

机型简介



机器主要包括YAG脉冲型激光焊接机，连续激光器型激光焊接机和各类定制非标激光焊接机

推荐机型



机器尺寸：主 机：1300×1000×1700mm
冷水机：680×1130×1200mm

机型参数表

设备型号	YME-1000W-LX型	光纤长度	5m
最大激光功率	1000W	输出接头	QBH
激光波长	1070nm±5nm	冷水机制冷功率	1.5P
激光频率	1-30Hz	电力需求	220V
额定功率	4KW	运行模式	连续/调制



机型配置



配件名称

1000W JPT激光器一套；

激光光纤一根；

QBH 焊接头一套（选配普通、摇摆）；

1.5P冷水机一台；

500*300*300线轨电动平移台一套；

焊接系统一套；

主机机柜一套；

CCD 摄像系统一套

电脑显示器一套



- 1、本机采用 1000 瓦光纤激光器，电光转换效率高，激光器寿命长；
- 2、激光器光束质量极好，焊接速度快，是传统光纤传输激光焊接机速度的 5 倍以上，焊缝细，深度大，锥度小，精度高，完全能满足不同行业用户的需求，焊接牢固外观光滑平整美观；
- 3、整机能耗低，具有免维护，高稳定性，长期使用可为用户节省大量加工成本；
- 4、控制系统是专为激光焊接量身定做的专业三轴控制系统，强大的PC 控制，易于编程、调试和维护，可完成自动或半自动的点焊、对接焊、叠焊、密封焊，针对复杂的平面直线、圆弧及任意轨迹的焊接；稳定性高，扩展性强，易学易懂易上手；
- 5、可定制自动化工装夹具，可结合流水线、光电传感器、气动夹具等组合进行全自动式加工，实现产品的批量生产。



选配：

- 1、激光器品牌功率可选配
- 2、焊接头可选配



售后服务



- 1、供方免费送货上门、并安装、调试设备，负责培训需方操作人员（培训内容为优米尔科技激光焊机操作系统）；
- 2、设备免费保修一年，易耗件除外（其中易耗件包括：脚踏、镜片、铜嘴、灯泡）等（人为故障和非设备质量原因及天灾除外），终身维护；
- 3、免费技术咨询、软件升级等服务；
- 4、客户服务的响应时间在24小时之内；
- 5、终身提供维修服务。