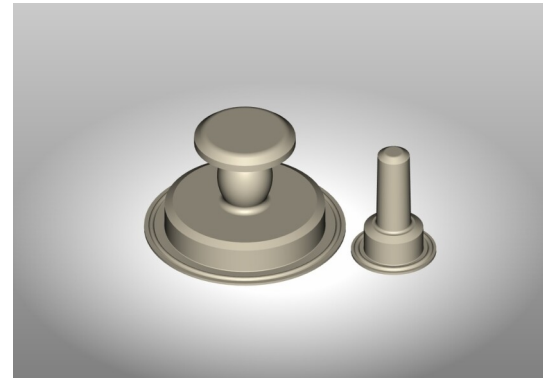


Diafragmas Viton A

Diafragmas Viton

Recursos e benefícios

- Todos os diafragmas de Viton® A são gravados a laser com as datas de cura e números de lote, garantindo que são completamente rastreáveis
- Excelente resistência química
- Não utilizar com vapor
- Não adequado para uso com cetonas e ésteres
- Versão não resistente ao vapor



Desempenho

Coeficiente de fluxo (sob configuração padrão)		
Tamanho da válvula para tanques	C _v	K _v
0,5"	4,3	5,0
1,0"	15,8	18,3
2,0"	72,0	83,2
3,0"	170,0	196,5

Especificações técnicas

	Diafragmas Viton A
Tamanhos da válvula de tanque	0,5", 0,5" estendido, 1,0", 2,0", 3,0"
Cor	Creme
Variantes do diafragma	Fole, Reto
Tratamento de Parylene	Não
Faixa de temperatura de funcionamento	-20 °C a 177 °C
Faixa de temperatura de funcionamento	-4 °F a 350 °F
Pressão de operação máxima	4.8 barg
Pressão de operação máxima	70 psig
Atuadores compatíveis	AJS, AKS
Tipo de atuador	Manual, Pneumáticos
Agente de cura	BPA
Vaporização necessária antes da instalação	Não
Prazo de validade	4 anos
Especificação do material	Fluoropolímero elastômero
Normas	ASME BPE, RoHS
Certificação	ADCF, FDA 21CFR177.2600, Livre de BSE/TSE, USP <87>, USP <88> Classe VI

Materiais de construção

	Diafragmas Viton A
Diafragma	Composto de borracha sintética, Elastômero fluoropolímero de Viton® A creme
Insertos	304 SS

Códigos dos produtos

Código	Gestão
VG05	Diafragma radial estendido de Viton A creme 0,5"
VT05	Diafragma radial de Viton A creme reto 0,5"
VT10	Diafragma radial de Viton A foles cremes 1"
VT20	Diafragma radial de Viton A foles creme 2"
VT30	Diafragma radial de Viton A foles creme 3"

Isenção de responsabilidade: As informações contidas neste documento são consideradas corretas, porém a ASEPCO não se responsabiliza por nenhum erro que possa conter e se reserva o direito de alterar estas especificações sem aviso prévio. É responsabilidade do utilizador garantir que o produto seja o adequado para a sua aplicação. Diafragma Radial é marca comercial da ASEPCO Corporation. Tri-Clamp é uma marca registrada da Alfa Laval Corporate AB. Integrante da Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, uma empresa Spirax-Sarco Engineering plc.

wmfts.com/global



01 August 2024