

武汉云雕激光公司 电印打标机

产品名称	武汉云雕激光公司 电印打标机
公司名称	武汉云雕激光科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市江汉区葛洲坝国际广场4栋
联系电话	13307122678 13307122678

产品详情

激光打标机设计：

激光打标机设计属于钣金设计的一种，激光打印机是用激光束在各种不同的物质表面刻出精美的图案、商标或者文字，打上永久的标记。激光打标的效应是通过表层物质的蒸发露出深层物质；或者通过光能导致表层物质的化学物理变化形成的标记；又或者是通过光能烧掉部分物质，显示出图案、文字，可雕刻多种非金属材料。

“热加工”具有较高能量密度的激光束（它是集中的能量流），照射在被加工材料表面上，材料表面吸收激光能量，在照射区域内产生热激发过程，从而使材料表面（或涂层）温度上升，产生变态、熔融、烧蚀、蒸发等现象。“冷加工”具有很高负荷能量的（紫外）光子，能够打断材料（特别是有机材料）或周围介质内的化学键，至使材料发生非热过程破坏。这种冷加工在激光标记加工中具有特殊的意义，因为它不是热烧蚀，而是不产生“热损伤”副作用的、打断化学键的冷剥离，因而对被加工表面的里层和附近区域不产生加热或热变形等作用。例如，电子工业中使用准分子激光器在基底材料上沉积化学物质薄膜，在半导体基片上开出狭窄的槽。激光打标机按照激光器不同可分为：CO2激光打标机，半导体激光打标机，电印打标机，YAG激光打标机，光纤激光打标机。按照激光可见度不同分为：紫外激光打标机（不可见）、绿激光打标机（可见激光）、红外激光打标机（不可见激光）。随着科技发展，电子行业内光纤激光打标机越来越被更多人的接受，其特点非常明显：一体化设计，体积小、功耗低、长寿命、高效率、免维护，具有高质量的激光束，光斑精细、不需耗材。武汉云雕激光公司(多图)-电印打标机由武汉云雕激光科技有限公司提供。“激光打标机,气动打标机,光纤激光打标机”选择武汉云雕激光科技有限公司，公司位于：湖北省武汉市江汉区葛洲坝国际广场4栋，多年来，云雕激光坚持为客户提供好的服务，联系人：柳经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。云雕激光期待成为您的长期合作伙伴！