

# 激光切割机该怎样选择

产品名称	激光切割机该怎样选择
公司名称	无锡拓尔激光技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:无锡拓尔 波长:1080nm 机床精度:1.8G
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

### 1、企业所加工的材料及业务的需求范围

首先我们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，目前市面上激光切割机的功率从500W-6000W之间，而工作台的大小一般的厂商都可以按照客户的需求来定制。

### 2、厂商的初步选择

确定好需求以后我们可以到市场上了解一下或者到购买过激光切割机的同行那里先看看机器的性能和基本的参数。选择几家有实力价格有距惠的厂商进行前期的沟通并且打样，后期我们就可以进行实地的考察，对于机器的价格、机器的培训、付款方式、售后服务等进行更加详细的商谈。

### 3、激光器功率的大小

在对于激光切割机性能的选择时，我们应该充分考虑到自身的环境，激光器功率的大小很关键，比如我们经常切割6mm以下的金属薄板，那么我们选择500W-700W的激光切割机就可以满足生产的需求，如果切割6mm以上的材料我们就需要考虑功率大一点的机器了，这样对于企业的成本控制有着很大的帮助。

### 4、激光切割机的核心部分

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。特别是激光发生器、激光切割头、伺服电机、导轨、水箱等，要分清楚是国产的还是进口的。这些部件都直接影响着激光切割机的切割速度和精度，国内很多厂商都会使用国产的冒充进口配件来欺骗客户。

## 5、设备质量、使用稳定性也是一个很重要的衡量指标

现在产品的研发周期短，更新换代越来越快，产品的多样性、样件试制、大批量生产比较多，如何保质保量的完成客户订单，维护企业信誉，增强企业竞争力也是摆在每个经营者面前的艰巨任务，所以选购性能稳定的加工设备是前提和基础，尽量选择市场占有率高、售后服务体系完整、售后服务网点多且经过长期市场检验的品牌，不能只因为贪图价格低廉而购买质量低劣且没有售后服务的产品，这将会给企业成产带来巨大的影响。

以上是无锡拓尔激光公司小编为大家作解答的几点。无锡拓尔激光切割机、激光焊接机、激光打标机、金属切割机以及金属激光切割机就找无锡拓尔激光公司，恭候~