

Anillo de desgaste a la medida **WR**

Bandas de desgaste de reemplazo a la medida

Los anillos de desgaste Chesterton® a la medida son la solución a las costosas reparaciones y remaquinado de cilindros de equipos hidráulicos o neumáticos. Estos anillos de desgaste bipartidos reemplazables evitan el contacto entre las superficies de metal de las partes móviles y ayudan a prolongar la vida útil del equipo. Cuando se instala durante la reparación del cilindro, el riesgo de recurrencia del daño se reduce significativamente.

Estos anillos de desgaste reducen el movimiento radial, extendiendo así la vida útil del sello. Sus propiedades físicas excepcionales lo hacen adecuado para usarse en émbolos o pistones en aplicaciones reciprocantes.

Se dispone de diversos diseños y materiales, entre ellos WR, P9KL, WRTP, WRTR, WRUP, WRUR, que afrontan las necesidades y aplicaciones específicas del mercado.



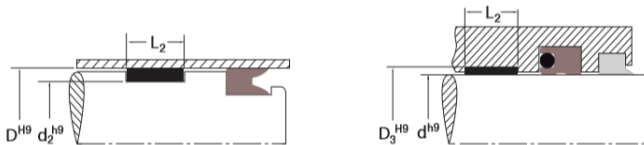
- *Bandas de desgaste reemplazable, un método económico para mejorar el rendimiento del equipo*
- *Reducen el movimiento radial, evitan el contacto entre metales a la vez que extienden la vida útil del sello*
- *Los anillos de desgaste a la medida eliminan las modificaciones innecesarias*
- *El proceso de maquinado permite la flexibilidad de crear cualquier tamaño*

ESPECIFICACIONES



*Material (designación)	Intervalo de tamaños mm(pulg)	Temperatura °C (°F)	Compresión Fuerza ATSM/ISO Pruebas	Velocidad m/s (pies/min)
AWC630 PEEK® sin relleno	25 a 152 (1 a 6)	-45 a 174 (-50 a 350)	20,000 ASTM D695	1 (200)
AWC635 PEEK® relleno con vidrio	25 a 125 (1 a 6)	-45 a 175 (-50 a 350)	26,000 ASTM D695	1 (200)
AWC650 Acetal (POM)	25 a 381 (1 a 15)	-31 a 73 (-25 a 165)	8000 ASTM D695	1 (200)
AWC665 Nylon con MoS ₂	381 a 914 (15 a 36)	-40 a 105 (-40 a 212)	14,000 ISO 604	1 (200)

*Otros materiales disponibles bajo pedido PEEK® es una marca comercial de Victrex plc.



PERFIL DEL PRODUCTO



Para hacer un pedido

Perfil del producto: _____
 Material: _____
 Diámetro del vástago o pistón (d): _____
 Diámetro del núcleo (D₁): _____
 Altura de la ranura (L₂): _____

Para hacer un pedido

Perfil del producto: _____
 Material: _____
 Diámetro de la ranura (d₁): _____
 Diámetro del núcleo del cilindro (D): _____
 Altura de la ranura (L): _____



SOLUCIONES GLOBALES, SERVICIO LOCAL

Desde su creación en 1884, A.W. Chesterton Company ha satisfecho con éxito las necesidades críticas de una base de clientes muy diversa. Hoy en día, tal como ha sucedido siempre, los clientes cuentan con las soluciones de Chesterton para mejorar la confiabilidad de los equipos, optimizar el consumo de energía y suministrar soporte y servicio técnico a nivel local, dondequiera que se encuentre en el mundo.

La capacidades globales de Chesterton incluyen:

- Prestar servicio a plantas en más de 100 países
- Operaciones globales de fabricación
- Más de 500 oficinas de ventas y centro de servicio técnico en todo el mundo
- Más de 1200 especialistas y técnicos locales de servicio especialmente capacitados

Visite nuestra página de internet
www.Chesterton.com.mx