

## 1550度硅碳棒 等直径 U型 粗端式等( 定做非标 )

产品名称	1550度硅碳棒 等直径 U型 粗端式等( 定做非标 )
公司名称	昆山市玉山镇凡锐特五金经营部
价格	58.00/支
规格参数	加工定制:是 品牌:华强 型号:gc
公司地址	中国 江苏 苏州 昆山市 玉山镇朝阳西路104号-1
联系电话	86 0512 57186216

### 产品详情

硅碳棒元件安装使用应注意事项1、 硅碳棒在打开包装前先仔细观察一下整批硅碳棒的电阻值范围，尽可能将最相近的电阻值装置在相同一相上，这样能使炉温更均匀。、2、 因硅碳棒是一种硬而脆的材质，故在安装时不能硬固定，要让硅碳棒尽可能活动，也就是说硅碳棒在安装好后要让它能转动和方便取出，硅碳棒可以吊装和平装。3、 硅碳棒控制器采用可控硅控制，功率可调，控制器的额定功率应是硅碳棒设计功率的2-3倍以上，这样能延长硅碳棒的使用寿命，更好的利用硅碳棒。4、 根据硅碳棒的型号尺寸和电阻值选用合理的接线方式。5、 新硅碳棒在升温过程中应慢慢加功率，让硅碳棒自身温度与炉膛温度相差最小，不至于硅碳棒超温工作，这样能延长硅碳棒的使用寿命。新硅碳棒安装好送电按以下送电方式：先将功率送到设计功率的30-40%预热20分钟-40分钟，然后将功率升为60-70%在保温20-30分钟，待硅碳棒和炉温相平衡后再缓慢加功率，直到电炉温度达到所需温度后记录下电压和电流，该电压和电流就是正常使用时硅碳棒的电压电流，在此电流范围内可设定自动控温。6、 在进行好烘炉后，硅碳棒再次升温时将表设定分段为如下：送电启动时设定功率是正常使用功率的40%保温20分钟，然后再升温设定升到所需温度时间为10分钟-30分钟，再设定保温时间。7、 硅碳棒在使用过程中不能只看电流或电压，因硅碳棒在使用过程中会慢慢老化电阻值会慢慢变大（使用电压会慢慢变高，电流会慢慢变小），只要输入整体功率不变，发热温度是恒定的。8、 硅碳棒在使用几个月时间后如出现硅碳棒损坏，不能换上新硅碳棒，可以将以前用旧的硅碳棒装上，因硅碳棒在使用时间长后电阻增长比较大，而新硅碳棒电阻小，如单支装上新硅碳棒会出现新硅碳棒温度与老硅碳棒温度不一样的现象，所以可选择用旧的硅碳棒装上，以达到硅碳棒电阻相近。如没有旧硅碳棒应将每相硅碳棒卸下全部换成新硅碳棒，旧的硅碳棒可以在以后使用中单支换上。9、 硅碳棒长时间使用后电阻不断变大，当控制器的电压调至最高但温度满足不了使用，可改变硅碳棒接法，如以前是串联可改成并联，以前是y型接法可改成三角形接法，可根据控制器情况改变。10、 炉内金属氧化物及熔渣和其他杂质应及时清理，不得积存炉内，以防使其与元件接触而损坏元件。11、 元件的连续使用比间歇使用更能延长其使用寿命。12、 被加热物不要含水分过高。以防止加速元件的老化，尽量避免与碱性物质直径接触13、 硅碳棒表面温度不得超过1550 °c

"供应1550度硅碳棒 等直径 U型 粗端式等(厂家直销 定做非标)"的是否提供加工定制为是，品牌是华强，型号为GC，品种是粗端式硅碳棒，直径为8-60（mm），长度是540（mm），功率为4（W），额定温度

是1550（ ），主要用途为介质加热，产品认证是3C