

桌面型蠕动分装泵

PF7

Flexicon 液体分装

特性和优点

- 卓越的可重复性, 灌装精度优于 $\pm 0.5\%$
- 精确灌装, 最小灌装量可达 0.2ml
- 可存储多达200组配方及50个用户数据
- 针对 Accusil 高精度分装软管优化设计的低脉冲蠕动泵头
- 针对洁净室使用环境设计的简洁明了的界面
- 与天平和打印机的 USB 连接可实现零错误校准和批处理报告, 确保符合 GMP 和监管规定



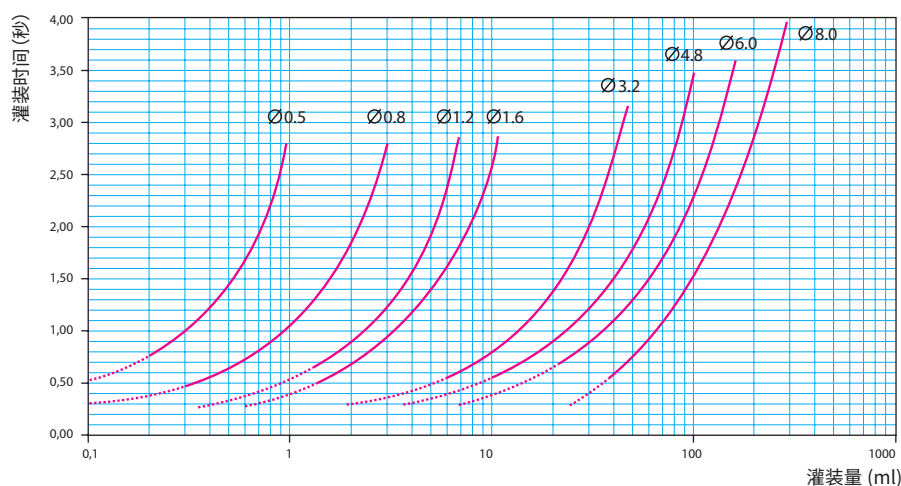
Flexicon...Filled with experience

技术参数

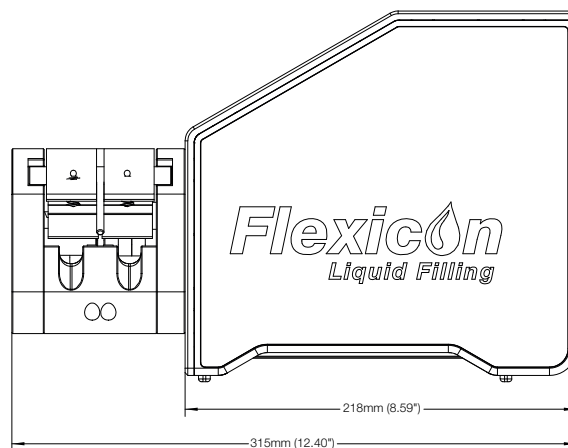
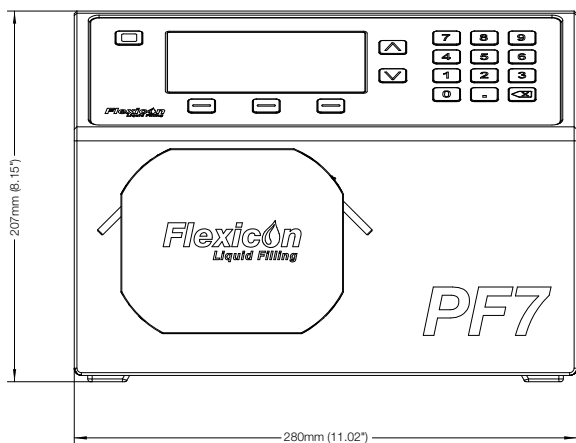
PF7	
外壳	
防护等级	IP32/NEMA 2
可用的清洁物料	VHP, 6% 过氧化氢溶液; 含清洁剂的正己烷; 70% 酒精
控制	
参数选择	手动输入或使用推荐参数
数字输入	通过键盘输入数字
远程控制	脚踏开关, FF15、FF20 或 FF30
数字通信	
打印机	USB 2.0
天平	USB 2.0
用户操作	
用户分类	管理员和操作员
安全性	用户使用 PIN 密码保护登陆
限制	所有参数均可限制操作员访问

