

手持激光焊接机品牌 焊接机与氩弧焊的区别 汉马激光

产品名称	手持激光焊接机品牌 焊接机与氩弧焊的区别 汉马激光
公司名称	广州汉马自动化控制设备有限公司
价格	68800.00/台
规格参数	品牌:汉马激光 型号:HM-H 产地:广东广州
公司地址	广州市番禺区石楼镇华山路6号
联系电话	86-020-66354961 18613057458

产品详情

手持激光焊具有更低的生产服从率，但对于从事小规模加工或非大范围焊接的生产车间，手动激光焊接是选择，无需设置设备来部署焊接台，占用空间小，重要重点是小作坊的焊接产品多样化，产品形状灵活，手工激光焊接完全可以满足这种需求。

手持式激光焊接机使用手持式焊枪代替先前固定的光路，颠覆了激光焊接机的先前工作模式。这种操作模式不仅便于厨房灶具，钣金行业，广告字，厨具五金工艺品等产品的焊接，而且还可以进行户外激光焊接。

手持式激光焊接机特点：

1、采用一体化结构，内置集成控制系统、激光系统以及冷却系统等各机构；2、手持式焊头灵活方便，可实现户外焊接。3、手持式焊炬的操作模式使工件能够在任何部位以任何角度焊接。

4、适用于各种复杂的焊接接头和各种设备的点焊。

5、符合人体工程学手持式焊接头，操作简答，携带方便；

手持式激光焊接机的优点：1.操作简单，上手即可焊接，无需耗费大额成本请焊接师傅。

2、维护成本低：手持式激光焊接，无精细焊接台，材料低，能耗低，设备部署和维护成本低。在相同的工作环境下，我们需要花费大量的时间来维护焊接台，但只要在手动激光设定设备部署中有手持式激光焊接机，就可以进行焊接。至于更换，更换配件成本低。

3、手持激光焊接速度快，比传统焊接快5-10倍，一台机器一年至少可以省2个焊工

4、焊接后的焊缝平滑漂亮，减少后续打磨工序，节省时间和成本。

5、激光焊接工件无变形，无焊疤，焊接牢固。激光焊接耗材少，寿命长。

三、加工范围与能力

1、适于焊接空间：多维度焊接；

2、应用行业：厨卫五金、家用电器、广告字、模具、金属门窗、五金工艺品、汽车配件、钣金壳体等众多行业。

3、焊接材料：碳钢、不锈钢、铝合金、钛合金、镀锌板、镀铝锌板、黄铜、紫铜等多种金属快速焊接；

激光功率（可定制）	不锈钢	碳钢	铝
500W	1mm	1.5mm	0mm
1000W	2mm	1.5mm	
1500W	3mm	2.5mm	