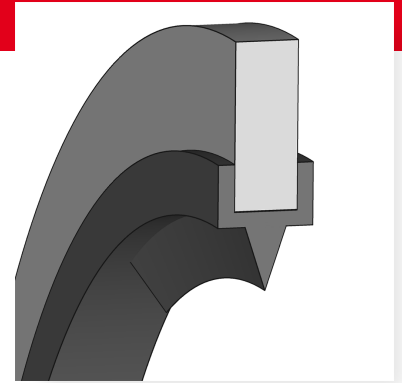




Junta para tornillos USZL



DESCRIPCIÓN

- Labio de estanquidad de elastómero vulcanizado en el interior
- Diseño de labio puntiagudo
- Material del anillo metálico: acero estándar SAE 1008 (1.0330) con cromatado de zinc (libre de Cr VI), acero resistente a los ácidos AISI 304 (1.4301)

FUNCIÓN

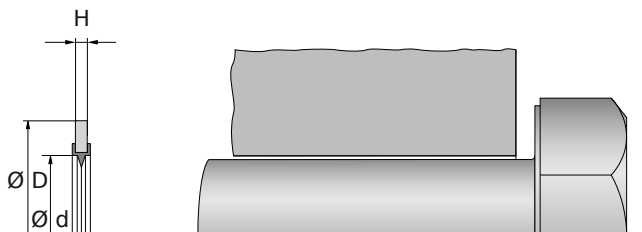
- Protege contra la suciedad del exterior, evita la fuga de medios, sin pérdida de presión
- Efecto de estanquidad debido a la compresión del labio de elastómero

ÁMBITOS DE APLICACIÓN

- Sellado estático para uniones atornilladas y juntas de brida (ingeniería mecánica, construcción de depósitos y aparatos)

INDICACIONES DE DISEÑO

- Superficie plana
- Rugosidad superficial $R_{max} \leq 15 \mu m$
- Rugosidad superficial $R_a = 3 \mu m$



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Efecto de estanquidad optimizado gracias a la eliminación de cavidades
- Muy buen efecto de estanquidad
- Diseño fiable con amplia gama de aplicaciones para aplicaciones moderadamente exigentes en la industria general
- Fácil montaje y desmontaje
- La arandela metálica garantiza un prensado controlado
- Buena relación calidad-precio
- Fabricados por proveedores externos certificados

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.

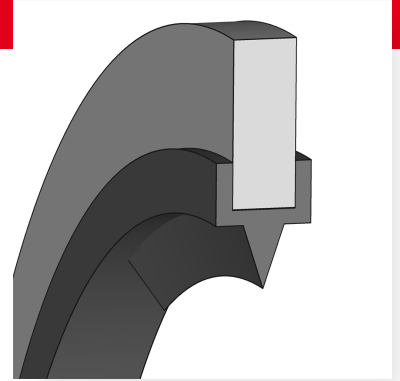
INDICACIONES DE MONTAJE

- Evitar cualquier daño durante el montaje.
- Limpiar cuidadosamente el espacio de montaje antes del montaje, eliminar el polvo, la suciedad, las virutas de metal, etc.



DICHTOMATIK

Junta para tornillos USZL



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

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



DICHTOMATIK



FREUDENBERG
SEALING TECHNOLOGIES