

Elementy GORE® STA-PURE seria PCS

GORE® STA-PURE seria PCS

Cechy i korzyści

- Wytrzymałość na ciśnienie do 7 barów (100 psi)
- Węże o najdłuższej trwałości
- Otwór PCS STA-PURE jest trzykrotnie bardziej gładki niż w wężach z elastomeru termoplastycznego, bez powstawania rowków i pęknięcia podczas dalszego zginania
- Kruszenie zostało praktycznie wyeliminowane, chroniąc wysoce wartościowe płyny eksploatacyjne przed zanieczyszczeniami
- Dostępne z 20 różnymi średnicami otworu, trzema różnymi grubościami ścian i w trzech długościach szpuli
- Temperatura robocza -20°C do 80°C
- STA-PURE PCS jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy WL Gore & Associates inc..



Specyfikacja techniczna

	Elementy GORE® STA-PURE seria PCS
Średnica wewnętrzna	1.6 - 25.4 mm
Średnica wewnętrzna	0.0625 - 1 cale
Grubość ściany	2.4 - 4.8 mm
Grubość ściany	0.0938 - 0.1875 cale
Kolor	Złamany Biały
Przezroczystość	Nieprzezroczysty
Kruszenie	Bardzo niski
Certyfikaty	USP <87>, USP <88>, USP klasa VI
Zakres temperatur roboczych	-20 do 80 °C
Zakres temperatur roboczych	-4 do 176 °F
Metoda badania przepuszczania gazu	O2cm3.cm.10-6/cm2.s.cmHg
Wchłanianie wody	Niskie
Metody sterylizacji	Autoklaw, CIP, SIP

Materiały konstrukcyjne

	Elementy GORE® STA-PURE seria PCS
Węże	Kompozyt EPTFE i utwardzonego platyną silikonu
Materiał złącza	PVDF

Kody produktu

Kody zamówień dwusegmentowego trójkąta Kynar STA-PURE PCS				
Otwór		Grubość ścianki		Kody produktu
mm	cal	mm	cal	
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

Kody zamówień elementów STA-PURE PCS LoadSure	
Nazwa produktu	Kody produktu
Element Tri-Clamp z otworem 3,2 mm STA-PURE PCS 520 LoadSure	961.0032.PFT
Element Tri-Clamp z otworem 6,4 mm STA-PURE PCS 520 LoadSure	961.0064.PFT
Element Tri-Clamp z otworem 9,6 mm STA-PURE PCS 520 LoadSure	961.0096.PFT
Element Tri-Clamp z otworem 12,0 mm STA-PURE PCS 620 LoadSure	961.0120.PFT
Element Tri-Clamp z otworem 17,0 mm STA-PURE PCS 620 LoadSure	961.0170.PFT
Element Tri-Clamp z otworem 12,7 mm STA-PURE PCS 720 LoadSure	961.0127.PFT
Element Tri-Clamp z otworem 15,9 mm STA-PURE PCS 720 LoadSure	961.0159.PFT
Element Tri-Clamp z otworem 19,0 mm STA-PURE PCS 720 LoadSure	961.0190.PFT
Element Tri-Clamp z otworem 25,4 mm STA-PURE PCS 720 LoadSure	961.0254.PFT

Zrzeczenie się odpowiedzialności: Watson-Marlow i LoadSure są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Watson-Marlow Limited. STA-PURE PCS jest znakiem towarowym firmy WL Gore & Associates Inc. Przy zamawianiu pomp i węży należy podać kod produktu.

wmfts.com/global



22 November 2023