

Emark -18L

高清解像喷码机



高性能领导行业技术

- ◆ 变量条形码喷印技术
- ◆ 随机不重复变量（乱码）喷印技术
- ◆ 嵌入式操作系统, 具有强大的编辑功能, 中文操作界面, 所见即所得
- ◆ 扩展TCP/IP和USB功能, 与后台数据库连接
- ◆ 内置多种条形码, 完全脱离计算机
- ◆ 高效的1~10行同时喷印
- ◆ 超小的主机和喷头, 且喷头与主机分离, 灵活现场安装
- ◆ 开放的外部通讯协议, 利于公司的ERP系统开发

卡片上喷印变量及条码



外包装瓶上喷印标记



瓶身瓶上喷印日期



电子元件上喷印规格



石料上喷印LOGO



介绍

Emark-18L采用XAAR公司的世界领先技术-压电式按需滴量(DOD)的喷头, 免溶剂, 节省耗材; 嵌入式操作系统, 具有多任务处理能力; 全球领先的底层条形码驱动程序, 可以随心所欲的喷印条码; 领先的不重复随机码算法, 帮您解决防伪和防串货问题。

应用

- ◎ 电子电器健康品
- ◎ 医药、保健品
- ◎ 食品、包装材料
- ◎ 化工用品
- ◎ 建材、钢材
- ◎ 塑胶、型材

油墨

Emark系列高清解像喷码机与先进的油墨制造专家合作, 共同开发专用的高品质油墨及清洗剂型。油墨有: 油墨基、溶剂型和染料热升华油墨。

Emark -18L

高清解像喷码机



技术规格

标准规格

喷印字体：多种高清解像中英文字体或点阵字体
喷印行数：1~10行不受限制的喷印
喷印高度：1mm~17.4mm任意高度喷印
喷印速度：最高速度可达70米/分钟，行数不影响速度
存储容量：可存储100条喷印文件，每个文件达300字符
多种操作语言(*)
自动清洗喷头功能
状态指示灯(3个)
关闭喷印自动保存功能

喷印性能

可喷印于金属、塑料、木板、铝箔、纸箱、石材等表面
动态反转及颠倒喷印
光电开光或同步器触发喷印
连喷功能
任意延时喷印
200~400DPI高分辨率喷印，同时实现加粗功能

喷印内容

日期时间(保质期)：内置可调整真实时钟，自动日期推算，各种时间格式
序号或批次：递增/递减、计数及循环功能，不重复随机变量喷印(*)，可任意设定初始值，终止值以及循环次数
班次：各种班次格式
图案/图标：通过电脑编辑的图片以文件形式保存在喷码机的存储器里面，方便调用及二次修改
条形码：内置多种条形码格式，不重复随机条形码喷印，可任意设定初始值累加条形码喷印，或固定条形码喷印(*)

喷头

XAAR公司XJ-128压电式按需滴量(DOD)喷头
可以0~180度任意旋转
不同长度的喷头数据连接线与导墨管
可选装一体机或分立安装

油墨

整台机器免溶剂
快干环保油墨，油性油墨，溶剂型油墨及染料热升华油墨

接口

光电开光(电眼)，同步器
RS232 串行接口
USB 接口(*)
INTERNET 网络接口(*)

操作界面

嵌入式操作系统，中文界面，操作简单
320×240 STN 液晶显示屏，带蓝色背光，可预览全部的喷印内容
防腐蚀、耐潮湿触摸型薄膜按键键盘，具有数字、字母和快捷键

物理特性

不锈钢主机箱和喷头盒
IP65 防护标准
操作温度范围：5~45℃
相对湿度(无冷凝)：最大90%
电源：115~230V, 50/60Hz
最大功率：12W
机箱尺寸：265mm(长)×185mm(宽)×78mm(高)
喷头盒尺寸：100mm(长)×54mm(宽)×22mm(高)

(*) 标记为可选项

喷印实例

经销商