

# 激光切管机价格 台州激光切管机 隆信激光

产品名称	激光切管机价格 台州激光切管机 隆信激光
公司名称	佛山市隆信激光科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市南海区罗村第三工业区兴柏北路18号
联系电话	18928545459

## 产品详情

### 金属灯饰制造中光纤激光切管机的应用

随着人们对高品味生活的追求，三维激光切管机，精致的、大气的灯饰成为装修房子的首要选择，特别对于空间比较在意的人来说，一款好看的、充满梦幻的灯饰可以让自己内心得到更大的升华，特别是金属灯饰制品更是具有格调。

一盏好的金属灯饰制品，需要多个复杂的工序来完成，特别是大型的金属灯饰不仅是工序复杂而且制作周期也长，为了节约制作周期提高生产的效率，引进具有效率高、精度高、能减少工序的机械加工设备是有必要的，光纤激光切管机应用于金属灯饰制造可谓是天作之合。

光纤激光切管机采用移动式激光切割，加工幅面大，负压履带式工作平台配有左右送料和收料装置，使放料、切割、收料一气呵成，极大地减少了工序间的时间，提高了工作效率和加工产量，能自动实现管材从上料、测长到激光切割、再到下料所有动作和功能的管材加工设备。

金属灯饰制品，除了灯泡，大多数都是由金属管构成的，为了美观金属管上除了开孔、切断这些简单的工序外，还要进行雕花、斜切等复杂的工序。之前制造这类的灯饰需要铸造式半手动式切管机外，还需要工艺好的师傅进行手动的雕花以及处理粗加工好的零部件，这样就浪费了很多时间与人力成本。

光纤激光切管机应用于金属灯饰制造中，除了减少一部分的人力付出外，还能在加工生产中进行雕花、斜切等步骤，经光纤激光切管机加工后的管材不需要进行二次处理，可直接将这些零部件用到下一道工序当中，这无形中节约了大量的无用功。光纤激光切管机对于一部分小厂家来说前期投入是比较多的，然而它一台设备却能干几个人的活、能24小时不间断的运行工作、能高速的完成切割要求，算下来它是一笔值得长期投资的帐。

激光应用行业的不断扩大，其功能越发的强大，对于光纤激光切管机应用于金属灯饰制造中

，昭示激光设备已深入的在家具行业中耕耘了，而激光设备也将为更多的行业贡献自己的光。

## 全自动激光切管机，不止自动切管这么简单

科技发展到2020年，激光切管机价格，全自动激光切管机，不止切管这么简单！一台全自动的激光切管机从管材的上料到送料再到切割及落料，每个工作程序都可以实现自动化的操作，如果你认为全自动激光切管机只是用来对管材切割，那你就错了，一起来看看全自动激光切管机都有哪些功能吧！

一、激光全自动切管机的开孔功能：随着激光全自动切管机的发展，在管材上开孔不再是冲孔机才有的功能了，用激光全自动切管机不仅可以在管材上轻松切割各种形状的孔，而且无需频繁地更换模具、开孔尺寸精度也更高且开孔后管材不变形！

二、激光全自动切管机的切斜角及开弧口功能：传统的锯片式切管机切斜角只能切割45度到90度之间的斜角，且切割时需要人工将机头推动到需要的角度，这样切割精度难以保证，管材若要加工弧口则需要另外的机器来加工；激光全自动切管机可以对管材进行任意角度和弧口的切割，且切割的精度、切口效果、切割效率会更高。

三、激光全自动切管机对管材的蚀刻功能；生活中的各种金属管材加工的装饰品少不了拼接及蚀刻工艺，激光全自动切管机能轻松在管材表面蚀刻各种图案，让管材加工变得更简单！

全自动激光切管机不止能实现自动化的生产，而且强大的加工能力让多工艺管材加工变得更容易，更轻松！

要了解光纤激光切管机的功能和细节，首先让我们知道什么是激光切割，它是使用激光切割材料的技术，通常用于工业制造领域，有些业余爱好者都在使用激光切管机制作手工艺品。激光切割通过光学系统引导大功率激光器的输出，并通过计算机数控控制整个生产过程。

基于激光切管机的技术和功能，其类型很多，我们主要讨论光纤激光器，这是一种固态激光器，在金属切割行业中发展迅速。该技术使用固体增益介质，有源增益介质是掺杂有稀土元素的光纤。

激光束由种子激光产生，然后在玻璃纤维内放大。光纤激光器提供的波长为1.064微米。由于该波长，可以产生非常小的光斑尺寸，光纤激光器的这一特性使其非常适合切割反射性金属材料，这是光纤激光器比二氧化碳更具优势的方法之一。

光纤激光切管机广泛用于各种工业应用，台州激光切管机，以下是这些机器的特点：

与其他激光切割机相比，光纤激光器具有更高的壁塞效率；

具有免维护操作的优势；

具有易于“即插即用”设计的特殊功能，光纤激光切管机，非常紧凑，因此非常容易安装；

具有很高的光点转换效率。

与其他激光切管机相比，光纤激光器在光束传输方面具有更高的灵活性；

可以处理高反射率的材料；

具有较低的使用和维护成本。

激光切管机价格-台州激光切管机-隆信激光(查看)由佛山市隆信激光科技有限公司提供。佛山市隆信激光科技有限公司 (fslongxinjixie.com) 坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。隆信激光——您可信赖的朋友，公司地址：佛山市南海区罗村第三工业区兴柏北路18号，联系人：杨兰花。