

激光喷码机机 大渡口激光喷码机 百联溯码

产品名称	激光喷码机机 大渡口激光喷码机 百联溯码
公司名称	重庆百联溯码科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市渝北区金山路18号中渝都会首站3栋2004室
联系电话	13564069883

产品详情

油墨和激光哪个对工件伤害大！

你好，对工件损伤大的当然是油墨喷码机啦，我分析一下，您自己看看，喷墨机因采用化学墨水进行接触性标记，所以易对工件表面产生腐蚀；长期使用油墨喷码它会对工件及工作环境产生化学污染，甚至对操作工人身体健康产生毒害。激光喷码机属于非接触性加工，采用的是非机械式“光刀”作用工件表面，不会对工件表面产生化学污染，更不会对人体健康产生毒害，比较环保。

喷码机的区别

这是喷码 喷码机广泛应用于电子等行业 喷码，是用喷码机在产品上喷印标识（生产日期，保质期，批号，手持激光喷码机，企业Logo，等）等的过程。

提到喷码先要说下喷码机：

根据喷码机工作原理的区别，可将喷码机分为以下三大类：

1) 连续喷射式喷码机（continue ink jet printer）简称CIJ喷码机。

其工作原理：墨水通过压力从单一喷嘴不断喷出，经晶体振荡后发生断裂形成墨点；墨点经充电、高压偏转后在运动的物体表面扫描成字。

2) 按需滴落式喷码机（drop on demand）简称DOD喷码机。

其工作原理：喷头由多个高精密阀门组成，在喷字时，字型相对应的阀门迅速启闭，墨水依靠内部恒定压力喷出，在运动的表面形成字符或图形。

3) 激光喷码机，是用激光发生器的能量将产品表面刻印出字符。

- 1、采用一体化整体结构，配备自动调焦系统，操作过程人性化。
- 2、使用原装进口隔离器保护光纤激光器窗口，增强稳定性和激光器寿命。
- 3、光束质量比传统的固体激光打标机好很多，大渡口激光喷码机，为基模（TEM00）输出，聚焦光斑直径不到20um。发散角是半导体泵浦激光器的1/4。特别适用于精细、精密打标。
- 4、电光转换效率高，整机耗电不到500W
- 5、无需进行任何维护，使用寿命长，体积小、无需庞大的水冷系统，只需简单的风冷即可。节省您宝贵的厂房空间。适用于恶劣环境工作，激光喷码机机，在一定冲击、震动、较高温度或有灰尘等恶劣的环境下也能正常工作。。
- 6、加工速度快，是传统打标机的2-3倍。
- 7、打标软件功能强大，可兼容Coreldraw、AutoCAD、Photoshop等软件的文件；支持PLT、PCX、DXF、BMP等，可直接使用SHX、TTF字库；支持自动编码、打印序列号、批号、日期、条形码、二维码、自动跳号等。

激光喷码机机-大渡口激光喷码机-百联溯码由重庆百联溯码科技有限公司提供。重庆百联溯码科技有限公司（www.blsm365.com）在印后加工设备这一领域倾注了无限的热忱和热情，百联溯码一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：周超。