

520REM 单元泵头

500 系列泵头



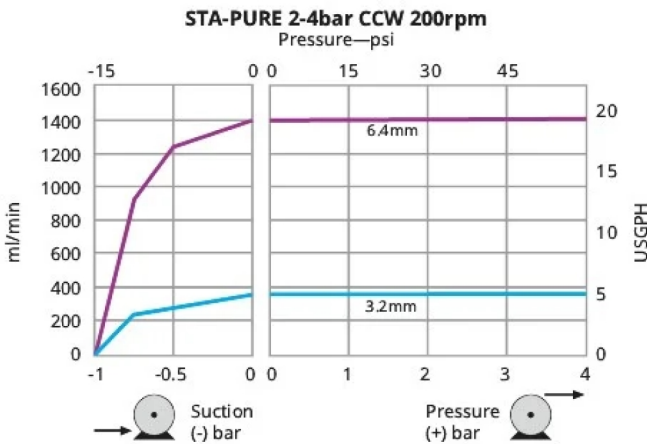
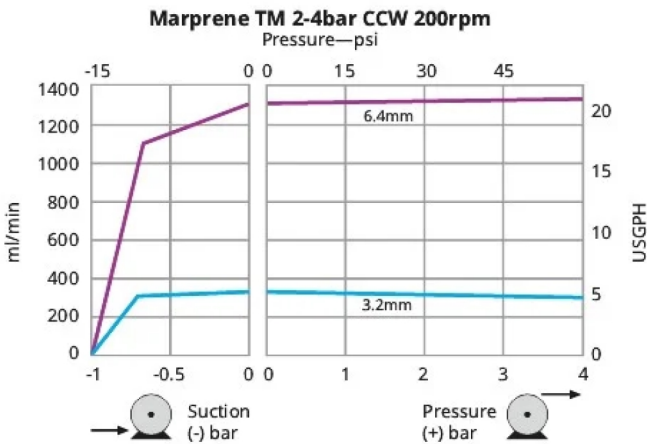
特点和优势

- 使用 520 LoadSure® 单元，在 4 bar (60psi) 峰值压力下，流量可达 1500 ml/min (23.78 USGPH)
- 具有较大的排量和弹性辊轮，可实现高精度、轻柔地泵送剪切敏感流体
- 坚固的泵头结构，带有 PPS（聚苯硫醚）履带和转子以及不锈钢辊轮和轴承



520REM 单元泵头 性能

520REM 双辊轮泵头，用于 LoadSure® 软管单元 — 流量 — ml/min (USGPH)			
软管材质	转速	3.2mm	6.4mm
Pumpsil®, GORE® STA-PURE® 泵管 – PCS 系列, GORE® STA-PURE® 泵管 – PFL 系列	0.1 至 220rpm	0.18-390 (0–6.18)	0.70-1500 (0.01–23.8)
Marpren® TM, Biopren® TM	0.1 至 220rpm	0.17-370 (0–5.86)	0.67-1500 (0.01–23.8)



技术规格

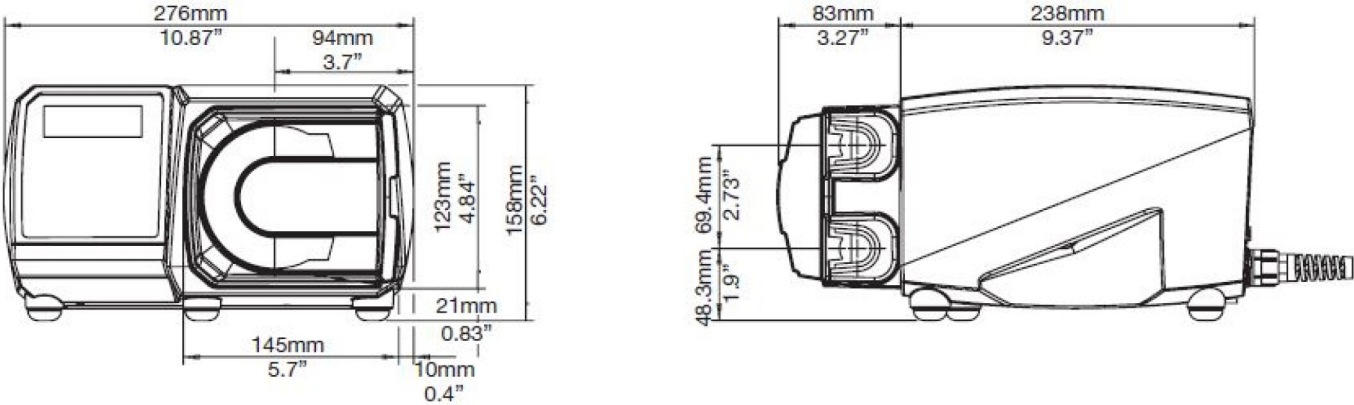
	520REM 单元泵头
流道数	1
辊轮数	2
连续最大流量	1500 ml/min
连续最大流量	90.54 L/h (23.78 USGPH)
泵类型	箱式, 面板安装
兼容软管孔径	3.2, 6.4 mm

主要材料

	520REM 单元泵头
泵头壳体组件	聚碳酸酯 (PC), 聚苯硫醚 (PPS)
泵头护盖	聚碳酸酯 (PC)
泵头履带	聚苯硫醚 (PPS)
泵头辊轮组件	316 不锈钢, MoS2 填充尼龙 6 (Nylatron), 聚苯硫醚 (PPS)
泵头转子组件	316 不锈钢, 聚苯硫醚 (PPS)

列出的信息涵盖整个系列。
有关单个型号/组件的详细规格, 请参阅用户手册或联系 WMFTS 代表。

520REM 单元泵头 外形尺寸



产品代码

说明			部件号	
520REM 单元泵头			053.1011.EM0	
520REM 的软管单元产品代码				
	工业用 LoadSure® 软管单元, 快拆型 PVDF 接头		卫生级 LoadSure® 软管单元, 3/4 英寸卫生级 PVDF 接头	
	3.2mm	6.4mm	3.2mm	6.4mm
Bioprene® TM			933.P032.PFT	933.P064.PFT
Marprene® TM	902.P032.PFQ	902.P064.PFQ		
STA-PURE® PCS 系列			961.M032.PFT	961.M064.PFT
STA-PURE® PFL 系列	966.M032.PFQ	966.M064.PFQ	966.M032.PFT	966.M064.PFT

免责声明: 以上所有流量是在吸程和背压为 0bar 时泵送 20°C (68°F) 水的实验数据。Watson-Marlow、Pumpsil、PureWeld XL、Bioprene 和 Marprene 是 Watson-Marlow Limited 的注册商标。免责声明: 我们认为本文所含信息正确无误, 但如有任何错误, Watson-Marlow Limited 概不负责, 并保留对规格数据作出改动的权利, 恕不另行通知。GORE 和 STA-PURE 是 W. L. Gore & Associates 的商标。订购时请提供蠕动泵和软管的产品代码。

wmfts.com/global



29 April 2026