

DRK96 全自动核酸提取仪



DRK96 全自动核酸提取仪是通过磁珠法提取、纯化核酸的设备，根据选择相应的试剂盒对多来源样本(如血液、动植物组织、细胞等)中的核酸进行分离纯化。本仪器性能稳定，噪音低，操作实现自动化且快速、简单，可同时纯化 1-96 个样本。

产品应用:

广泛应用于基因组学、疾控医疗、食品安全、法医鉴定、输血安全、畜牧业与分子学研究等领域，比如鼻咽拭子、唾液、全血、血清、环境样本、分泌物、粪便、动物组织、植物组织、细菌、真菌、病毒、质粒等各种样本的核酸提取。

产品参数:

- 1、产品原理：磁珠法
- 2、样品通量：1-96
- 3、磁棒磁通量：5000GS
- 4、加热温度范围：室温至+105℃
- 5、震荡功能：可编辑不同需求的震荡模式
- 6、反应体积：50uL-1000uL
- 7、磁珠回收率：>95%
- 8、提取孔间差：CV<3%
- 9、杀菌消毒：UVC 段紫外线消毒
- 10、排气方式：风扇

- 11、运行程序：可编辑,最多可编辑 500 个程序
- 12、屏幕：8 英寸液晶触摸屏
- 13、运行噪音：运行最大噪音不超过 65 分贝
- 14、外置网口：RS232 串口，可进行 2 次开发
- 15、体积：645mm*535mm*425mm
- 16、重量：36kg

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。