

# 气氛保护炉 实验电炉 气氛管式炉

产品名称	气氛保护炉 实验电炉 气氛管式炉
公司名称	宜兴市腾达热工科技有限公司
价格	25000.00/台
规格参数	品牌:腾达 型号:TDRG
公司地址	宜兴市万石镇
联系电话	0510-87850229 13801531684

## 产品详情

### 一、 [气氛保护炉概述](#)

气氛保护炉可向炉内滴注以甲醇为主的有机液体，经裂解后形成保护性气氛供碳钢、合金钢工件少无氧化淬火加热及光洁退火用。尤其适用于各种小型零件、弹簧、模具作少无氧化、无脱碳的热处理。

### 二、 [气氛保护炉特点](#)

- 1、采用真空成型工艺技术，电炉丝镶嵌在炉膛的内表面，一次成型的炉膛内胆，防止受到挥发物的干扰，特殊的绝热设计，炉壳外表面温度低。
- 2、控制方式：可控硅控制，可编程序30段，PID参数自整定功能，手动/自动无干扰切换功能，超温报警功能，具有温度校正功能和温度补偿功能。
- 3、炉管采用氧化铝炉管，可选用刚玉炉管。
- 4、具有超温报警功能，控温仪表具有密码功能，设定参数密码控制。
- 5、显示视窗：测量温度，设定温度双显示，加热功率光柱显示。
- 6、快装法兰使用方便，配标准真空备件，真空泵，气氛备件。
- 7、电炉丝设置于炉膛内的周围，特殊的炉丝表面处理防腐处理。

### 三、 [气氛保护炉参数](#)

正常工作温度	1100
--------	------

最高工作温度	1200
温 控	温控方式：50段可编程自动控制 温控精度：± 1 具有超温及断偶报警功能
加热速率	0~20 /分
密封系统	炉门、炉顶采用高温硅橡胶密封，炉门配备水冷系统。炉体上有进气口、出气口可以通氩气、氮气等其他气体，可抽真空。
加热元件	掺钼铁铬铝电阻丝
工作电压	AC 220V 单项 50 Hz
最大功率	4KW
温度测试元件	K型热电偶测温
净 重	100 Kg
开门方式可选	侧开
提供相关配件	坩埚钳、高温手套、热电偶、垫砖、门堵

注：可根据用户要求另行设计制造，更多规格及参数和详细技术方案请来电咨询！