

# Anéis de vedação padrão de silicone da série RXPX



Anéis de vedação de silicone da série RXPX

## Recursos e benefícios

- Projetados de acordo com padrões ASME-BPE
- Compatível com USP Classe VI e livre de componente de origem animal
- Compatível com normas FDA do Código de Regulamentos Federais dos EUA número 21 177 2600
- A numeração de lote permite a rastreabilidade dos produtos
- Fabricado e embalado em sala limpa com certificação ISO 14644-1 Classe 7
- Embalagem única de polietileno (PE)



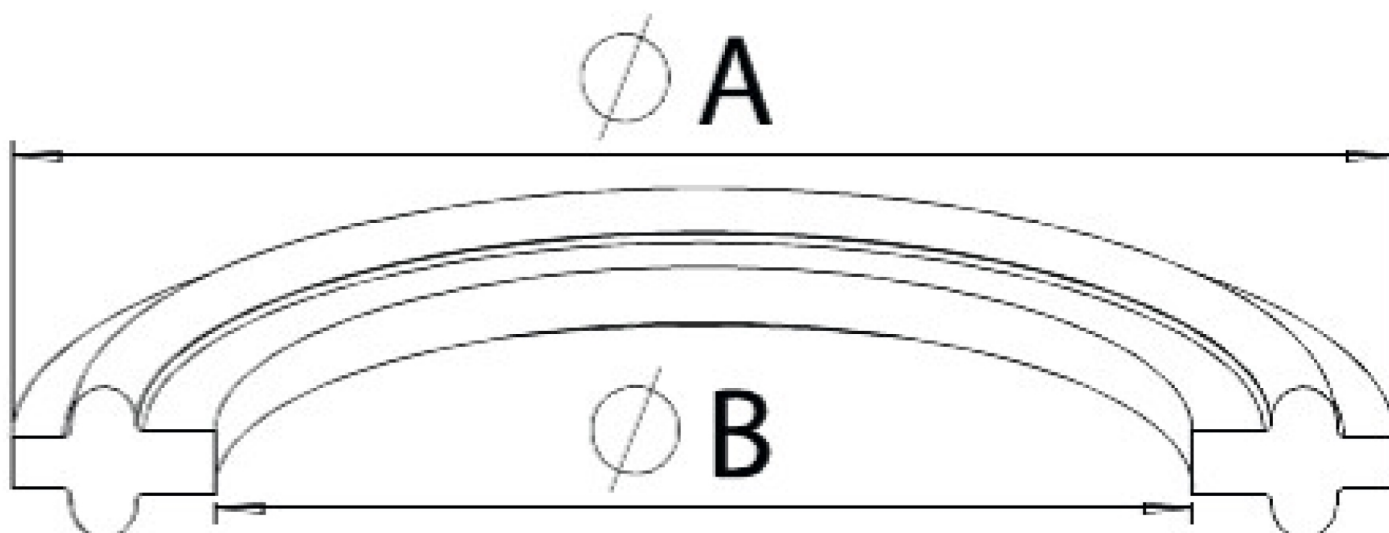
## Especificações técnicas

|                                   | Anéis de vedação padrão de silicone da série RXPX                        |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de anel de vedação           | Não flangeado                                                            |
| Faixas do diâmetro interno        | 22.9 - 147.8 mm (0.9 - 5.82 pol)                                         |
| Faixas do diâmetro externo        | 50.3 - 165.4 mm (1.98 - 6.51 pol)                                        |
| Dimensões                         | 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 6 pol                                              |
| Quantidade                        | 25 PCS                                                                   |
| Certificação e conformidade       | ADCF (livre de componente de origem animal), Classe ISO 7, USP Classe VI |
| Faixas de temperatura de operação | -55°C a 210°C (-67°F a 410°F)                                            |
| Vida útil                         | 5 anos                                                                   |
| Estabilidade gama                 | Máx. 50 kGy                                                              |

## Materiais de construção

|          | Anéis de vedação padrão de silicone da série RXPX |
|----------|---------------------------------------------------|
| Material | Silicone curado com platina                       |

## Códigos de produto



| Código do produto | Tamanho em polegadas | D.E. pol. (A) | D.I. pol. (B) | Quantidade |
|-------------------|----------------------|---------------|---------------|------------|
| 40RXPX-100-25     | 1                    | 1,98 (50,3)   | 0,90 (22,9)   | 25         |
| 40RXPX-150-25     | 1 1/2                | 1,98 (50,3)   | 1,40 (35,6)   | 25         |
| 40RXPX-200-25     | 2                    | 2,52 (64,0)   | 1,90 (48,3)   | 25         |
| 40RXPX-250-25     | 2 1/2                | 3,05 (77,5)   | 2,40 (61,0)   | 25         |
| 40RXPX-300-25     | 3                    | 3,58 (90,9)   | 2,90 (73,7)   | 25         |
| 40RXPX-400-25     | 4                    | 4,68 (118,9)  | 3,87 (98,3)   | 25         |
| 40RXPX-600-25     | 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 WMArchitect são marcas comerciais registradas da Watson-Marlow Limited. BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap, BioValve, BioTube applicator e Q-Clamp são marcas comerciais da BioPure Technology Limited. Tri-Clamp é marca registrada da Alfa Laval Corporate AB.



wmfts.com/global  
13 October 2025