

精巧框架型移液操作台

SC9310 SE 多功能全自动移液工作站

- 6板位框架工作站
- 双核心模块1-8通道
- 可配多种安全系统模块
- 小巧实用, 节省空间



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

- 小巧6工作板位,支持标准96孔/384孔板(如PCR板、酶标板、细胞培养板等)、储液槽等。
- 双核心移液工作站,提高实验人员工作效率,确保实验数据的质量和可靠性。
- 配备安全门,紫外灯、控温装置和过滤功能负压系统,保证整个流程准确且安全无污染。
- SC9310SE 可兼容并自行切换 1/8 的液体处理通道,实现了“解放双手”的全自动高通量移液。

主要应用方向

SC9310 SE 通过数据线与电脑连接,完成操作流程设定与仪器运行控制。支持多种语言界面的操作软件可方便广大国内外用的使用习惯。SC9310 SE 采用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。便于用户开发新的方法与应用。

- + 孔板复制
- + 连续分液
- + 反向移液
- + 预混/后混合
- + 布局转换
- + 单孔移液



产品参数

板位数	6板位		
通道数	1-8通道		
移液技术	空气置换式		
孔板规格	微孔板和深孔板,各种样品管及市面上大多数耗材		
移液核心性能参数	移液范围	准确度	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	790 \times 650 \times 750mm		

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



公
众
号

