

进口激光镜片 激光切割机聚焦镜 激光机聚焦镜 激光聚焦镜片

产品名称	进口激光镜片 激光切割机聚焦镜 激光机聚焦镜 激光聚焦镜片
公司名称	东莞市斯派特光电科技有限公司
价格	面议
规格参数	型号:SPT 材质:硒化锌
公司地址	广东东莞市万江区水蛇涌社区泰新路盈丰大厦B5 21室
联系电话	86-0769-89198095 18938166801

产品详情

名称：进口硒化锌聚焦镜

规格: 直径18mm /19mm /20mm

焦距:38.1mm (1.5")

50.8mm (2")

63.5mm (2.5")

75.0mm (3")

101.6mm (4")

适用于：激光切割机，激光雕刻机

适用机器品牌：[大族粤铭][金运激光][博业激光][聊城神绘激光][北京大恒激光][北京新锐科技][济南恒星][济南迅捷电子][济南金威刻][济南大工精机][济南铭锐科技][济南森峰][赤壁新达][广东阳生激光][东莞恒德激光][东莞华天激光][聊城新兴电子][北京圣元天成][杭州南方][洛阳天方][湖北森茂激光][武汉众泰][武汉思维科技][武汉三工][北京开天][广州汗牛][力星激光][合力激光]等等国内外所有二氧化碳非金属激光切割机

激光镜片擦拭方法： 在一般功率输出的激光器中，所有的镜片大都会由于制造工艺的原因或受外界污染等因素导致镜片对特定的激光波长吸收大，久而久之使镜片寿命缩短，由于镜片的损坏而造成影响使用甚至停机的情况时有发生。

镜片对激光波长吸收的增加会引起不均匀加热导致镜片的反射，折射率产生变化，激光波长从
高吸收镜片上透过或反射时激光功率的分布不均匀使镜片中心温度高，边缘温度低，产生这种变化在光
学上称透镜效应。

由于污染导致镜片高吸收引发热透镜效应会产生许多问题。透镜基片的不可逆热应力的产生
，光束传播通过镜片时所产生的功率损耗，聚焦光点位置的偏移动，镀膜层的过早损坏等都能导致镜片
遭到破坏。对于暴露在空气中的镜片，我们在做清理时，往往不遵循对镜片清理的要求和注意事项，随
便取材，其结果将造成新的污染甚至划伤镜片，造成不可弥补的损失。所以根据多年的经验总结认为：
无论哪一类光学透镜保持清洁是最重要的，要有良好的清洁习惯去小心清洗镜片，就能减少或清除有关
人为的原因所造成污染。如指纹及唾沫花等。作为一条常识，当用手去操作光学系统时，无论清洁，拆
卸，安装都要带上指套或医用手套，要始终保持遵循清洗镜片的要求及注意事项，在清洁过程中，只能
用规定的材料，如光学用的擦镜纸，棉签，试剂级乙醇，高纯度酒精对任何镜片的清洁，拆卸，安装走
捷径都将导致镜片寿命缩短，甚至永久性地损坏。所以，我们要用普通的常识来防止镜片受其它原因的
污染，如遇防潮湿、烟雾、防尘等等。在确定某一镜片污染后，我们要用洗耳球吹镜片，直到其表面没
有微粒为佳，千万不要用嘴去吹。因为吹出的空气大都含油、水等将会进一步污染镜片。如果经过洗耳
球处理以后其表面仍有污染存在，我们就必须用专用的棉签蘸实验室级丙酮，乙醇，酒精来轻轻擦拭。
这样就可以清除大多数污染薄层。激光器中的镜片的污染会对激光输出乃至数据采集系统造成严重的采
集错误，如果我们能够使镜片经常保持清洁，将无异会延长整机的使用寿命。

本产品的加工定制是是，型号是SPT，材质是硒化锌，品牌是其他