

广西通用激光焊接机现货

发布日期：2025-09-23 | 阅读量：26

嘉禾激光焊接部门负责人告诉我，各大厂商认为一款焊接机的好坏在于焊接手法，然而忽略了焊接工艺，以及质量，手持焊接机是目前新兴产品，导致国内各大厂家蜂拥而起，但由于产品价格过高影响销量，使得厂商不得不减配压价，致使工业品变成快消品，为了能赚一波块钱，这样往往是在过渡消费市场，而嘉禾激光秉承质量至上，坚持把控质量，宁可不要利润和销量，也要把质量做上去。绝不能违背‘以结果为导向，我们为品质而生’的经营理论。客户用得踏实！相信不久，激光焊就能完全取代传统氩弧焊！双成将助力企业进入工业4.0时代。可持续工作，人工成本低。广西通用激光焊接机现货

作为光纤激光器手持激光焊接机创造者，经过2019年多场展会推广、抖音媒体推广，迅速成为网红产品，在厨具、卫浴、金属家具、钣金机柜、食品设备、环保设备、汽车制造等领域迅速**，销量遥遥，是该细分领域的技术风向标，市场份额隐形强者。2020年嘉禾激光手持激光焊接机和激光清洗机，经欧盟CE认证机构检测，通过了安全、环保等各项指标测定，获得欧盟认证机构颁发的CE认证证书，取得了进入欧洲联盟市场的销售通行证，这标志着该产品已达到欧盟市场的要求及标准，是嘉禾激光打开欧盟市场的第一步，同时也为产品在国内市场的销售提供了质量保障并增强了产品的品牌影响力。广西加工激光焊接机保养相比传统电弧焊，手持式激光焊接机节省电能80%~90%左右，加工成本可下降约30%。

什么是激光焊接机？手持式光纤激光焊接系列设备，是利用高能量密度的激光束作为热源的一种高效精密焊接方法。手持激光焊接机主要由激光单元以及焊接单元组成，同时兼顾激光焊的灵活、高效及高焊缝质量等特性。能有效焊接碳钢、不锈钢、镀锌板等金属材质，适用于拼焊、叠焊、内外角焊、圆弧焊、不规则形状焊接。手持激光焊接是热熔焊，相比传统焊接，激光焊接拥有更高的能量密度，能够达到更好的焊接效果。连续性焊接，平滑无鱼鳞纹，美观无焊疤，减少后续打磨工序。

激光焊接机在铝合金制品中的应用优势：

- 1、能量密度高，热输入低，热变形量小，熔化区和热影响区窄而熔深大；
- 2、冷却速度高而得到微细焊缝组织，接头性能良好；
- 3、与传统焊相比，激光焊不用电极，所以减少了工时和成本；
- 4、不需要电子束焊时的真空气氛，且保护气和压力可选择，被焊工件的形状不受电磁影响，不产生X射线；

5、可对密闭透明物体内部金属材料进行焊接；

6、激光可用光导纤维进行远距离的传输，从而使工艺适应性好，配合计算机和机械手，可实现焊接过程的自动化与精密控制。嘉禾激光，激光焊接是利用激光的辐射能量来实现有效焊接的工艺。

嘉禾激光焊接机的产品优势1. 操作简单：控制功能简单易懂，按键式设计，开机即可使用上手即可焊接，无需花费高额的培训成本；2. 焊接效果好：焊接影响区域小，不会导致变形、发黑、背面有痕迹问题，而且焊接深度大，焊接牢固，熔化充分。焊点光滑美观，焊缝平整无气孔，为用户带来高效的焊接方案。3. 突破工件形状和加工环境的限制：适用各种复杂焊缝，手持式焊接头，克服工作台局限性。手持式焊枪可以对工件实现任意部位任意角度的焊接、灵活方便，焊接距离更长。光电转换率高、能耗低，长期使用可节省大量加工成本。4. 多种焊接方式：可以实现任意角度的焊接：叠焊、对接焊、立焊、平角焊、内角焊、外角焊等，可以对各种复杂焊缝的工件、较大工件非规则形状进行焊接。焊头可配备5米/10米进口光纤，灵活方便可以实现户外焊接。实现任意角度的焊接。除此之外他还可以完成切割，焊接切割自由切换，只需换焊接铜嘴为切割铜嘴即可，十分方便。嘉禾激光智能制造热影响区小、变形小，焊接速度快，焊缝平整、美观，焊后无需处理或只需简单处理。广西加工激光焊接机保养

是一种新型的焊接方式，主要针对薄壁材料、精密零件的焊接。广西通用激光焊接机现货
领创手持式连续激光焊接机

手持式连续激光焊接机，这款产品是领创技术团队根据市场实际需求，了解到传统焊接加工过程的一些困境：传统焊接企业面临专业焊工师傅难招、焊接过程环境污染大、使用成本高等难题。基于以上原因和市场需求，我们推出了这款填补行业空白的新产品。激光手持摆动激光焊接机，采用***一代光纤激光器，配置自主研发的焊接头，填补激光设备行业手持式焊接的空白，具有操作简单、焊缝美观、焊接速度快、无耗材的优势，在薄不锈钢板、铁板、铝板等金属材料方面焊接，可完美取代传统氩弧焊、电焊工艺。手持式激光焊接机可广泛应用于橱柜厨卫、楼梯电梯、货架、烤炉、不锈钢门窗护栏、配电箱、不锈钢家居等行业复杂不规则的焊接工序。

激光器：高稳定、维护少、更节能

水冷机：内外循环、高效稳定水冷系统由内循环系统与外循环系统组成，内循环系统由激光器自带，外循环系统采用激光**水冷机组，以保障激光器长期稳定工作。

光纤线：超长，更灵活

传输光纤采用光纤激光器**光纤，超长距离焊接，方便现场操作。 广西通用激光焊接机现货

深圳市嘉禾激光智能科技有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在广东省等地区的机械及行业设备行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的

用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**深圳市嘉禾激光智能科技供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！