

ARONet®

阿诺捷

让世界没有不可追溯的产品

## 湖南宏宇塑料包装

浏阳市镇头镇宏宇塑料包装有限公司，要经营塑料，有好的产品和专业的销售和技术团队，公司属于长沙塑料模公司行业。

客户群体

喷码需求

喷码方案

以下几点

## 湖南宏宇塑料包装

### 客户群体

塑料包装箱及容器制造，针对客户要求有供应塑料包装、箱等产品。

### 客户简介

浏阳市镇头镇宏宇塑料包装有限公司办公室地址位于长江中游地区重要的中心城市、湖南省省会长沙，长沙浏阳市镇头镇金田食品工业园，于2011年08月29日在长沙工商局注册成立，在公司发展壮大的7年里，我们始终为客户提供好的产品和技术支持、健全的售后服务，我公司主要经营塑料，有好的产品和专业的销售和技术团队，公司属于长沙塑料模公司行业。

序号	客户基本要求	
1	喷码材料:	软包装 (卷装)
2	喷印内容:	可变二维码及数字 10*10 — 15*15mm
3	LED遮光要求:	单张: 定制全封闭遮光罩 卷料: 根据平台结构和固化灯位置、定制遮光板、如有特别要求请注明
4	卷张尺寸:	卷料的宽度280、卷料米数1000、直径600
5	线管走向要求:	固定线路
6	防掉色:	清晰、二维码可扫描率高 99.9%
7	同步器安装位:	滚轴接触面
8	感应器安装位:	要求手滚轴接触面
9	扫描合格率:	合格率不小于99.9%
10	其它要求:	1.陶瓷表面处理; 2.静止画面监控; 3.平台对接; 售前负责技术配置; 4, 双面关联检测, 用点阵机做标识; 5, 手动扫描枪检测系统。

序号	项目	解决方法
1	喷码设备型号:	凹印记X6双头 汇特力卷料平台X6双头 两台机器
2	喷头个数/两排安装排列方式:	单排, 所需喷码平面更短、材料在喷头下方更平稳、喷印更稳定。
3	喷码精度:	卷对卷-喷码精准定位 $\pm 0.5\text{mm}$ 、单张走料产品根据平台稳定性和材料的形状而定。注: 喷头到产品距离 $0.5\text{mm}-2\text{mm}$ 以内、喷头距离产品越近效果越好。
4	喷码设备安装位:	平台预留喷码安装位
5	平台稳定性评估:	现场客户平台满足喷码要求, 设计喷码支架, 与客户平台合二为一, 新购标准平台。
6	生产工艺流程:	单张: 放料—电晕—感应—喷码—固化—收料 卷装: 放卷—电晕—采集—喷码—UV固化—检测—频闪观测位—收卷
7	LED灯配置及安装位:	单排 (滑动式)
8	喷码速度:	0-100m/min
9	整版表面处理:	处理材料表面的达因值38-42之间喷码效果更佳
10	喷码间距/横向/纵向:	间隔200-400mm依产品尺寸变化
11	平台走料精度:	正负0.5-1mm
12	主机柜和LED摆放:	平台侧边

