

进口co2激光聚焦镜片 金耐力

产品名称	进口co2激光聚焦镜片 金耐力
公司名称	东莞市耐力激光设备有限公司
价格	261.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:金耐力 型号:进口co2激光聚焦镜片
公司地址	东莞市南城区蛤地路28号映湖山庄临街商铺05号
联系电话	13929277629

产品详情

由于产品信息或产品价格时有波动，

不能及时更新，交易结果请以洽谈为准。

进口co2激光聚焦镜片

另有各种规格供应：18mm,20mm.....焦距：50.8,75,128.....

为什么选择耐力激光

东莞市耐力激光是一家集中致力于激光机生产厂家，我们常年供应高质量低价格的激光管，激光电源，冷水机，聚焦镜，反射镜，场镜，扩束镜，激光零配件。我们的销售服务网点遍布全国，各地售后服务网点。我们的聚焦镜片常规产品：∅ 18mm,19.05mm,20mm,25mm,焦距50.8, 63.5, 73.8...反射镜∅ 20,25,30mm非常规产品可根据客户的需求定制，产品种类齐全，货源充足。品质保证——确保到客户手上的每个镜片都是优质的产品。跟进服务——在以后的合作中我们会根据客户的特点和要求，不断调整服务方式，改善服务质量，使客户满意。

公司始终坚持“质量第一，信誉至上，价格合理”的宗旨，欢迎国内外新老客户来电来函咨询！

发货方式

速尔快递，快捷快递，中通快递，24小时内发货！

无忧售后保障

我们对所有的镜片都严格把关，高质量的清洁和包装，如果您发现收到的元件有污染或外观问题，请尽快联系我们，我们一定会包退或包换。

红外光学元件的处理和清洁

在处理红外光学元件时应格外小心。请注意下列防范措施：

- 1.在处理光学元件时，应始终佩戴无粉指套或橡胶/乳胶手套。皮肤上的污物和油迹会严重污染光学元件，使其性能大幅度下降。
- 2.请勿使用任何工具操作光学元件，包括镊子。
- 3.出于保护的目，应始终将光学元件放置在提供的拭镜纸上。
- 4.请勿将光学元件放置在坚硬或粗糙的表面。红外光学元件很容易被划伤。
- 5.不可对裸露在外的金或铜表面进行清洁或触摸。
- 6.所有用来制作红外光学元件的材料都是易碎的，无论它们是单晶体还是多晶体，无论晶粒是大是小。它们的强度不如玻璃，无法承受通常用于玻璃光学元件的那些操作程序。
- 7.由于在清洁已安装镜架的光学元件时会遇到多种问题，建议您只将此处描述的清洁程序用在未安装的光学元件上。如果必须清洁已安装的光学元件，请参考方括号中那些采用斜体字体的部分。它们是在清洁已安装的光学元件时必须执行的额外步骤。

红外光学元件的处理和清洁

步骤1-针对轻度污染（灰尘、纤维微粒）进行柔性清洁

在继续下面的清洁步骤之前，先用一个吹气气囊吹掉光学元件表面散落的污染物。如果这一步没有去除污染，请继续执行步骤2。

注意：

避免使用车间里的空气管道，因为它们通常含有大量的油和水。这些污染物会在光学元件的表面形成有害的吸收层。

[对于已安装的光学元件，无需执行额外的步骤。]

步骤2-针对轻度污染（污渍、指印）进行柔性清洁

用丙酮或异丙醇酒精浸润一个未使用的棉签或棉球。用湿棉轻轻擦拭光学元件的表面。请勿用力摩擦。在表面拖动湿棉，控制拖动速度，使湿棉后面留下的液体恰好能立即蒸发。如此将不会留下条痕。如果这一步没有去除污染，请继续执行步骤3。

注意：

只能使用签体纯纸杆棉签，以及高质量医用棉球。

建议使用试剂级的丙酮和异丙醇酒精。

[对于已安装的光学元件，无需执行额外的步骤。]

步骤2（备用方法）“拖动法” – 针对轻度污染进行柔性清洁

（注意：“拖动法”并不是贰陆红外公司的首选清洁方法。）

将拭镜纸放在光学元件的表面。使用滴管，挤出几滴丙酮滴在拭镜纸上，润湿整个光学元件直径。

请不要拿起拭镜纸，应在光学元件上拖动拭镜纸并控制速度，使拭镜纸后面留下的液体恰好能立即蒸发。如此将不会留下条痕。如果这一步没有去除污染，请继续执行步骤3。

注意：

只能使用光学元件清洁工具套件中提供的拭镜纸或其他高品质拭镜纸。

建议使用试剂级的丙酮。

步骤3 – 针对中度污染（唾液，油）进行中等强度的清洁

用蒸馏白醋浸润一个未使用过的棉签或棉球。用湿棉擦以轻微的压力拭光学元件的表面。用一个干净的干棉签擦去光学元件上多余的蒸馏醋。随即用丙酮浸润一个棉签或棉球轻轻擦拭光学元件的表面，去除所有的醋酸。如果这一步没有去除污染物，请继续执行步骤4。

