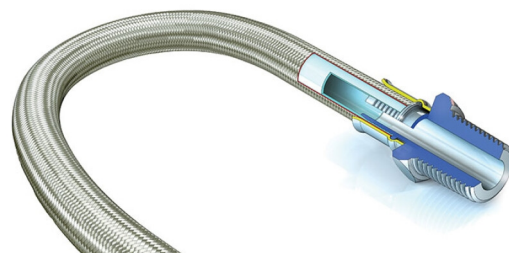


Mangueras de pared intermedia y tramado doble

Manguera de PTFE Smoothbore

Características y ventajas

- Manguera de alta presión con revestimiento interno de PTFE
- Resistente a la temperatura
- Resistente a productos químicos
- Autolimpiante



Especificaciones técnicas

	Mangueras de pared intermedia y tramado doble
Tamaño nominal del diámetro interno	1.5 - 25 mm (0.0625 - 1 pulg.)
Tamaño real del diámetro interno	2 - 26.4 mm (0.079 - 1.04 pulg.)
Diámetro externo	6 - 31.7 mm (0.236 - 1.249 pulg.)
Presión máx. de operación	540 bar (7800 psi)
Presión de rotura	300 - 1,620 bar (4200 - 23,400 psi)
Certificación y cumplimiento	3.1 Trazabilidad, EN 16643:2016, FDA (materiales), SAE J1401, SAE J1737, TS 16949:2016
Temperatura de operación	-73 °C a 260 °C (-100 °F a 500 °F)
Radio de curvatura	11 - 210 mm (0.5 - 8.25 pulg.)
Peso por unidad de longitud	0.075 - 0.83 kg/m (0.05 - 0.55 lb/pie)
Tipo de tramado	Doble
Cubierta	Caucho de silicona, Caucho EPDM, Hytrel, Nylon II, PVC flexible, Sarlink
Accesorio terminal	Accesorios terminales de conexión hidráulica, Accesorios terminales de PTFE

Materiales de construcción

	Mangueras de pared intermedia y tramado doble
Manguera con revestimiento interno	PTFE antiestático, PTFE HPG, PTFE natural
Tramado de alambre	Acero inoxidable y, Fibra de aramida

Descargo de responsabilidad: La información contenida en este documento se considera correcta; sin embargo, Aflex Hose Limited no acepta ninguna 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. Bioflex, Corroflon, Corroline, Hyperline FX y Pharmaline son marcas registradas de Aflex Hose Limited. Miembro de Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, una empresa de Spirax-Sarco Engineering plc.



wmfts.com/global
12 December 2025