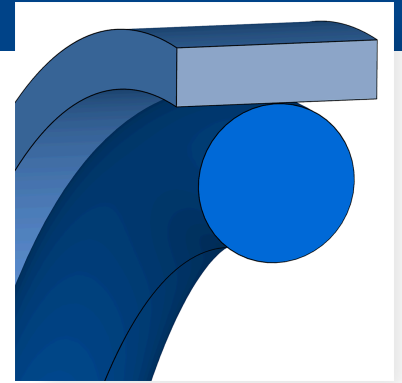




Junta compacta TFMA



DESCRIPCIÓN

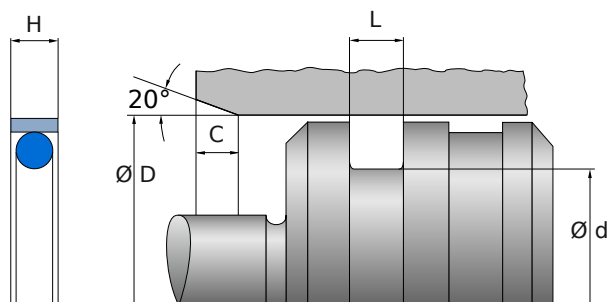
- Asimétrico
- Doble efecto
- Junta tórica como elemento de estanqueidad y pretensado
- Apriete en el diámetro interior

FUNCIÓN

- Para espacios de instalación radialmente estrechos
- Sellado de pistones
- Uso con carga de presión en ambos lados
- Requiere preferentemente piezas de repuesto

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Baja fricción incluso a baja velocidad
- Diseño propio líder del mercado con la más amplia gama de aplicaciones en todos los sectores industriales y para una gran variedad de requisitos
- Máxima calidad, durabilidad y seguridad
- Los mejores resultados en términos de coste total de propiedad



ÁMBITOS DE APLICACIÓN

- Para nuevos diseños, recomendamos series más modernas, como Omegat OMK-MR
- Principalmente para necesidades de repuestos

CONFORMIDAD Y CERTIFICACIONES

- Please consult the material data sheet valid for the respective material for current information on approvals and certificates, as this information depends on the compound and cannot be listed exhaustively here.

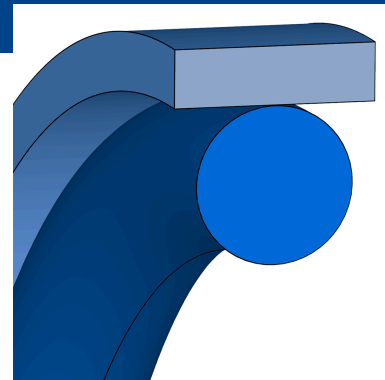
INDICACIONES DE MONTAJE

- Por favor, siga el código QR o el hipervínculo al manual técnico para obtener información adicional e instrucciones.



INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO

- Temperatura de almacenamiento < 25 °C
- Sin fuentes de calor directas
- Sin exposición directa a la radiación solar
- Sin condensación en la zona de almacenamiento
- Sin exposición al ozono ni a radiación ionizante
- Recomendaciones conforme a la revisión de la norma ISO 2230 del 16/09/1992



Junta compacta TFMA

Presión [MPa]

PTFE 177023

16

Velocidad de deslizamiento [m/s]

PTFE 177023

2

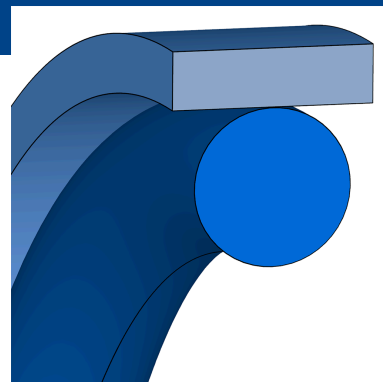
Temperatura [°C]

Medium	PTFE 177023
Aceites hidráulicos HL, HLP	-30...100
Fluidos HFA	
Fluidos HFB	
Fluidos HFC	
Fluidos HFD	
Agua	
HETG (aceite de colza)	-30...80
HEES (ésteres sintéticos)	
HEPG (poliglicoles)	-30...60
Grasas minerales	-30...100

Los valores indicados se basan en un número limitado de ensayos realizados en probetas normalizadas (placas de muestra de 2 mm) producidas en laboratorio. Los datos determinados en piezas finales pueden diferir de los valores anteriores en función del proceso de fabricación y de la geometría de las piezas.



Junta compacta TFMA



La información aquí contenida se basa en ensayos de laboratorio y en fuentes de datos consideradas fiables. Se trata de valores orientativos generales y no vinculantes, que no constituyen ninguna garantía de características específicas ni de idoneidad para un fin determinado. La idoneidad de un producto para una aplicación concreta depende de las condiciones reales de uso y de una variedad de factores. Las pruebas completas y la evaluación del rendimiento del producto final son responsabilidad del usuario. Freudenberg FST GmbH | www.fst.com