

GORE® STA-PURE-serien, PCS-slang

GORE® STA-PURE PCS-serien

Egenskaper och fördelar

- Tryckvärde upp till 7 bar (100 psi)
- Längsta tillgängliga slanglivslängd
- STA-PURE PCS:s insida är tre gånger jämnare än termoplastisk elastomerslang, utan spår eller sprickor som utvecklas i takt med att böjningen fortsätter
- Spallation eliminerades praktiskt taget, vilket lämnar högvärdiga vätskor oförorenade
- Finns i 20 olika borrstorlekar, tre väggjocklekar och tre elementlängder
- Drifttemperatur -20 °C till 80 °C
- STA-PURE PCS är ett varumärke som tillhör WL Gore & Associates inc.



Tekniska specifikationer

	GORE® STA-PURE-serien, PCS-slang
Innerdiameter	1.6 - 25.4 mm
Innerdiameter	0.0625 - 1 tum
Väggjocklek	1.6 - 4.8 mm
Väggjocklek	0.0625 - 0.1875 tum
Längd	305 - 660 mm
Färg	Off-white
Transparens	Ogenomskinlig
Spallation	Mycket låg
Certifiering	USP <87>, USP <88>, USP klass VI
Drifttemperaturområde	-20 till 80 °C
Drifttemperaturområde	-4 till 176 °F
Testmetod gaspermeabilitet	O2cm3.cm.10-6/cm2.s.cmHg
Steriliseringmetoder	Autoklav, CIP, SIP

Materialspecifikation

	GORE® STA-PURE-serien, PCS-slang
Slangar	ePTFE och platinahärdad silikonkomposit

Produktkoder

STA-PURE PCS pumpslangstorlekar tillgängliga						
Innerdiameter		Vägg		Nej	Elementlängd	Artikelnummer
mm	tum	mm	tum		mm	
1,6	0,0625	1,6	0,0625	14	305	961.0016.016
3,2	0,1250	1,6	0,0625	16	305	961.0032.016
4,8	0,1875	1,6	0,0625	25	305	961.0048.016
6,4	0,2500	1,6	0,0625	17	305	961.0064.016
8,0	0,3125	1,6	0,0625	18	305	961.0080.016
1,6	0,0625	1,6	0,0625	14	355	961.0016.L16
3,2	0,1250	1,6	0,0625	16	355	961.0032.L16
4,8	0,1875	1,6	0,0625	25	355	961.0048.L16
6,4	0,2500	1,6	0,0625	17	355	961.0064.L16
8,0	0,3125	1,6	0,0625	18	355	961.0080.L16
1,6	0,0625	2,4	0,0938	119	355	961.0016.024
3,2	0,1250	2,4	0,0938	120	355	961.0032.024
4,8	0,1875	2,4	0,0938	15	355	961.0048.024
6,4	0,2500	2,4	0,0938	24	355	961.0064.024
8,0	0,3125	2,4	0,0938	121	355	961.0080.024
9,6	0,3750	2,4	0,0938	122	610	961.0096.024
6,4	0,2500	3,2	0,1250	26	610	961.0064.032
9,6	0,3750	3,2	0,1250	73	610	961.0096.032
12,7	0,5000	3,2	0,1250	82	610	961.0127.032
15,9	0,6250	3,2	0,1250	184	610	961.0159.032
9,6	0,3750	4,8	0,1875	193	610	961.0096.048
12,7	0,5000	4,8	0,1875	88	610	961.0127.048
15,9	0,6250	4,8	0,1875	189	610	961.0159.048
19,0	0,7500	4,8	0,1875	191	610	961.0190.048
25,4	1,0000	4,8	0,1875	92	610	961.0254.048

Friskrivning: Watson-Marlow och LoadSure är registrerade varumärken som tillhör Watson-Marlow Limited. STA-PURE PCS är ett varumärke som tillhör WL Gore & Associates Inc. Ange produktkoden när du beställer pumpar och slangar.

wmfts.com/global



22 November 2023