



Monad
莫纳生物

AutoDrip 8 八道分液仪

效率高 分液广
操作简便

AutoDrip 8 八道分液仪适用于各种批量加液实验以及试剂分装。这款仪器拥有独特设计的高精度蠕动泵结构，搭配 8 联排分液管路，可支持 8 个孔同时加液，省时省力，分装与加液更轻松、更高效；以非接触喷液的方式将液体分装到容器中，避免交叉污染；分液管路支持高压湿热灭菌，可反复使用；20~2000 μL 的分液范围，可满足多数使用者的分装需求；分液管路经过严格的校准与检验，精确度更高，无需使用者调整分液管路，方便使用。

仪器特点

- 快速高效

代替费时费力的传统分液方式，8 道分液管路同时分液，14 s 内即可完成 $96 \times 100 \mu\text{L}$ 的分液，提高效率、节省时间

- 分液精确度高

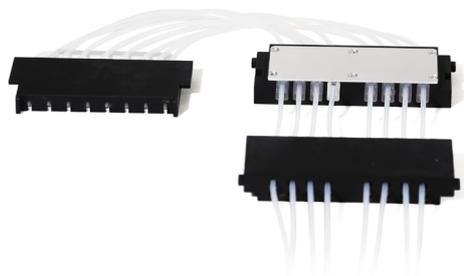
拥有独特设计的高精度蠕动泵结构，配合经过严格校准的分液管路，分液精确度更高，孔间差 (CV) 小于 $\pm 3.0\%$

- 应用范围广

标配 8 联排分液管路，可满足 20~2000 μL 体积液体的分装需求；喷头高度可调节，适配多种高度的 96 孔板、8 联排

- 操作简便

软件界面简洁，操作简单，分液管路已校准，无需手工调节分液管路准确度



应用范围

广泛应用于生命科学研究、药物研发、食品安全检测、核酸试剂提取以及动物检疫检测等领域，适用于高精度的批量加液、试剂分装。



配置参数

1. 主机参数

货号	GL90201	型号	AutoDrip 8
中文名称	八道分液仪	英文名称	Automatic Dispenser
电源	DC 24 V, 5 A	分液技术	高精度蠕动泵结构
喷液方式	非接触性喷液	板位数	1 个
配套分液管路	2 种	加液板型	96 孔板、常规孔间距的 8 联排 (高度 < 80 mm)
分液体积范围	推荐 20 μ L~2000 μ L	分装液体种类	1 种
分液精确度	孔间差 (CV) < \pm 3.0%	行速	3 档 (高、中、低)
泵速	3 档 (高、中、低)	显示屏幕	7 寸 LCD 全彩触摸屏 (1024 \times 600)
尺寸	27.6 (W) \times 24.2 (H) \times 27.8 (D) cm	重量	6.2 kg

2. 分液管路参数

分液管路	8 联排分液管路 (20 μ L ~ 2000 μ L)	8 联排分液管路 (50 μ L ~ 2000 μ L)
管径	1 mm	1.5 mm
分液精度	5 μ L	10 μ L
标准步进体积 (纯水)	5 μ L	10 μ L
分液体积范围	20 μ L ~ 2000 μ L	50 μ L ~ 2000 μ L
分液精确度	孔间差 (CV) < \pm 3.0%	孔间差 (CV) < \pm 3.0%
消毒灭菌	可高压蒸汽灭菌	可高压蒸汽灭菌

订购信息

货号	名称	描述	规格
GL90201	AutoDrip 8 Automatic Dispenser	八道分液仪	1/set
GLA9011	8 联排分液管路 (20 μ L~2000 μ L)	标配, 可单独购买	1/set
GLA9012	8 联排分液管路 (50 μ L~2000 μ L)	不标配, 可单独购买	1/set
GO01001	试管架 (96 孔, 0.1/0.2 mL)	兼容 0.1/0.2 mL 单管、8 联排、96 孔板, 适配单道、八道分液仪, 亦可单独使用。 尺寸 (W \times L \times H) : 127.6 \times 85.5 \times 27 mm	1/pk

 400-928-3698

莫纳生物科技有限公司
Monad Biotech Co., Ltd.

E-mail: support@monadbiotech.com
www.monadbiotech.com



进入莫纳 GO 小程序
产品下单、咨询



关注莫纳生物公众号
福利多多



添加好友
产品答疑 试用 咨询