

气相色谱仪GC-6890B

产品名称	气相色谱仪GC-6890B
公司名称	滕州瑞普分析仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:滕州瑞普 型号:GC-6890B 测量范围:白酒,
公司地址	山东省枣庄市滕州市解放西路张刘庄居122号
联系电话	0632-5509869 15006765688

产品详情

品牌	滕州瑞普	型号	GC-6890B
测量范围	白酒,	测量对象	石油,化工,酒厂检测等
控温范围	室温+5, --400, ()		

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/ml(r-666)	0.02mv	0.15mv/h	104	耐高温ni63放射源
fpd	mp 2 × 10 ⁻¹¹ g/sec(1605) ms 5 × 10 ⁻¹¹ g/sec(噻吩)	0.02mv	0.15mv/h	103	单火焰设计、适用于残留分析
npd	mf 5 × 10 ⁻¹² g/s(偶氮苯) mf 5 × 10 ⁻¹² g/s(马拉硫磷)	0.02mv	0.15mv/h	103	进口铷珠、适用于残留分析