JUNTAS DE ESTANQUEIDAD





JUNTAS HIDRAULICAS



- Juntas tóricas
- Juntas de vástago
- Juntas de pistón

- Rascadores
- Guías
- Retenes









Juntas tóricas

<u>Eurotacma</u> <u>Estanqueidad</u>

Materiales

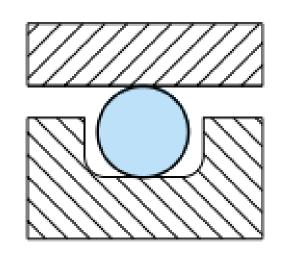
- Aseguran la estanqueidad.
- Instalación sencilla.
- Diseño compacto para adaptarse a espacios limitados sin perder eficacia.
- Compatibilidad con la mayoría de los fluidos.

- NBR: Ideal para aceites y grasas minerales, con excelentes propiedades mecánicas.
- FKM: Resistente a químicos y altas temperaturas.
- EPDM: Excelente para líquidos de frenos y agua caliente, con gran elasticidad y durabilidad.











Juntas de vástago

- Sellado eficaz entre vástago y cilindro.
- Su diseño ofrece resistencia al desgaste, buena estanqueidad y compatibilidad con distintos fluidos y temperaturas.
- Facilitan un movimiento suave del vástago.
- Soportan condiciones exigentes de presión, temperatura y desgaste.

- Se fabrican en materiales como poliuretano (PU), caucho nitrílico (NBR), fluoroelastómero (FPM) o teflón reforzado (PTFE).
- Eurotacma ofrece juntas de diferentes perfiles y materiales según las condiciones de trabajo.

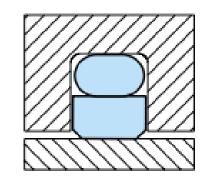


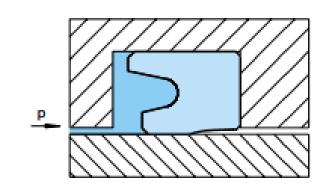


Ficha técnica











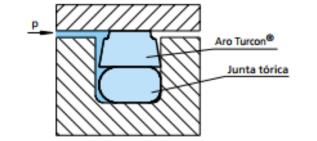
Juntas de pistón

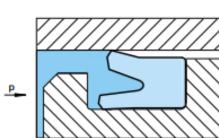
<u>Eurotacma</u> <u>Estanqueidad</u>

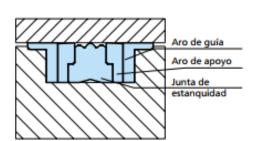
- Garantizan la estanqueidad dinámica entre el pistón y la camisa del cilindro.
- Evitan fugas del fluido hidráulico.
- Resisten condiciones de alta presión, desgaste continuo y variaciones de temperatura.
- Se fabrican en materiales como poliuretano (PU), caucho nitrílico (NBR), fluoroelastómero (FPM) o teflón reforzado (PTFE).
- Eurotacma ofrece juntas de diferentes perfiles y materiales según las condiciones de trabajo.















Rascadores

<u>Eurotacma</u> <u>Estanqueidad</u>

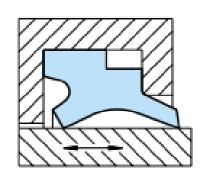
- Diseñados para evitar que los contaminantes externos puedan entrar en los cilindros hidráulicos.
- Los rascadores pueden ser rígidos o flexibles.
- A su vez pueden ser de simple o de doble efecto.

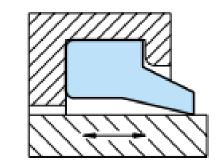
• Eurotacma ofrece rascadores de diferentes perfiles y materiales según las condiciones de trabajo.

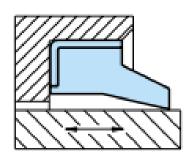














Guías

Eurotacma **Estanqueidad**

- Guían al pistón y al vástago de un
 Buen efecto de rascado. cilindro hidráulico.
- Absorben las fuerzas transversales que se producen.
- Impiden el contacto metálico entre las partes deslizantes del cilindro.
- Alta capacidad de carga.
- Resistencia al desgaste.
- Amortiguan las vibraciones mecánicas.

- Elimina problemas de sobrepresión hidrodinámicas
- Fácil instalación en alojamientos cerrados sencillos.
- mantenimiento de Costes reducidos.
- Materiales: Turcite, HiMod y Orkot.













- Distribuimos juntas de estanqueidad de alta calidad para sistemas hidráulicos y neumáticos.
- Distribuimos: juntas tóricas, retenes, juntas para vástago y para pistón.
- Materiales: NBR, FPM, PTFE y silicona, adaptados a las condiciones específicas de presión, temperatura y tipo de fluido.
- Ofrecemos asesoramiento técnico para seleccionar el tipo de junta más adecuada..
- Nuestra experiencia se extiende al uso de estas juntas en las reparaciones que realizamos, asegurando la estanqueidad en vástagos, pistones y otros componentes críticos.
- En resumen, proporcionamos juntas de estanqueidad como parte integral de nuestros servicios de distribución, asesoramiento técnico y reparación, asegurando soluciones completas y fiables para sistemas oleohidráulicos e industriales.