BioValve





Características y ventajas

- Números de lote grabados indeleblemente para su total trazabilidad
- Su perfil minimiza la turbulencia en el paso del caudal
- El roscado está calibrado a 2 mm por giro, lo que permite una restricción controlada del caudal
- Aptos para esterilización en autoclave y radiación gamma
- Moldeado en nylon USP de clase VI



Especificaciones técnicas

	BioValve	
Presión máx. de operación	10 bar	
Presión máx. de operación	145 a < bar	
Estabilidad en autoclave	121 °C, 30 minutos	
Estabilidad a la radiación gamma	Máx. 40 kGy acumulativo	
Vida útil	5 años	
Certificación	ADCF, ISO 10993, ISO 14644-1 Clase 7, ISO 9001, USP clase VI	
Tamaño	½-1¼ OD Tube, 1/8-¾ OD Tube pulg	
Cantidad	5 unidades	

Materiales de construcción

	BioValve
Material	Nylon 66 reforzado con fibra de vidrio

Códigos de productos

Número de parte	Número de parte Tamaño		l Presión máxima de funcionamiento		Dosis de radiación gamma acumulada máxima
BV0500NW	1/8" - 3/4" - Diám. ext. manguera	Nylon 66	150 psig	10 bar	40 kGy
BV1000NW	1/2" - 1 1/4" - Diám. ext. manguera	Nylon 66	150 psig	10 bar	40 kGy

Descargo de responsabilidad: La información contenida en este documento se considera correcta; sin embargo, Watson-Marlow Limited no acepta responsabilidad por los errores que pueda contener y se reserva el derecho de alterar estas especificaciones sin previo aviso. Es responsabilidad del usuario asegurar la idoneidad del producto para el uso con su aplicación concreta. Watson-Marlow y WMArchitect son marcas registradas de Watson-Marlow Limited. BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap, BioValve y BioTube applicator son marcas registradas de BioPure Technology Limited. Triclamp es una marca registrada de Alfa Laval Corporate AB. Q-Clamp se utiliza con licencia.

wmfts.com/global



04 July 2024