

# GORE® STA-PURE PCS



## 系列软管

GORE® STA-PURE PCS 系列

### 特点和优势

- 压力等级高达 7 bar (100 psi)
- 最长的软管使用寿命
- STA-PURE PCS 的孔比热塑性弹性体软管平滑三倍，在弯曲过程中不会出现凹槽或裂纹
- 几乎无剥落，不会污染高价值泵送流体
- 提供 20 种不同的孔径，三种不同的壁厚和三种软管单元长度
- 工作温度 -20 °C 至 80 °C
- STA-PURE PCS 是 WL Gore & Associates Inc. 的商标



### 技术规格

	GORE® STA-PURE PCS 系列软管
孔径	1.6 - 25.4 mm
孔径	0.0625 - 1 in
壁厚	1.6 - 4.8 mm
壁厚	0.0625 - 0.1875 in
长度	305 - 660 mm
颜色	灰白色
透明度	不透明
剥落物	非常低
认证	USP <87>, USP <88>, USP VI 级
工作温度范围	-20 至 80 °C
工作温度范围	-4 至 176 °F
气体渗透率测试方法	O <sub>2</sub> cm <sup>3</sup> .cm.10 <sup>-6</sup> /cm <sup>2</sup> .s.s.cmHg
灭菌方法	CIP, SIP, 高压湿热灭菌

### 主要材料

	GORE® STA-PURE PCS 系列软管
软管	ePTFE 和铂金硫化硅胶复合材料

## 产品代码

提供 STA-PURE PCS 泵管尺寸						
孔径		壁厚		否	软管单元长度	零件号
mm	inch	mm	inch		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

免责声明：Watson-Marlow 和 LoadSure 是 Watson-Marlow Limited 的注册商标。STA-PURE PCS 是 WL Gore & Associates Inc. 的商标。订购泵和泵管时请提供产品代码。

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



22 November 2023