

192通道自动核酸提取纯化仪

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 192通道自动核酸提取纯化仪 |
| 公司名称 | 上海领骏生物科技有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:上海领骏 型号:LJbio9192H 产地:上海 |
| 公司地址 | 上海市青浦区北青公路10688弄3号401室、402室和5层 |
| 联系电话 | 021-59895995 18201879579 |

产品详情

一、仪器参数

| | |
|-------|---|
| 仪器型号 | LJbio192H |
| 原理 | 磁珠法 |
| 样品通量 | 1-192 (192、24、48可选) |
| 磁棒数量 | 96 (192、24、48可选) |
| 孔板类型 | 96 (24可选) 孔锥底深孔板或圆底深孔板 |
| 此套装卸 | 自动装卸 |
| 处理体积 | 20 μ L-1000 μ L (24可选50 μ L-5000 μ L-10000 μ L) |
| 加热模块 | 多种布局可选, 独立控温 |
| 加热温度 | 裂解与洗脱加热 (室温至125) |
| 制冷模块 | 可选, 4 至室温 |
| 磁珠回收率 | 大于99% |
| 提纯孔间差 | CV<5% |
| 搅拌混合 | 慢、中、快1-6档可编辑设置 |
| 试剂种类 | 开放式平台, 可适用于各种磁珠法提取试剂 |
| 提取时间 | 5-45分钟/次 (由项目决定) |
| 操作界面 | 10寸彩色电容触控图形显示屏, 人性化中文 (可选英文) 界面, 不需外接计算机 |
| 内部程序 | 可自由编辑和储存, 可储存流程数量不限(数百万个) |
| 程序管理 | 本机可并行编程, 新建、编辑、删除、导入、导出等 |
| 扩展接口 | 4个标准USB, 以太网口, 支持鼠标、键盘、条码扫描枪 |
| 杀菌消毒 | 紫外消毒 |
| 排风 | 风扇后向排气 (可选HEPA过滤), 可编程 |
| 数据储存 | 可储存, 内置SSD |
| 工作温度 | 10-40 |
| 工作湿度 | 10-90% 相对湿度 (无冷凝) |

| | |
|------|--------------------------|
| 主电源 | AC 100-240V , 45-65Hz |
| 备用电源 | 可选内置备用电池，即使停电也能继续完成提取流程 |
| 外形尺寸 | H466mm × W566mm × D700mm |
| 重量 | 36kg |

二、仪器优势1、大通量，一次可完成192个样本处理；2、触屏可视化界面，操作简单；3、实验重复性、稳定性好；4、体积小巧、运输方便、占据实验空间小；5、专业的结构设计，仪器运行接近静音；6、内置电池，在突然断电情况下仍然可以继续运行；

三、应用领域

第三方医学检验所、医院、疾病控制中心、血站、出入境检验检疫、海关、种子管理站、育种中心、法医、动物疫病控制中心、养殖场（猪、羊、牛、鸡等）、食品厂、测序公司、诊断试剂公司（有扩增试剂，但是需要提取试剂的厂家）、高校科研单位、野生动物保护中心等。