

# 玖伍智能支持定制 led广告字激光切割机厂家

产品名称	玖伍智能支持定制 led广告字激光切割机厂家
公司名称	山东玖伍智能装备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市高新区遥墙镇小杜家工业园8号
联系电话	13173030606

## 产品详情

我们这里所说的CO2激光切割机是指CO2玻璃管激光器的，软材料激光切割机厂家，事实上CO2激光器还有一种射频管的，一般用于激光打标机上面，玻璃管的也有用在打标机上的，不过相比于射频管的打标机来说，在激光打标方面，长时间连续工作状态下玻璃管的激光器不够稳定，并且使用寿命短，打标效率也不如射频管的。但是切割方面的话还是基本上使用玻璃管的激光器，家具激光切割机厂家，因为切割对深度要求一般比较高，所以适合做大功率并且造价低廉的玻璃管激光器更加经济实惠。CO2激光切割机采用水冷进行冷却，冷却水在玻璃管中循环。在工作状态中，玻璃管激光器会产生高压，所以千万不要在激光切割机运行的时候触碰激光器。

co2激光器雕刻机加工的优势：1、范畴普遍：二氧化碳激光基本上可对一切非金属材料材料开展雕刻切割。而且质优价廉！2、可以信赖：选用非容栅加工，不容易对材料导致机械设备挤压成型或机械设备地应力。没有“刀纹”，不损害加工件的表面；不容易使材料形变；3、细腻：加工精度可做到0.02mm；4、节省环境保护：光线和光点直径小，一般低于0.5mm；切割加工节约材料，食品卫生安全；5、实际效果一致：确保同一批号的加工实际效果完全一致。6、高速便捷：可马上依据电脑上输出的样图开展高速雕刻和切割。7、成本费便宜：不会受到加工总数的限定，针对批量生产加工服务项目，激光器加工更为划算。

### CO2激光器

与CO2激光切割工艺相比，光纤激光工艺的不足主要在于切割厚度超过5毫米的加厚材料时速度差意，而CO2切割机不仅在直线切割时速度更快，而且在切割开始阶段冲孔所需的时间也短得多。此外，CO2工艺还有一个优势就是在切割加厚材料时，led广告字激光切割机厂家，缝面更加平整。

在对那些采购光纤激光器和CO2激光器的百超英国用户进行统计后，我们总结如下：

1. 在采购光纤激光器的用户中，超过70%为分包商，剩下的一小部分才是代工工厂（OEMs）。这一点让人出乎意料，因为光纤激光器的优势和不足都非常明显，主要取决于所需加工的材料，所以我们通

常认为OEMs应该会更倾向于选择光纤激光器。而对于分包商而言，他们无法预计下一项工作是什么，以及所需加工的材料厚度，所以从理论上来说，CO2激光器的适用范围更广，湖州激光切割机厂家，应该更有优势。

2. 在分包商中，只有31%是将光纤激光器作为单一的激光器，剩下的69%都配备了多种激光器，这样用户就可以根据需要选择适合的机器。

3. 用户决定采购光纤激光器的主要原因是在切割较薄的片材（厚度为1至2毫米，不超过3毫米）时，切割速度更快。

4. 选择光纤激光工艺的另外一个重要原因是运转成本低，耗电少。这一点对于那些用电量居高不下的工厂而言特别重要。

玖伍智能支持定制-led广告字激光切割机厂家由济南玖伍数控设备有限公司提供。济南玖伍数控设备有限公司（[www.sdjwzn.com](http://www.sdjwzn.com)）拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司（[www.sdjwsk.com](http://www.sdjwsk.com)）还是从事纸张二氧化碳激光切割机，工艺品制作二氧化碳切割机，模具CO2激光切割机的厂家，欢迎来电咨询。