

节能环保超音频感应炉，熔铅炉、熔铁设备、熔铝炉、熔铜炉

产品名称	节能环保超音频感应炉，熔铅炉、熔铁设备、熔铝炉、熔铜炉
公司名称	成都金科智电子有限公司
价格	面议
规格参数	种类:超音频感应熔炼炉 适用对象:铝合金
公司地址	成都市新都区新都镇天缘路161号
联系电话	028-83968704 13980583774

产品详情

品牌介绍：

jkz品牌是成都金科智电子有限公司旗下工业感应加热设备的专业品牌，业内知名商标，其字母z展示了感应加热核心内容。

中文网地址：www.jinkezhi.com

@jkz金科智感应加热

产品介绍：

金科智熔炼设备由变频装置（主机）、感应炉、炉前控制等几部份组成。中频电源是将三相工频交流电经过整流电路变为直流电，再经过逆变电路输出为单相的中频交流电供给感应炉（感应电磁线圈），然后利用电磁感应原理，置工件于交变磁场中产生涡流而发热，达到熔炼、淬火、透热等加热要求。

熔炼炉性能特点：1．中央控制电路板由计算机优化设计，单元电路优化组合，装置性能稳定，质量可靠、抗干扰性强；2．元件布局协调合理、维修方便；高度集成化电路方案，调试和操作都快捷、简便、易学3．在零压启动的基础上又增加了自动扫频重复启动功能，电压及电流环电路紧密跟踪，设备启动及停止平滑稳定，无电流冲击。4．逆变启动信号采用单信号高灵敏触发电路，进一步加大了设备的启动性能，使设备的启动成功率达到100%；5．恒功率电路控制系统，在生产中随着炉料的变化快速的将电压和电流自动调控在最佳设定上，不需要人工调节；6．具有完善的过压、过流、欠压、缺水、缺相、限压限流等保护系统，从而保证了设备的使用可靠性和工作稳定性；

设备优势：

1.加热速度快，氧化脱碳少由于中频炉感应加热的原理为电磁感应,其热量是由于工件自身产生，该加热方式升温速度快,氧化极少,加热效率高,工艺重复性好,金属表面只有很轻微脱色,轻微抛光就可使表面恢复镜面光亮,从而有效获得恒定一致的材料性能。

2.自动化程度高,可实现全自动无人操作,提高劳动生产率。

3.加热均匀,温度控制精度高，加热均匀，保证加热工件芯表温差小，通过温度控制系统可对温度进行精确控制,保证产品重复精度。

4.感应炉体的更换简便 根据加工工件尺寸的不同,需配置不同规格的感应炉体.各炉体均设计有水电快换接头,使炉体更换简便、快速、方便。5.设备保护齐全 整机设有水温、水压、缺相、过压、过流、限压/限流、启动过流、恒流和缓冲启动,使设备启动平稳、保护可靠迅速、运行稳定。6.能耗低、无污染 加热效率高,与其他加热方式相比,有效地降低了能耗,劳动生产率高、无污染、设备符合环保要求

主要产品：

新一代ibgt中频电炉、保温炉、加热炉、透热炉、淬火炉等工业电炉，以及配套设备。

主要应用：

冶金行业，铸造行业，锻造行业，热处理行业，石油机械行业，矿山煤矿机械行业，钢管、不锈钢管行业，机械、热装配加工行业，化工、暖通、食品行业，钢绞线、钢丝、电缆行业。

熔 炼
应 用：

溶铝、荣铁效果视图

熔金效果视图不锈钢材熔炼效果视图

锻 造
应 用：

锻压螺母视图

热 处 理 应 用（淬火、焊接、弯管热处理）：

大型轴承表面淬火视图

弯管热处理视图

售后服务及联系方式：

- 1、服务及时，对用户进行设备安装、调试、使用技术指导。
- 2、对用户操作人员进行技术培训。
- 3、产品实行三包，在设备安装调试完毕后12个月内免费为用户更换零部件，终身维修。
- 4、保修期满后，长期提供维修方面的技术服务，并以优惠价格提供备件。

联系电话：028 83968704

传 真：028 83968704

厂 址：四川成都市新都区 宝光大道南段688号

邮 编：610500

本产品的加工定制是是，种类是超音频感应熔炼炉，适用对象是铝合金，冶炼工艺是感应加热熔炼，作业方式是熔炼，品牌是金科智，炉衬类型是可定制，型号是SWS-200B，用途是熔炼铜铝及合金，外形尺寸是1000（mm）