

气相色谱仪配套液体全自动进样器

产品名称	气相色谱仪配套液体全自动进样器
公司名称	郑州克莱克特科学仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:克莱克特 产地:河南郑州 类别:自动进样器
公司地址	河南 郑州市中原区 高新区长椿路11号国家大学科技园C2A号厂房1楼
联系电话	037186068201 15093129109

产品详情

自动进样器的目的就是为用户提供自动化进样装置，使实验室操作人员对样品处理的操作简单而透明，达到现今实验室设备对分析速度、弹性及精准度的要求。

对拥有中等进样需求的实验室而言，克莱克特自动进样器是实现最高工作效率的适宜的解决方案。

领先的样品处理技术能够使气相色谱进样获得更高的可靠性；

传动机械装置的所有轴都由国外进口电机驱动，确保了正确的移动操作；

可编程进样意味着可以优化推杆速度以满足大体积或高难度应用要求；

克莱克特自动进样器，采用当今一流的技术，具有先进的进样功能，有助于确保您获得最佳的色谱分析结果。不论您是分析几个，还是数百个样品，您都将体验到美好的样品处理和进样功能。

气相色谱仪配套液体全自动进样器性能特点：

操作简单方便，5.0大英寸的可视化人机交互式触控界面；

智能化工作模式，逐步提示用户操作，系统设置更简捷；

稳定性好，降低重做率，节约时间和耗材，减轻分析人员的劳动成本；

提供多种模式的I/O口，适配不同品牌气相色谱，可与各种气相色谱仪无缝兼容；

自动化进程的全面设计，实现无人值守的全天候运行；

自动进样器外形美观、体积小、重量轻、安装方便，通用性更强；

易于自动对准，不需要手动调整进样针或样品瓶的位置；

多种清洗溶剂功能用于进样前和进样后的清洗进样针，进一步减少样品交叉污染；

不掉瓶、不撞针、重复性好、可靠度高，进样性能更好；

进口精密步进马达驱动，提供多种驱动速度，进样速度稳定，进样定量精确；

模块化的设计，使得进样口的维护更容易、成本更低，大大增加了仪器的正常运行时间；

严格按照相关要求生产，符合RoHS（电子电气设备中有害物质的最新限制）要求；

气相色谱仪配套液体全自动进样器技术参数：

参数	范围
结构方式	固定塔式
注射器规格	1、5、10、25、50、100、250、500（单位：μl）
样品盘规格	16位样品盘
溶剂瓶位	2个
废液瓶位	1个
每行进样次数	1~99次
最大时间间隔	65535s
最小进样量	0.1 μl
最大进样量	250 μl
方法选择	1~16种
最大支持进样口	1个
最大清洗针次数	20次
最大泵样次数	20次
粘度延时时间	0~120s
进样前、后驻留时间	0~300s
PTV最大时间间隔	0~300s
进针速度	快速、慢速
抽取、进样速度选择	快速、慢速
进样模式	常规模式、样品+L2、样品+L2+L3、PTV
PTV控制方式	间隔自控和信号反控

气相色谱仪配套液体全自动进样器应用领域：

医药行业：药品中的溶剂残留、一次性医疗产品消毒后的环氧乙烷残留；

公安刑侦：血液中酒精的检测、毒品分析；

化工行业：涂料、油墨等产品中的溶剂残留；

包装行业：包装材料中的溶剂残留及异味成份的分析，塑胶产品中有机单体残留；

食品行业：啤酒风味的分析，香精香料等芳香气味的分析，食用油中的溶剂残留；

环保行业：水中挥发性物质的测定，土壤中有机挥发物的测定；

电力行业：变压器油中溶解气体的高灵敏度分析。