

# 激光打标机多少一台 激光打标机 云雕激光科技有限公司

产品名称	激光打标机多少一台 激光打标机 云雕激光科技有限公司
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

“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0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，激光打标机多少钱，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。

采用激光做加工手段，与工件之间没有加工力的作用，具有无接触，无切削力，热影响小的优点，激光打标机，保证了工件的原有精度。同时，对材料的适应性较广，可以在多种材料的表面制作出非常精细的标记且耐久性非常好；2．激光的空间控制性和时间控制性很好，对加工对象的材质，形状，尺寸和加工环境的自由度都很大，特别适用于自动化加工和特殊面加工。且加工方式灵活，既可以适应实验室式的单项设计的需要，也可以满足工业化大批量生产的要求；3．激光刻划精细，线条可以达到毫米到微米量级，采用激光标刻技术制作的标记仿造和更改都非常困难，对产品防伪极为重要；4．激光加工系统与计算机数控技术相结合可构成高0效自动化加工设备，可以打出各种文字，符号和图案，易于用软件设计标刻图样，更改标记内容，适应现代化生产高0效率，快节奏的要求；5．激光加工没有污染源，光纤激光打标机价格，是一种清洁无污染的高环保加工技术；激光打标技术已被广泛的应用于各行各业，为you质，激光打标机多少一台，高0效，无污染和低成本是现代加工生产开辟了广阔的前景。随着现代激光标刻应用领域的不断扩展，对激光制造的设备系统小型化，高0效率和集成化的要求也越高。与喷墨打标法相比，激光打标雕刻的优越性在于：应用范围广，多种物质（金属、玻璃、陶瓷、塑料、皮革等）均可打上永0久的高质量标记。对工件表面无作用力，不产生机械变形，对物质表面不产生腐蚀。可雕刻多种非金属材料。用于服装辅料、医0药包装、酒类包装、建筑陶瓷、饮料包装、织物切割、橡胶制品、外壳铭牌、工艺礼品、电子元件、皮革等行业。激光打标机多少一台-激光打标机-云雕激光科技有限公司由武汉云雕激光科技有限公司提供。武汉云雕激光科技有限公司是湖北 武汉 ,商业专用设备的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在云雕激光领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创云雕激光更加美好的未来。