高精度顶空进样器 普瑞

产品名称	高精度顶空进样器 普瑞
公司名称	北京普瑞分析仪器有限公司
价格	28000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:普瑞 型号:RHS-628
公司地址	北京市海淀区学清路23号院1号楼2层A206
联系电话	13699211798 13701307156

产品详情

产品名称：高精度顶空进样器

rhs系列多模式顶空进样装置的特点和主要功能：1. rhs系列多模式顶空进样装置，可按用户要求配置成；2. 一体化设计，结构紧凑，易于操作；3. 金属等温体加热控温顶空瓶，控温精度高、梯度小，温度一致性好、简单可靠，减少了油浴加热恒温可能造成的各种弊病；4.微机控制，液晶汉字显示，薄膜键盘，数字输入，主要功能有：⑴ 液晶可显示：方法参数设置、实时工作状态、运行时间、年月日时等一目了然；⑵ 顶空瓶、进样系统和取样（进样）导管，三路均加热控温；⑶ 3个外事、8阶时间程序控制，运行自启动和自停止；⑷ 具有9种方法供编辑、存储和随时调用，实现了快速启动与分析；⑸ 可同步启动gc、色谱数据处理工作站，也可用外来事件程序启动本装置；⑹ 键盘操作设有静音功能；⑺ 液晶亮度可根据使用场合调整；⑻ 显示板和程序控制板电路有自检功能和故障显示；（9）根据样品的实验条件，可任意设定进样程序，实现自动化（兰色面板的仪器）。5. 设有外加载气调节系统，无需对于gc仪器进行任何改装与变动，即可进行顶空进样分析。若用原仪器载气，可把装置视为自动进样系统模块使用；6. 一套顶空进样装置可同时供几台gc进样分析，大大提高了工作效率；7. 通过外事时间编程，自动实现加压（泵吸）、取样、进样、分析和分析后的反吹等功能；8. 若用高压进样原理（无六通阀和定量管）减少了阀进样的不利影响；9. 样品的取样和进样传送管均有自动反吹功能，避免了不同样品的交叉感染；10. 对于活性物质分析可选配0.53mm弹性石英管作为样品传送管；11. 取样和进样针头有多种规格，可方便更换满足不同gc仪器进样口的需要；12. 易于实现同一样品瓶多次重复进样，便于方法的开发和研究；13. 驱动用关键部件采用了进口的气动元件；14. 附有判断顶空瓶密封性能好坏的测量器。 rhs-628型顶空进样装置 （高压、加压、进样）1. 样品区温度控制范围：
室温—200°C 以增量1°C任设 加热功率约400w；2. 阀进样系统温度控制范围：
室温—160°C 以增量1°C任设 加热功率约60w；3 样品传送管线温度控制范围：
室温—160°C 以增量1°C任设 加热功率约40w；4. 温度控制精度： < ±0.5°C ；
5 温度控制梯度： < ±0.5°C；6. 顶空瓶工位： 9个；7. 顶空瓶规格： 标准20ml （10ml 50ml 等规格可定制）；8. 重复性： rsd <1.5% （和gc性能有关）；9. 进样加压范围： 0～0.4mpa（连续可调）；10.反吹清洗流量： 0～20ml/min （连续可调）；11.仪器有效尺寸： 200&ti

mes;360×420mm3；12.仪器的重量： 约12 kg。目前国内外顶空进样气相色谱分析的应用领域和实例有以下几大类：⑴ 石油化工：高聚物单体涂料等，可挥发性有机物；⑵ 环境科学：饮用水可挥发性卤代烃和工业污水中有机有毒挥发物；⑶ 卫生、防疫：医疗用品消毒熏蒸残留分析；⑷ 食品行业：色酒、醋、酱油的质量控制、包装材料中乙醛残留量、浸出油中6#溶剂残留量；⑸ 香料香精：啤酒、茶叶中的香味分析；⑹ 药品的质检：药品中有机残留溶剂；⑺ 法医化学：血和尿液中的乙醇、酮、醛的测定；⑻ 其他： 如：土壤中可挥发性有机物等；

本产品的加工定制是是，品牌是普瑞，型号是RHS-628，类型是顶空进样器，测量范围是所有易挥发物质，测量对象是所有易挥发物质，规格是其他进样器，控温范围是室温-200（°C），功率是500（w），尺寸是200×360×420（mm），重量是12（kg）