JUNTA «X RING»

La junta «X Ring» se compone de una sección de cuatro lóbulos que ofrece una doble superficie de estanqueidad. Al igual que en el caso de las juntas tóricas, no hay un sentido de montaje específico.

Se adapta especialmente bien a las aplicaciones dinámicas, como:

- movimientos alternativos,

- movimientos rotativos.

Este tipo de junta constituye una mejor solución para garantizar la estanqueidad de los dispositivos hidráulicos, neumáticos y oleoneumáticos.

- Familia de productos: **Juntas tóricas**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Disponible en numerosos materiales de caucho estándar.
- Formas diseñadas en función de las exigencias de los clientes.

VENTAJAS

- Reducción de la fricción
- Fácil de montar
- Durabilidad
- Sin torsión

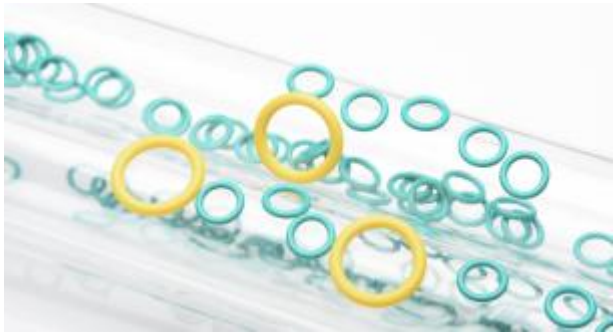
Mercados y Competencias

INDUSTRIA

ESTANQUEIDAD DE PRECISIÓN

TODAS LAS FAMILIAS DE PRODUCTOS

Estanqueidad de precisión para la industria



JUNTAS TÓRICAS

Nuestras juntas tóricas ofrecen una perfecta estanqueidad estática y dinámica entre dos elementos ensamblados de forma radial (árboles) o axial (cubiertas). Son resistentes a las temperaturas más extremas y se adaptan a los espacios más pequeños.

Juntas de árbol

Garantizan la perfecta estanqueidad de los árboles rotativos o deslizantes en una amplia franja de temperaturas. Estas juntas dinámicas mantienen los lubricantes en los motores o las transmisiones, y evitan la entrada de cualquier tipo de cuerpo o fluido extraño.

CODIFICADORES MAGNÉTICOS

Gracias al motivo magnético impreso en un compuesto de elastómero o plástico, nuestros codificadores determinan con precisión la posición, la dirección y la velocidad de rotación de un árbol rotativo. Se utilizan en los motores, las transmisiones y los sistemas ABS.

JUNTAS DE ESTANQUEIDAD ESTÁTICA DE PRECISIÓN

Los sistemas de frenado, combustible, aceite, aire o agua cumplen sus funciones únicamente si no presentan fugas. Su fiabilidad radica en nuestras soluciones, que ofrecen materiales homologados, diseños a medida y un dominio absoluto de los procesos de producción.