

# Anéis de vedação padrão de silicone 5000



Anéis de vedação de silicone da série 5000

## Recursos e benefícios

- Numeração de lote gravada a laser para rastreabilidade total do material (versão não gravada a laser também disponível)
- Projetados de acordo com padrões ASME-BPE
- Compatível com USP Classe VI e livre de componente de origem animal
- Compatível com as normas FDA do CFR 21 177.2600
- Estável à radiação gama e autoclavável
- Baixo perfil de extraíveis
- Duplamente embalados e selados a quente



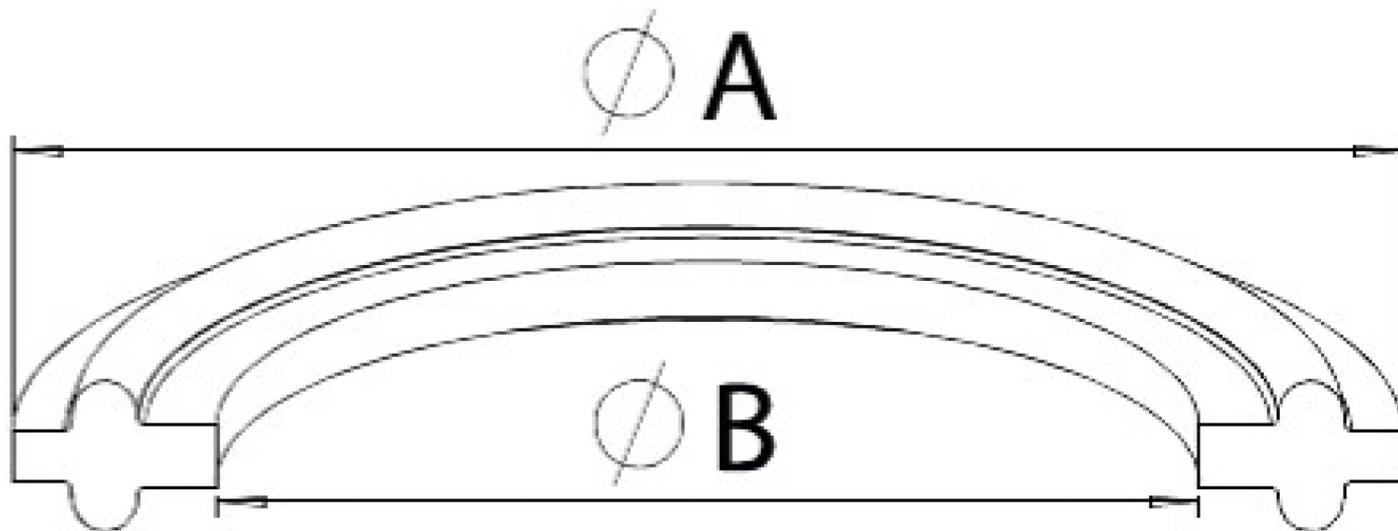
## Especificações técnicas

Anéis de vedação padrão de silicone 5000	
Tipo de anel de vedação	Não flangeado
Diâmetro interno	22.9 - 147.8 mm
Diâmetro interno	0.9 - 5.82 pol
Diâmetro externo	50.3 - 165.4 mm
Diâmetro externo	1.98 - 6.51 pol
Dimensões	1, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 6 pol
Quantidade	25 PCS
Certificação	ADCF (livre de componente de origem animal), Classe ISO 7, Fase Eur. 3.1.9, ISO 10993, USP <788>, USP <95>, USP <97>, USP Classe VI
Faixa de temperatura de funcionamento	-55 °C a 210 °C
Faixa de temperatura de funcionamento	-67 °F a 410 °F
Vida útil	5 anos
Estabilidade gama	Máx. 50 kGy

## Materiais de construção

Anéis de vedação padrão de silicone 5000	
Material	Silicone curado com platina

## Códigos de produto



Anel de vedação BioPure de silicone curado à platina de alta pureza — gravado a laser				
Código do produto	Tamanho em polegadas	D.E. pol. (A)	D.I. pol. (B)	Quantidade
5001.0100.025	1	1,98 (50,3)	0,90 (22,9)	25
5001.0150.025	1 1/2	1,98 (50,3)	1,40 (35,6)	25
5001.0200.025	2	2,52 (64,0)	1,90 (48,3)	25
5001.0250.025	2 1/2	3,05 (77,5)	2,40 (61,0)	25
5001.0300.025	3	3,58 (90,9)	2,90 (73,7)	25
5001.0400.025	4	4,68 (118,9)	3,87 (98,3)	25
5001.0600.025	6	6,51 (165,4)	5,82 (147,8)	25
Anel de vedação BioPure de silicone curado à platina de alta pureza				
Código do produto	Tamanho em polegadas	D.E. pol. (A)	D.I. pol. (B)	Quantidade
5201.0100.025	1	1,98 (50,3)	0,90 (22,9)	25
5201.0150.025	1 1/2	1,98 (50,3)	1,40 (35,6)	25
5201.0200.025	2	2,52 (64,0)	1,90 (48,3)	25
5201.0250.025	2 1/2	3,05 (77,5)	2,40 (61,0)	25
5201.0300.025	3	3,58 (90,9)	2,90 (73,7)	25
5201.0400.025	4	4,68 (118,9)	3,87 (98,3)	25
5201.0600.025	6	6,51 (165,4)	5,82 (147,8)	25

Isenção de responsabilidade: As informações deste documento são consideradas corretas, porém a Watson-Marlow Limited não se responsabiliza por nenhum erro que este documento possa conter e reserva-se o direito de alterar especificações sem aviso prévio. É responsabilidade do usuário garantir que o produto seja o adequado para a sua aplicação. Watson-Marlow e puresu são marcas comerciais registradas da Watson-Marlow Limited. BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap, BioValve e aplicador BioTube são marcas comerciais da BioPure Technology Limited. Tri-Clamp é marca registrada da Alfa Laval Corporate AB. Q-Clamp é usada sob licença.

[wmfts.com/global](http://wmfts.com/global)



20 February 2024