

手持激光焊接机 赛硕激光厂家现货 手持激光焊接机多少钱一台

产品名称	手持激光焊接机 赛硕激光厂家现货 手持激光焊接机多少钱一台
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

如果焊接机有段位，手持激光焊接机哪个品牌好，手持激光焊接机将是焊接新王

只要是了解手持激光焊接机的伙伴都知道它应用广泛，操作性能强。应用范围大到航空行业，小到厨具加工，几乎可以通用整个五金行业，如果焊接机有段位，手持激光焊接机将是焊接新王。手持激光焊接机也可用于各种规格的金属焊接，即使是钣金内部焊接、拼接阳角焊接也能轻松焊到、焊透，对工件实现任意部位、任意角度的焊接，相比传统的弧焊，效率提升50%以上，光滑均匀，焊接后易打磨或无须打磨。

焊接须知：

- 1、激光焊机属于熔融焊接，一激光束为能源，冲击在焊接头上。激光激光焊接属于非接触2、式焊接，作业过程中不需要加压，但需要适用惰性气体，以防熔池氧化。
- 3、激光焊接的优点是不需要在真空中进行。能进行能量控制，所以可以实现精细焊接。
- 4、它能应用于很多金属，特别是能焊接一些比较难焊的金属和异种金属，

东莞赛硕激光科技有限公司为您提供品质设备，服务保障，手持激光焊接机多少钱一台，售后保障、品质保障，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。

拆解手持激光焊接机部件的应用与功能

随着手持激光焊接机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，可将手持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，即在任何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，手持激光焊接机，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，手持激光焊接机价格，因此成为许多应用领域的理想光源。

让你秒懂赛硕激光手持激光焊接机

东莞赛硕激光科技有限公司，专业生产激光焊接机、机器人焊接机、激光打标机、激光切割机等多款激光设备。赛硕激光注重设备品质和服务，我们赛硕激光崇尚团队协作，把关好每个生产流程细节，我们坚信赛硕激光的细致、认真能赢得您青睐，期待与您合作共赢。

手持激光焊接机参数：

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

手持激光焊接机-赛硕激光厂家现货-手持激光焊接机多少钱一台由东莞赛硕激光科技有限公司提供。东莞赛硕激光科技有限公司有实力，信誉好，在广东东莞的机械加工等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进赛硕激光和您携手步入辉煌，共创美好未来！