性能

PF7 - 性能曲线 (以水测试)



尺寸



技术规范

PF7	
防护等级	IP32/NEMA 2
外壳	擦洗
适用性	适用于干燥的生物技术和制药环境
湿度	(不结露) 31°C 时, 最高 80%; 40°C 时, 直线下降到 50%
温度	5°C-40°C (41°F-104°F)
重量	12.5 kg (27lb 56oz)
调速比	3700:1
噪声	70dB(A), 1m 时
标准	CE, cETLus
功耗	140VA
电源电压	100-120V/200-240V 50/60Hz 1pH (滤波电源)
满载电流	<0.6A @ 230V; <1.25A @ 115V
保险丝额定值	陶瓷, 5 x 20mm, 2.5A, 250V AC, 延时型

主要材质

泵	
配件	材质
键盘	聚酯
HMI 屏幕	聚碳酸酯
外壳	阳极氧化铝, EN AW-6060 T66
内侧板	ABS (ABS 树脂)
外侧板	阳极氧化铝
底脚	硅胶
转子轴	ANSI 304 不锈钢

泵头	
配件	材质
泵头外壳	阳极氧化铝 EN AW-5754
辊轮	ANSI 304 不锈钢
泵盖	阳极氧化铝 EN AW-5754
安全开关	接近开关和钕磁铁

订购信息

分装泵货号	
描述	订货号
PF7 蠕动分装泵	91-060-00X*
PF7 脚踏开关	88-010-040
灌装台	81-100-200
PF7 IQ/OQ 验证文件	74-156-430
PF7 IQ/OQ 验证文件执行	74-156-431
FF 15	92-160-000
FF 20	92-170-000
FF 30	联系当地销售办事处

*订货时, 请将订货号的 X 替换为下表中的插头代码:

可选插头代码
U: 英国电源插头
E: 欧盟电源插头
A: 美国电源插头
K: 澳大利亚电源插头
R: 阿根廷电源插头
C: 瑞士电源插头
D: 印度/南非电源插头
B: 巴西电源插头

Accusil 铂金硫化硅胶管订货号			
内径/毫米 (英寸)	壁厚/毫米 (英寸)	长度/米 (英尺)	货号
0.5 (1/50)	1.6 (1/16)	10 (32.8)	84-103-005
		150 (492.1)	84-104-005
0.8 (1/32)	1.6 (1/16)	10 (32.8)	84-103-008
		150 (492.1)	84-104-008
1.2 (3/64)	1.6 (1/16)	10 (32.8)	84-103-012
		150 (492.1)	84-104-012
1.6 (1/16)	1.6 (1/16)	10 (32.8)	84-103-016
		150 (492.1)	84-104-016
3.2 (1/8)	1.8 (1/14)	10 (32.8)	84-103-032
		150 (492.1)	84-104-032
4.8 (3/16)	2.0 (10/127)	10 (32.8)	84-103-048
		125 (410.1)	84-104-048
6.0 (6/25)	2.1 (10/127)	10 (32.8)	84-103-060
		90 (290.3)	84-104-060
8.0 (5/16)	2.2 (2/23)	10 (32.8)	84-103-080
		65 (213.2)	84-104-080

本文件在发布时所包含的信息是正确无误的, 但 Watson-Marlow Flexicon A/S 对其中的错误不承担任何责任, 沃森马洛保留在不事先通知的情况下随时修改本文件所包含内容的权利。警告: 本产品不设计用于, 亦不能用于连接有问题的应用上。asepticsu 和 Accusil 是注册商标

Flexicon
Liquid Filling

wmftg.com
info@wmftg.com
+44 (0) 1326 370370