

Manguera de bioprene de 40 mm



Manguera Bredel de Bioprene

Características y ventajas

- Estrechass tolerancias para reducir la tensión de los rodamientos
- Compresión perfecta para prolongar la vida útil
- Capacidad de presión de hasta 3.5 bar (51 psi)
- Cumple con el estándar FDA 21 CFR 177:2600
- Precisión volumétrica repetible de ±1 %
- Rendimiento excepcional con productos de alta viscosidad
- Temperatura máx. del fluido: 80 °C (176 °F); Temperatura mín. del fluido: 5 °C (41 ° F)



Especificaciones técnicas

	Manguera de bioprene de 40 mm
Rangos de presión máxima de operación	3.5 bar (51 psi)
Rangos de temperatura de operación	5 °C a 45 °C (41 °F a 113 °F)
Rangos de temperatura del fluido	5 °C a 80 °C (41 °F a 176 °F)
Rangos de diámetro interno	40 mm (1.57 pulg.)
Grosor de pared	13 mm (0.512 pulg.)
Longitud	1490 mm (58.7 pulg.)

Su oficina de ventas/distribuidor local de Bredel puede aconsejarle la manguera adecuada para su aplicación.

Para obtener un resultado óptimo, utilice Bredel Genuine Hose Lubricant (categoría H1 según en el Programa de registro de compuestos no alimenticios NSF).

Materiales de construcción

	Manguera de bioprene de 40 mm
Material	Bioprene
Capa interior	Bioprene

Descargo de responsabilidad: La información contenida en este documento se considera correcta en el momento de su publicación; sin embargo Watson-Marlow Bredel BV no acepta responsabilidad por los errores que pueda contener y se reserva el derecho de alterar estas especificaciones sin previo aviso. Todos los valores mencionados en este documento son valores registrados en condiciones controladas en nuestro banco de pruebas. Los caudales reales obtenidos pueden variar debido a cambios en la temperatura, viscosidad, presiones de entrada y de descarga y/o configuración del sistema. APEX, DuCoNite, Bioprene y Bredel son marcas registradas.



wmfts.com/global
28 October 2025