

## Tiras para cintas guias de suporte

# 16K e 17K

### Tiras para cintas guias de suporte substituíveis de desempenho elevado para prensas

As tiras para cintas guias de suporte substituíveis 16K e 17K da Chesterton® são a solução para evitar consertos e reusinagem dispendiosos de cilindros para equipamentos hidráulicos ou pneumáticos de grande diâmetro. Estas cintas partidas substituíveis evitam que metal risque metal e reduzem movimentos radiais, consequentemente aumentando a durabilidade do selo e do equipamento.

Os projetos de rolos contínuos, partidos, são feitos a partir de uma combinação de resina de poliéster composta com reforço de fibras sintéticas projetadas especificamente para suportar cargas pesadas. As propriedades físicas excepcionais e os lubrificantes incorporados tornam este produto adequado para uso em êmbolos ou martelos para prensa de aplicações com movimento alternado.



- *Evita que metal risque metal, ajuda a prolongar a duração do equipamento*
- *Reduz o movimento radial, aumenta a duração do selo*
- *Lubrificante incorporado para um coeficiente de atrito menor entre as superfícies em contato*
- *Rolo contínuo partido atende equipamentos de grande diâmetro*

#### ESPECIFICAÇÕES

Material (denominação)	*Faixa de tamanhos mm (polegadas)	Temperatura °C (°F)	Força de compressão N/mm <sup>2</sup> (psi)	Velocidade m/s (pés/min)
Resina de poliéster/ grafite AWC640	300 até 1575 (12 - 62)	- 40 até 121 (- 40 até 250)	345 (50.000)	1,0 (200)

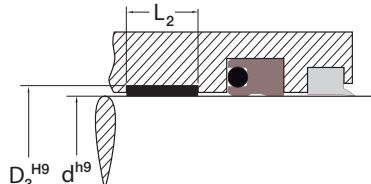
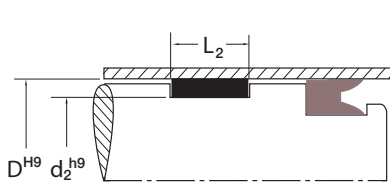
\*Comprimento do rolo = 5 metros

#### Dimensões do 16K no sistema métrico

Seção transversal, (S) mm	(H <sub>1</sub> ), mm	Faixa de variação dos diâmetros (d/D), mm
2,5	15	300 até 1575
2,5	20	
2,5	25	
4,0	25	
4,0	30	

#### Dimensões do 17K em polegadas

Seção transversal, (S) polegada	(H <sub>1</sub> ), n polegada	Faixa de variação de diâmetros (d/D), pol.
0,125	1,000	12 até 62
	1,500	
	2,000	



#### PERFIS DO PRODUTO:



16K

17K

#### Para fazer um pedido:

Perfil do produto: \_\_\_\_\_

Material: \_\_\_\_\_

Diâmetro da haste (biela) ou martelo da prensa (d): \_\_\_\_\_

Diâmetro do alojamento (D<sub>3</sub>): \_\_\_\_\_

Altura do alojamento (L<sub>2</sub>): \_\_\_\_\_

#### Para fazer um pedido:

Perfil do produto: \_\_\_\_\_

Material: \_\_\_\_\_

Diâmetro do alojamento (d<sub>2</sub>): \_\_\_\_\_

Diâmetro interno do cilindro (D): \_\_\_\_\_

Altura do alojamento (L<sub>2</sub>): \_\_\_\_\_



## SOLUÇÕES GLOBAIS, SERVIÇOS LOCAIS

Desde a sua fundação em 1884, a empresa A.W. Chesterton Company atende com sucesso as necessidades críticas da sua base diversificada de clientes. Agora, como sempre, os clientes contam com as soluções da Chesterton para aumentar a confiabilidade dos equipamentos, otimizar o consumo de energia e proporcionar serviços e suporte técnico local onde quer que estejam ao redor do mundo.

A capacidade global da Chesterton inclui:

- O atendimento de instalações em mais de 100 países
- Operações globais de fabricação
- Mais de 500 Centros de Serviços e Escritórios de Vendas em todo o mundo
- Mais de 1200 técnicos e especialistas em manutenção local treinados

Consulte o nosso website:  
[www.chesterton.com](http://www.chesterton.com)



Os certificados ISO da Chesterton estão disponíveis no site: [www.chesterton.com/corporate/iso](http://www.chesterton.com/corporate/iso)

Os dados técnicos refletem resultados de testes de laboratório e se destinam a indicar somente as características genéricas.  
A EMPRESA A.W. CHESTERTON COMPANY REJEITA TODO O TIPO DE GARANTIAS EXPLÍCITAS OU IMPLÍCITAS, INCLUSIVE AS GARANTIAS DE COMERCIALIZABILIDADE OU ADEQUAÇÃO A UM FIM OU USO ESPECÍFICO. A SUA RESPONSABILIDADE CIVIL, ONDE CABÍVEL, SE LIMITA EXCLUSIVAMENTE A REPOSIÇÃO DO PRODUTO.  
TODAS AS IMAGENS CONTIDAS NESTE DOCUMENTO SÃO APENAS PARA FINS ILUSTRATIVOS OU ESTÉTICOS GERAIS E NÃO TÊM O PROPÓSITO DE TRANSMITIR INFORMAÇÕES INSTRUCCIONAIS, DE SEGURANÇA, MANUSEIO OU USO, OU DE FORNECER RECOMENDAÇÕES SOBRE QUALQUER PRODUTO OU EQUIPAMENTO. CONSULTE AS FICHAS DE SEGURANÇA DO MATERIAL, FICHA TÉCNICA SOBRE O PRODUTO E/OU ETIQUETAS DO PRODUTO QUANTO AO USO, ARMAZENAMENTO, MANUSEIO E DESCARTE SEGUROS DOS PRODUTOS, OU CONSULTE O SEU REPRESENTANTE DE VENDAS LOCAL DA CHESTERTON.



DISTRIBUIDO POR:

860 Salem Street  
Groveland, MA 01834 USA  
Telephone: 781-438-7000  
Fax: 978-469-6528  
[www.chesterton.com](http://www.chesterton.com)

© A.W. Chesterton Company, 2011. Todos os direitos reservados.  
® Marca registrada de propriedade e licenciada pela A.W. Chesterton Company nos EUA e em outros países, salvo quando disposto em contrário.

FORM NO. PT22243

16K AND 17K BEARING BAND STRIPS – PORTUGUESE

PRINTED IN USA 9/11