

全自动激光焊接机上海光纤激光焊接机自动光纤激光焊接机

产品名称	全自动激光焊接机上海光纤激光焊接机自动光纤激光焊接机
公司名称	浙江铭泰激光科技有限公司
价格	10000.00/200000
规格参数	品牌:铭泰激光 型号:IP-1500-JXS 产地:浙江温州
公司地址	东方南路50号（温州市国家大学科技园）6栋
联系电话	15888737459

产品详情

产品价值优点：

- 1.无需技术要求、一般普工可操作、操作简单、易懂、简称傻子式操作机器。
- 2.焊接五金配件时无需填充材料如（焊条、氩气）大大节约了制造成本。
- 3.焊接工件平整、光滑、美观、无需打磨、抛光或只需简单处理
- 4.焊接牢固。

5.焊接效率比传统焊接高1至2倍

6.满足大批量、连续生产。

7.工作劳动强度轻。

8.一次性投入，长期受益。

一、产品介绍：

本产品是应用激光器产生的波长为1064nm的脉冲激光经过扩束、反射、聚焦后辐射加工件表面，表面热量通过热传导向内部扩散，通过数字化精确控制激光脉冲的宽带、能量、峰值功率和重复频率等参数，使工件熔化，形成特定的熔池，从而实现对被加工件的激光焊接。

二、应用范围：

广泛应用于冷作高合金钢、热锻高合金钢、合镍工具钢、钢、铜合金、披铜、高韧铝合金)等金属材料。大大节约了生产成本和提高了工作效率。

三、性能特点：

1) 焊接点直径只有0.2mm~2.0mm:2) 选用1064nm波长激光，对人体无害:3) 受热范围内小，不会出现变形，不会出现气孔j可加工材料如，模具钢、不锈钢、披铜及贵金属等:4) 可修补裂痕、崩角、模边、及磨损了的密封边:5) 焊接过后可以磨削加工成光面:6)可在极硬的材料下进行焊接(--hrc60)

四、技术参数：

型号	mt-yag-z-w400
激光工作物质	nd:yag
额定输出功率	400w
大输出功率	450w
激光波长	1064nm
光点调节范围	0.1mm—3.0mm(可调)
光点大小	0.2~3.0mm
脉冲宽度	0.1ms—40ms
焊接深度	1.5mm
脉冲频率	0-200hz

控制系统	pccnc2000
瞄准定位	显微镜、ccd、红光
工作台行程	200x200mm至1200x1200mm(可选)
电力需求	220v/三相/50hz/60a
主机系统尺寸	1600x1200x1300mm
冷却系统尺寸	1200x300x900mm

五、样品展示：

六、服务：

1.一年免费保修，24小时在线服务

2.终身免费维修。

3.上门培训，包教

以上信息来源铭泰激光官网：<http://www.lasermt99.com>。联系电话：13989700602

本产品的品牌是铭泰激光，型号是MT-YAG-Z-400W，类型是激光，驱动形式是自动，作用原理是脉冲，是否二手是全新，电流是交流，作用对象是金属，用途是焊接，外形尺寸是根据需求可订制（mm），重量是210（Kg），可调级数是6，产品别名是无接触焊接机，输入电压是220v或380v