

JUNTAS TÓRICAS PARA APLICACIONES INDUSTRIALES



Hutchinson fabrica juntas tóricas estándar y a medida, para la mayoría de las aplicaciones industriales, tanto en conjuntos estáticos como dinámicos.

Nuestra experiencia responde a las exigencias de todos los mercados industriales: aplicaciones todoterreno, energía, petróleo y gas, gas, aplicaciones hidráulicas, agua potable y alimentos, etc.

Además de las soluciones estándar que encontrará en nuestro catálogo y en nuestra tienda online, ofrecemos soluciones personalizadas, desarrolladas junto a usted, para satisfacer necesidades específicas.

Contamos con cientos de compuestos homologados para la industria petrolera (NORSOK & TOTAL), del gas (UL, EN549), del agua (regulaciones de Francia, Reino Unido, Italia, Alemania, Países Bajos, EE.UU., etc.), de los alimentos (FDA) así como para aplicaciones hidráulicas y neumáticas.

- Familia de productos: **Juntas tóricas**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Una amplia gama de compuestos: NBR, FKM, EPDM, HNBR, ACM, AEM, IIR, CR, VMQ y FVMQ, muchos de los cuales cuentan con certificaciones (industria automotriz, petróleo y gas, agua, alimentos, gas...)
- Rango de temperatura de -50°C a +250°C.
- Rango de presión de alto vacío a 2000 bar.
- Todas las dimensiones correspondientes a las normas internacionales AS568, BS1806, ISO3601, LJF Bague R, JIS B2401, o a medida

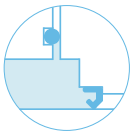
VENTAJAS

- Fiable

Mercados y Competencias



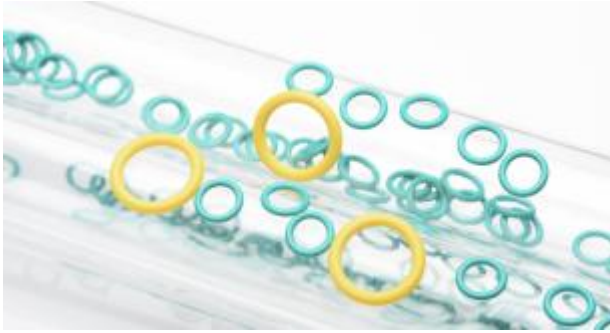
INDUSTRIA



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.