

AE电动八道移液器



采用张力弹簧技术，按压力轻，歧管可以旋转360度，以允许任何方便的移液角度。

卓越的人体工程学设计，显著减少手、手臂和肩膀用力，避免手部重复性劳损。



特殊设计带0型圈的高科技合金材质尖头圆锥，用于平滑安装多个端头的同时大大提高移液器与吸头的密封性。

LED大显示屏，直观的图形界面，功能一目了然。



PVDF外观材质，耐高温抗腐蚀，特殊PTFE密封件，摩擦系数极低，不锈钢材质活塞大大提高了移液器的准确性和精确性。

采用高科技材质，重量轻、耐高温抗腐蚀、坚固耐用。



最可靠的三点精确自动校准，显示服务间隔，根据所需时间或频率设定移液器维护提醒功能，个性化的工作速度、声音设置，用户ID及产品ID设置功能。

内置节电器和Intelli充电电池，充一次电2.5小时，可连续使用8小时或进行4000次移液



确认键
一键确定，轻松选择

应用程序菜单
各种模式可选，方便直观

退出键
一键返回/退出

触发键
轻松触发

脱卸键
电动连接到活塞控制处

产品特点

- 3种分液模式：重复分配、自动分配、顺序分配；10挡吸排液速度可调；7种移液模式：常用模式、移液模式、反向移液、稀释模式、混合模式、稀释加混合、移液加混合。
- 弹性吸嘴设计，确保移液气密性和均一性。
- 独特的颜色编码，便于识别量程及适配吸头；显示屏背光设计，便于阅读。
- 移液器下半只拆卸简便，可进行高温高压灭菌及整支紫外灭菌。
- 编程功能：为一系列复杂操作步骤进行编程。
- 单独固定体积移液功能：保存所需体积移液。
- 用户密码保护功能，保护程序和设定参数。
- 历史记忆功能：自动保存最近 10 个参数的设置。
- 移液多参数可调，适应不同的实验环境和移液需求。
- 符合ISO 17025 国际标准，附带ISO9001质量认证、ISO13485质量管理体系和符合ISO 8655的检验报告。

AE电动八道移液器参数表

AE ELECTRIC EIGHT CHANNEL PIPETTE PARAMETER TABLE

型号	颜色标识	量程[ul]	最小增量[ul]	测试体积[ul]	系统误差 (±)ul	系统误差 (±)%	偶然误差 (≤)ul	偶然误差 (±)%
AE8-10	●	0.5-10	0.01	1	0.025	2.5	0.012	1.2
				5	0.075	1.5	0.05	1
				10	0.1	1	0.04	0.4
AE8-20	●	2-20	0.01	2	0.03	1.5	0.02	1
				10	0.1	1	0.05	0.5
				20	0.18	0.9	0.06	0.3
AE8-100	●	5-100	0.1	10	0.15	1.5	0.12	1.2
				50	0.4	0.8	0.15	0.3
				100	0.8	0.8	0.25	0.25
AE8-200	●	10-200	0.1	20	0.28	1.4	0.1	0.5
				100	0.8	0.8	0.2	0.2
				200	1	0.5	0.3	0.15
AE8-300	●	15-300	0.1	30	0.45	1.5	0.3	1
				150	0.75	0.5	0.3	0.2
				300	2.4	0.8	0.45	0.15