

微孔移液的理想助手

SC9100 SE 96通道半自动移液工作站

- 高精度
- 操作简单, 高精度移液
- 微孔移液专用
- 小巧实用, 节省空间



PRCXI BIOINFORMATICS CO., LTD

苏州中析生物信息有限公司

地址: 苏州市吴中区甪直镇凌港路128号
电话: 0512-65026982 邮箱: info@prcxi.com

售前
客服



公
众
号



产品特点

- 专为 96 或是 384 孔板移液设计的高精度移液平台, 是实验台上进行微孔板移液处理的最佳选择。
- 占地空间小, 尺寸仅为 290x220x450 mm, 可轻松放置于生物安全柜、超净工作台。
- 符合生命科学工作者移液习惯的导航式流程设定方式, 更加直观、简便、无门槛。
- 自由更换的高通量移液模块, 支持 96/384 高通量移液模块切换。

主要应用方向

结合小巧的机身, 实用的 2~3 工作板位设计、多种通量和量程的移液模块可选、多样的移液参数设定功能这些优点于一身, SC9100 可以应用在分子生物学、蛋白学、细胞生物学、药学等众多领域。

- + 孔板复制
- + 反向移液
- + 96 转 384 孔板



产品参数

板位数	2-3板位		
通道数	96通道		
移液技术	空气置换式		
孔板规格	微孔板、浅孔板和深孔板, 各种试管及市面上大多数耗材		
移液核心性能参数	移液范围	精确度	均一度 (CV)
	0.5 - 10 μL	1 μL \pm 8%; 10 μL \pm 2%	1 μL \leq 6%; 10 μL \leq 1.5%
	1 - 20 μL	1 μL \pm 8%; 20 μL \pm 3%	1 μL \leq 6%; 20 μL \leq 1.5%
	3 - 50 μL	5 μL \pm 4%; 50 μL \pm 1.5%	5 μL \leq 5%; 50 μL \leq 1%
	3 - 300 μL	10 μL \pm 4%; 200 μL \pm 0.8%	10 μL \leq 6%; 200 μL \leq 0.5%
	10 - 1000 μL	10 μL \pm 6%; 500 μL \pm 0.5%	10 μL \leq 5%; 500 μL \leq 0.4%
电源要求	输入电压: 100-240VAC \pm 10%, 频率 50/60Hz \pm 5%; 输出 24V		
最大功率	180W		
工作环境	5-40 $^{\circ}\text{C}$, 相对湿度 10-90%, 不凝结		
尺寸	290 \times 220 \times 450mm		

苏州中析生物信息技术有限公司

地址: 苏州市吴中区甪直镇凌港路128号
电话: 0512-65026982 邮箱: info@prcxi.com

 售前
客服
