

赛硕激光免费打样 黄冈水槽激光焊接机品质厂家

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 赛硕激光免费打样 黄冈水槽激光焊接机品质厂家 |
| 公司名称 | 东莞赛硕激光科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 东莞市厚街镇新塘社区仓头路2号二楼 |
| 联系电话 | 13725737272 |

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞赛硕激光科技有限公司

拆解激光焊接机部件的应用与功能

随着激光焊接机接技术覆盖式的应用和推广，越来越多的人对它有了新的认识，但还有大部分对手持激光焊接机一知半解，下面我们来详细分析它的主要配件与功能吧！

首先，可将激光焊接机拆解为三大部分：焊接枪头、机柜、激光器。

焊接枪头如图所示：

焊接头保护功能：

1、激光头保护：当激光头出现(E)信号或无数据输出时系统检测电机故障，激光头状态灯熄灭，同时系统停止发送出光信号。

2、导通状态保护：导通信号是由独立的24V电压控制，当接到干扰信号或者非自有的24V电压，状态熄灭，系统停止发送出光信号。

3. 焊枪状态保护：当焊枪接收到导通状态和激光头状态全部正常时，即导通信号独立24V和激光头独立15V的回路，系统正常发送出光信号。

4. 触发按钮保护：此按钮设置了多重的独立回路，即在任意的保护功能受到干扰或失灵，松开触发按钮可以强制系统停止与激光器的连接，有效阻止发射激光。

5. 系统漏电保护：主板添加了多重隔离保护，防止机箱漏电，雷电等因素烧坏主板或对主板产生的干扰。

6. 外壳保护：主板和驱动由金属外壳保护，能更好屏蔽外界

二、激光器如图所示

激光器它具有高功率、理想的光束质量和高电光转换效率等特性，而且可进行光纤传输。该类激光系统具有其他各种固体激光器和气体激光器无法比拟的高可靠性。

其优越性是：宽范围的运行波长选择、极低的信噪比、很高的稳定性和超长的泵浦源寿命，因此成为许多应用领域的理想光源。

激光焊接机多少钱一台？赛硕激光福利多

东莞赛硕激光科技有限公司为您提供品质设备，我们的客户享有服务保障，售后保障、品质保障等福利，让您安心使用生产设备，同时我们提供免费打样、免费送货、免费安装、免费培训等条件。了解更多相关资讯，百度搜索“赛硕激光”了解更多相关资讯。

激光焊接机参数详情：

激光功率1000W（可选）；

激光波长：1070NM；

光纤长度：标配10M；

工作方式：连续焊/点焊；

焊机速度范围：0-120mm/s；

冷却水机：工业恒温水箱；

工作环境温度范围：15-35；

工作环境湿度范围：大于70%无凝珠

焊接厚度建议：0.5-5MM;

焊接细缝要求：大于等于1.2mm;

工作电压：220V；

光纤激光器使用寿命：平均10万小时

激光焊接机优势：

- 1、：比传统焊接速度快2-10倍；
- 2、质量优：焊点更均匀、焊缝更好、焊缝漂亮、平整、无气孔；
- 3、成本低：与传统电弧焊相比，电能节省百分之80-90左右，加工成本降低百分之30左右；
- 4、操作简便灵活：客户工作台空间局限性，可实现任意角度的焊接；

1500W激光焊接机多少钱一台？赛硕激光价格表

1500W激光焊接机多少钱一台，赛硕激光价格通透，焊接市场价格是无法统一的，有很多因素影响设备价格，激光器功率、厂家品牌、配件等都是影响设备价格的原因。

1500W激光焊接机优势：

- 1、激光功率大，出光率平稳。
- 2、机身小巧，方便移动。
- 3、适应环境强，在任何嘈杂环境都可操作
- 4、实现远距离焊接，突破传统焊接固定焊接模式，可360度焊接，焊接空间大。
- 5、使用寿命长，相对其他焊接设备，小型手持激光焊接机适用寿命可长达10万小时，也就是四十年。
- 6、操作简单，小型手持激光焊接机配置的焊接头轻便小巧，通风管激光焊接机多少钱一台，方便操作，就算是女孩子可以轻松操作，焊接方式十分简单，焊枪一拉，焊缝即可形成。
- 7、提高生产效率，激光焊接机大大提高了生产率，适用大批量生产，良品率高
- 8、焊接效果美观，无焊疤，焊缝平整，无变形。
- 9、节省人工，对焊接工人没有要求，省去高价聘请专业焊工。

赛硕激光免费打样 -黄冈水槽激光焊接机品质厂家由东莞赛硕激光科技有限公司提供。“激光打标机,激光焊接机,激光切割机”就选东莞赛硕激光科技有限公司，公司位于：东莞市厚街镇新塘社区仓头路2号二楼，多年来，赛硕激光坚持为客户提供好的服务，联系人：吴经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。赛硕激光期待成为您的长期合作伙伴！