

气相色谱仪GC-9860

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 气相色谱仪GC-9860 |
| 公司名称 | 滕州市鲁创分析仪器有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:鲁创 型号:GC-9860A 测量范围:***** |
| 公司地址 | 中国 山东 滕州市 滕州市振兴路9号 |
| 联系电话 | 86 0632 5866189 13062028296 |

产品详情

| | | | |
|------|--------------------|------|------------|
| 品牌 | 鲁创 | 型号 | GC-9860A |
| 测量范围 | ***** | 测量对象 | 白酒检测、化工行业等 |
| 控温范围 | 5-400 () | 功率 | 2000 (w) |
| 尺寸 | 550*500*500 (mm) | 重量 | 50 (kg) |

gc-9860主要性能特点：1、仪器采用了全微机自动控制系统,可调式液晶显示屏,显示内容丰富直观;中文键盘式操作,设定参数及操作非常方便。2、采用全新双cpu设计、原装日本高集成的电子电路技术,优良的可靠性及抗干扰能力,控温的精度达到0.1 ,显示精度更高达0.01 ,并且可同时显示各加热部位的功率耗用百分比。3、三气路、大体积柱室的设计,可同时装三根色谱柱、同时安装fid、tcd两种检测器,并可方便地扩充ecd、fpd、npd三种检测器,以及扩装气体进样器和转化炉等外控设备。4、该机可十分容易的由单fid放大器扩充为双fid放大器,真正实现了一机多用。5、同时配备两个填充柱汽化室和一个独立毛细管专用系统,汽化室的设计借鉴了国外同类型产品的小型化设计,升温速度快、无进样死角,具有优良的毛细管分流/不分流进样器及尾吹系统,可方便地安装小口径毛细柱、大口径毛细柱和各种填充柱。6、具有五阶线性程序升温功能,满足于多组分的样品分析。7、柱室具有变频智能化后开门自动降温系统,降温速度非常快,(从280 降到50 只需要5分钟实现了真正意义上的近室温操作。8、具有六路独立的控温系统.适用于加装转化炉等多路控温需求;柱室、气化室、氢焰检测室、热导检测室、辅助1、辅助2均采用了模块化设计,安装更换更为方便。9、具有掉电保护功能,可自动记忆设定参数。具有抗电源突变干扰功能和秒表计时功能。10、具有超温保护功能,温度超过所设上限自动断电并报警。任一路温度超过设定温度,均会自动停止加热;并有提示故障原因及报警提示。

11、具有“0 ”保护功能。当任一路温度显示始终为“0 ”时,均会自动停止加热,以防该室始终加热导致加热体损坏.并有提示故障原因及报警提示。12、同类产品首创断气保护及提示功能,可最大限度地保护tcd钨丝和色谱柱不受损害。13、具有宽范围的故障自我诊断功能,36种自诊断信息,随时显示故障原因及处理方法。14、稳定的气路系统:(1)载气流量采用先稳压后稳流的双重稳定设计;(2)精确的气路控制阀件,具有高重现性和高稳定性。15、多种进样方式可选:(1)填充柱柱头进样;(2)填充柱气化进样;(3)毛细管分流/不分流进样:背压阀控制技术,线性分流;(4)六通阀气体进样;

(5)自动顶空进样;

温控指标：1) 柱箱：室温+5 -400 精度：0.1 显示精度更高达0.01 2) 进样器：室温+5 -400
 精度：0.1 显示精度更高达0.01 3) 检测器：室温+5 -400
 精度：0.1 显示精度更高达0.01 4) 柱温箱体积：
 248 * 248 * 260mm 5) 程序升温阶数：五阶线性程升 6) 程序升温速率：0.1 ~40
 (0.1 增量) 7) 各阶恒温保持时间：0~9999.9min (0.1min增量) 检测器技术指标：

| 检测器 | 敏感度/灵敏度 | 噪音 | 漂移 | 线性 | 特点 |
|---|-------------------------------------|--------|----------|-----|---------------|
| fid | mf 1 × 10 ⁻¹¹ g/s 苯 | 0.02mv | 0.15mv/h | 107 | 圆形收集极，刚玉瓷喷嘴 |
| tcd | s 3000mv.ml/mg 苯 | 0.02mv | 0.15mv/h | 105 | 进口铼钨丝、恒流供电 |
| ecd | m 1 × 10 ⁻¹³ g/mlr-666 | 0.02mv | 0.15mv/h | 104 | 耐高温ni63放射源 |
| fpd | mp 2 × 10 ⁻¹¹ g/sec 1605 | 0.02mv | 0.15mv/h | 103 | 单火焰设计、适用于残留分析 |
| | ms 5 × 10 ⁻¹¹ g/sec 噻吩 | | | | |
| npd | mf 5 × 10 ⁻¹² g/s 偶氮苯 | 0.02mv | 0.15mv/h | 103 | 进口铷珠、适用于残留分析 |
| | mf 5 × 10 ⁻¹² g/s 马拉硫磷 | | | | |
| 注：外型尺寸:660 * 460 * 465mm 整机重量：60 kg 输入电源：ac 220v ± 10% 50hz 2kw | | | | | |