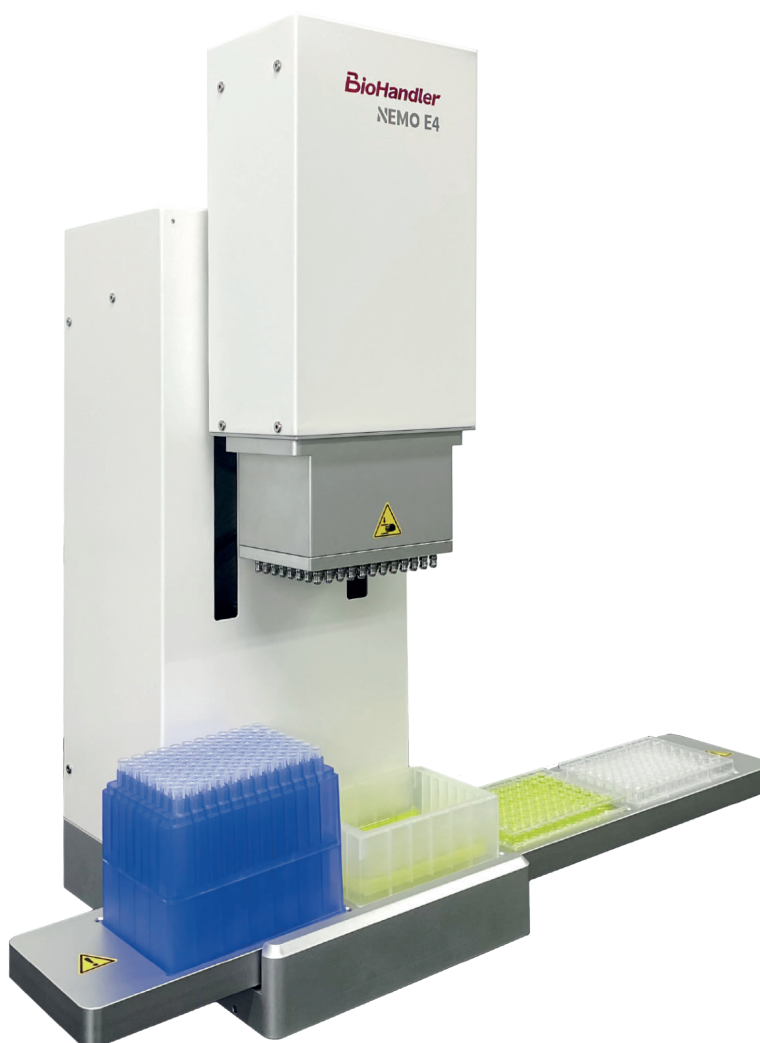


NEMO E4移液工作站

NEMO E4 Pipetting Workstation

NEMO E4是一款灵活、高性能、高通量的自动化移液工作站，共有4个板位，体积小，节省空间，可放于通风橱、生物安全柜、超净工作台内；软件操作简单方便，无需复杂的编程或特殊培训；96通道移液头，应用于孔板间的复制、样本或试剂的分装、转移、稀释等实验操作，致力于将实验人员从大批量、重复移液的实验中解放出来；可广泛用于第三方医学检测中心、血站检验科、医院检验科、疾控中心、动物疫控中心、食药监、检疫检验中心、科研院所、生物医药企业等场所。



产品特点 _Product Features

操作灵活 X、Y、Z轴独立运动;自动取弃吸头;单列、多列、整板加样;96转384孔板加样

移液精准 96通道移液头高效移液;3种移液头兼顾不同量程;精准度高

编程简单 软件界面简洁友好;内置默认加样程序

稳定方便 WiFi无线连接;空气置换式移液;体积小可置于安全柜内

技术参数 _Technical Parameters

移液范围	1-50 μ L,2-200 μ L,5-1000 μ L			
移液头类型	96通道,支持定制移液头			
适配耗材	SBS 标准96/384孔板			
移液精准度(\leq CV%)	吸头类型	移液体积(μ L)	精密度(\leq CV%)	准确度(\pm %)
	50 μ L	1	\leq 5%	\pm 8%
		10	\leq 2%	\pm 3%
	200 μ L	2	\leq 5%	\pm 6%
		50	\leq 1%	\pm 2%
	1000 μ L	100	\leq 1.5%	\pm 1%
		500	\leq 1%	\pm 1%
板位数	4个			
尺寸(长 \times 宽 \times 高)	750 \times 270 \times 495mm			
重量	25kg			
电压及功率	AC100-240V, 50/60Hz, 450W			
工作环境	环境温度: 10 $^{\circ}$ C~40 $^{\circ}$ C 相对湿度: 20%~80%			