

非标超声波焊接机厂家 华卓自动化设备1 非标超声波焊接机

产品名称	非标超声波焊接机厂家 华卓自动化设备1 非标超声波焊接机
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

众所周知，在机电设备的加工制作过程中，我们会用到各种工艺方式，焊接工艺是很常见的，而且焊接工艺的效果是显著的。我们在使用超声波焊接机进行焊接操作的时候，工艺的进程是怎样的呢?这是大家所关心的，现在我们就来和大家分享下超声波焊接工艺，了解什么产品适合超声波焊接，超声波焊接是一种怎样的工艺，我们在进行焊接加工的时候需要注意些什么，一起来看看吧。

首先焊接是一个局部的迅速加热和冷却过程，焊接区由于受到四周工件本体的拘束而不能自由膨胀和收缩。

- (1) 焊件位置需非常，i 务必在激光束的聚焦范围内。
- (2) 焊件需使用夹治具时，必须确保焊件的终位置需与激光束将冲击的焊点对准。
- (3) 可焊厚度受到限制渗透厚度远超过19mm的工件，非标超声波焊接机厂家，生产线上不适合使用激光焊接机。
- (4) 高反射性及高导热性材料如铝、铜及其合金等，焊接性会受激光所改变。
- (5) 当进行中能量至高能量的激光束焊接时，需使用等离子控制器将熔池周围的离子化气体驱除，以确保焊道的再出现。

(6) 能量转换效率太低，通常低于10%。

(7) 焊道快速凝固，可能有气孔及脆化的顾虑。

(8) 设备昂贵。

使用方法：1.连接地线-接通电源-接通气源-合上电源，指示灯亮。2.打开发生器的电源开关，电源指示灯亮，输出故障指示灯微亮，功率调节旋钮放在小位置。3.在常州超声波点焊机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。综上所述，我们了解到超声波点焊机的使用前准备工作，非标超声波焊接机哪家好，以及正确使用细节，不要忽视这些细节工作，非标超声波焊接机价格，关系到点焊机的工作进度以及工作效率。如果焊接设备操作不到位的话，还会影响焊接的品质，非标超声波焊接机，这是我们应该了解到的，如果大家对此有任何疑问的话，可以与我们的沟通，请多支持!

非标超声波焊接机厂家-华卓自动化设备1-非标超声波焊接机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)位于苏州市吴中区胥口镇燕河路29号-。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前华卓自动化在机械加工中享有良好的声誉。华卓自动化取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。华卓自动化全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。