

如何正确选购激光切割机

产品名称	如何正确选购激光切割机
公司名称	无锡拓尔激光技术有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:无锡拓尔 波长:1080nm 切割厚度:0.1-40mm
公司地址	无锡市北塘区无锡光电新材料科技园金山四支路9号
联系电话	0510-66663333 18552009020

产品详情

21世纪以来，激光设备的销售高歌猛进，并长时间在市场份额上超越冲床。光纤技术成为了激光切割的一个时髦词。经过十来年的发展，随着光纤激光技术的发展和下游的行业需求的增加，光纤激光切割机市场规模逐年攀升，已经成为市场份额占比大的工业激光设备，光纤激光切割机早已不是新鲜玩意。

与此同时[激光切割机](#)

市场也发生了巨大的变化，中低功率的激光切割机使用时间久了，切割效果以及切割能力都会大不如前，渐渐难以满足日常加工需求，更无法应对越来越多的厚板切割应用。之前采用激光切割技术的加工站都面临着设备更新换代的需求。越来越多的大功率低成本的切割机进入市场，取而代之的是紫外、绿光、红光、CO2等激光切割方式。选择合适的激光切割机尤为重要。

1.明确业务的需求范围：要考虑清楚自己的业务范围、切割材料的厚度、需要切割哪些材料等因素，然后确定好需要购买的设备功率大小和工作台大小。功率和幅面都不是越大越好，重要的是符合实际需求。

2.选择品牌厂商：激光切割机市场已非常成熟，鱼龙混杂，许多并不具备研发实力的企业充斥其中。

3.看产品主要配件：激光切割机的一些重要部件，我们在选购的时候也需要十分注意。特别是激光器、切割头、伺服电机、导轨、水箱等，这些部件都直接影响着激光切割机的切割速度和精度。

4.售后服务：一台激光切割机不管做的多好，用户在使用过程中都会遇到各种各样的问题，在遇到客户自己无法解决的问题是，厂商能否提供及时的解决方案就显得尤为重要了。

对于金属以及精密切割业务的公司来讲，新机型上配备的高功率系统是实现快速切割，提升市场竞争力

的重要工具