

# HZGC-1212 气相色谱仪 溶解气体组份含量的气相色谱测试仪

产品名称	HZGC-1212 气相色谱仪 溶解气体组份含量的气相色谱测试仪
公司名称	保定市铎正电气制造有限公司
价格	25000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:铎正 型号:HZGC-1212
公司地址	保定市乐凯北大街3088号电谷科技中心
联系电话	0312-6775656 17731277786

## 产品详情

电 话：0312-3333059

传 真：0312-3339602

邮 箱：bdhuazheng@163.com

网 址：www.bdhuazheng.com

产品详情-----

### 技术参数

- 1、操作显示：5.7寸点阵汉化彩色液晶
- 2、温控区域：6路
- 3、温控范围：室温以上8 ~ 450 ，增量：1 ，精度：±0.1
- 4、程序升温阶数：16阶
- 5、程升速率：0.1 ~ 39 /min
- 6、气体控制：机械阀控制方式、电子流量控制器（efc）和电子压力控制器（epc）方式任选

- 7、外部事件：4路；辅助控制输出4路
- 8、进样器种类：填充柱进样或10通阀定量进样
- 9、检测器数目：3个；双fid、tcd
- 10、ni转化炉的参数：85%以上；工作温度350
- 11、启动进样：手动、自动任选
- 12、通信接口：以太网：ieee802.3
- 13、氢火焰离子化检测器（fid）
- 14、检测限：mt  $3 \times 10^{-12}$ g/s（正十六烷）；
- 15、噪音： $5 \times 10^{-14}$ a；
- 16、漂移： $1 \times 10^{-13}$ a/30min；
- 17、线性范围：10<sup>6</sup>
- 18、热导检测器（tcd）
- 19、灵敏度：s 3500mv • ml/mg(正十六烷)（放大1、2、4、8倍任选）；
- 20、噪声： $10 \mu v$ ；
- 21、基线漂移： $30 \mu v$ /30min

#### 特征描述

- 1、采用国标推荐的三检测器流程，
- 2、一次进样即可完成绝缘油中溶解气体七种组分（h<sub>2</sub>、ch<sub>4</sub>、c<sub>2</sub>h<sub>2</sub>、c<sub>2</sub>h<sub>4</sub>、c<sub>2</sub>h<sub>6</sub>、co、co<sub>2</sub>）含量的全分析。
- 3、最小检测浓度可满足进样量为1ml时，单位体积油中含有的气体体积对：h<sub>2</sub> 2ppm，c<sub>2</sub>h<sub>2</sub> 0.1ppm，co、co<sub>2</sub> 2 ppm，
- 4、定性重复性：偏差 1%；定量重复性：偏差 3%

#### 使用说明

- 1、仪器自出厂之日起三年内，属产品质量问题免费包修；其他原因造成的损坏，公司仅收取维修成本费。
- 2、如发现仪器有异常情况，请及时与公司联系，以便为您提供最便捷的处理方案。请勿自行拆卸。

#### 用途/应用领域

gb/t17623-1998《绝缘油中溶解气体组份含量的气相色谱测定法》；  
gb/t7252-2001《变压器油中溶解气体分析和判断导则》  
；dl/t722-2000《变压器油中溶解气体分析和判断导则》

产品图片：-----

本产品的加工定制是是，品牌是铨正，型号是HZGC-1212，测量对象是变压器油中溶解气体，控温范围是室温以上8 ~ 450（ ），功率是500（w），尺寸是300\*200（mm），重量是10（kg），适用范围是绝缘油中溶解气体组份含量的气相色谱测定法