

# Juntas standard em PTFE

Juntas de PTFE



## Recursos e benefícios

- Projetadas de acordo com padrões ASME-BPE
- Compatível com USP Classe VI e livre de componente de origem animal
- Compatível com as normas FDA CFR21 177.2601
- A numeração de lote permite a rastreabilidade dos produtos
- Desempenho em condições de temperatura extrema. Variando de -212 °C a 232 °C (-350 °F a 450 °F)



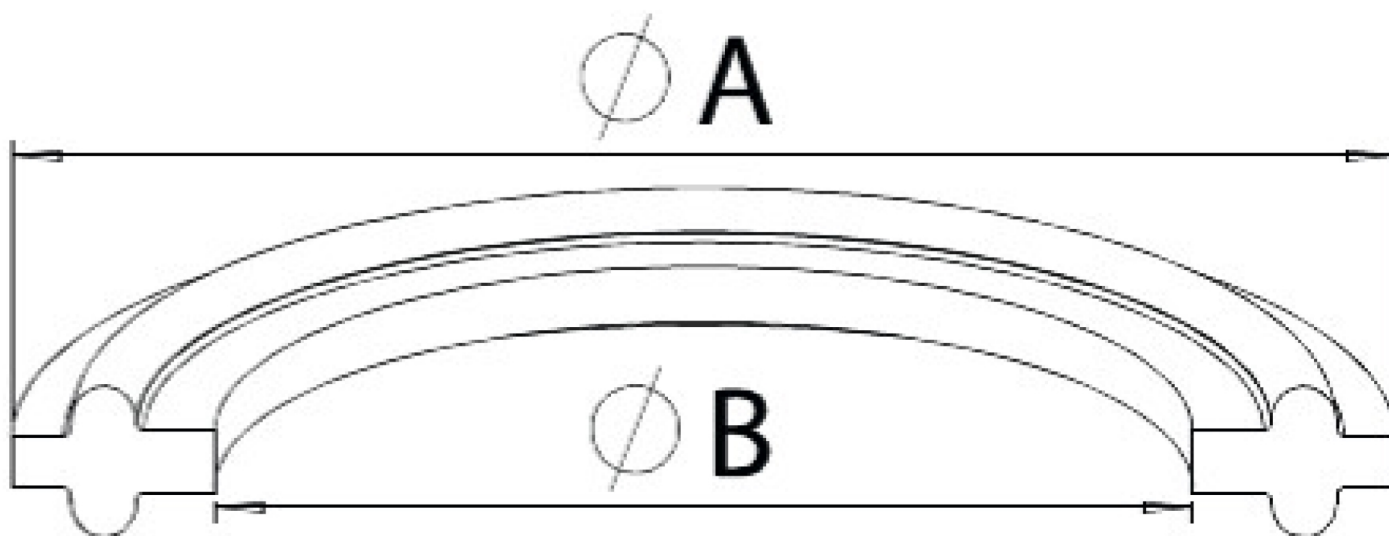
## Especificações técnicas

|                                          | Juntas standard em PTFE             |
|------------------------------------------|-------------------------------------|
| Tipo de junta                            | Sem flange                          |
| Diâmetro interno                         | 22.4 - 148.3 mm (0.88 - 5.84 pol.)  |
| Diâmetro externo                         | 50.3 - 166.9 mm (1.98 - 6.57 pol.)  |
| Dimensões                                | 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 6 pol         |
| Quantidade                               | 25 PCS                              |
| Certificação e conformidade              | ADCF, USP Classe VI                 |
| Limites das temperatura de funcionamento | -212 °C a 232 °C (-350 °F a 450 °F) |
| Prazo de validade                        | 20 anos                             |

## Materiais de construção

|          | Juntas standard em PTFE |
|----------|-------------------------|
| Material | PTFE                    |

## Códigos dos produtos



| Código do produto | Tamanho em polegadas | Diâmetro interno (B) polegada (mm) | Diâmetro externo (A) polegada (mm) | Quantidade |
|-------------------|----------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------|
| 40MPG-100-25      | 1                    | 0.88 (22,4)                        | 1.98 (50,3)                        | 25         |
| 40MPG-150-25      | 1 1/2                | 1.38 (35,1)                        | 1.98 (50,3)                        | 25         |
| 40MPG-200-25      | 2                    | 1.88 (47,8)                        | 2.52 (64,0)                        | 25         |
| 40MPG-250-25      | 2 1/2                | 2.38 (60,5)                        | 3.05 (77,5)                        | 25         |
| 40MPG-300-25      | 3                    | 2.88 (73,2)                        | 3.58 (90,9)                        | 25         |
| 40MPG-400-25      | 4                    | 3.84 (97,5)                        | 4.68 (118,9)                       | 25         |
| 40MOG-600-25      | 6                    | 5.84 (148,3)                       | 6.57 (166,9)                       | 25         |

---

Isenção de responsabilidade: As informações contidas neste 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 as especificações sem aviso prévio. É responsabilidade do utilizador garantir que o produto seja o adequado para a sua aplicação. Watson-Marlow e WMArchitect são marcas comerciais registadas da Watson-Marlow Limited. BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap, BioValve, BioTube applicator e Q-Clamp são marcas comerciais da BioPure Technology Limited. Tri-Clamp é uma marca registada da Alfa Laval Corporate AB.



wmfts.com/global  
11 July 2025