

BIO-1

移液器

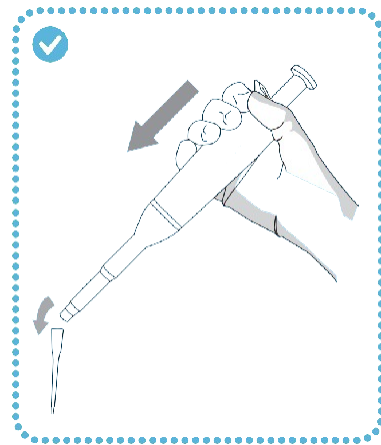


移液所需的力量小于5N

舒适的操作和符合人体工程学的移液，
长时间操作依旧保持准确的结果

平稳的吸头弹出(杠杆翘板省力)

吸头弹出机制能轻柔地弹出吸头，
减少残留液体对周围工作环境的
污染。退吸头时环形的拇指移动也
在人体工程学设计上做了优化。



2年保修, 终身维修

简单的用户调节

用户调节可在出厂校准不适用
的情况下确保准确的结果
调节的最小刻度与移液器的
最小增量

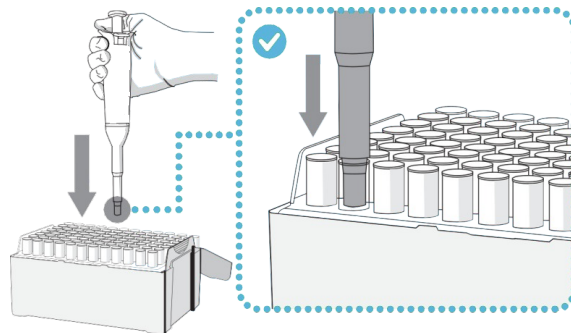
海浪龙骨握柄贴合掌弓曲线

大而清晰的显示

大而清晰的显示屏确切且快速的
容量调节

可旋转环设计, 吸头适配性超强

可伸缩式吸头安装结构



核心部件: 金属螺杆精加工制造, 零件精度达0.001MM

BIO-1 移液器采用金属螺杆与
PEI+PTFE复合材料螺母设计, 关键部件加
工精度达0.001mm, 精工细作, 只为您的
每一次实验精准、省力、长久无忧!



BIO-1

移液器

BIO-1移液器凭借独特的结构设计,展现出卓越的耐溶剂、耐酸碱性能。其下半支可直接进行高温高压灭菌处理,且每一支都严格依照 ISO8655 标准完成校准,兼顾了耐用性与精准性。细节设计上,其配备的可伸缩式圆锥管嘴与滑轮式吸头弹出器,让吸头的装配与弹出操作更便捷流畅;核心部件采用金属螺杆精密加工而成,零件精度高达 0.001mm,为各类液体移取提供超乎寻常的精准度。此外,10 μ l以上规格配有疏水性滤芯,可减少移液器内部部件带来的污染风险。BIO-1 移液器覆盖 0.1 μ l-10ml 单道量程,可满足实验室多场景下的移液需求,实现性能与适用性的高效统一。

应用



临床诊断实验室



生物技术实验室



药学和化学实验室



环境实验室



食品实验室

订购信息



产品编号	通道数	规格	可变量	测量体积	不准确性	不精确性
72741021	1	0.1-3 μ l	0.02 μ l	3 μ l	$\pm 1.30\%$	0.80%
				1.5 μ l	$\pm 2.40\%$	1.60%
				0.3 μ l	$\pm 10.00\%$	6.00%
72741031	1	0.5-10 μ l	0.05 μ l	10 μ l	$\pm 1.00\%$	0.60%
				5 μ l	$\pm 1.50\%$	1.00%
				1 μ l	$\pm 2.50\%$	1.50%
72741051	1	5-50 μ l	0.2 μ l	50 μ l	$\pm 0.90\%$	0.40%
				25 μ l	$\pm 1.20\%$	1.00%
				5 μ l	$\pm 3.00\%$	2.00%
72741061	1	10-100 μ l	0.5 μ l	100 μ l	$\pm 0.80\%$	0.15%
				50 μ l	$\pm 1.00\%$	0.40%
				10 μ l	$\pm 2.00\%$	1.00%
72741071	1	20-200 μ l	1 μ l	200 μ l	$\pm 0.60\%$	0.15%
				100 μ l	$\pm 0.80\%$	0.30%
				20 μ l	$\pm 2.30\%$	0.90%
72741081	1	100-1000 μ l	5 μ l	1000 μ l	$\pm 0.70\%$	0.20%
				500 μ l	$\pm 0.70\%$	0.20%
				100 μ l	$\pm 2.00\%$	0.50%
72741091	1	500-5000 μ l	20 μ l	5000 μ l	$\pm 0.50\%$	0.20%
				2500 μ l	$\pm 0.60\%$	0.30%
				500 μ l	$\pm 2.00\%$	0.60%
72741111	1	1-10ml	50 μ l	10000 μ l	$\pm 0.60\%$	0.20%
				5000 μ l	$\pm 1.20\%$	0.30%
				1000 μ l	$\pm 3.00\%$	0.60%