阿诺捷 X6 软包装  
可变数据喷码机

机  
型

喷  
码  
机  
优  
势

- 1.超高速工业喷头
- 2.喷印算法精准
- 3.精准的无缝拼接
- 4.高度全集成化板卡
- 5.网络传输效率高

- 1.高频高生产力
- 2.喷射失真率低
- 3.灰度可变墨滴
- 4.精度精准墨滴
- 5.高效安全数据
- 6.省心售后使用

特  
点

喷  
码  
样  
机



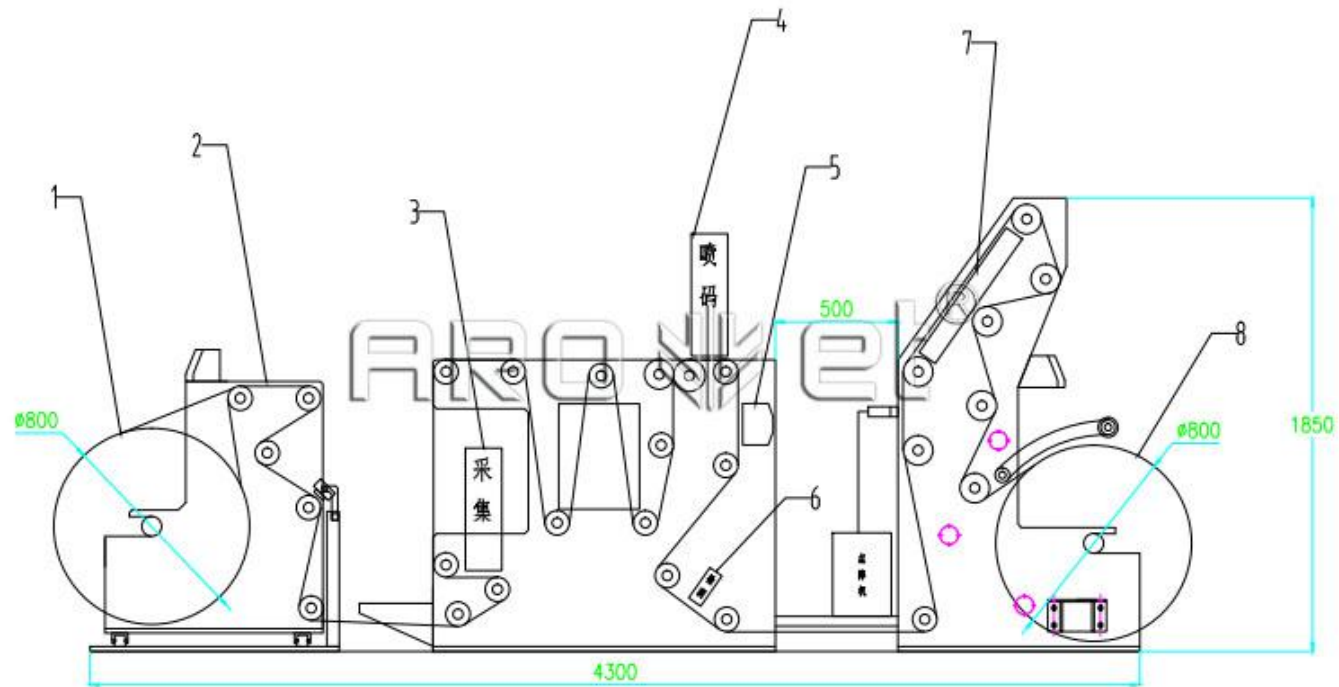
喷头类型:	全进口工业压电喷头	接口类型:	USB3.0和光纤数据传输
喷头寿命:	100Billion antuation's per nozzle	喷印软件:	MagicData可变数据编辑软件
喷头材料:	SST,Nickel alloy & Epoxy adhesive	二次开发:	软件提供接口支持二次开发
喷头宽度:	50mm (单个喷头)	墨路控制:	负压墨路控制, 正压喷头清洗
喷嘴频率:	60Hz	墨水类型:	进口环保UV墨水
喷嘴排数:	4排	固化类型:	LED-UV固化
喷印模组:	4组	喷印速度:	0-300米/分钟 (各种因素决定)
走纸方式:	单张、卷对卷	喷头纵向精度:	600dpi
喷印内容:	可变和固定文本、图片、一维码、 二维码、防伪码、数据库、汉信码、 点阵码、线条、方框等	喷头横向精度:	200dpi-1200dpi多种可调

