

# GORE® STA-PURE PCS-sarjan elementit

GORE® STA-PURE PCS-sarja

## Ominaisuudet ja edut

- Paine enintään 7 bar (100 psi)
- Pisin käytettävissä oleva letkun käyttöikä
- STA-PURE-PCS:n sisähalkaisija on kolme kertaa sileämpi kuin termoplastisen elastomeeriletkun eikä uria tai halkeilua synny taipumisen jatkuessaan
- Spallaatio on käytännössä eliminoitu, joten arvokkaissa käyttöaineissa ei ole epäpuhtauksia
- Saatavana 20 eri kokoa, kolme seinämäpaksuutta ja kolme elementtipituutta
- Käyttölämpötila -20 °C – 80 °C
- STA-PURE PC on WL Gore & Associates inc:n tavaramerkki



## Tekniset tiedot

	GORE® STA-PURE PCS-sarjan elementit
Sisähalkaisija	1.6 - 25.4 mm
Sisähalkaisija	0.0625 - 1 tuumaa
Seinämän paksuus	2.4 - 4.8 mm
Seinämän paksuus	0.0938 - 0.1875 tuumaa
Väri	Luonnonvalkoinen
Läpinäkyvyys	Läpinäkymätön
Spallaatio	Erittäin alhainen
Sertifiointi	USP <87>, USP <88>, USP-luokka VI
Käyttölämpötila-alue	-20 – 80 °C
Käyttölämpötila-alue	-4 – 176 °F
Kaasun läpäisevyydesti	O2cm3.cm.10-6/cm2.s.cmHg
Sterilointimenetelmät	Autoklaavi, CIP, SIP

## Rakennemateriaalit

	GORE® STA-PURE PCS-sarjan elementit
Letkut	ePTFE ja platinakovetettu silikonikomposiitti
Liittimen materiaali	PVDF

## Tuotekoodit

STA-PURE PCS Kaksisegmenttisen Kynar Y-elementin tilauskoodit				
Sisähalkaisija		Seinämän paksuus		Tuotekoodit
mm	tuuma	mm	tuuma	
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

  

STA-PURE PCS Loadsure -elementtien tilauskoodit	
Tuotteen nimi	Tuotekoodit
STA-PURE PCS 520 LoadSure 3,2 mm:n sisäläpimitta Tri-Clamp -elementti	961.0032.PFT
STA-PURE PCS 520 LoadSure 6,4 mm:n sisäläpimitta Tri-Clamp -elementti	961.0064.PFT
STA-PURE PCS 520 LoadSure 9,6 mm:n sisäläpimitta Tri-Clamp -elementti	961.0096.PFT
STA-PURE PCS 620 LoadSure 12,0 mm:n sisäläpimitta Tri-Clamp -elementti	961.0120.PFT
STA-PURE PCS 620 LoadSure 17,0 mm:n sisäläpimitta Tri-Clamp -elementti	961.0170.PFT
STA-PURE PCS 720 LoadSure 12,7 mm:n sisäläpimitta Tri-Clamp -elementti	961.0127.PFT
STA-PURE PCS 720 LoadSure 15,9 mm:n sisäläpimitta Tri-Clamp -elementti	961.0159.PFT
STA-PURE PCS 720 LoadSure 19,0 mm:n sisäläpimitta Tri-Clamp -elementti	961.0190.PFT
STA-PURE PCS 720 LoadSure 25,4 mm:n sisäläpimitta Tri-Clamp -elementti	961.0254.PFT

Vastuuvapauslauseke: Watson-Marlow ja LoadSure ovat Watson-Marlow Limitedin rekisteröityjä tavaramerkkejä. STA-PURE PCS on WL Gore & Associates Inc.:n tavaramerkki. Ilmoita tuotekoodi, kun tilaat pumppuja ja letkuja.

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



22 November 2023