

JUNTA «Y-SEAL» PARA CONECTORES RÁPIDOS



Nuestras juntas «Y-Seal» se utilizan para los conectores rápidos en varias aplicaciones, como la refrigeración, la admisión de aire o los sistemas de combustible. Comparadas con las juntas tóricas, su montaje requiere un menor esfuerzo en los mismos orificios estándar.

- Familia de productos: **Juntas tóricas**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Elaboradas con una amplia gama de compuestos, como EPDM, AEM, HNBR, FKM y FMVQ.
- Compatibles con los sistemas de alimentación automática utilizados por los proveedores de conectores rápidos.
- En función de las necesidades de las aplicaciones, puede añadirse un tratamiento deslizante (por ejemplo, silicona o PTFE). También están disponibles en una versión de material autolubricado.

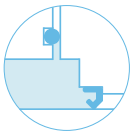
VENTAJAS

- Cómodo
- Seguro

Mercados y Competencias



COCHES Y CAMIONES



ESTANQUEIDAD DE PRECISIÓN

TODAS LAS FAMILIAS DE PRODUCTOS

Estanqueidad de precisión para coches y camiones



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.



JUNTAS DE RODAMIENTO

Garantizan la estanqueidad de los rodamientos de ruedas, embragues, tensores de correa o suspensión. Los componentes, las superficies de fricción y los lubricantes son seleccionados y diseñados para reducir el consumo de energía.



Pistones sobremoldeados

Transfieren con gran rapidez la presión hidráulica para accionar elementos mecánicos como los embragues. El diseño compacto de la solución, que asocia compuestos de fabricación interna e inserciones metálicas o plásticas, permite limitar las pérdidas de energía.



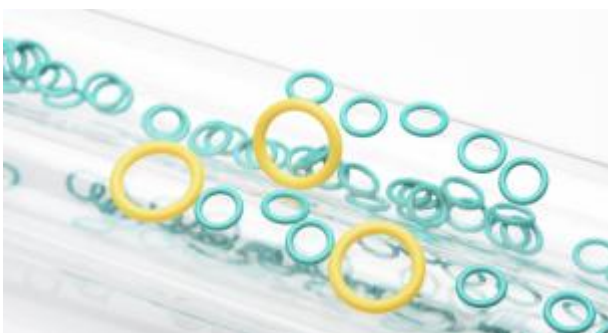
CODIFICADORES MAGNÉTICOS

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.



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.



PASACABLES Y JUNTAS DE COLUMNA

Nuestros pasacables y juntas de columna únicamente dejan pasar a través de la pared el haz de cables o la columna de dirección. Sus objetivos: ni polvo, ni agua, atenuación del sonido y control de los flujos de calor, todo ello gracias a nuestros diseños y materiales.



Anillos bs y juntas sobremoldeadas

Ofrecemos soluciones de estanqueidad altamente eficaces que garantizan la máxima resistencia a altas presiones y temperaturas, como paneles de acceso, juntas de brida, juntas de interfaz o juntas DT.

Page