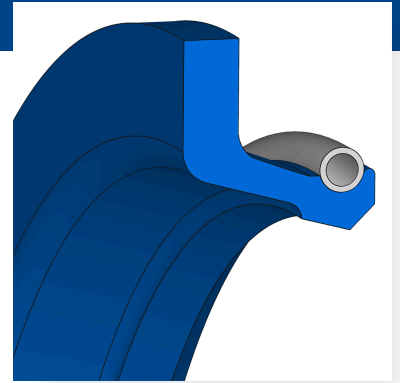




Junta con muelle H MF



DESCRIPCIÓN

- Asimétrico
- Con muelle de tracción

FUNCIÓN

- Sellado de vástagos de pistón
- Para uso con carga de presión unilateral
- Para aplicaciones secundarias.
- Requiere preferentemente piezas de repuesto
- Brida de sujeción para fijación axial en el espacio de instalación

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Amplia gama de aplicaciones
- 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

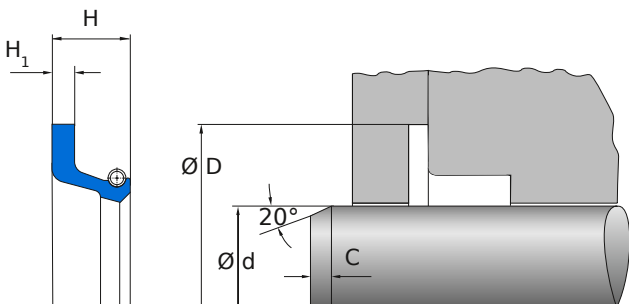
- Para nuevas construcciones, recomendamos series más modernas, como T20, LF300
- Principalmente para necesidades de repuestos

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.

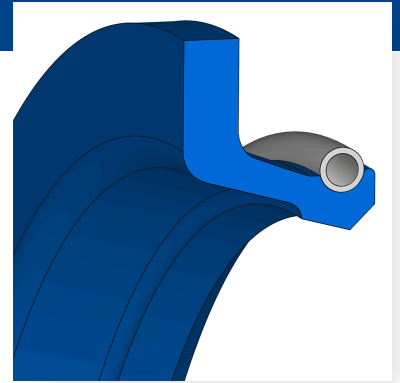
INDICACIONES DE DISEÑO

- Desbarbar los bordes afilados o provirlos de biseles o radios
- Para evitar daños, los tubos cilíndricos y las barras de pistón deben biselarse, con una calidad de superficie $R_t=4\mu m$





Junta con muelle H MF



INDICACIONES DE MONTAJE

- Sin residuos de mecanizado, virutas, suciedad, etc.
- Durante el montaje, no pasar la junta por bordes afilados, roscas o ranuras de chaveta; si es necesario, cubrir con un casquillo de montaje
- Engrasar o lubricar la junta, el vástago del pistón y el tubo del cilindro antes del 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

Presión [MPa]

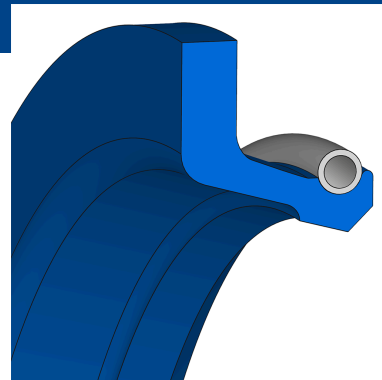
Velocidad de deslizamiento [m/s]

Temperatura [°C]

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 con muelle H MF



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