

Características y ventajas

- Excelente precisión de llenado de $\pm 0,5\%$
- Trazabilidad al 100 % con el número de ordenamiento, número de lote y fecha de caducidad grabados por láser
- Ocho tamaños distintos para volúmenes de llenado de entre 0,1 y 250 ml
- Pleno cumplimiento de normas biofarmacéuticas: USP <87>, Farmacopea Eur. 6.8, capítulo 3.1.9, ISO 10993 y FDA CFR 177.2600



Especificaciones técnicas

	Accusil
Certificación y cumplimiento	FDA 21 CFR 177.2600, ISO 10993, Ph. Eur. 6.8 3.1.9, USP <788>, USP <85>, USP <87>
Métodos de esterilización	Autoclave, EtO, Gamma, Rayos X
Estabilidad en autoclave	121 °C, 30 minutos
Estabilidad a la radiación gamma	Máx. 50 kGy
Longitud	10 - 152 m (3.05 - 46.33 pies)
Rangos de tamaño del diámetro interno	0.5 - 8 mm (0.02 - 0.315 pulg.)
Grosor de pared	1.6 - 2.2 mm (0.063 - 0.087 pulg.)
Color	Incoloro
Transparencia	Transparente
Espalación	Bajo
Rangos de temperatura de funcionamiento	-20 °C a 80 °C (-4 °F a 176 °F)
Dureza shore A (5 s)	58 to 64
Peso específico	1.15 g/ml
Set de compresión	$\leq 30\%$
Vida útil	5 años

Consulte la guías de validación para obtener más información sobre la certificación de mangueras y el cumplimiento

Materiales de construcción

	Accusil
Mangueras	Silicona curada al platino

Códigos de productos

Volumen de dosificación en ml*	Diámetro interno		Pared		Carrete	
	mm	pulg.	mm	pulg.	10 m/32,8 pies	150 m/492 pies
< 0,5	0,5	1/50	1,6	1/16	84-103-005	84-104-005
0,5 - 1,0	0,8	1/32	1,6	1/16	84-103-008	84-104-008
1,0 - 1,7	1,2	3/64	1,6	1/16	84-103-012	84-104-012
1,7 - 7,0	1,6	1/16	1,6	1/16	84-103-016	84-104-016
7,0 - 12,0	3,2	1/8	1,8	1/14	84-103-032	84-104-032
						125 m/410 pies
12,0 - 22,0	4,8	3/16	2,0	0,0787	84-103-048	84-104-048
						90 m/290 pies
22,0 - 35,0	6,0	6/25	2,1	0,0827	84-103-060	84-104-060
						65 m/213 pies
>35,0	8,0	5/16	2,2	0,0866	84-103-080	84-104-080

* (Para una precisión y velocidad de dosificación óptimas. Basado en una viscosidad similar a la del agua)

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
28 October 2025