

# 滁州高频焊机 合肥镭申 高频焊机价格

产品名称	滁州高频焊机 合肥镭申 高频焊机价格
公司名称	合肥镭申机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市包河区沈阳路与天津路交口东方强力产业园
联系电话	18326193303

## 产品详情

### 高频焊机原理

高频焊机的原理：在高频机内有一整套独特的电子线路，它使从电网输入的低频的交流电转变成高频的交流电;高频电流加到电感线圈后，利用电磁感应原理转换成高频磁场，并作用在处于磁场中的金属物体上，然后在金属物体中生成与磁场强度成正比的感生涡流，频率越高，涡流越集中在金属物体的表层。涡流在金属物体内部流动时，会借助于内部所固有的电阻值，利用电流热效应原理生成热量。它的加热速度快，效率高，可瞬间熔化任何金属物，高频焊机价格，而且加热速度和温度可控。

高频焊机可用于金属管件的焊接，高频焊机厂家，例如：铜管与铜管、铜管与钢管、钢管与钢管、钢管与铁管、铜管与铁管、铁管与铁管、铜管与铝管、钢管与铝管、铝管与铝管的对焊、插焊、套焊等，用于焊接金属管件（建议使用银焊环焊接）的优点：

- 1、感应加热速度快，效率高??
- 2、与氧焊相比，节能省电成本低?
- 3、氧化面积小?
- 4、焊接后外观精美、牢固、饱满?
- 5、加热均匀，故无缺焊和漏焊点?

高频焊机在焊接各种金属材料时的工艺特点。

铝合金是非导磁体，滁州高频焊机，高频电流穿透深度较大，所以焊接同样壁厚管材时，选取频率通常也高些。焊接铝和铝合金还要求高频电源的电压和功率具有较高的稳定性及较小的波纹系数。铝管表面容易划伤，这也是在纵缝高频焊铝管时需要注意的。同铜及其合金也是非导磁材料，因而高频电流穿透深度也较大，在相同频率下，钢管胚中高频电流集中的程度比较弱。

滁州高频焊机-合肥镭申-高频焊机价格由合肥镭申机电设备有限公司提供。合肥镭申机电设备有限公司（[www.hfleishen.com](http://www.hfleishen.com)）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！