

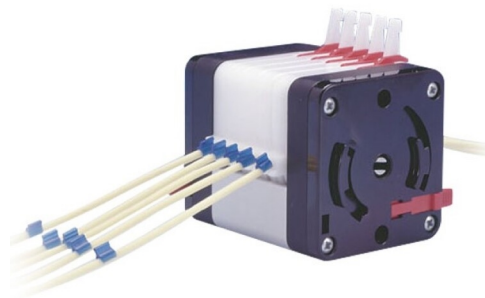
308MC 泵头

300MC 系列微型卡式泵头



特点和优势

- 八个轱轮可实现更高的精度，最高可达 36 ml/min
- 可添加扩展泵头以提供多达 15 个流道
- 二段软管可使泵送寿命翻倍
- 可以在不干扰其他流道的情况下拆除卡式泵



308MC 泵头 性能

MC8 八轱轮五流道低流量微型卡式泵头 — 软管孔径和流量 (ml/min)										
软管代码	橙色/黑色	橙色/红色	橙色/蓝色	橙色/绿色	橙色/黄色	橙色/白色	黑色/黑色	橙色/橙色	白色/白色	红色/红色
孔径 (mm)	0.13	0.19	0.25	0.38	0.50	0.63	0.76	0.88	1.02	1.14
3.0 rpm	0.002	0.01	0.01	0.02	0.04	0.07	0.11	0.14	0.18	0.24
110 rpm	0.09	0.3	0.5	0.8	1.4	2.6	3.9	5.3	6.6	8.8
软管代码	灰色/灰色	黄色/黄色	黄色/蓝色	蓝色/蓝色	绿色/绿色	紫色/紫色	紫色/黑色	紫色/橙色	紫色/白色	
孔径 (mm)	1.29	1.42	1.52	1.65	1.85	2.05	2.29	2.54	2.79	
3.0 rpm	0.27	0.33	0.38	0.46	0.55	0.65	0.79	0.90	0.98	
110 rpm	10	12	14	17	20	24	29	33	36	

技术规格

	308MC 泵头
流道数	3, 5
轱轮数	8
连续最大流量	36 ml/min
最大连续运行速度	110 rpm
兼容软管孔径	0.13, 0.19, 0.25, 0.38, 0.5, 0.63, 0.76, 0.88, 1.02, 1.14, 1.29, 1.42, 1.52, 1.65, 1.85, 2.05, 2.29, 2.54, 2.79 mm

主要材料

	308MC 泵头
转接板	IXEF (聚丙烯酰胺)
泵头壳体组件	铝
泵头轱轮组件	MoS2 填充尼龙 6 (Nylatron)
泵头转子组件	铝

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。

产品代码

泵头产品代码		
说明		部件号
308MC	八辊轮五流道泵头	033.6850.000*
308MCX	八辊轮五流道扩展泵头	033.6851.000

*将美国、欧洲或英国电源最后的 0 替换为 A、E 或 U (美国 110V 1ph 60Hz)

软管产品代码				
颜色代码	软管 (mm)	Marprene*	PVC	硅胶
橙色/黑色	0.13		981.0013.000	
橙色/红色	0.19		981.0019.000	
橙色/蓝色	0.25	979.0025.000	981.0025.000	
橙色/绿色	0.38	979.0038.000	981.0038.000	
橙色/黄色	0.50	979.0050.000	981.0050.000	
橙色/白色	0.63	979.0063.000	981.0063.000	983.0063.000
黑色/黑色	0.76	979.0076.000	981.0076.000	983.0076.000
橙色/橙色	0.88	979.0088.000	981.0088.000	983.0088.000
白色/白色	1.02	979.0102.000	981.0102.000	983.0102.000
红色/红色	1.14	979.0114.000	981.0114.000	983.0114.000
灰色/灰色	1.29	979.0129.000	981.0129.000	983.0129.000
黄色/黄色	1.42	979.0142.000	981.0142.000	983.0142.000
黄色/蓝色	1.52	979.0152.000	981.0152.000	983.0152.000
蓝色/蓝色	1.65	979.0165.000	981.0165.000	983.0165.000
绿色/绿色	1.85	979.0185.000	981.0185.000	983.0185.000
紫色/紫色	2.05	979.0205.000	981.0205.000	983.0205.000
紫色/黑色	2.29	979.0229.000	981.0229.000	983.0229.000
紫色/橙色	2.54	979.0254.000	981.0254.000	983.0254.000
紫色/白色	2.79	979.0279.000	981.0279.000	983.0279.000

* 对于可高压湿热灭菌的 Marprene 软管，请将最后的“0”替换为“*” - 例如 979.0238.00*

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



10 July 2025