

光纤切割头牌子 东台光纤切割头 超强伟业科技有限公司

产品名称	光纤切割头牌子 东台光纤切割头 超强伟业科技有限公司
公司名称	无锡超强伟业科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡新吴区鸿山街道机光电工业园锡协路203号
联系电话	13373636388 13373636388

产品详情

光纤激光切割机作为一种新型的切割机产品，近年来表现优越，这种的激光加工方法不管是效率还是稳定性方面，都远远超越传统的加工方式，为企业创造非凡价值。

切割头作为光纤激光切割机的核心部件，是一种激光输出装置，它由喷嘴、聚焦透镜和聚焦跟踪系统组成。为保证光纤激光切割机的正常运行，做好激光头的清洁及保养工作成为重中之重。

光纤激光切割头是激光切割设备的不可或缺的一部分，主要有三种分类即平面光纤激光切割头、三维光纤激光切割头、二氧化碳激光切割头、YAG固体激光切割头。这三类光纤激光切割头都是昆山阿斯米特激光科技有限公司的主打产品。光纤激光切割头是光纤激光切割设备的核心，如何使用光纤激光切割设备？

光纤激光切割机是一款性价比比较高的激光切割设备，在使用光纤激光切割机进行产品的切割时，要注意光纤激光切割机的使用技巧，掌握这些技巧，不仅可以在大范围内发挥光纤激光切割机的功效，还能节省成本。那么，光纤切割头推荐，光纤激光切割机的使用技巧又有哪些呢？

- 1、保证钢带拉紧。如果钢带在运行中出了问题，严重影响人身安全。
- 2、确保轨道的直线度及机器的垂直度，及时维护调试。是否做到这个，直接影响产品的切割效果及质量，加大误差。
- 3、每天工作完成时，东台光纤切割头，用真空吸尘器吸掉机器内的粉尘和加工污物，电器柜与外界隔离，关严防尘。
- 4、经常清理导轨，保证设备正常运转的齿条要经常擦拭，加润滑油。导轨、电机要经常进行清理和上润滑油，保证光纤激光切割机润滑无杂物，以便更准确的切割。
- 5、双焦距激光切割头是激光切割机上比

较脆弱的部分，长期使用，容易导致激光切割头损坏。如有不规则或其他状况出现，这时就应该明了激光切割头已经有点损坏了，要进行更换。否则，严重影响产品的切割质量，增加生产成本。光纤激光切割头作为光纤激光切割机核心的部分，在购买时要严核，保证光纤激光切割头的质量万无一失。

光纤激光切割头还是光纤激光切割设备都要正确使用，做好日常保养工作，光纤切割头牌子，这样机器才可以无障碍的高的效率地为您工作。

光纤激光切割机与Co2激光切割机对比：

1.设备维护成本，CO2激光切割机的维护成本巨大，不仅前镜尾镜价格昂贵，而且涡轮机轴承的寿命只有8000小时，而且更换费用达到8万元每对。然而，光纤激光切割机免维护，基本没耗材，而且能够胜任恶劣的工作环境，对灰尘、震荡、冲击、湿度、温度具有很高的容忍度。

2.加工成本来对比，CO2激光切割机加工时不仅产生气体的消耗，而且光电转化率只有8%-10%。光纤激光切割机加工时不需要任何的其他消耗，而且其光电转化率能够达到30%，比较节能省电。

3从技术方面来对比，CO2激光切割机的激光器结构复杂，维护成本高，而且在加工是光束发散较大，光纤切割头哪家好，不适合大幅面的加工。虽然切割缝比较细，但是在加工厚板时速度非常慢。然而光纤激光切割机的激光器特点体现在小型化、集约化、高亮度以及高转化率，在薄板方面加工，同等功率光纤激光切割机比CO2的切割速度要高2-3倍，切割断面光滑。

据称光纤激光切割机之所以能在市场快速站稳脚跟并且逐步替代传统切割工艺，正是由于其在技术方面的各种优势，为实现产品的精加工提供了必须的工艺技术。

光纤切割头牌子-东台光纤切割头-超强伟业科技有限公司由无锡超强伟业科技有限公司提供。无锡超强伟业科技有限公司拥有很好的服务与产品，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！