

【煜昊】硅碳棒双螺纹加热管厂家直销 非标定制

产品名称	【煜昊】硅碳棒双螺纹加热管厂家直销 非标定制
公司名称	登封市煜昊高温元件有限公司
价格	.00/支
规格参数	
公司地址	河南省登封市大金店三里庄高新技术工业园区
联系电话	0371-62801118 19139853663

产品详情

1) 硅碳棒

在空气被加热后，表面形成致密的氧化硅膜，变成抗氧化的保护膜，起到延长寿命的作用。近年来，开发了各种涂层以防止它裂化，用于有各种气体的炉内。（2）给硅碳棒加的电流越大，它的表面温度越高。建议使用尽量小的表面负荷密度（功率）。请注意冷端记载的数值为空气中1000 的电流、电压，与实际使用不一定相符。一般情况下，表面功率是由炉内温度和表面温度的关系求得，建议使用极限密度的1/2-1/3数值的表面功率（W/ cm²）（3）连续使用时，希望缓速增加电阻以维持长寿命。（4）尽可能并联。如果它的阻值不同，串联时电阻高的负荷集中，导致某一个电阻迅速增加，寿命变短。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，电窑，及其电加热设备上。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。