

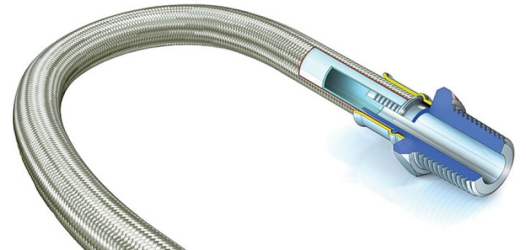
Tubi flessibili a doppia treccia a parete media



Tubo flessibile in PTFE Smoothbore

Caratteristiche e vantaggi

- Tubo flessibile alta pressione rivestito in PTFE
- Resistente alle temperature
- Resistente agli agenti chimici
- Autopulente



Specifiche tecniche

	Tubi flessibili a doppia treccia a parete media
Diametro interno nominale	1.5 - 25 mm (0.0625 - 1 pollici)
Diametro interno effettivo	2 - 26.4 mm (0.079 - 1.04 poll.)
Diametro esterno	6 - 31.7 mm (0.236 - 1.249 poll.)
Pressione di esercizio max.	540 bar (7800 psi)
Pressione di scoppio	300 - 1,620 bar (4200 - 23,400 psi)
Certificazione e conformità	3.1 Tracciabilità, EN16643:2016, FDA (materiali), SAE J1401, SAE J1737, TS 16949:2016
Temperatura d'esercizio	-73 °C to 260 °C (-100 °F to 500 °F)
Raggio di piegatura	11 - 210 mm (0.5 - 8.25 poll.)
Peso per unità di lunghezza	0.075 - 0.83 kg/m (0.05 - 0.55 lb/ft)
Tipo di treccia	Doppia
Copertura	Gomma EPDM, Gomma siliconica, Hytrel, Nylon II, PVC flessibile, Sarlink
Giunto terminale	Giunti terminali idraulici, Giunti terminali in PTFE

Materiali di costruzione

	Tubi flessibili a doppia treccia a parete media
Tubo di rivestimento	HPG PTFE, PTFE anti-statico, PTFE naturale
Treccia metallica	Acciaio inox, Fibra aramidica

Disclaimer: Le informazioni contenute in questo documento sono ritenute corrette al momento della pubblicazione. Ciononostante, Aflex Hose Limited declina ogni responsabilità per eventuali errori presenti nel testo e si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso. È responsabilità dell'utente accertarsi che il prodotto sia adatto per essere utilizzato nell'applicazione. Bioflex, Corroflon, Corroline, Hyperline FX, Pharmaline sono marchi registrati di Aflex Hose Limited. Azienda parte di Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, una società di Spirax-Sarco Engineering PLC.



wmfts.com/global
12 December 2025