

# HERO 32磁珠法核酸提取仪

产品名称	HERO 32磁珠法核酸提取仪
公司名称	郑州君意华鹏仪器设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	处理体积:20 $\mu$ l-1000 $\mu$ l 样本通量:1-32通量 磁珠回收率: > 98%
公司地址	郑州市金水区东风路28号院20号楼1单元6层602号
联系电话	17703716672

## 产品详情

### HERO 32磁珠法核酸提取仪

HERO 32核酸提取仪是一款专门用于全自动磁珠法核酸提取的生物医疗类仪器。您只需在配套的试剂盒加入需要提取的样本，将试剂盒放入HERO 32中，运行仪器自带编辑好的程序，15-60分钟便可完成一轮样本核酸提取工作。此外HERO 32独特的安全门设计和内置风道能有效避免交叉感染，保证提取出的核酸质量。

#### 一、工作条件

环境温度：10 —40

相对湿度：10 ~ 90%

使用电源：AC100V-240V，600W，50HZ/60HZ

#### 二、技术性能指标

- 1.屏幕操作 全中文7寸Android系统触摸屏，简单易用，反应快
- 2.多方式运行 内置android系统，界面选择方式多样，有列表方式、快捷方式、查看方式
- 3.处理体积 20  $\mu$ l-1000  $\mu$ l

4.样本通量 1-32通量，可通过更换模块，实现32通量至48通量的升级

5.磁珠回收率 > 98%

6.孔板类型 96孔2.2ml无菌无酶深孔板，可适配单条六联管试剂盒

7.提取孔间差 CV 3%

8.加热温度 8个独立加热模块，根据需求自定义裂解、洗脱温度（温度范围：室温至  $\pm 120$  ），温度传感器精度可达  $\pm 0.1$

9.震荡混合 低中高三档可调，并可随试剂体积调节震荡幅度

10.试剂种类 磁珠法开放式平台

11.提取时间 15-60分钟/轮（由所用试剂决定）

12.内部程序 可存储 > 500组程序，并可设置程序从任意步骤启动，不需要重复进行程序编辑。

13.程序管理 强大程序编辑功能，满足不同试剂需求，可实现U盘程序导入导出

14.安全门设计 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，可避免交叉污染

15.内置风道 风道内置，可避免交叉污染

16.安全保护 支持断电保护功能，恢复通电后持续运行

17.照明灯 有

18.紫外照射 具有两种紫外定时方式，可以对杀菌时间自由设置

19.外形尺寸 400mm × 400mm × 450mm

20.重 量 35Kg

21.资 质 生产企业通过ISO9001,ISO13485质量体系认证，产品通过中国CFDA认证和欧盟CE认证（安规和电磁兼容认证）