

Selos para haste e 8K e 27K

Conjunto empilhado sensível à pressão para vedação hidráulica

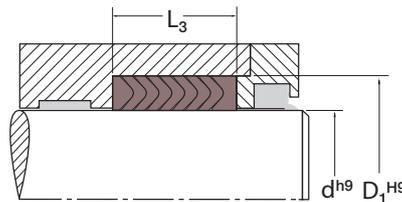
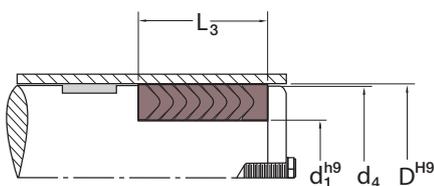
O 8K e o 27K da Chesterton® são conjuntos empilhados de anel em V de simples ação com um projeto de varredura positiva para dar um ótimo desempenho operacional. Ao contrário dos conjuntos empilhados convencionais, estes projetos fazem contato através do centro para assegurar uma carga uniforme, duração mais longa da vedação e pressão mínima na sobreposta. Estes conjuntos estão disponíveis em projetos partidos ou de peças contínuas, apresentando desempenho excelente em aplicações hidráulicas com cavidade fechada.

O 8K é um conjunto empilhado moldado sob pressão que utiliza ferramental para criar um produto final. A fabricação do projeto 27K utiliza um processo de usinagem que dá flexibilidade para criar qualquer tamanho baseado nas dimensões do equipamento e elimina os gastos com ferramental para novos tamanhos.

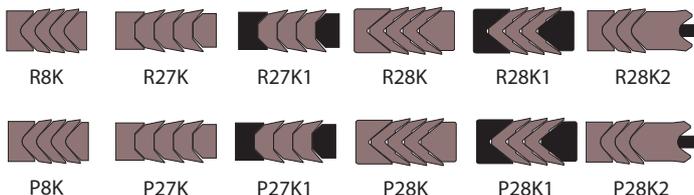
Cada conjunto incorpora um adaptador macho e fêmea para dar alinhamento e suporte aos anéis de vedação. Existem perfis adicionais decorrentes do projeto original do 8K para atender aplicações e necessidades específicas no mercado. Entre estes se incluem projetos para folgas excessivas e caixas de selagem profundas.

ESPECIFICAÇÕES

Material (denominação)	Faixa de tamanhos mm (polegadas)	Temperatura °C (°F)	Pressão em bar (psi)	Velocidade m/s (pés/min)
AWC700 (FKM)	6 até 152 (1/4 até 6)	-30 até 200 (-20 até 400)	345 (5.000)	1,5 (300)
AWC800 (EU)	6 até 1320 (1/4 até 52)	-50 até 85 (-60 até 185)	1035 (15.000)	0,9 (185)
AWC805 (EU)	6 até 1320 (1/4 até 52)	-50 até 85 (-60 até 185)	1035 (15.000)	0,5 (100)
AWC830 (EU)	6 até 254 (1/4 até 10)	-35 até 75 (-30 até 165)	520 (7.500)	0,9 (185)
AWC860 (EU)	6 até 508 (1/4 até 20)	-50 até 120 (-60 até 250)	1035 (15.000)	1,25 (250)



PERFIS DO PRODUTO:



- *A carga uniforme do conjunto possibilita ciclos mais rápidos com menos atrito e uma ótima força de vedação*
- *Lábio alargado sensível à pressão; as forças de vedação reagem à pressão.*
- *Entregues como componentes partidos para facilidade de instalação.*
- *Tamanhos fabricados para o cumprimento de normas internacionais, inclusive ISO e DIN*

Para fazer um pedido:

Perfil do produto: _____
 Material: _____
 Diâmetro do alojamento do êmbolo (d_1): _____
 Diâmetro interno do cilindro (D): _____
 Altura do alojamento (L): _____

Para fazer um pedido:

Perfil do produto: _____
 Material: _____
 Diâmetro da haste (biela) ou martelo da prensa (d): _____
 Diâmetro do furo (D_1): _____
 Altura útil (L_3): _____



SOLUÇÕES GLOBAIS, SERVIÇO LOCAL

Desde a sua fundação em 1884 que a Chesterton tem sido bem sucedida em satisfazer as necessidades críticas da sua diversa base de clientes. Atualmente, e como sempre, os clientes contam com a Chesterton para obter soluções que venham a aumentar a confiabilidade em seus equipamentos, a otimização no consumo de energia, serviço e suporte técnico local em qualquer parte do mundo onde se encontrem.

As capacidades globais da Chesterton incluem:

- Serviços de manutenção para fábricas em mais de 100 países
- Operações de fabricação globais
- Mais de 500 escritórios de venda e centros de serviço no mundo inteiro
- Mais de 1200 especialistas e técnicos qualificados, provendo serviços locais

Visite nosso website em
www.Chesterton.com

Certificado ISO disponível no site www.chesterton.com/corporate/iso

Os dados técnicos refletem os resultados de testes em laboratório e servem apenas para indicar as características gerais.

A A.W. CHESTERTON COMPANY NÃO ASSUME NENHUMA RESPONSABILIDADE SOBRE QUALQUER GARANTIA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO GARANTIAS DE PADRÃO DE QUALIDADE DO PRODUTO E ADEQUAÇÃO PARA UMA FINALIDADE OU USO ESPECÍFICO. A SUA RESPONSABILIDADE, ONDE CABIVEL, ESTÁ LIMITADA APENAS À REPOSIÇÃO DO PRODUTO. QUAISQUER IMAGENS AQUI CONTIDAS SERVEM APENAS PARA ILUSTRAÇÃO E ESTÉTICA EM GERAL E NÃO TEM A INTENÇÃO DE COMPARTILHAR QUALQUER INFORMAÇÃO INSTRUCIONAL, DE SEGURANÇA, MANUSEIO, USO OU CONSELHO SOBRE QUALQUER PRODUTO OU EQUIPAMENTO. POR FAVOR CONSULTE AS FOLHAS DE DADOS RELEVANTES SOBRE A SEGURANÇA DO MATERIAL E/OU OS RÓTULOS DO PRODUTO PARA SEU USO SEGURO, ARMAZENAGEM, MANUSEIO E DESCARTE DOS PRODUTOS, OU CONSULTE O REPRESENTANTE LOCAL DA CHESTERTON.



DISTRIBUIDO POR:

860 Salem Street
Groveland, MA 01834 USA
Telefone: 781-438-7000
Fax: 978-469-6528
www.chesterton.com

© A.W. Chesterton Company, 2010. Todos os direitos reservados.
® Marca registrada de propriedade e licenciada pela
A.W. Chesterton Company nos EUA e em outros países.

FORM NO. PT22238

8K & 27K PDS - PORTUGUESE

PRINTED IN USA 2/10