

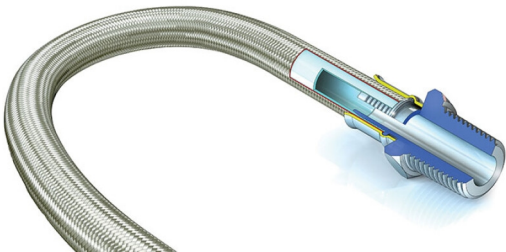
Flexibles à paroi moyenne et double tresse



Flexible PTFE à smoothbore

Caractéristiques et avantages

- Flexible haute pression à corps intérieur en PTFE
- Résistant à la température
- Résistant aux produits chimiques
- Autonettoyant



Spécifications techniques

	Flexibles à paroi moyenne et double tresse
Taille nominale de diamètre intérieur	1.5 - 25 mm (0.0625 - 1 pouces)
Diamètre intérieur réel	2 - 26.4 mm (0.079 - 1.04 pouces)
Diamètre extérieur	6 - 31.7 mm (0.236 - 1.249 pouces)
Pression de service max.	540 bar (7800 psi)
Résistance à l'éclatement	300 - 1,620 bar (4200 - 23,400 psi)
Certification et conformité	EN 16643:2016, FDA (matières), SAE J1401, SAE J1737, Traçabilité 3.1, TS 16949:2016
Températures de fonctionnement	-73 °C à 260 °C (-100 °F à 500 °F)
Rayon de pliure	11 - 210 mm (0.5 - 8.25 pouces)
Poids par unité de longueur	0.075 - 0.83 kg/m (0.05 - 0.55 livre/pied)
Type de tresse	Double
Capot	Caoutchouc de silicone, Caoutchouc EPDM, Hytrel, Nylon II, PVC flexible, Sarlink
Embout	Raccords de terminaison en PTFE, Raccords de terminaison hydrauliques

Matériaux de construction

	Flexibles à paroi moyenne et double tresse
Tube pour corps intérieur	PTFE antistatique, PTFE HPG, PTFE naturel
Tresse de fils	Acier inoxydable, Fibre aramide

Clause de non-responsabilité : Les informations contenues dans le présent document sont réputées exactes, cependant Aflex Hose Limited décline toute responsabilité pour toute erreur qu'il pourrait comporter, et se réserve le droit de modifier ces informations sans préavis. Il incombe à l'utilisateur de vérifier l'adéquation du produit avec l'application prévue. Bioflex, Corroflon, Corroline, Hyperline FX, Pharmaline sont des marques déposées de Aflex Hose Limited. Membre de Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, Filiale de Spirax-Sarco Engineering.



wmfts.com/global
12 December 2025