

# 惠州蚀刻加工 兴之扬蚀刻加工厂家 蚀刻加工厂家

产品名称	惠州蚀刻加工 兴之扬蚀刻加工厂家 蚀刻加工厂家
公司名称	东莞市兴之扬电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市万江区流涌尾
联系电话	13416858111

## 产品详情

激光钢网与蚀刻钢网有哪些区别呢?

激光钢网与蚀刻钢网有哪些区别呢? 金属钢网蚀刻主要有什么功能用处呢? 1、功能: 如果是不精密或对产品没有太高的要求, 激光钢网与蚀刻钢网看, 不出有什么不同, 相反如果是精密元件如IC、BGA则激光钢网下锡容易整齐, 几乎看不到拉丝, 而这时蚀刻钢网就做不到这点. 2、外观: 激光钢网开口很直很整齐, 如果没有做好后处理的还能看到激光的黑点, 而蚀刻钢网就没有这些特点. 3、本质: 激光钢网是以机器为主, 工作人员只设计开孔, 导入导出文件. 蚀刻钢网则多部分由蚀刻技术人员来完成. 由此决定了, 大部分的蚀刻钢网的精度, 超越不了激光钢网.

金属蚀刻除锈的作用和方法有哪些呢?

金属蚀刻一般使用的材料为不锈钢、铝合金、铜合金还有铁等金属, 因此在材料表面锈和油是常见存在的污迹, 这是由于金属表面在加工、运输或储存过程中与空气中的氧、硫、水分等接触, 容易生成氧化膜或锈层. 因此在蚀刻加工前应该进行除锈, 那么金属蚀刻前除锈的方法有哪些呢

金属蚀刻前为什么需要除锈呢? 和除油一样, 如果在蚀刻前不将锈层或膜层彻底清除, 就会影响蚀刻的效果和质量. 不需蚀刻部位的防护层附着力的质量也不能得到很好的保证, 蚀刻加工反应的表面由于有氧化膜的影响, 不能充分与蚀刻溶液接触, 影响金属溶解的速度和蚀刻表面的均匀度, 蚀刻加工表面的会很粗糙或者图形不.

蚀刻机蚀刻产品会把感光胶刻破？1，上墨前除油环节不彻底，招致附着力欠佳。2，油墨层在蚀刻前没有经过固膜处置。3，蚀刻液尽量不要添加盐酸以外的其他类型酸，青海金属蚀刻机，有些酸对油墨毁坏力很强的。4，墨层太薄或许过厚，都会呈现这种状况，过厚的墨层，曝光以及前期固化往往不会彻底，形成附着力不佳。5，蚀刻机喷头压力过大。6，蚀刻液温度过高，浓度、酸渡过大。7，板材缘由，精密五金蚀刻机，真的有些板材对油漆油墨的附着力很差，几年中我曾遇到过三两次，只能经过改换其他厂家的板材来处理。