

## **RT-9 SELLO MECÁNICO DE JUNTA TÓRICA**

- Sello simple
- Desequilibrado
- Independiente del sentido de giro
- EN 12756

LÍMITES DE TRABAJO
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Dimensiones del eje: d1 = 14...100 mm</li> <li>-Presión: p1 = 24 bar</li> <li>-Temperatura: t = -40 ... + 205 °C</li> <li>-Velocidad: vg = 20 m/s</li> <li>-Movimiento axial: ± 0,13 mm</li> </ul>
MATERIAL BÉLICO
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Superficie del elemento giratorio: Nieve, SiC, TuC</li> <li>-Superficie del elemento fijo: SiC, TuC</li> <li>-Elastómeros: FKM, NBR, EPDM</li> </ul>
ÁREAS DE APLICACIÓN
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Química y Petroquímica</li> <li>-Textiles</li> <li>-Industria del Papel y la Pulpa</li> </ul>

## Ventajas del sello mecánico de junta tórica Rotaseal RT-9

- ✔ **Sellado fuerte** : evita fugas de líquidos y gases gracias a su estructura resistente a altas presiones y temperaturas.
- ✔ **Independiente del sentido de rotación** : se adapta fácilmente a equipos que giran en ambas direcciones.
- ✔ **Uso duradero** : proporciona una resistencia superior a productos químicos corrosivos y altas temperaturas.
- ✔ **Fácil instalación e integración** : compatible con muchas bombas y equipos gracias a su diseño conforme a la norma EN 12756.
- ✔ **Bajo coste de mantenimiento** : gracias a su material duradero, no requiere un mantenimiento frecuente, lo que reduce los costes operativos.

