

# GORE® STA- PURE serier PCS elementer

GORE® STA-PURE serier PCS

## Funktioner og fordele

- Trykklassificeret op til 7 bar (100 psi)
- Slinger med længst levetid på markedet
- STA-PURE PCS-boringen er tre gange mere jævn end termoplastisk elastomer-rør, uden riller eller revner, mens bøjningen fortsætter
- Spallation er stort set elimineret, så væsker til arbejde med høj værdi ikke er kontaminerede
- Fås i 20 forskellige huldiametre, tre vægtykkelser og tre elementlængder
- Driftstemperatur -20 °C til 80 °C
- STA-PURE PCS er et varemærke tilhørende WL Gore & Associates inc.



## Tekniske specifikationer

	GORE® STA- PURE serier PCS elementer
Indvendig diameter	1.6 - 25.4 mm
Indvendig diameter	0.0625 - 1 "
Vægtykkelse	2.4 - 4.8 mm
Vægtykkelse	0.0938 - 0.1875 "
Farve	Off-white
Gennemsigtighed	Uigennemsigtig
Spallation	Meget lav
Certificering	USP <87>, USP <88>, USP-klasse VI
Driftstemperaturområde	-20 til 80 °C
Driftstemperaturområde	-4 til 176 °F
Testmetode for gaspermeabilitet	O2cm3.cm.10-6/cm2.s. cmHg
Steriliseringsmetoder	Autoklave, CIP, SIP

## Konstruktionsmaterialer

	GORE® STA- PURE serier PCS elementer
Slinger	ePTFE og platinhærdet silikonemaposit
Konnektormateriale	PVDF

## Produktkoder

Bestillingskoder til STA-PURE PCS Kynar Y-element med dobbeltsegment				
Inderdiameter		Vægttykkelse		Produktkoder
mm	"	mm	"	
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

  

Bestillingskoder til STA-PURE PCS Loadsure-elementer	
Produktnavn	Produktkoder
STA-PURE PCS 520 LoadSure Tri-Clamp-element med inv. dia på 3,2 mm	961.0032.PFT
STA-PURE PCS 520 LoadSure Tri-Clamp-element med inv. dia på 6,4 mm	961.0064.PFT
STA-PURE PCS 520 LoadSure Tri-Clamp-element med inv. dia på 9,6 mm	961.0096.PFT
STA-PURE PCS 620 LoadSure Tri-Clamp-element med inv. dia på 12,0 mm	961.0120.PFT
STA-PURE PCS 620 LoadSure Tri-Clamp-element med inv. dia på 17,0 mm	961.0170.PFT
STA-PURE PCS 720 LoadSure Tri-Clamp-element med inv. dia på 12,7 mm	961.0127.PFT
STA-PURE PCS 720 LoadSure Tri-Clamp-element med inv. dia på 15,9 mm	961.0159.PFT
STA-PURE PCS 720 LoadSure Tri-Clamp-element med inv. dia på 19,0 mm	961.0190.PFT
STA-PURE PCS 720 LoadSure Tri-Clamp-element med inv. dia på 25,4 mm	961.0254.PFT

Ansvarsfraskrivelse: Watson-Marlow og LoadSure er registrerede varemærker tilhørende Watson-Marlow Limited. STA-PURE PCS er registreret varemærke tilhørende WL Gore & Associates Inc. Oplys produktkode ved bestilling af pumper og slanger.

[wmfts.com/global](http://wmfts.com/global)



22 November 2023