✓ 在线加装平台 Online installation platform

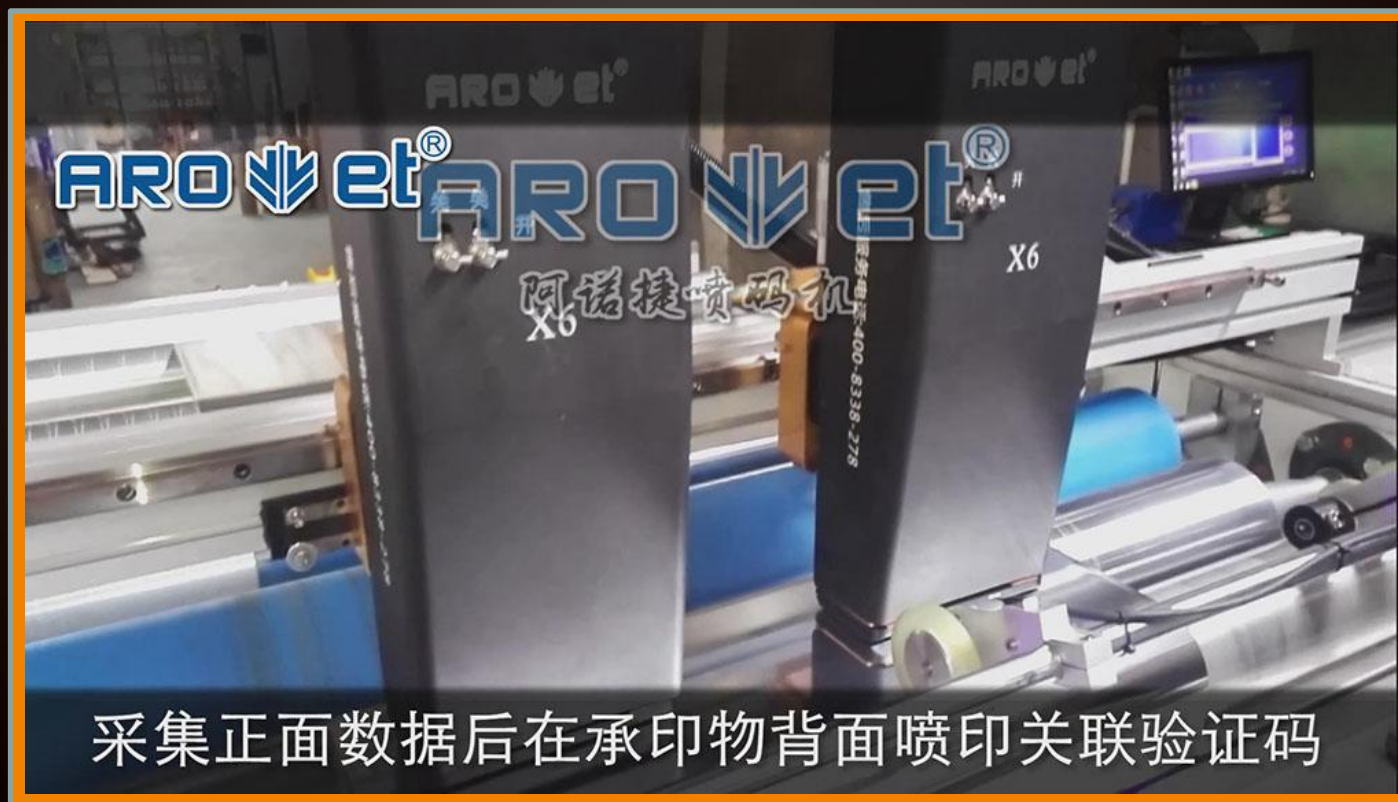
- 本系统喷码设备可架设在:
- 加装分条/分切机
- 加装高速全轮转商标印刷机
- 加装高速柔版印刷机
- 加装全自动检品/品检机
- 加装凹版印刷机等印刷后工段设备上







1. 放卷 2. 电晕机位 3. 采集检测位 4. 喷码 5. UV 6. 检测 7. 频闪观测位 8. 收卷



展示结束 End

ARO et<sup>®</sup> 阿诺捷

