

Elementi GORE® STA-PURE PFL



Tubo GORE® STA-PURE PFL

Caratteristiche e vantaggi

- Altamente resistente agli agenti chimici aggressivi, inclusi i solventi organici
- Durata 50 volte più lunga di altri fluoroelastomeri
- Portata stabile nel tempo
- Pressioni fino a 4 bar
- Adatto a CIP/SIP
- Temperatura di esercizio da -20 °C a 80 °C
- Disponibili in 20 diversi diametri interni, tre spessori parete e tre lunghezze di elementi
- STA-PURE PFL sono marchi registrati di WL Gore & Associates Inc.



Specifiche tecniche

	Elementi GORE® STA-PURE PFL
Diametro interno	1.6 - 17 mm (0.0625 - 0.6692 poll.)
Spessore parete	2.4 - 4 mm (0.0945 - 0.1575 poll.)
Colore	Color crema
Trasparenza	Opaco
Spallazione	Molto bassa
Certificazione e conformità	USP Classe VI
Temperatura d'esercizio	-20 °C to 80 °C (-4 °F to 176 °F)
Durezza, shore A (5 s)	85+/-10
Resistenza ai raggi UV	Elevata idoneità
Assorbimento acqua	Bassa
Modalità di sterilizzazione	Autoclave, CIP, SIP

Materiali di costruzione

	Elementi GORE® STA-PURE PFL
Tubo	Composito di politetrafluoroetilene espanso (ePTFE) e di un perfluoroelastomero vulcanizzato al platino
Materiale raccordo	Acciaio inox, PVDF

Codici prodotto

Codici di ordinazione per gli Elementi a Y Kynar doppio segmento STA-PURE PFL				
Diametro interno		Spessore parete		Codici prodotto
mm	pollici	mm	pollici	
1,6	1/16	2,4	3/32	966.E016.K24
3,2	1/8	2,4	3/32	966.E032.K24
4,8	3/16	2,4	3/32	966.E048.K24
6,4	1/4	2,4	3/32	966.E064.K24
8,0	5/16	2,4	3/32	966.E080.K24
Codici di ordinazione per gli elementi LoadSure STA-PURE PFL				
Nome prodotto				Codici prodotto
Elemento a sgancio rapido STA-PURE PFL 520 LoadSure con diametro interno da 3,2 mm				966.0032.PFQ
Elemento Tri-Clamp STA-PURE PFL 520 LoadSure con diametro interno da 3,2 mm				966.0032.PFT
Elemento a sgancio rapido STA-PURE PFL 520 LoadSure con da 6,4 mm				966.0064.PFQ
Elemento Tri-Clamp STA-PURE PFL 520 LoadSure da 6,4 mm				966.0064.PFT
Elemento a sgancio rapido STA-PURE PFL 520 LoadSure con diametro interno da 9,6 mm				966.0096.PFQ
Elemento Tri-Clamp STA-PURE PFL 520 LoadSure con diametro interno da 9,6 mm				966.0096.PFT
Elemento Tri-Clamp STA-PURE PFL 620 LoadSure in acciaio inox con diametro interno da 12,0 mm				966.T120.SST
Elemento Tri-Clamp STA-PURE PFL 620 LoadSure in acciaio inox con diametro interno da 17,0 mm				966.T170.SST

Disclaimer: Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld, LoadSure, LaserTraceability, Bioprene e Marprene sono marchi registrati di Watson-Marlow Limited. STA-PURE PCS e STA-PURE PFL e Style 400 sono marchi di WL Gore & Associates Inc. Indicare il codice del prodotto quando si ordinano pompe e tubi.



wmfts.com/global
28 April 2026