

预抽真空气体保护实验马弗炉

产品名称	预抽真空气体保护实验马弗炉
公司名称	深圳市恒悦炉业设备科技有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	品牌:恒悦 型号: SX2-12-10 使用气体: 各类防氧化保护气
公司地址	深圳市光明新区公明办事处上石家路5号金谷动力科技园12-4
联系电话	0755-27099012 18813981303

产品详情

设备事项

一.设备概述:

本马弗炉主要用于合金结构钢、合金工具钢、模具钢、轴承钢、弹性合金、高温合金、不锈钢以及磁性材料、烧结和钎焊等化学分析和物理测定热处理之用。

二.技术特点:

本炉型是周期式作业炉型,以铁铬铝合金为加热组件,炉膛额定最高温度为1050 ,工件在密封炉体内先抽真空,再通入保护气体升温热处理,有效防止工件在加工中氧化或变异。

三.主要技术参数:

1. 工作室有效尺寸:长500*宽300*高200mm;

不锈钢炉胆有效尺寸:长540*宽270*高170mm

2.外型尺寸约为:长1100*宽650*高750mm(电控箱除外)

3.额定功率: 12kw;

4.额定温度: 最高极限1050 ,采用智能温控仪表控制,可任意设定温度;

5.额定电压: 380v/三相,50hz;

6.炉温均匀性： $\pm 1 \sim 5$ ；

7.测温热电偶k分度；

8.内部炉膛材料: 高铝碳化硅

四.控制系统:

1.温控方式:采用数显仪表、控制精度高;

2.加热组件：采用0cr27a17mo高温电阻丝绕制成螺旋状安放在炉膛四周;

3.设备可设置保温时间/超温报警断电和加工程序结束蜂器报警；

4.预抽真空为前期手动操作,达到要求的真空度后手动切换和输入保护气体;

5.压力传感器压力按实际测试效果灵活调节,可确保足够正气压的同时节约用气和保护不锈钢炉胆.