

蠕动泵

- > 图标显示界面, 简洁明了、方便选择和操作
- > 可配套 2、3、6 和 8mm 直径的泵管 (壁厚 1.6mm 或 2.3mm 可选)
- > 多种语言显示功能
- > 4" 大屏幕 LCD 液晶显示屏, 可防化学腐蚀和其他光辐射
- > 高精度的步进马达可以准确分液, 最小分注体积可达 0.1ml
- > 可叠加多个泵头, 增大分注体积
- > 低机位设计, 非常适合在通风橱或者生物安全柜中使用
- > 人性化设计, 安装、操作和维护简单; 容易校准, 减少校准步骤;
- > 可预存 9 个程序, 可以轻松调用
- > 非常适合各种糖浆、粘度较大、有腐蚀性和剪切力敏感的样品的分注
- > 无菌转移液体, 无死体积
- > 内置分注和恒流模式, 适合各种液体的分注和排空, 程序进样等
- > 远程控制功能



标配单泵头

应用介绍

微生物培养, 药品制剂液体操作, 食品科学, 化学工程等

功能	Vdose® PRO	Vdose® ELITE
模式	分注模式	分注模式和恒流模式
马达	固定双速度马达, 75 和 150 RPM	变速马达, 从 0.5 到 400 RPM
分注方向	单向工作, 顺时针方向	双向工作, 可顺时针和逆时针方向
程序分注	分注可编程控制	分注可编程控制
启动斜率控制	不提供	五种启动转速斜率控制
回吸功能	不提供	提供
泵头	单泵头	标配单泵头
订货号	W1100100	W1100200

技术参数

型号	电压	功率	转速	管径	分液范围	流速	精度	程序延迟	重量	主机尺寸	泵头类型
	V	W	RPM	mm	mL	mL/min		S	kg		
Vdose® ELITE	100-240	37	0.5-400	2	0.01-9999.99	20.4-174	≤±1%	0.5-99.9	5.4	17.3×22.3×33	单泵头 双泵头 五通道泵头
				3	0.01-9999.99	40.2-354					
				6	0.01-9999.99	131-1176					
				8	0.01-9999.99	200-1746					
Vdose® PRO	100-240	37	75&150	2	0.01-9999.99	30&60	≤±1%	0.5-99.9	5.4	17.3×22.3×33	单泵头
				3	0.01-9999.99	60&120					
				6	0.01-9999.99	270&540					
				8	0.01-9999.99	540&1080					

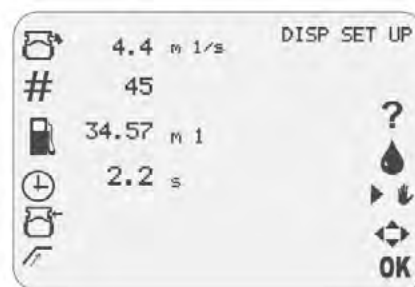
更大流量蠕动泵请咨询 WIGGENS



主界面



校准界面



工作界面

可选附件

描述	订货号
标准单泵头 (主机上的标配泵头), 适用于 2.3mm 壁厚的管子, 可单独连接主机使用	W1100101
叠加泵头 (一个泵头, 用在标准泵头和主机之间, 该泵头带有连接接口), 适用于 2.3mm 壁厚的管子, 必须和标准单泵头联用	W1100201
标准单泵头, 适用于 1.6mm 壁厚的管子, 可单独连接主机使用	W1100102
叠加泵头 (一个泵头, 用在标准泵头和主机之间, 该泵头带有连接接口), 适用于 1.6mm 壁厚的管子, 必须和标准单泵头联用	W1100202
5 通道泵头, 使用小内径管	W1100203
脚踏开关 (非标配)	W1100104
鲁尔接头适配器, 连接 2mm 和 3mm 管和鲁尔母口	374322
管路支架	W1100105
聚丙烯喷嘴, 2mm 和 3mm, 6 个 / 盒	374324
聚丙烯喷嘴, 6mm, 6 个 / 盒	374326
聚丙烯喷嘴, 8mm, 6 个 / 盒	374328
小玻璃坠子, 适合于 2mm 和 3mm 内径的管子, 6 个 / 盒	374320
大玻璃坠子, 适用于 6mm 和 8mm 内径的管子, 6 个 / 盒	374321
鲁尔接口斜插管	851411
鲁尔接口斜插管	851412
4 通道, 直立管 适配 24 孔微孔板	851380
8 通道, 直立管 适配 96 孔微孔板	851381
4 通道, 倾斜角管适配 24 孔微孔板	851382
8 通道, 倾斜角管 适配 96 孔微孔板	851383
12 通道, 直立管 适配 96 孔微孔板	851388
12 通道, 倾斜角管 适配 96 孔微孔板	851389
硅胶管, 内径 2mm, 壁厚 2.3mm, 自带喷嘴和坠子, 长度 1.5m	374310
硅胶管, 内径 3mm, 壁厚 2.3mm, 自带喷嘴和坠子, 长度 1.5m	374311
硅胶管, 内径 6mm, 壁厚 2.3mm, 自带喷嘴和坠子, 长度 1.5m	374313
硅胶管, 内径 8mm, 壁厚 2.3mm, 自带喷嘴和坠子, 长度 1.5m	374314
硅胶管, 内径 2mm, 壁厚 2.3mm, 长度 7.62m	374304
硅胶管, 内径 3mm, 壁厚 2.3mm, 长度 7.62m	374305
硅胶管, 内径 6mm, 壁厚 2.3mm, 长度 7.62m	374306
硅胶管, 内径 8mm, 壁厚 2.3mm, 长度 7.62m	374308



双泵头

叠加泵头

五通道泵头



W1100104

374322



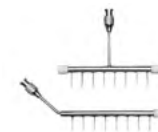
W1100105

玻璃坠子



聚丙烯喷嘴

851411



851381



851411