

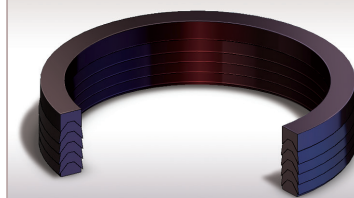
8K e 27K Selos para hastes e êmbolos

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.

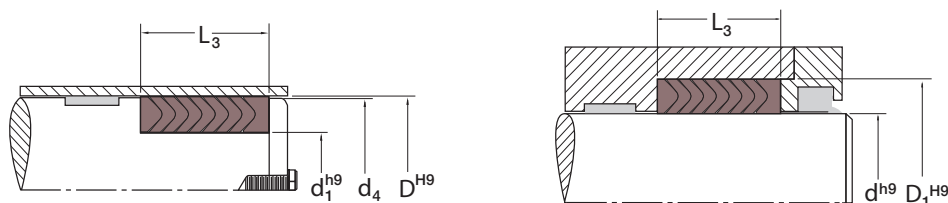
Cada conjunto incorpora um adaptador macho e fêmea para dar alinhamento e suporte aos anéis de vedação. Existem perfis adicionais decorrentes do projeto original do 8K para atender aplicações e necessidades específicas no mercado. Entre estes se incluem projetos para folgas excessivas e caixas de selagem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



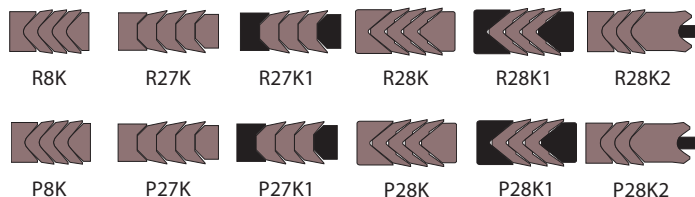
- A carga uniforme do conjunto possibilita ciclos mais rápidos com menos atrito e uma ótima força de vedação
- Lábio alargado sensível à pressão; as forças de vedação reagem à pressão.
- Entregues como componentes partidos para facilidade de instalação.
- Tamanhos fabricados para o cumprimento de normas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

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) |
| AWC825 (EU) | 6 até 1400 (1/4 até 55) | -40 até 85 (-40 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:



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, 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

Os certificados ISO da Chesterton estão disponíveis no site: 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 COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A UM FIM OU USO ESPECÍFICO. A SUA RESPONSABILIDADE CIVIL, ONDE CABÍVEL, SE LIMITA EXCLUSIVAMENTE À REPOSIÇÃO DO PRODUTO. QUAISQUER IMAGENS AQUI CONTIDAS SERVEM APENAS PARA FINALIDADES ESTÉTICAS E DE ILUSTRAÇÃO EM GERAL E NÃO TÊM A INTENÇÃO DE COMUNICAR QUAISQUER INFORMAÇÕES REFERENTES A INSTRUÇÕES, SEGURANÇA, MANUSEIO, USO OU RECOMENDAÇÃO SOBRE QUALQUER PRODUTO OU EQUIPAMENTO. CONSULTE AS FOLHAS DE DADOS SOBRE SEGURANÇA DE MATERIAIS E/OU AS FOLHAS DE DADOS SOBRE PRODUTOS E/OU AS ETIQUETAS DOS PRODUTOS QUE SEJAM RELEVANTES PARA O USO SEGURO, A ARMAZENAGEM, O MANUSEIO E O DESCARTE DOS PRODUTOS, OU CONSULTE O SEU REPRESENTANTE LOCAL DA CHESTERTON.



DISTRIBUÍDO POR:

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

© 2016 A.W. Chesterton Company. Todos os direitos reservados.
® Marca comercial registrada de propriedade da A.W. Chesterton
Company e por ela licenciada nos EUA e em outros países.

FORM NO. PT24462.05

8K27K-PORTUGUESE

09/16