

RJK-2-13硅碳棒 恒昌隆

产品名称	RJK-2-13硅碳棒 恒昌隆
公司名称	天津市恒昌隆电炉制造有限公司
价格	145.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:恒昌隆 型号:RJK型
公司地址	东丽区华明街于明庄村二条40号
联系电话	13672081885 13752466283

产品详情

硅碳棒用途:由于硅碳棒使用温度高,具有耐高温、抗氧化、耐腐蚀、升温快、寿命长、高温变形小、安装维修方便等特点。有良好的化学稳定性。硅碳棒若与自动化供电系统配套,既可得到精确的恒定温度,又可根据生产工艺的实际需要按曲线自动调温。现已广泛应用于国防、机械、冶金、轻化、陶瓷、半导体、分析化验、科学研究等领域,成为各种电炉电窑的电加热元件。隧道窑、辊道窑、玻璃窑炉、真空炉、马弗炉、冶炼炉以及各类加热设备,使用硅碳棒加热既方便,又安全可靠。被广泛用于电子、磁性材料、粉末冶金、陶瓷、玻璃、冶金和机械等工业的多种高温电炉。硅碳棒的使用温度:硅碳棒温度越高寿命越短。特别是在炉膛温度超过1600 以后,氧化速度加快,硅碳棒的使用寿命变短,所以请尽量不要让硅碳棒表面温度过高,即有必要缩小炉膛温度与硅碳棒温度之差。在氩、氦等惰性气体环境中操作温度最高可达1650癯,在还原空气时操作温度最高可达1700度。在硅碳棒表面有一层二氧化硅保护层,氢气容易破坏这个保护层以致其恶化。极干或者是极湿的氢气对产品的使用寿命都是有害的。氮保护气氛的应用温度限制在1370癯下,表面温度过高容易导致硅、氮发生反应。表面温度过高容易形成一个隔热层,这样会破坏其性能。如果硅碳棒阻值不同,串联时电阻高的硅碳棒负荷较集中,易导致某一根硅碳棒的电阻快速增加,寿命变短。硅碳棒一般是串、并联接线结合使用。建议采用2根串联为一组后多组并联。特别当炉内温度超过1350 时必须并联。三相接线时建议使用开放三角形接线。硅碳棒的优势硅碳棒是用高纯度绿色六方碳化硅为主要原料,按一定料比加工制坯,经2200 高温硅化再结晶烧结而制成的棒状、管状非金属材料。氧化性气氛中正常使用温度可达1450 ,连续使用可达2000小时。由于硅碳棒使用温度高,具有耐高温、抗氧化、耐腐蚀、升温快、寿命长、高温变形小、安装维修方便等特点,且有良好的化学稳定性。

本产品的加工定制是是,品牌是恒昌隆,型号是RJK型,品种是硅碳棒,直径是8 (mm),长度是180 (mm),功率是2000 (W),额定温度是1300 (),主要用途是加热元件,产品认证是ISO9000