注意：

只能使用签体纯纸杆棉签。

只能使用经过挑选、不含任何研磨物的高质量医用棉球。

您应当使用含有6%醋酸成份的蒸馏白醋。

[对于已安装的光学元件，无需执行额外的步骤。]

步骤4 – 对受到严重污染（泼溅物）的光学元件进行强力清洁

警告：步骤4绝不能用于新的或未使用过的激光光学元件。只有光学元件在使用中被严重污染，且在执行步骤2或3后未能取得可以接受的清洁效果的情况下才能使用这一步骤。

如果去除了薄膜涂层，光学元件的性能将被完全破坏。如果光学元件的颜色发生明显变化，说明它的薄膜涂层已被去除。

受到严重污染和较脏的光学元件，可能需要使用光学抛光化合物去除具有吸收作用的污染层。

a. 在打开装有抛光剂的容器前，应充分晃动该容器。倒出四或五滴抛光剂，将其滴在棉球上。在需要清洁的光学元件表面，以划圆的方式轻轻移动棉球。切勿按压棉球！应利用棉球自身的重量，在表面轻轻地拖动。如果施加太大压力，抛光剂会很快在光学元件的表面造成划痕。请不断旋转光学元件，以免会对某个方向进行过度抛光。清洁光学元件所用的时间不应超过30秒。如果在这一步骤中，您发现光学元件表面的颜色发生变化，应立即停止抛光。颜色改变，说明薄膜涂层的外部已被腐蚀。

[对于已安装的光学元件，如果要对它的表面进行全面清洁，则应使用绒头棉签，而不是棉球。特别是在光学元件的直径较小时。请务必小心，不要在使用棉签时对其施加压力。

[绒头棉签的制作方法是，将一根未使用过的棉签放在不含有外部微粒的泡沫上，然后前后摩擦。]

步骤4 (续)

c.用异丙醇酒精迅速润湿一根绒头棉签，然后用它轻轻地对光学元件的表面进行彻底清洁。用棉签的头部盖住整个表面，尽可能多地清除抛光残渣。

注意：

如果光学元件的尺寸大于或等于2.00”，则这一步骤可以用棉球代替棉签。

[对于已安装的光学元件，应将棉签放置在光学元件的中央，然后向外、向光学元件的边缘做螺旋运动。]

步骤4 (续)

d.用丙酮浸湿绒头棉签，用它清洁光学元件的表面，以去除在清洁过程中残留的所有异丙醇酒精和抛光残渣。当用丙酮进行最后的清洁工作时，请在光学元件上轻轻拖动棉签，拭去原先留下的痕迹，直到整个表面都被擦拭干净为止。在用棉签做出最后一个擦拭动作时，应慢慢移动，以确保棉签后面的表面能立即变干。这可以消除表面的条痕。

[对于已安装的光学元件，应使用一根蘸有丙酮的绒头棉签，从光学元件的中央开始，向外、向光学元件的边缘做螺旋运动。用一根蘸有丙酮的新棉签，沿着光学元件外的镜座移动，以去除抛光残渣。如果有必要，可以多次重复这一步骤，以确保当您把棉签拿起，使它离开表面时，光学元件的边缘已经不再留有抛光残渣。]

[如果是已安装的光学元件，您可能无法去除表面上所有残渣痕迹，特别是在外侧边缘附近。请确保剩余的残渣只沿光学元件最靠外的边缘分布，而不是留在光学元件的中央。]

结束语

最后一个步骤是，在良好的光线下，以黑色背景为衬托，仔细检查光学元件的表面。如果还有可见的抛光残渣，请根据需要多次重复步骤4b-4d。

注意

某些类型的污染或损坏（如金属泼溅物，坑洞等）是无法去除的。如果光学元件上有上述污染或损坏，您可能需要对其进行更换。

本产品的加工定制是是，品牌是金耐力，型号是进口co2激光聚焦镜片，种类是配件组件，波段范围是中红外，运转方式是重复脉冲式，激励方式是电激励式，工作物质是固体，光路径是反射型外光路，输出形式是功率型，传输信号是聚焦型，速度是高速，通道是单通道，直径是20mm，别名是进口co2激光聚焦镜片，品名是进口co2激光聚焦镜片