



Sello de eje radial Simmerring® BAUMRF



DESCRIPCIÓN

- Diseño estándar según DIN 3760
- Cubierta exterior engomada
- Sin labio protector
- Con muelle de tracción de fuerza reducida

FUNCIÓN

- Obturación dinámica de un eje giratorio, independientemente del sentido de giro
- Buena estanqueidad estática entre el labio de estanqueidad y el eje en reposo
- El revestimiento exterior engomado garantiza la estanqueidad y el ajuste hermético al orificio de la carcasa
- Autorretención
- Sellado con baja fricción
- Uso únicamente con descentramiento del eje limitado

VENTAJAS DEL PRODUCTO

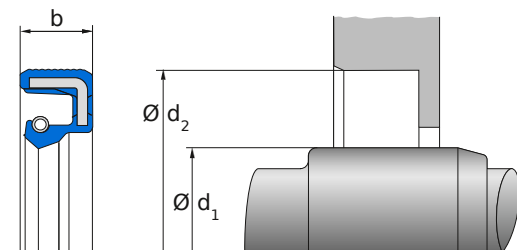
- Muy buen efecto de sellado estático con medios de baja viscosidad o gaseosos.
- Compensación de la dilatación térmica, por ejemplo, en envoltentes metálicos ligeros, muy buen efecto de estanqueidad con mayor rugosidad y envoltentes divididos.
- Alta resistencia química
- Apta para aplicaciones de alta temperatura
- Reducción de fricción gracias a la menor presión de contacto sobre el eje
- Mayor vida útil del producto a altas velocidades de rotación

ÁMBITOS DE APLICACIÓN

- Motores eléctricos
- Herramientas eléctricas
- Transmisiones industriales

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.





Sello de eje radial Simmerring® BAUMRF



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