

Elemente GORE® STA-PURE seria PCS

GORE® STA-PURE seria PCS

Caracteristici și beneficii

- Presiune nominală de până la 7 bari (100 psi)
- Cea mai lungă durată de viață/utilizare disponibilă a tubului
- Alezajul STA-PURE PCS este de trei ori mai neted decât tuburile din elastomer termoplastice, fără caneluri sau fisuri în curs de dezvoltare ca flexare continuă
- Fragmentare practic eliminată, lăsând fluide de mare valoare necontaminate
- Disponibil în 20 dimensiuni diferite ale alezajului, trei grosimi ale peretelui și trei lungimi ale elementului
- Temperatură de funcționare -20 °C până la 80 °C
- STA-PURE PCS sunt mărci comerciale ale WL Gore & Associates inc



Parametri tehnici

	Elemente GORE® STA-PURE seria PCS
Diamentru interior	1.6 - 25.4 mm
Diamentru interior	0.0625 - 1 în
Grosimea peretelui	2.4 - 4.8 mm
Grosimea peretelui	0.0938 - 0.1875 în
Culoare	Alb-negru
Transparență	Opac
Spalație	Foarte scăzut
Certificare	USP <87>, USP <88>, USP Clasa VI
Interval de temperatură de funcționare	-20 până la 80 °C
Interval de temperatură de funcționare	-4 până la 176 °F
Metoda de testare a permeabilității la gaz	O2cm3.cm.10-6/cm2.s.cmHg
Metode de sterilizare	Autoclavă, CIP, SIP

Material de construcție

	Elemente GORE® STA-PURE seria PCS
Tuburi flexibile	EPTFE și compozit silionic întărit cu platină
Material pentru conector	PVDF

Coduri de produs

Coduri de comandă piesă Y Kynar cu dublu segment STA-PURE PCS				
Diametru interior		Grosimea peretelui		Coduri de produs
mm	țoli	mm	țoli	
1,6	0,0625	2,4	0,0938	961.E016.K24
3,2	0,1250	2,4	0,0938	961.E032.K24
4,8	0,1875	2,4	0,0938	961.E048.K24
6,4	0,2500	2,4	0,0938	961.E064.K24
8,0	0,3125	2,4	0,0938	961.E080.K24
8,0	0,3125	4,0	0,1562	961.E080.K40
12,0	0,4688	2,4	0,0938	961.E120.K40
16,0	0,6250	2,4	0,0938	961.E160.K40

Coduri de comandă elemente Loadsure STA-PURE PCS	
Numele produsului	Coduri de produs
Element LoadSure 520 STA-PURE PCS diam. int. 3,2 mm Tri-Clamp	961.0032.PFT
Element LoadSure 520 STA-PURE PCS diam. int. 6,4 mm Tri-Clamp	961.0064.PFT
Element LoadSure 520 STA-PURE PCS diam. int. 9,6 mm Tri-Clamp	961.0096.PFT
Element LoadSure 620 STA-PURE PCS diam. int. 12,0 mm Tri-Clamp	961.0120.PFT
Element LoadSure 620 STA-PURE PCS diam. int. 17,0 mm Tri-Clamp	961.0170.PFT
Element LoadSure 720 STA-PURE PCS diam. int. 12,7 mm Tri-Clamp	961.0127.PFT
Element LoadSure 720 STA-PURE PCS diam. int. 15,9 mm Tri-Clamp	961.0159.PFT
Element LoadSure 720 STA-PURE PCS diam. int. 19,0 mm Tri-Clamp	961.0190.PFT
Element LoadSure 720 STA-PURE PCS diam. int. 25,4 mm Tri-Clamp	961.0254.PFT

Declinarea responsabilității: Watson-Marlow și LoadSure sunt mărci comerciale înregistrate ale Watson-Marlow Limited. STA-PURE PCS este o marcă comercială a WL Gore & Associates Inc. Vă rugăm să indicați codul produsului atunci când comandați pompe și tuburi.

wmfts.com/global



22 November 2023