

# Tubo PCS GORE® serie STA-PURE

Serie GORE® STA-PURE PCS

## Caratteristiche e vantaggi

- Pressioni nominali fino a 7 bar (100 psi)
- Tubo a più lunga durata sul mercato
- Il diametro interno di STA-PURE PCS è tre volte più liscio del tubo in elastomero termoplastico, senza scanalature o crepe che si sviluppano mentre la flessione continua
- Spallazione praticamente assente e di conseguenza fluidi di lavoro di alta qualità incontaminati
- Disponibili in 20 diversi diametri interni, tre spessori parete e tre lunghezze di elementi
- Temperatura di esercizio da -20 °C a 80 °C
- STA-PURE PCS è un marchio di fabbrica di WL Gore & Associates inc.



## Specifiche tecniche

	Tubo PCS GORE® serie STA-PURE
Diametro interno	1.6 - 25.4 mm
Diametro interno	0.0625 - 1 poll.
Spessore parete	1.6 - 4.8 mm
Spessore parete	0.0625 - 0.1875 poll.
Lunghezza	305 - 660 mm
Colore	Color crema
Trasparenza	Opaco
Spallazione	Molto bassa
Certificazione	USP <87>, USP <88>, USP Classe VI
Gamma di temperatura di esercizio	da -20 a 80 °C
Gamma di temperatura di esercizio	da -4 a 176 °F
Metodo di prova della permeabilità al gas	O2cm3.cm.10-6/cm2.s.cmHg
Modalità di sterilizzazione	Autoclave, CIP, SIP

## Materiali di costruzione

	Tubo PCS GORE® serie STA-PURE
Tubo	ePTFE e composito in silicone vulcanizzato al platino

## Codici prodotto

Dimensioni disponibili per i tubi pompa STA-PURE PCS						
Diametro interno		Parete		No	Lunghezza elemento	Codice
mm	pollici	mm	pollici		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

Disclaimer: Watson-Marlow e LoadSure sono marchi registrati di Watson-Marlow Limited. STA-PURE PCS è un marchio commerciale di WL Gore & Associates inc. Al momento dell'ordinazione delle pompe e del tubo, specificare il codice prodotto.

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



22 November 2023