

# 茂名工业超声波焊接机 华卓自动化设备公司

产品名称	茂名工业超声波焊接机 华卓自动化设备公司
公司名称	苏州华卓自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区胥口镇燕河路29号-
联系电话	15850239705

## 产品详情

在生产中，焊接技术的使用是非常普遍的，工业超声波焊接机生产商，这提升了我们焊接水平的提升，在一般的生产中，茂名工业超声波焊接机，塑料焊接机的使用是比较常见的，这提升了我们的塑料制品的生产，常州超声波焊接机可以利用超声波进行基本的焊接工作，对于生产来说帮助是很大的。但是很多人对超声波焊接机是如何工作的不了解，接下来我们一起来看看他的焊接操作流程，先了解这个对我们生产加工活动的展开是有帮助的。

- 1.开启超声波焊接机，在开启之前我们需要对焊机进行检修，检修好之后我们就需要合上电源，并且让指示灯亮起来。
- 2.将电源开关开启，在使用时如果发生故障的话，机械的指示灯就会亮起来，这个时候我们需要对机械的生产功率进行基本的调节。
- 3.在使用中因某种原因使输出故障指示灯亮，产生过电流保护，这时需关机，将功率调整旋钮逆时针方向旋，功率调小后，再开机工作。
- 4.不允许换能器空载时，长间接通发生器，否则易发热损坏换能器。
- 5.正常焊接时将被焊工件夹在焊接夹具上，踏下脚踏开关，进行一次焊接。
- 6.调节焊接时间旋钮，顺时针焊接时间增长，逆时针减短。
- 7.功率、时间、压力对焊接系统来说是三个重要的因素，不同规格的工件，要求不同的功率。

焊接保证了金属的连续性。一方面，两种金属相互之间通过螺栓联接或物理附着联络在一起，表现为一个强健的金属整体，但这种联接是不连续的，有时金属的表面如果有氧化物绝缘膜，则它们甚至对错物理接触的。机械联接与焊接比拟的另一个缺陷是接触面继续发生氧化作用而致使电阻的添加。另外，颤动和其他机械冲击也可以使接头松动。焊接则消除了这些难题，焊接部位不发生相对移动，接触面不会氧化，连续的导电方法得以坚持。焊接是两种金属间的融合进程，焊锡在熔融状态下，将溶解有些与之相接触的金属，而被焊接的金属表面则常常有一薄层焊锡不能溶解的氧化膜，助焊剂就是用来去掉这层氧化膜的。焊接进程通常包括：

- 1) 助焊剂的熔化，进而去掉被焊金属表面的氧化膜；
- 2) 熔化焊锡使悬浮于其间的不纯真物质及较轻的助焊剂浮到表面；
- 3) 有些地溶解一些与焊锡相联接的金属；
- 4) 冷却并结束金属与焊锡的熔融。

## 优势

超声波塑料焊接机的特点是绿色环保，不用整个工件加热，工件变形机率小，机器损耗也非常小。焊接速度非常快，产品表面氧化脱碳较轻。塑料焊接设备加装在生产线上，实现机械化和自动化生产效率，管理更加简单方便，工业超声波焊接机销售，节约了大量人力物力，提高生产效率的时候可以产品的竞争力。产品表层有较大压缩内应力，破断能力非常高。

茂名工业超声波焊接机-华卓自动化设备公司由苏州华卓自动化设备有限公司提供。苏州华卓自动化设备有限公司(www.huazhuozd.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。华卓自动化——您可信赖的朋友，公司地址：苏州市吴中区胥口镇燕河路29号-，联系人：蒋先生。