

Linx 7900 Spectrum

颜料墨水喷码机



您是否需要高对比度颜料墨水喷码机，以便在深色基材上可靠喷码？

Linx 7900 Spectrum 提供可靠的印刷效果，同时使用颜料墨水，对诸如塑料缆线、橡胶管和彩色玻璃等表面执行始终一致的高对比度喷码作业。

Linx 7900 系列喷码机还提供标配的高级功能，实现物有所值，且无隐性成本。

生产正常运行时间延长

- 自动墨水调配，无需操作员干预 – 提供始终如一的喷码质量
- 独特的 FullFlush® 系统在每次关机时自动清洁并干燥喷码头和导管，从而最大限度地减少人工清洁
- 新型 SureFill® 系统实现快速防误注液

- 可定制的屏幕提示提供防误信息编辑功能，以减少喷码错误。

运行成本最低

- 延长关机前无需开启喷码机或排干其中的液体 – 节省成本和时间
- 无需在作业之间更换墨盒
- 溶剂消耗量少，无需使用机械墨水搅拌器或昂贵的工厂用空气。

简单控制喷码机

- Linx Insight® 可让您从智能手机进行远程监控，并从 PC 下载和控制信息
- QuickSwitch® 软件可让您使用条形码扫描机，轻松快速地更改标码
- USB 端口可让您便捷地在喷码机之间传输信息。

其他标准功能

- 印刷多达 3 行文字、徽标、条形码和二维数据矩阵码，提供 5 行升级选项
- 各种印刷速度，可最大限度地提高生产率。

Linx Insight

新型 Linx Insight 让最终用户有机会远程控制其喷码机。主要优点包括：

- 从智能手机或 PC 查看当前信息、警告和使用寿命的状态，以进一步控制生产线
- 从 PC 远程下载或上载信息，这有助于防止喷码错误。



连续喷墨喷码机

Linx 7900

尺寸 (毫米)

俯视图



正视图



侧视图



喷码头



Midi SRRA 喷码头



喷码速度和喷码头选项

喷码头	Micro	Mini	Ultima*	Midi*	Midi EC	Ultima plus	Midi plus
支持的喷码行数	1~2~3或4	1或2	1~2或3	1~2~3~4或5	1~2或3	1~2或3	1~2~3~4或5
字体高度范围	1.1~8.0毫米	1.4~6.7毫米	1.8~7.8毫米	1.8~12毫米	1.8~10.5毫米	2.1~9.5毫米	2.1~13.8毫米
最大速度: 单行喷码, 宽点距	8.41米/秒	6.83米/秒	6.25米/秒	6.28米/秒	6.28米/秒	7.28米/秒	2.10米/秒
高性能喷码选项	●	●	●	●	●	●	●
每秒最大字符数	2222	2667	2222	1905	1905	2133	821
高性能(HP)喷码选项	○	○	○	○	○	○	○
Linx 7900	○	○	●	○	○	○	○
Linx 7900 Spectrum (适用于颜料墨水)						●	○
Linx 7900 Solver (溶剂消耗量最少)	○	○	●	○			
Linx 7900 Swift (适用于高速产线)		●					
Linx 7900FG (适用于食品级墨水)						●	
Linx 7900BC (适用于湿化瓶墨水)							

*对于某些墨水, Ultima 和 Midi A 喷码头将替代 Ultima 和 Midi 喷码头, 以提供可靠性能, 喷码速度不变。

一般功能

- 单按钮启动和关机
- 依菜单轻松创建和编辑所见所得信息
- SureFill® 防误注液系统和屏幕上液位指示灯
- 集成式标准键盘(全尺寸)和 1/4 VGA 背光彩色显示器, 喷码机状态指示灯(4个LED)
- 使用 USB 端口复制和备份信息和喷码机设置
- FlushFill® 喷码头 和导管自动冲洗
- 一次开关机保存远程现场数据
- Linx Insight® 远程喷码机控制和状态视图
- 自动断开电源
- 自动诊断
- 多种语言操作(可选择用户)
- 将服务间隔动态调整至高达 9,000 小时 (Spectrum 和 FG 系列不提供)
- 密码保护功能
- 动态信息和微标存储容量
- 提示的字段

