

Anillos de desgaste a la medida **WR**

Bandas de desgaste de reemplazo a la medida

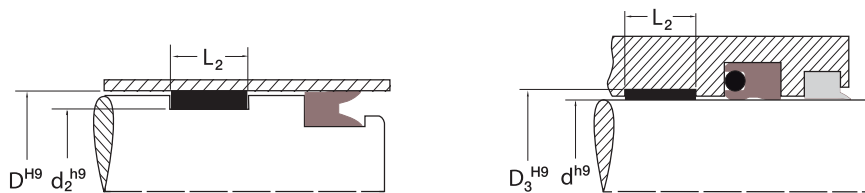
Los anillos de desgaste Chesterton® a la medida son la solución a las costosas reparaciones y remaquinado de cilindros de equipos hidráulicos o neumáticos. Estos anillos de desgaste bipartidos reemplazables evitan el contacto entre las superficies de metal de las partes móviles y ayudan a prolongar la vida útil del equipo. Cuando se instalan 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, R9KL, WRTP, WRTR, WRUP, WRUR, que afrontan las necesidades y aplicaciones específicas del mercado.

ESPECIFICACIONES				
*Material (designación)	Intervalo de tamaños mm (pulg)	Temperatura °C (°F)	Compresión Fuerza ASTM/ISO Pruebas	Velocidad m/s (pies/min)
AWC630 PEEK® sin relleno	25 a 152 (1 a 6)	-45 a 175 (-50 a 350)	20.000 ASTM D695	1 (200)
AWC635 PEEK® relleno con vidrio	25 a 152 (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.



PERFILES DEL PRODUCTO:



WR

R9KL

WRTR

WRUR

P9KL

WRTP

WRUP



- *Bandas de desgaste reemplazables, 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*

Para hacer un pedido:

Perfil del producto: _____

Material: _____

Diámetro del vástago o pistón (d): _____

Diámetro de la ranura (D₃): _____

Altura de la ranura (L₂): _____

Para hacer un pedido:

Perfil del producto: _____

Material: _____

Diámetro de la ranura (d₂): _____

Diámetro del núcleo del cilindro (D): _____

Altura de la ranura (L₂): _____