

苏州激光焊接机精密焊接屏蔽罩焊接机

产品名称	苏州激光焊接机精密焊接屏蔽罩焊接机
公司名称	首镭光电科技（昆山）有限公司
价格	80000.00/台
规格参数	品牌:首镭激光 型号:W200
公司地址	江苏省苏州市昆山开发区章基路189号
联系电话	0189 - 13238273 18913238273

产品详情

自动激光焊接机 设备简介：全自动激光焊接机可以对薄壁材料，精密零件实现点焊、对接焊、叠焊、密封焊等。采用原装进口配件，性能稳定，故障率低，使用寿命长达10年以上；应用高能脉冲激光对物件进行焊接，激光脉冲的高能量、高密度可使焊接平整、焊缝宽度小热影响区小，能完成传统工艺无法实现的全自动精密焊接，可根据客户要求订制非标自动化激光焊接设备。设备优势：

1\激光功率大，热影响区域小，变形小，焊接速度快

2\焊缝质量高平整美观、无气孔，焊后材料韧性至少相当于母体材料

3\人性化设计，液晶屏显示、集中按键化操作更简单 4\四维滚珠丝杠工作台，采用进口伺服控制系统，可选旋转工作台，可以实现点焊、直线焊、圆周焊等自动焊。电流波形任意调整，可根据焊材的不同设置不同的波形，使焊接参数和焊接要求相匹配，以达到最佳的焊接效果。

产品焊后不变形不变色，无需打磨处理

技术参数：

型号 sl-wf50 sl-wf150 激光波长 1064nm 脉冲宽度 进口陶瓷聚光腔 激光频率 180w 300w

光斑调节范围 0.3-2mm 0.3-3mm 瞄准定位 十字光标及红光（可选摄像系统）

定位精度 $\pm 0.02\text{mm}$ $\pm 0.02\text{mm}$ 冷水机制冷功率 1.5p 3p 工作台行程 200*300（可选旋转轴）

额定功率 6.5kw 14.5kw 电力需求 220v/30a(380v/20a) 380v/40a

外形尺寸 主机700*1500*1200mm 主机800*1500*1300mm

冷水机540*650*780mm 冷水机600*900*1300mm

应用范围：1\卫浴行业：水管接头，变径接头、三通、阀门、花洒的焊接。

2\电池行业：锂电池、电池组、电极的激光焊接。

3\眼镜行业：不锈钢、钛合金等材质的眼镜扣位、外框等位置的精密焊接。

4\五金行业：叶轮、水壶、把手等，复杂冲压件、铸造件的焊接。

5\汽车行业：发动机气缸垫、液压挺杆密封焊，火花塞焊接，滤清器焊接等。

6\医疗行业：医疗器具、医疗器械不锈钢密封件、结构件的焊接 7\电子行业：固态继电器密封断焊，连接件接插件的焊接，手机、m p 3 等金属外壳及结构件的焊接。电机壳体及连线的焊接，光纤连接器接头等等。 昆山首镭光电科技有限公司 联系人:曾先生 电话:18913238273 邮箱:kyle_laser@163.com