

激光切割机价格 激光切割机 无锡超强伟业科技

产品名称	激光切割机价格 激光切割机 无锡超强伟业科技
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

保养激光切割机的聚焦镜片要注意以下三点：

1.聚焦镜片材料为ZnSe（锌化shen），比较脆，怕摔；在拆装时要注意：不能过于用力，不能和硬物发生碰撞。表面有增透膜，怕污染、怕湿、怕油性、怕刮擦；故要求在工作中提供干燥、去油的空气，千万不要直接用手处理激光切割机聚焦镜的镜片，因为皮肤油脂会对镜片表面产生永久性的伤害。相反的，您可以带手套及其专用套具进行操作，对更小的镜片，使用光学镊子或真空镊子会更方便。不管用什么方法来夹激光切割机聚焦镜，只能沿非光学表面夹持，比如镜匾边的磨砂边缘。

激光切割机中聚焦镜片应如何保养

保养激光切割机聚焦镜片的正确操作流程：

- 1.镜架中取出聚焦镜：松开紧固螺丝，激光切割机现货，依次取下气嘴和镜筒；先用吹气球吹去镜片表面的灰尘；
- 2.如确实需要清洁镜片，只能采用实验室级别的纸质软棉球，蘸取适量的丙酮或高纯度酒精，轻轻地按顺时针方向从镜片的中心旋转着擦向边缘。有必要时镜片的两面都需要清洁，擦洗时应小心细致；
- 3.装好镜筒和气嘴，调整好焦距，旋紧紧固螺丝，聚焦镜安装时请务必保持凸面向下。

激光切割机切割头由喷嘴，透镜系统和焦点跟踪系统组成。

??1、喷嘴

??喷嘴的大小和喷嘴尺寸的选择对切割质量影响很大。有三种主要类型的喷嘴：平行、收敛和圆锥形。

??2、镜头系统

??镜头系统包括对焦镜头，保护镜头和准直镜头。

??利用激光束的能量进行切割，激光器发射的原始光束必须通过透镜聚焦形成高能量密度点。根据高斯光学理论，焦点具有1高的功率密度。镜头的焦距越长，激光切割机，焦斑越大，功率密度越低，激光切割机推荐，这就是长焦镜头适用于厚板切割的原因，

??3、跟踪系统

??跟踪传感器是跟踪系统的核心部分。传感器由传感元件和放大控制部分组成。跟踪系统有两种主要形式。一个是电容式传感器跟踪系统，也称为非接触式跟踪系统。另一个是电感式传感器跟踪系统，也称为接触式跟踪系统。

激光切割机价格-激光切割机-无锡超强伟业科技(查看)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（www.suplaser.cn）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。无锡超强伟业——您可信赖的朋友，公司地址：无锡新吴区鸿山街道机光电工业园锡协路203号，联系人：李总。