# 50公斤铁合金真空中频熔炼炉

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 50公斤铁合金真空中频熔炼炉 |
| 公司名称 | 陕西海山机电有限公司 |
| 价格 | 280000.00/个 |
| 规格参数 | 加工定制:是<br>种类:真空炉<br>作业方式:焙烧 |
| 公司地址 | 西安市未央区西围墙村和平工业园5号路12号 |
| 联系电话 | 029-84367828 13891812360 |

# 产品详情

设备用途 本产品主要供大专院校、科研单位及生产企业在真空或保护气氛条件下对金属材料（如不锈钢、镍基合金、铜、合金钢、镍钴合金、稀土钕铁?等）的熔炼处理，也可进行合金钢的真空精炼处理及精密铸造。二、主要技术参数： 1.电源功率：125kw 2.额定电压：380v 3.中频电压：375v
4.最高温度：1700℃ 5.中频频率：1500-2500hz（频率自动跟踪） 6.坩埚容量：50kg（钢液）
7.极限真空度：6.67×10-3pa 8.压升率：2pa/小时三、结构说明 本产品由炉盖、炉体、炉底、坩埚回转机构、真空系统及中频电源控制系统等组成。炉盖、炉体及炉底均采用双层水冷结构，保持炉壳温度不超过60℃。炉盖打开方式为手动，炉盖上设有观察孔及挡板，为便于熔化过程中添加合金元素，炉盖上特设有合金加料器。炉体内有一感应线圈，通过手动转动炉外手柄可轻松将坩埚内熔液浇入锭模，锭模可设计成水冷形式。坩埚上部设有一测温装置。真空系统采用二级泵，即k-300油扩散泵与2x-70机械泵，机械泵上设有电磁放气阀避免停电后返油。真空机组上设有放气阀及充气阀。中频电源可选择kgps可控硅或igbt集成电源、全数字电路等，电气系统设有过流、过压返馈及保护电路。

本产品的加工定制是是，种类是真空炉，作业方式是焙烧，炉衬类型是酸性，型号是海山电炉