

金属激光焊接机 华卓自动化设备公司 金属激光焊接机生产厂

产品名称	金属激光焊接机 华卓自动化设备公司 金属激光焊接机生产厂
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

焊接特性

属于熔融焊接，以激光束为能源，冲击在焊件接头上。

激光束可由平面光学元件（如镜子）导引，随后再以反射聚焦元件或镜片将光束投射在焊缝上。

激光焊接机属非接触式焊接，作业过程不需加压，但需使用惰性气体以防熔池氧化，填料金属偶有使用。

激光焊可以与MIG焊组成激光MIG复合焊，实现大熔深焊接，同时热输入量比MIG焊大为减小。优点（1）可将入热量降到的需要量，热影响区金相变化范围小，且因热传导所导致的变形亦。

（2）32mm板厚单道焊接的焊接工艺参数业经检定合格，可降低厚板焊接所需的时间甚至可省掉填料金属的使用。

（3）不需使用电极，没有电极污染或受损的顾虑。且因不属于接触式焊接制程，机具的耗损及变形接可降至。

（4）激光束易于聚焦、对准及受光学仪器所导引，可放置在离工件适当之距离，且可在工件周围的机具或障碍间再导引，其他焊接法则因受到上述的空间限制而无法发挥。

（5）工件可放置在封闭的空间（经抽真空或内部气体环境在控制下）。

- (6) 激光束可聚焦在很小的区域，可焊接小型且间隔相近的部件。
- (7) 可焊材质种类范围大，金属激光焊接机，亦可相互接合各种异质材料。
- (8) 易于以自动化进行高速焊接，亦可以数位或电脑控制。
- (9) 焊接薄材或细径线材时，金属激光焊接机厂家，不会像电弧焊接般易有回熔的困扰。
- (10) 不受磁场所影响（电弧焊接及电子束焊接则容易），能的对准焊件。
- (11) 可焊接不同物性（如不同电阻）的两种金属。
- (12) 不需真空，亦不需做X射线防护。
- (13) 若以穿孔式焊接，焊道深一宽比可达10:1。
- (14) 可以切换装置将激光束传送至多个工作站。

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，以及正确使用细节，不要忽视这些细节工作，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，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!

如今信息更新飞速，人们获取知识的渠道也是多种多样的，不管是学习还是采购，金属激光焊接机生产厂，所以，在选购设备的时候，可以参考的资料有很多。但是实践出真知，这还是有道理的，如果没有尝试过，很难知道好坏，现在我们就来和大家介绍下超声波焊接机，怎样的超声波焊接机才算好呢?我们应该关注哪些要素呢?这是大家应该关心的，因为我们在使用该设备进行作业的时候，如果设备质量不过关的话，会影响超声波焊接机的使用效果。

金属激光焊接机-华卓自动化设备公司-金属激光焊接机生产厂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，目前华卓自动化在节能设备中享有良好的声誉。华卓自动化取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平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。