

# 超薄铜片激光切割无磁钢片钢箔狭缝切割精密打孔微孔小孔加工

产品名称	超薄铜片激光切割无磁钢片钢箔狭缝切割精密打孔微孔小孔加工
公司名称	北京华诺恒宇光能科技有限公司
价格	30.00/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

华诺激光切割打孔加工中心，是激光打孔、切割、焊接加工的高新技术企业。凭借在激光领域的水平和成熟的技术，在同业中迅速崛起。依靠科技发展，不断为用户提供高性能的激光加工,是我们始终不变的追求。我公司还将开拓更广泛的应用领域，从事精密激光精细加工技术研究及激光应用设备的生产。未来着重于短脉冲，皮秒激光，紫外激光的应用研究，解决电子，航空，航天，汽车，科研等行业各类的应用要求。

激光切割机的精度与这几方面有关系：

【1】激光束通过聚焦后的光斑的大小。

激光束聚集后的光斑越小，切割精度越高，特别是切缝较小，\*小的光斑可达0.01mm。

【2】工作台的走位精度决定着切割的重复精度。

工作台精度越高，切割的精度越高。

【3】工件厚度越大，精度越低，切缝越大。

由于激光光束为锥形，切缝也是锥形，厚度0.3MM的不锈钢比2MM的切缝小的多。

【4】工件材质对激光切割精度有一定影响。

同样情况下，不锈钢要比铝的切割精度高，切面光滑一些。