

重庆二极管三极管激光焊接机

产品名称	重庆二极管三极管激光焊接机
公司名称	重庆亮科激光科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市九龙坡区华宇名都小区77号
联系电话	13667686511

产品详情

重庆二极管三极管激光焊接机

重庆二极管三极管激光焊接机

重庆二极管三极管激光焊接机

性能特点 集大能量，高稳定性的性能，采用新型大能量激光电源、激光器，大流量水机，本设备具备以下优良性能： 1、焊接能量高，相比一般焊机可熔更粗焊丝，焊接性能稳定； 2、单个激光脉冲，波形可任意调节，满足复杂、特殊材料的焊接工艺要求； 3、触摸屏界面，操作直观方便。 **应用范围** 适用于精密注塑、压铸等各类模具的修补焊接，铸件、机加件等沙孔、崩缺、过切加工等的修补，各类金属结构件、金银首饰的焊接加工。

激光焊接机产品特点介绍

- (1) 热影响区金相变化范围小，且因热传导所导致的变形亦最低；
- (2) 可大大降低金属字接缝结合所需的时间；
- (3) 不需使电极，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最低；
- (4) 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；
- (5) 可焊材质种类范围大，亦可相互接合各种异质材料，如不同电阻，不锈钢、镀锌板、铁板，钛金等多种金属及其合金的两种金属；
- (6) 易于以自动化进行高速焊接，亦可以数位或电脑控制；
- (7) 焊接薄材或细径线材时，不会像电弧焊接般易有回熔的困扰；
- (8) 不受磁场所影响（电弧焊接及电子束焊接则容易），能精确的对准焊件；
- (9) 不需真空，亦不需做X射线防护；
- (10) 生熟手均可很快学会操作，为您节省昂贵的技术人工成本。当前，无论是沿海地区，还是发达的内陆地区，都不同程度地遇到了招工难问题，技术人才工资更是成倍增长；而焊字机操作简单方便，生熟手均可上机操作，解决技术工难招，技术人工工资高的问题。
- (11) 工作效率高，长时间焊接不易疲劳。传统标识焊接采用焊锡，氩弧焊等方式，工作效率低，人易疲劳，本产品突破传统做法，采用定向点对点焊接，快过普通焊字的10-15倍，工作效率高，且操作工人坐姿工作，解决了工作累的问题。
- (12) 激光焊接无污染。

