

鲁南色谱厂家GC-7900气相色谱仪TCD热导检测器气相色谱仪

产品名称	鲁南色谱厂家GC-7900气相色谱仪TCD热导检测器气相色谱仪
公司名称	滕州市瑞德化工仪器有限公司
价格	36800.00/台
规格参数	品牌:瑞德 型号:GC-7900 产地:山东
公司地址	山东省枣庄市滕州市新兴南区（续建）东区5号房
联系电话	86-06325568588 15906325876

产品详情

产品简介：

GC-7900气相色谱仪是我公司出品的一款高性能仪器。该仪器外观时尚，造型美观；采用全微机控制系统，精度高稳定性好；液晶显示屏内容丰富直观，人机对话简单明了；触摸式键盘操作，方便使用者对各项参数进行设定。该机具有FID、TCD、FPD、ECD、NPD五种检测器选择，并可同时安装三种检测器和甲烷转化炉。广泛用于电力、环境、医药、农药、石油、煤炭、商检、防疫、院校、科研、化工业中控制及检测的常规分析，也可根据用户不同的需求改装成专用色谱仪。

产品技术特点：

1. 仪器采用全微机控制系统，大屏幕LED中文显示，显示内容丰富直观；全新数字设计，高集成电子电路，具有优良的可靠性及抗干扰能力，中文键盘式操作，设定参数及操作非常方便。
2. 柱箱结构紧凑、布局合理、温度均匀，智能化双通道后开门设计，使得降温速度更快（从280 降到50 只需8分钟），效率更高，可稳定控制在室温上5 ，拓展仪器的应用范围。
3. 仪器可同时配备两个填充柱气化室和一个毛细管气化室，也可同时配备两个毛细管气化室，并可由单放大器扩充为双放大器。根据不同的分析应用采用不同的组合，可同时安装多达三个检测器，如FID、TCD、ECD检测器等。能方便的实现检测器的串联和并联工作。真正实现了一机多用。
4. 仪器可选配不同规格的毛细管柱（口径0.2-0.53MM），其合理的毛细管进样系统设计（具有分流/不分

流进样，隔膜吹扫及尾吹系统）使得柱外效应小，柱效高；使得色谱峰高、半峰窄且不拖尾的峰型，因而得到定量结果准确及好的重复性。

5.仪器采用单元模块化设计，使安装简单及维修更方便；新型的FID具有更低的检测限，可方便地进行喷嘴和离子收集极的拆卸、清洗，精确固定的发射极安装结构确保每台仪器性能的高度一致。

6.气路采用先稳压后温流双重设计；稳定的调节模式，具有高精度、可靠性高且流量调节方便直观。具有断气/漏气保护及提示功能，可自动切断TCD桥电流，最大限度的保护钨钨丝不受伤害。

7.具有六路控温系统，柱室、气化室、检测室、转化炉及外控事件。

8.具有五阶线性程序升温功能，能满足于多组分的样品分析。

9.具有掉电保护、超温保护及开机自检功能。