

超声波滚焊机

产品名称	超声波滚焊机
公司名称	无锡恒声特超声波焊接设备有限公司
价格	150000.00/台
规格参数	品牌:恒声特 型号:HST-20G 生产地:无锡
公司地址	无锡市新吴区鸿运路168号
联系电话	0510-15995292583 15995292583

产品详情

超声波滚焊机的焊接原理：是利用高频振动波传递到两个需焊接的金属表面，在加压的情况下，使两个金属表面相互摩擦而形成分子层之间的熔合，将超声波滚焊系统安装在设备龙门架上，滚焊系统在龙门架上做X轴方向运动，龙门架下面的工作台做Y轴方向运动，完成幅宽为1-2米的产品焊接。其优点在于快速、节能、熔合强度高、导电性好、无火花、接近冷态加工；缺点是所焊接金属件不能太厚（一般小于或等于5mm）、焊点位不能太大、需要加压。

超声波滚焊机特点：

- 1.微电脑控制，电子调谐频率,LCD显示，功率连续可调，操作简单，工作稳定可靠
- 2.焊接牢固，一致性好，焊件具有焊接面牢固、强度高，美观、环保等特点
- 3.操作容易，内置电子保护电路，使用安全，用于金属的同类焊接，能对有色金属实施连续、有效的焊接
- 4.广泛用于太阳能集热板、太阳能集热器和五金制品及太阳能行业。
- 5.焊接材料不熔融，不脆弱金属特性。
- 6.焊接后导电性好，电阻系数极低或近乎零。
- 7.对焊接金属表面要求低，氧化或电镀均可焊接。
- 8.焊接时间短，不需任何助焊剂、气体、焊料。
- 9.焊接无火花，环保安全。