

自动超声波焊机、10年品质保证、免抛光、打磨

产品名称	自动超声波焊机、10年品质保证、免抛光、打磨
公司名称	温州市铭泰激光科技有限公司
价格	面议
规格参数	类型: 品牌:温州铭泰 型号:MT-YAG-Z-300W
公司地址	温州市瓯海区高翔工业区高展路8号
联系电话	86-0577-86284522 4000400648 15258638997

产品详情

以下信息来自铭泰激光官网：

联系电话：15057585086

免费来料打样

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：五金产品、空心管密封焊、金属工艺品、金属门把手、精密产品、医疗器械、模具、眼镜、传感器、不锈钢制器、手机电池、电子元器件、水壶、真空杯、钨丝、铝合金、笔记本电脑外、电器配件、滤清器、油嘴、不锈钢碗、高尔夫球头、锌合金工艺品等等焊接。

三、性能特点：

- 1) 该机型可以对薄壁金属材料、精密零部件实现点焊，对接焊、叠焊、密封焊等。
- 2) 该机型焊接效果具有高的深度比，焊缝质量平整美观、牢固、无沙孔。焊后无需处理或只需简单处理不仅适宜于常规材料。密封性高、热影响区小、变形小，焊接后焊缝韧性相当于母体材质。
- 3) 该机型采用四维滚珠丝杆工作台，进口伺服控制系统，焊接精度高，速度快，配有旋转工作台，可实

现大批量产品自动化焊接。

4) 可焊接图形有：点、直线、圆、方形或由软件绘制的任意图形。

5) 不需要焊接填充材料

6) 不需要技术要求，一般普工即可操作

四、技术参数：

机台型号	mt-yag-z-w300
激光脉冲频率	1 ~ 200hz
激光脉冲宽度	0.1 ~ 20ms
焊点间距	0.1mm
工作台移动范围	200 × 300 × 300mm
工作台移动速度	100mm/s
工作台移动加速度	1000mm/s
工作台重复定位精度	0.03mm
工作台移动轨迹	直线、拆线、圆、圆弧
外形尺寸（长宽高）	1500mm × 700mm × 1700mm

各部件技术参数

激光器	
激光输出最大功率	350w
单脉冲输出激光能量	80j
冷却系统	
循环水流量	40l/min
三维工作台	
x轴行程	200mm
y轴行程	300mm
z轴行程	300mm
重复定位精度	0.03mm
ccd监视系统	
像素	537 × 505
清晰度	420线
控制系统	cnc2000

五、样品展示：

六、售后服务：

一、服务承诺1. 我公司组建了一批强硬的应急维修服务队，有经验丰富的现场工程师和高级技师，对出现的任何问题都能在最快的时间内赶到现场，进行维修和更换。2. 产品交付时公司派工程师上门培训、包教会操作、使用、简单异常处理。3. 所有有关于产品质量投诉，在1小时内经予答复，24小时内赶到现场，并根据投诉的情况确定处理措施，进行维修和更换。4. 我公司承诺所有维修人员随叫随到，更好的为客户排忧解难。5. 保质期内有关于产品质量引发的费用，由我公司承担。6. 保质期内由于贵方的使用不当，或者是自然环境造成的我方免费提供维修，维修所用的材料和配件均只收成本价。7. 超出保修期的产品，我公司承诺终身定期上门检测和维护。二、运输方式1. 所有货物免费运送到客户手中，免费安装、调试及安装保养。维护人员告知客户如何进行产品保养的常识，直至对方满意为止。2. 所有货物安装调试完毕后，由客户查看、验收后方可离开现场。三、退换货物承诺1. 所退换产品要求具备商品完整的外包装、配件，说明书、保修卡、发票、发货单，退换原因的说明。2. 用户在正常使用的情况下出现质量问题，在保质期内请快速与我公司取得联系，以方便用户得到及时的维修和更换。3. 现在下列情况不能享受我公司退换承诺。a. 产品曾被非正常使用。b. 非正常情况下存储、潮湿。c. 未经授权的修理、误用、滥用和改动。e. 产品的正常的磨损。f. 超出保质期。特别注意：由于照片显示原因，无法保证页面所显示产品的颜色与产品实际颜色完全一致，我公司将尽力说明。本服务承诺最终解释权归浙江温州铭泰激光科技有限公司所有。

本产品的类型是激光焊接，品牌是温州铭泰，型号是MT-YAG-Z-300W，产品别名是环保焊接机，电流是交流，驱动形式是自动，动力形式是激光，用途是焊接，焊接形式是自动焊接，作用对象是金属，成形时间是7（min/根），焊接直径是2（mm），焊接能力是可调，焊接速度是可调，焊接压力是300