

MLN32

全自动核酸提取仪

备案号：苏泰械备 20230052

仪器特点：

- 触屏操作--配备有 10 英寸显示屏，所有功能皆可通过触摸屏进行操作。
- 快速加热--裂解孔位和洗脱孔位配备大功率加热片，升温迅速。
- 紫外杀菌--配备紫外杀菌灯管，可方便有效的对实验舱内进行杀菌处理。
- 指示灯条--设计有可变色的状态灯条，可直观了解仪器运行状态。
- 运行安静--核心零件采用一体化加工工艺，精度更高，运行噪音更低。
- 简便轻巧--占地面积小，操作快速便捷，一次可进行 32 个样本的核酸抽提。

主要参数：

型号	MLN32
样品通量	1~32
处理体积	50~1000 μ L
磁珠回收率	$\geq 98\%$
提纯孔间差	CV<3%
磁棒数	32
磁棒磁通量	≥ 4600 Gs
裂解温度	室温~120℃
洗脱温度	室温~120℃
震荡混合	上下震荡，多模式多档可调
杀菌消毒	紫外消毒
排气方式	风扇
扩展接口	标准 USB 接口
照明系统	有
使用耗材	96 深孔板+磁棒套
程序管理	新建、编辑、保存、删除等
内部程序	预存 8 组，可存 300 组
保护功能	意外断电再供电时，可自由选择是否继续运行实验
安全措施	安全门打开后自动暂停程序运行，安全门关闭后可继续运行程序
操作控制	7 寸电容式触摸屏
操作语言	中/英文操作语言，自由切换
外形尺寸（mm）	482X387X337
重量（kg）	22kg
熔断器规格	250V 4A