

DRK-SC9200 SE 96 通道全自动移液工作站



【产品介绍】

全自动、高精度，科研新宠；突破传统手动式单通道、8 通道移液的效率极限，提高移液通量，整板液体同步处理及提升了批次内的均一性，减少整体实验时间消耗，为大量样本处理的工作者带来便利。

【主要功能和特点】

产品特点：

全自动、高精度，科研新宠；突破传统手动式单通道、8 通道移液的效率极限，提高移液通量，整板液体同步处理及提升了批次内的均一性，减少整体实验时间消耗，为大量样本处理的工作者带来便利。

(1) 释放双手，自动移液：将繁琐的移液过程化为简单的操作设定。只需轻触开始，即可享受全自动移液体验，让您真正“解放双手”！

(2) 直观操作，智能导航：符合生命科学工作者移液习惯的导航式流程设定方式让每一个步骤都清晰可见，更加直观、简便，编程设置一目了然。

(3) 精准高效，一机多用：选择 3~6 个工作板位，轻松应对 PCR 板、酶标板、细胞培养板等多样需求。高通量移液，确保每次移液的精准与稳定。

(4) 小巧实用，节省空间：紧凑的尺寸设计，轻松放置于生物安全柜或超净工作台，助力您的分子生物学、蛋白学、细胞生物学、药学等实验更加高效。

【应用领域】

免疫反应、生物学、细胞实验、生物样本库、药学领域、环境科学、毒性分析、分子育种。

【产品参数】

产品型号	DRK-SC9200 SE 96 通道全自动移液工作站		
板位数	3-6 板位		
通道数	96/384 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 μ L	1 μ L \pm 8%; 10 μ L \pm 2%	1 μ L \leq 6%; 10 μ L \leq 1.5%

	1 - 20 μ L	1 μ L \pm 8%; 20 μ L \pm 3%	1 μ L \leq 6%; 20 μ L \leq 1.5%
	3 - 50 μ L	5 μ L \pm 4%; 50 μ L \pm 1.5%	5 μ L \leq 5%;50 μ L \leq 1%
	3 - 300 μ L	10 μ L \pm 4%; 200 μ L \pm 0.8%	10 μ L \leq 6%; 200 μ L \leq 0.5%
	10 - 1000 μ L	10 μ L \pm 6%; 500 μ L \pm 0.5%	10 μ L \leq 5%; 500 μ L \leq 0.4%
电源要求	输入电压: 100-240VAC \pm 10%, 频率 50/60Hz \pm 5%; 输出 24V		
重量	24kg		
最大功率	180W		
工作环境	5-40 $^{\circ}$ C, 相对湿度 10-90%, 不凝结		
尺寸	10、20、50、300 μ L: 690 \times 260 \times 520mm; 1000 μ L: 690 \times 260 \times 630mm		

注: 因技术进步更改资料, 恕不另行通知, 产品以后期实物为准。