

# 超薄钢片狭缝切割钼片钽片激光钻孔密集孔加工来图定制

产品名称	超薄钢片狭缝切割钼片钽片激光钻孔密集孔加工来图定制
公司名称	北京华诺恒宇光能科技有限公司
价格	50.00/件
规格参数	品牌:华诺激光 刻切割材质:不锈钢、铝、铜、镍、钼 设备类型:皮秒、飞秒
公司地址	北京市丰台区南三环西路88号花卉研究中心2102号
联系电话	13011886131

## 产品详情

华诺激光微加工的特点：

- (1)范围广泛：几乎可以对任何金属产品切割加工；
- (2)采用非接触式加工，不会对材料产生机械挤压或机械应力等造成变形；
- (3)加工精度可达 $\pm 0.01\text{mm}$ ；
- (4)效果一致：保证同一批次的加工效果一致；
- (5)高速快捷：可立即根据电脑输出的图样进行高速雕刻和切割，且激光切割的速度比线切割的速度要快很多。
- (6)成本低廉：不受加工数量的限制，对于小批量加工服务，激光加工更加便宜。
- (7)切割缝隙小：激光切割的割缝一般在 $0.01\text{mm}-0.05\text{mm}$ 。
- (8)切割面光滑：激光切割的切割面无毛刺、无烧伤发黑等现象；

(9)热变形小：激光加工的激光割缝细、速度快、能量集中，因此传到被切割材料上的热量小，引起材料的变形。

激光打孔微孔小孔的尺寸范围划分为五档：

小孔:1.00 ~ 3.00(mm);

次小孔:0.40 ~ 1.00(mm);

超小孔:0.1 ~ 0.40(mm);

微孔:0.01 ~ 0.10(mm);

次微孔:0.001 ~ 0.01(mm);