

激光喷码机在食品行业的推开和普及

产品名称	激光喷码机在食品行业的推开和普及
公司名称	无锡拓尔激光技术有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:拓尔激光 波长:10.6um 标机范围:110*110,mm
公司地址	无锡市北塘区无锡光电新材料科技园金山四支路9号
联系电话	0510-66663333 18552009020

产品详情

我们日常生活常见有打印生产日期等信息的物品是食品包装，从打印的外包装信息中我们能知道产品的使用期限，生产地，食品所含的成分，储存条件等信息。过去这些信息大多是用喷墨打印机，可以很容易就被更改擦掉，不能起到很好的防伪作用。所以现在食品行业采用传统油墨喷码机面临非常严峻问题，具体如下：

- 1、油墨喷码机喷在食品袋上和包装瓶上的生产日期容易掉。特别是油腻的食品袋上，部分油墨喷码机喷的字用手一擦就掉。
- 2、由于油墨喷码机喷在食品袋上和包装瓶上的生产日期容易掉。部份不法份子钻了这个漏洞，到超市用酒精经一掉生产日期，然后找生产厂家赔款，这种情况是生产厂家有苦说不出，一告一个准；
- 3、不能防串货，因为生产日期和地区编码可以改；
- 4、不法商家直接改生产日期

拓尔针对以上情况推出激光打标机代替油墨喷码机，因为激光打标机原理是：其原理是用激光束在各种不同的物质表面打上永远的标记。打标的效应是通过表层物质的蒸发露出深层物质，或者是通过光能导致表层物质的化学物理变化而"刻"出痕迹，或者是通过光能烧掉部分物质，显出所需刻蚀的图案、文字。）特别是食品行业，再不用但心传统油墨喷码机喷在食品包装袋掉生产日期；再不用但心部分做恶的人擦生产日期而导致生产厂家的遭受罚款；再不用但心不良商贩更改生产日期影响企业形象，通过激光打标让消费者放心购买重而提高企业的产品销量；激光喷码擦不掉再不用但心商品串货的问题；同时激光打标属于一次性投资、没有任何耗材、拓尔激光采用的激光器寿命长达10万个小时以上，可24小时满负荷运行，能很好的满足企业大批量生产加工的需求；