

## Recursos e benefícios

- Números de lote gravados para rastreabilidade total
- Projetado para minimizar a turbulência na via
- O passo de rosca é calibrado com 2 mm por volta, permitindo restrição de vazão controlada.
- Adequado para esterilização por autoclave e irradiação gama
- Moldado em Náilon reforçado USP Classe VI



## Especificações técnicas

	BioValve
Pressão de operação máxima	10 bar
Pressão de operação máxima	145 psi
Estabilidade da autoclave	121 °C e 30 minutos
Estabilidade gama	Máx. 40 kGy cumulativo
Vida útil	5 anos
Certificação	ADCF (livre de componente de origem animal), ISO 10993, ISO 14644-1 Classe 7, ISO 9001, USP Classe VI
Dimensões	½-1¼ OD Tube, 1/8-¾ OD Tube pol
Quantidade	5 PCS

## Materiais de construção

	BioValve
Material	Náilon 66 reforçado com fibra de vidro

## Códigos de produto

Código do produto	Dimensões	Material	Pressão máxima de operação	Dose gama acumulada máxima
BV0500NW	Mangueira com diâmetro externo de 1/8" - 3/4"	Náilon 66	150 psiG 10 bar	40 kGy
BV1000NW	Mangueira com diâmetro externo de 1/2" - 1 1/4"	Náilon 66	150 psiG 10 bar	40 kGy

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 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)



04 July 2024