

供应环保型高温箱式马弗炉 陶瓷义齿高温烧结用 瑞晶 RG109

产品名称	供应环保型高温箱式马弗炉 陶瓷义齿高温烧结用 瑞晶 RG109
公司名称	上海瑞晶机械设备有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	品牌:上海瑞晶 型号:RG109 产地:苏州
公司地址	江苏省苏州市太仓市常胜北路5号
联系电话	17351437067 15951118805

产品详情

高温箱式马弗炉广泛用于工矿企业、科研院所、医药科研、教学等做实验。马弗炉是煤质化验的必备设备，适用于煤炭、电力、冶金、环保、化工、商检等行业生产。设备采用先进技术、设计合理、操作方便、结构简单，具有自动控制炉温系统，给热处理工作带来很大便利。

一、高温箱式马弗炉性能优势

- 1、高温箱式马弗炉采用内外双层风冷结构，高温工作时炉壳外依然是低温，避免人员受伤。
- 2、马弗炉采用进口高温材料，抗热震性强，保温性能好，耐急冷急热。
- 3、温控表控制温度，便于调节遥控，操作方便。
- 4、高温箱式马弗炉设有超温、超压、超流、短路、漏电、断电保护装置。

二、高温箱式马弗炉技术参数

炉膛材质

炉膛尺寸mm

电压V

功率KW

控温精度

进口复合纤维材料

200 × 150 × 150

220

4

± 1

300 × 200 × 120

6

300 × 200 × 200

380

10

± 1

400 × 250 × 160

12

400 × 300 × 300

14

500 × 300 × 200

15

500 × 300 × 300

18

500 × 400 × 400

20

进口高温复合纤维材料

500 × 500 × 500

25

800 × 500 × 500

40

1200 × 800 × 800

95

温度类别：800 1000 1200 1400 1600 1700 1800 2200

三、高温箱式马弗炉的构成

电热体：加热原件，可根据温度选择不同的电热体。

炉膛：是放置于加热体里面或者缠绕在加热体上，用于放置试样或绝缘，同时起到密封作用。炉衬：保证炉膛温度稳定，减少热量损失的作用。在加热元件旁建议选择耐火材料，炉壳旁使用绝缘材料。

炉壳：多采用钢板制成，可根据不同需要和用途制作。电源引线：是电源与电热体之间保障安全连接的，通常采用铜质，以免发生过热甚至烧损等情况。（电源引线应与炉壳绝缘）

支架：是用于支撑炉体重量。

四、高温箱式马弗炉工作步骤

- 1、工作步骤流程：（1）操作人员穿好防护用品；
- （2）检查电器控制箱内是否有遗忘的工件并及时清除；
- （3）检查电器开关接触是否正常，确保正常后便可开启；
- （4）温度自动控制仪表按照工艺要求设定好温度；（5）将升温系统设置在自动控制位置升温；
- （6）按照工艺规定进行操作；（7）停炉之后，关仪表开关、切断电源闸。

2、工作注意事项：

- （1）零件在炉内应平稳放置，零件禁止与电热丝接触。（2）装炉时轻拿轻放，避免损坏炉膛、炉底。
- （3）长期不使用或潮湿的炉子，须进行烘才能正常使用。
- （4）炉温温度高于400 禁止打开炉门进行冷却。（5）使用温度不得超过额定温度。

真空退火炉厂家

高温烧结炉厂家

退火炉厂家

上海退火炉

江苏退火炉

高温真空烧结炉

316L去应力退火炉

pcd金刚石刀具退火

pcd数控刀片退火

