

# 打标机机械加工厂 打标机机械 迈锐捷智能机械厂家

产品名称	打标机机械加工厂 打标机机械 迈锐捷智能机械厂家
公司名称	成都迈锐捷激光技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市高新区高朋东路2号搏润科技园1502室
联系电话	18982274495

## 产品详情

### 光纤打标机价格都是一样的吗

光纤打标机是目前市面上用途广泛的机型，由于此机型性价比，寿命应用普遍得到大众的认可，所以价格问题一直都是人们关注的重点所在，因为不管是对于个人还是企业来说，有涉及到产品标识包装或追溯时，激光设备都会成会一种必然选择，用来提交生产效率和产品外观包装档次。

因此客商在采购设备时，都会面临一个机型的价格差异。很多人将关注度移向光纤打标机价格上，从而引起我们对比心理，而去判断分析，做出合理的采购选择。

不管是对于什么样的客户来说，降低成本都是重要的一点，光纤打标机价格肯定是不一样的，首先不同的品牌价值，产品定位，市场经营理念都会直接影响生产者制造出来的产品价值，当前的打标机市场非常活跃，自动打标机机械设计，所以根据自身的生产工艺要求，具体的生产时效及未来的设备需求综合考虑，才决定我们选择最贵的打标设备还是性价比高，自身合适的设备。

超越激光从事设备生产制造销售10几年，公司长久经营理念便是口碑营销。相传万家，质大于利。不做低价低端设备，从而发展为步步为赢的长久制造企业。也欢迎广大新老客户共同监督来指导。

### 食品包装行业采用激光打标的特点

谈及“食品”，“食品安全”一词首先浮现在大家脑海中，为了有效的杜绝和避免食品安全问题，监管部门出台了更为严格的食品安全法，同时食品包装安全问题也再次受到极大的关注。高大上的食品包装在一定程度上可以起到品牌宣传和品牌保护的作用，更要注重安全问题，这既是一个机遇也是一个挑战。包装行业又是一轮大洗牌，而对于激光技术---食品包装行业采用激光打标是一个新的契机。

食品包装作为商品的重要组成部分，无时无刻都在保护着食品，食品包装的材质的安全与否也直接关系

到食品的安全。除此之外，包装上的标记信息也是消费者判断食品是否安全的重要直观的依据。包装上的标记信息能够有效的传递给消费者食品来源，打标机机械设备，食品用料，食品有效日期，储存条件和注意事项等信息。新闻报导过市场上很多不法份子篡改食品的生产日期等信息。

那么问题来了，怎么才能有效的对包装信息进行更为有效的监管呢？

传统的加工模式大多采用印码和喷墨的方式进行标记信息，但只要是这两种标记方式采用油墨，都可以进行涂改，打标机机械加工厂，无法保证标记信息的专一性，打标机机械，很容易造成标记信息的被篡改，另外喷墨本身一些材料是有害物质，对食品本身存在危害，同样也会对环境造成污染。严重威胁着消费者的身心健康。所以采用这种方式在食品包装上存在明显的缺陷。

光纤激光打标机的区分，如何区分各类光纤激光打标机呢，小编就来给大家介绍一下。

## 1、激光波长不同

- 深紫外激光打标机：266 nm
- 绿激光打标机：532nm
- 灯泵YAG激光打标机：1064nm
- 半导体侧泵YAG激光打标机、半导体端泵YAG激光打标机：1064nm
- 光纤激光打标机：1064nm
- CO2激光打标机：10.64um

## 2、工作原理不同

- 灯泵YAG激光打标机：采用灯作为能量源(激励源)，Nd:YAG作为产生激光的介质，发出特定波长可以促使工作物质生产能级跃迁释放出激光，将激光能量放大后就形成对材料加工的激光束。
- CO2激光打标机：采用CO2气体充入放电管作为产生激光的介质，当在电极上加高电压，放电管中产生辉光放电，就可使气体分子释放出激光，将激光能量放大后就形成对材料加工的激光束。
- 半导体侧泵YAG激光打标机：使用波长为808nm半导体激光二极管泵浦Nd:YAG介质，使介质产生大量的反转粒子在Q开关的作用下形成波长1064nm的巨脉冲激光输出，电光转换效率高。
- 半导体端泵YAG激光打标机：直接从激光晶体的端面将半导体泵浦光(808nm)泵入，经光学镜组输出产生激光。使光转换效率大大提高。
- 光纤激光打标机：由光纤直接输出激光。

## 3、标记范围及价格不同

- CO2激光打标机：主要用于非金属(木头、亚克力、纸张、皮革等)，价格便宜。
- 绿激光打标机、紫外激光打标机：主要用于较好的极精细IC等产品。价格较高，产品定制为主。

- 灯泵YAG激光打标机：主要用于金属、塑胶等低要求产品，激光打标机价格适中。
- 半导体侧泵激光打标机：与灯泵YAG激光打标机使用面相同，但较稳定，价格适中。
- 半导体端泵激光打标机：与灯泵YAG激光打标机使用面相同，稳定且省电，但用于较好的产品，价格较高。
- 光纤激光打标机：打标精细、省电、免维护，用于手机、按键等较好的产品。价格高。

总之，这些小窍门对于光纤激光打标机打标记的效果有很大的帮助，熟悉和掌握这些，对于操作员工来说，必须的！也希望同行从业者看到这些，有些许帮助。

打标机机械加工厂-打标机机械-迈锐捷智能机械厂家(查看)由成都迈锐捷激光技术有限公司提供。成都迈锐捷激光技术有限公司（[www.mrj-lasermark.cn](http://www.mrj-lasermark.cn)）是从事“光纤激光清洗机,智能型激光打标机,3D动态聚焦打标机”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：曹总。同时本公司（[www.sccdmrj.com](http://www.sccdmrj.com)）还是从事激光智能打标机，激光打标机，激光清洗机的厂家，欢迎来电咨询。