编程和喷码工具

- 固定和可变文字
- 大写和小写字符
- 图形/微标喷码
- 在屏幕上创新和编辑微标
- 使用条码扫描器选择和编辑 QuickSwitch 信息
- 条形码 EAN8、EAN13、2/5、ITF、标准39、标准128、UPC-A、GS1 128 一维条形码
- 二维数据矩阵码
- 粗体系数(高达 10 倍)
- 高度、宽度和延迟功能, 以便于轻松调整标码大小及固定标码
- 用于移位喷码的标准和用户可定义格式
- 7900 FG: 鸡蛋喷码器配置将服务间隔与家禽寿命相匹配, 并在畜棚环境中提供靠作业
- 7900 Spectrum: 倒置图形条形码和文字, 如黑底白字

- 远程通讯界面
- 实时时钟功能
- 日期自动填迟功能
- 批次喷码和计数
- 连续编号和信息
- 换行动态反向和回转喷码
- 旋转字体(“立式”)喷码
- 喷码期间创建/编辑信息
- 信息定时功能
- 灵活的喷码触发选项
- 基于电脑的 Logojet 信息和微标创建软件
- 7900 Swift: 用于在狭小喷码区域下喷码机窄型字体方式
- 7900 Spectrum: 可编程的预设墨水调配时间

喷码头选项

- 2 米导管
- 4 米导管(Solver 和 FG 喷码机不提供)
- 90° 喷码头结构
- 喷码头的正向空气净化
- 斜角喷头套管
- 磁性屏蔽套管
- Midi 短跨距直角(SRRA)喷码头(用于7900 Solver)

- 长 130 毫米

墨水范围

	Linx 7900	Linx 7900 Spectrum	Linx 7900 Solver	Linx 7900 Swift	Linx 7900BC	Linx 7900FG
Linx MEK 基(基于染料/软颜料)	●	(软颜料)	●	(1240, 1405)	(1058)	
Linx 混合基	●			●		
Linx 酒精基	●		●			
Linx MEK 基高度不透明颜料墨水						●
Linx MEK 食品级墨水						

接头/接口

- 轴头编码器
- 初级和初次产品探测器
- 外部单级报警输出
- USB
- RS232
- 以太网
- 外部多级报警输出
- 并行输入/输出
- 来自单个产品探测器/轴头编码器的多个喷码头触发
- 无电压接触报警接头(例如: 用于外部主电源报警)

物理特性

底座和外壳	不锈钢
IP55 环保等级**	● (7900 Spectrum 不提供)
IP65 环保等级**	○ (7900 Spectrum 的标配, 7900 FG 喷码机不提供)
安装选项	台架或控制台
工作温度范围	5~45°C(FG: 0~40°C)
湿度范围(相对湿度, 无冷凝)	最大 90%
电源	100~230V, 50/60 赫兹
功耗	60 瓦(喷码机的典型功耗, 不包括 Spectrum 和 FG)
额定功率	200 瓦
重量	21 千克(Spectrum 和 FG: 24 千克)

法规认证

- GS
- CE
- GOST R
- NRTL
- FCC

按键 ● 标准 ○ 选项 **经过独立认证 - 可应要求提供证书

www.shuwei-jet.com



上海硕卫机电设备有限公司

Tel: 021-54476326 Fax: 021-54478302

地址: 上海市都庄路4226号D幢402室



Linx, SureFill, QuickSwitch, FullFlush, Linx Insight 和 Logojet 均为 Linx Printing Technologies Ltd 的注册商标。
© Linx Printing Technologies Ltd 2012.