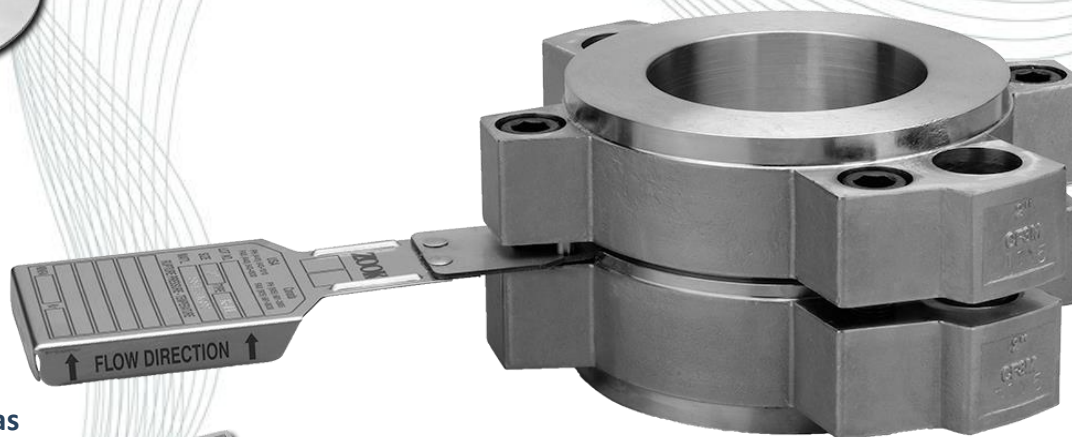
RA6 Bajas presiones



RA8 Presiones medias

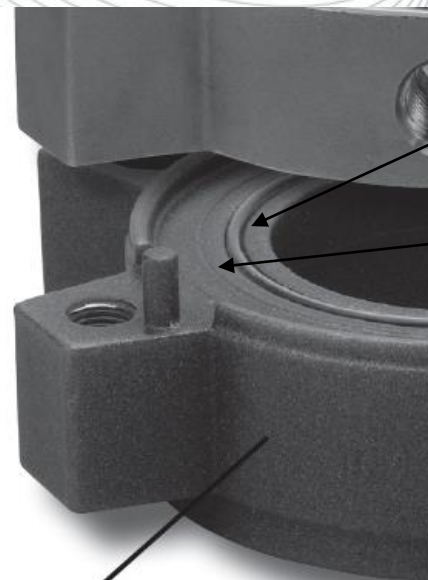


RAX Altas presiones



Portadiscos RAH

- La serie RA permite utilizar un único portadiscos para cubrir todo el rango de presiones con los discos RA4, RA6, RA8 y RAX.
- Soluciones estándar de 0.14 bar hasta 70 bar para DN25 a DN300. Contactar con Aura si requiere otros tamaños o presiones de apertura mayores.
- Ideal para fluidos líquidos, gases y bifásicos. Tolerancia de apertura reducida, Ratio operativo del 95%, amplia variedad de materiales. Marcado CE y ASME UD disponible
- Alta estanqueidad gracias a la muesca en las caras internas del portadiscos que crea un sello hermético metal-metal con el disco.
- El Portadiscos preapretable de serie permite:
 - Hacer el montaje cómodamente en el taller antes de instalarlo en campo.
 - Durante el mantenimiento permite desmontar el conjunto sin dañar el sello del disco con el portadiscos. Se mantiene el par de apriete.
 - Los tornillos de preapriete dan el asiento correcto al disco
- Protege la bóveda del disco al permanecer dentro del portadiscos.
- El pin posicionador evita instalar el disco bocabajo
- Inox 316 como estándar. Opcional Hastelloy-C. Contacte con Aura ISS para otros materiales.
- Los orificios pasantes de los pernos coinciden con las dimensiones de las bridas ANSI DIN o JIS.
 - No es posible instalar el portadiscos en otra brida con diferente rango de presión.
 - Facilitar el alineamiento con la brida
- La mejor solución para instalar en reactores vitrificados.



Opcional: Junta tórica de viton teflonada para mejorar la estanqueidad.

De serie: Alto nivel de estanqueidad gracias a la muesca de Inox 316 para reforzar el sello metal-metal con el disco.

www.AuralSS.com Info@AuralSS.com