

# 台湾U型硅钼棒 郑州嵩山电热元件 U型硅钼棒厂家

产品名称	台湾U型硅钼棒 郑州嵩山电热元件 U型硅钼棒厂家
公司名称	郑州嵩山电热元件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省登封市云里庄高新技术工业园区
联系电话	13592489321 13592489321

## 产品详情

U型硅钼棒是一种加热元件，在购买的时候很多商家会问你要什么型号的，那么它都有哪些型号呢，下面就让【郑州嵩山电热元件有限公司】来带大家具体的了解一下吧。

U型硅钼棒型号有1700型与1850型两种，U型硅钼棒是一种以二硅化钼为基础的电阻发热元件，在空气下加热到高温，表面会生成一层致密的石英玻璃膜，保护其不再氧化，1700型元件的使用温度为1720度，1850型元件的使用温度可达1850。

【郑州嵩山电热元件有限公司】致力于高温材料二硅化钼和碳化硅在电热元件等功能应用的生产和研究，不断提升产品品质，积累了丰富的制造经验和技術，采用先进的工艺装备、完善的ISO9001质量管理体系和科学的管理模式。

U型硅钼棒想必大家应该都知道，那么该如何正确的安装呢，你知道吗，下面就让【郑州嵩山电热元件有限公司】来带大家具体的了解一下吧。

### 垂直悬挂

U型硅钼棒电热元件常温下脆性很大,高温时又有可塑性。所以U型元件的安装方法是垂直悬挂,通过支撑夹头将元件垂直悬挂于炉顶上。这样安装的目的就是避免将机械应力加到元件发热端上,否则容易引起元件断裂。

## 支撑夹头

支撑夹头分别用于直径9/18mm和直径6/12mm两种元件。整个U型硅钼棒元件的重量都是由支撑夹头承担,元件的位置也由它决定。因此,必须仔细安装,保证元件垂直悬挂。为避免局部过热,元件下端圆锥部分一定要伸到炉膛内。

以上为大家讲解的就是关于如何正确的安装U型硅钼棒的知识,希望对大家有所帮助,如果您还想了解更多的知识可以前来咨询【郑州嵩山电热元件有限公司】。

吊挂U型硅钼棒使用时需要注意的事项都有哪些呢,你知道吗,下面就让【郑州嵩山电热元件有限公司】来带大家具体的了解一下吧。

(1) 因U型硅钼棒是脆性材料,抗弯强度低,不能承受碰击,在安装过程中应采取防护措施,以防折断。连接导电带时,必须先将石棉夹头(或瓷夹头)安装好,夹紧时用力不能过大。

(2) 炉衬材料应用刚玉砖,其 $Fe_2O_3$ 的质量分数应小于1%,因为它与保护膜相互作用形成易熔的硅酸盐,从而加速元件的破坏。

(3) 吊装时发热部的锥体交界处与炉墙相距约25mm-30mm,冷端部应露出炉顶外面应露出炉顶外面75mm,其发热部的下端到炉底应不小于50mm。

以上为大家讲解的就是关于吊挂U型硅钼棒时注意事项的知识,希望对大家有所帮助,如果您还想了解更多的知识可以前来咨询【郑州嵩山电热元件有限公司】。