

# 宿迁检测卡UV喷码机

发布日期：2025-09-22

苏州跃码工业标识科技有限公司小编介绍，喷印解析度超过200DPI又被称为高解析喷码机。该类机器较先由喷绘、打印领域的XAAR开发应用于工业喷码。后来HP也相继把他们的喷墨打印技术移植到工业喷码应用领域。高解析喷码机又称为高解像喷码机，为不同于单喷孔CJL点阵式喷码机的另一种DOD小字符喷码机；因其喷印解析度超过200DPI所以被称为高解析喷码机。该类机器较先由喷绘、打印领域的XAAR开发应用于工业喷码。后来HP也相继把他们的喷墨打印技术移植到工业喷码应用领域UV高解析喷码机EC-JET操作系统，嵌入式操作，使用便利。宿迁检测卡UV喷码机

**高解析UV喷码机：**应用领域高解析UV喷码机普遍应用于食品、药品、日化、标签喷印、制卡、包装印刷、医疗、电子、五金等行业，可在铝板、瓷砖、玻璃、木板、金属片、亚克力板、塑料、皮革等平面材料以及袋子、纸盒等产品上标识喷印。适用产品包括手机显示屏、饮料瓶盖、食品外包装袋、药盒、塑钢门窗、铝合金、电池、塑料管材、钢板、电路板、芯片、编织袋、鸡蛋、刹车片、手机外壳纸箱、电机、变压器、水表内盘、石膏板PCB线路板、外包装等。宿迁检测卡UV喷码机喷码机喷头是喷码机很重要的部件之一，喷码机喷头保养做好了，喷码机不仅能稳定的运行而且还可以增加寿命。

可追溯性也是通过喷码和标识提供的一个关键元素。产品召回事件会严重影响品牌信誉，可追溯性在召回过程中尤其重要。国际标准组织(ISO)对产品可追溯性的定义是：“通过所记录的标识，追踪一个产品或活动的历史、应用情况或所处位置的能力。”这一功能使较多终端消费者和生产商能够了解产品的来源及其经过的各个流通环节。它还有助于快速、高效地识别和召回可疑批次的产品。喷墨UV高解析喷码机、激光打码机和热转印打码机(TTO)可被用于标识条码和矩阵编码以实现产品可追溯性。生产速度、编码分辨率、材质类型和颜色决定哪种标识技术较为多为适用，专业的喷码和标识解决方案提供商可帮助您轻松确定。喷码和标识解决方案具备成本效益、易于执行、极为高效，通过隐形墨水等方法可以应对假冒问题。

高清晰喷码机技术的应用与发展当今标识技术的应用正逐步深入每一个角落，尤其在工业产品方面的应用范围越来越普遍，应用的复杂性大为增加，（1）有利于产品识别。通过在产品上标注特殊的标识、品牌名称和商标图案等，可以使产品在竞争中脱颖而出，提高品牌的知名度。（2）产品跟踪记录的需要。产品的批号、班次、流水号或生产日期直接喷印在产品上，使得每一件产品均具良好的可追溯性，很大方便企业的质量管理及产品销售的区域管理。（3）防止假冒。制造商常可通过对产品的标识预防、抑制假冒，如喷印随机码、条码等新技术的应用使得那些合法生产厂商能够一直领先于制假者。（4）增加产品的附加值。在产品上标识商标或生产厂家的名称意

味着一种承诺，消费者通常认为这是一个质量跟踪比较完善、对产品质量负责的企业的产品。使得标识成为各种行业生产质量管理中不可缺少的重要组成部分UV高解析喷码机又称为按需供墨式喷码机，简称DOD喷码机。

大字符UV高解析喷码机是喷印生产日期中不可缺少的一部分，大字符UV高解析喷码机通过过快速、一致、高效的生产线，消除人为错误。喷印字符大小18mm以上的我们可以叫做大字符UV高解析喷码机。普遍适用于纸箱、编织袋、板材、卷材、等形状，分布于食品、化工、钢铁、冶金、医药、日化等行业。大字符UV高解析喷码机采用模块化系统设计。喷头控制器可脱离主控制器而单独工作，在确需维修的情况下，设备的模块化可容许您方便地更换故障部件，这将很大降低故障处理时间，降低成本。同时，模块化设计可容许您方便地扩充设备，不同大字符UV高解析喷码机主控制器同时可控制喷头有差异，较多可控制6个喷头，甚至可以直接用手机，电脑来控制喷头EBS大字符用电脑较多同时可以控制30个喷头，很大降低企业扩充设备的成本UV高解析喷码机的喷头，是有多个高精密阀门组成。宿迁检测卡UV喷码机

#### UV高解析喷码机向环保型无毒油墨等绿色包装方向发展。宿迁检测卡UV喷码机

一些替代的UV高解析喷码机墨盒，经常遇到喷头堵塞的问题，在使用快干墨水(油性墨水)时更加明显。甚至有时候喷头一堵，整个墨盒就报废无法使用。堵塞率高涉及两个问题一个是一些替代的UV高解析喷码机墨盒厂家本身生产工艺就不成熟，喷头工艺粗糙，而导致喷头特别容易堵塞。而另外一个问题是，原厂UV高解析喷码机墨盒是由专业公司研发墨盒和墨水，能确保两者的契合度。而一些商家，则是在替代UV高解析喷码机墨盒的生产厂处购买墨盒，回来再自行灌装墨水。这些墨水质量参次不齐不单只，大多完全没考虑契合度的问题，导致喷头堵塞几率变得更高。在选购UV高解析喷码机和选购UV高解析喷码机墨盒的时候，不能一味地追求价格。选用一些质量低劣的墨盒，倒过头来自己所花的成本，反而更高。宿迁检测卡UV喷码机

苏州跃码工业标识科技有限公司主要经营范围是机械及行业设备，拥有一支专业技术团队和良好的市场口碑。公司业务分为喷码机UV高解析喷码机，激光喷码机，手持喷码机等，目前不断进行创新和服务改进，为客户提供良好的产品和服务。公司注重以质量为中心，以服务为理念，秉持诚信为本的理念，打造机械及行业设备良好品牌。苏州跃码工业标识凭借创新的产品、专业的服务、众多的成功案例积累起来的声誉和口碑，让企业发展再上新高。