

# RT-HJ92 SELLO MECÁNICO DE JUNTA TÓRICA

- Sello simple
- Equilibrado
- Resorte, Producto protegido
- Independiente del sentido de giro
- EN 12756

## LÍMITES DE TRABAJO

-Dimensiones del eje:

$d1 = 18 \dots 100 \text{ mm}$

-Presión:

$p1 = 25 \text{ bar}$

-Temperatura:

$t = -50 \dots + 220 \text{ °C}$

-Velocidad:

$vg = 20 \text{ m/s}$

-Movimiento axial:

$\pm 0,5 \text{ mm}$

## MATERIAL BÉLICO

-Superficie del elemento giratorio: Nieve, SiC

-Superficie del elemento fijo: Nieve, SiC

-Elastómeros: FKM, NBR, EPDM

## ÁREAS DE APLICACIÓN

-Industria Azucarera

-Bombas de Lodo

-Tecnología de Agua y Aguas Residuales

## Ventajas del sello mecánico Rotaseal RT-HJ92

- ✓ **Diseño equilibrado** : proporciona una vida útil más larga al reducir la presión superficial.
- ✓ **Estructura protegida por resorte** : el mecanismo de resorte está protegido de factores externos y se vuelve más duradero.
- ✓ **Independiente de la dirección de rotación** : ofrece flexibilidad de instalación, funciona sin problemas en ambas direcciones.
- ✓ **Cumple con la norma EN 12756** : cumple con los estándares internacionales de calidad.
- ✓ **Alta durabilidad**: proporciona un rendimiento excelente incluso en condiciones difíciles.

