

全自动核酸提取仪生产厂家 全自动核酸提取仪 莱普特（北京）

产品名称	全自动核酸提取仪生产厂家 全自动核酸提取仪 莱普特（北京）
公司名称	莱普特科学仪器（北京）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区清河永泰庄西13号楼103室
联系电话	18612556236

产品详情

全自动核酸提取仪——磁珠法有什么特别之处？

磁珠法核酸自动提取仪是以磁珠为载体，利用磁珠在高盐低pH值下吸附核酸，在低盐高pH值下与核酸分离的特性，再通过移动磁珠或转移液体来实现核酸的整个提取纯化过程。

根据移液特点的不同，磁珠法核酸自动提取仪可分为抽吸式（也叫移液式）和磁棒式两种类型。前者因提取时间较长，且机械臂移液的设计造成设备体积较大、成本较高等因素，无法在商业上迅速推广。目前市场上使用较多的大部分是基于磁棒式的磁珠法核酸提取仪，也是本文介绍的重点。

全自动核酸提取仪简介

核酸提取仪是应用配套的核酸提取试剂来自动完成样本核酸的提取工作的仪器。它可替代原来复杂的手动操作，仪器自动完成对细胞或组织的处理，分析提取出目标DNA/RNA。

目前市场上的核酸提取仪的提取原理主要分为两种：磁珠法和膜吸附法，全自动核酸提取仪生产厂家，其中磁珠法占市场主流地位。

磁珠法提取核酸是通过细胞裂解液裂解细胞，从细胞中游离出来的核酸分子被特异的吸附到磁性颗粒表面，全自动核酸提取仪多少钱，而蛋白质等杂质不被吸附而留在溶液中。反应一定时间之后，再在磁场作用下，使磁性颗粒与液体分开，全自动核酸提取仪，回收颗粒（即磁珠-DNA

混合物)，再用洗脱液洗脱即可以得到纯净的DNA。

如何选择一款好用的全自动核酸提取仪？

操作简单、上手好用

整个提取流程只有裂解-洗涤-洗脱三个步骤，中文交互式操作界面符合大多数人的使用习惯，全自动核酸提取仪报价，无需专门的培训技术人员，即可快速提取出样本核酸。

高通量、快速便捷

能够一次性实现对96个样本的快速处理，可在30~45 min内完成提取工作，确保疾病爆发时进行快速及时的应对。

全自动核酸提取仪生产厂家-全自动核酸提取仪-莱普特（北京）由莱普特科学仪器（北京）有限公司提供。莱普特科学仪器（北京）有限公司是从事“PCR仪,离心机,恒温混匀仪,微孔板振荡器等等”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：蒋经理。