

硅碳棒规格型号

产品名称	硅碳棒规格型号
公司名称	登封市创威碳化物制品有限公司
价格	65.00/支
规格参数	直径:8-60mm 电阻:可选 使用寿命:常规条件下6-12个月
公司地址	河南省登封市三里庄高新技术工业园区
联系电话	13137723429 13103839693

产品详情

硅碳棒采用绿色高纯度碳化硅为主要原料，经过加工制坯，高温硅化再结晶而成，是一种棒状非金属高温电加热元件，国内的硅碳棒企业采用的都是大同小异的配方与制作工艺，使用温度一直不能突破1520度。该元件与传统电热丝等金属元件相比，具有使用温度高，抗氧化，耐腐蚀，寿命长，变形小，型号多，易安装，维修简单等特点，被广泛应用于磁性材料，粉末冶金，陶瓷，玻璃，冶金，模具等多种高温制造领域。由于环保要求，目前硅碳棒采用全新的热冷端部生产工艺，具有优良的热冷端电阻比，避免了以前工艺生产的硅碳棒因为冷端有电阻温度过高对炉体造成的损害。

硅碳棒分为：粗端部棒，等直径硅碳棒，枪型棒，U型棒，五节棒（一支直棒有两个发热部），三相棒，直角棒，双直角硅碳棒（两个直角），双螺纹硅碳棒，单螺纹硅碳棒等几大种类上千种规格。其中硅碳棒（碳化硅电热元件）最常用的规格就是等直径。但是等直径硅碳棒在使用中有一个不足之处，它的电源连接比较麻烦，两端都要连接，有的炉子在设计中只能一端接线，所以就推出了U型硅碳棒与W型硅碳棒，与等直径相比，U型与W型生产比较麻烦，价格高，只有连接方便这一个好处。粗端部硅碳棒8/150/150的10元一支，直径16mm的硅碳棒55元一米，直径20mm的硅碳棒65元一米，直径25的90元一米，直径30的120元一米，直径35的150元一米，直径40的200元一米，以上价格除粗端部的以外，均包含17%增值税与运费。