

东莞手持式激光焊接机的主要应用行业

产品名称	东莞手持式激光焊接机的主要应用行业
公司名称	东莞市星博激光设备有限公司
价格	30000.00/台
规格参数	XINBO:XIN-HJ-1000 电流：交流:焦斑直径：0.02 广东东莞:送货上门 现场指导
公司地址	广东省东莞市万江街道牌楼基市场路1号405室
联系电话	13632970945

产品详情

手持式激光焊接机的主要应用行业：

1、汽车制造

汽车制造过程中，用到激光焊接技术的地方特别多，许多汽车品牌都以激光焊接作为卖点，突出展示激光焊接技术的优点，吸引了许多朋友的关注。其中，车门、车盖钣金都是1.2mm以内金属薄板，适合采用手持激光焊接机进行包边焊接，焊接强度更好，更加美观。

2、机箱机柜

日常生活中，机箱机柜特别多，有通讯机柜、电气机柜、电脑机箱、水箱等。大部分都是2mm以内的金属薄板。行业日益呈现出“小批量多品种”的特点。随着用户对钣金外观美观性的追求，要求焊接精度越来越高，要求焊缝越来越漂亮，手持激光焊接机凭借技术优点日益成为众多机箱机柜制作厂家的选择。

3、厨具行业

厨具在生活中每天都会用到，比如不锈钢水盆、橱柜、抽油烟机等。大部分都是2mm以内的不锈钢薄板。厨具行业对外观要求高，对气密性要求也高。焊接工序是厨具生产制造过程中的重要环节。手持激光焊接机焊缝美观，焊接后密封性好，深受用户欢迎。厨具行业工件品种多，形状各异，手持激光焊接机灵活方便，可以满足多样性焊缝轨迹要求。

4、门窗护栏

现代生活中，不锈钢、铝合金的门窗护栏越来越多。随着人们对高质量生活的追求，手持激光焊接机被广泛使用，激光焊接的门窗护栏焊缝美观、焊接牢固、不易变形、容易打磨抛光。手持激光焊接机操作简单，普通工人即可操作，焊接速度快，提升了焊接效率，还可以户外焊接，方便护栏的现场焊接

与安装。

5、金属家具

金属家具这几年在逐步兴起，升降办公桌、人体工学椅子等成为行业热点。随着激光切管机的普及使用，可以很灵活的设计、加工各种金属管材。金属家具日益个性化、多样化、定制化。金属家具追求美观、舒适。设计师发挥灵感设计的金属家具形状各异，变化万千，各具特色。因此，需要焊接的焊缝结构和焊接形式也是非常多样化，手持激光焊接机凭借着灵活性可以满足各种焊缝形式要求，而且焊缝美观，日益成为广大金属家具企业的必备工具。

6、不锈钢制品

不锈钢市场，不锈钢装饰、不锈钢制品应用越来越多，各种不锈钢广告字和图形等需要激光切割与焊接。不锈钢制品以薄板为主，追求焊接美观。因为需要户外施工，需要焊接设备灵活方便，手持激光焊接机被越来越多的用户选择。

东莞市星博激光设备有限公司主营产品有光纤激光打标机、紫外激光打标机、二氧化碳激光打标机、CCD视觉激光打标机，手持式激光焊接机，手持式激光打标机。