

# Linx CJ400



Linx CJ400 喷码机是一款全新的，和其他喷码机完全不同的产品。它的使用和维护极其简单，非常轻便，安装起来也十分方便。

Linx CJ400喷码机可以喷印多达3行以上的信息，包括产品编号，日期，时间，文字以及其他的内容，喷印的材质可以是渗透性或者非渗透性。连续式小字符喷码技术可以在移动的产品上，通过非接触的方式将信息喷印在材质上，而且能随时更改所需要的信息而无需停止生产。

### 需要一台简单使用的喷码机？

全新的Easi-Change® 维护模块意味着客户能在几分钟内对喷码机进行维护，不再需要专业的技术人员，极大的节省时间和成本。

喷头最大3个月无需单独清洗，既节省了清洗维护的材料，也提高了生产效率。

独特的全密封喷头设计，无需做任何人工调整，提高效率，减少损坏关键部件的风险。

### 需要一台轻便的喷码机？

全新设计的喷码机，重量仅有13.5公斤，十分方便的从一条生产线移动到另外一条生产线，提高了效率，减少了设备购置成本。

紧凑小巧的设计，使得CJ400喷码机很容易在不同地方安装。喷码机预存了四种不同的生产线设置，无论那种生产线都能快速设置启用。

CJ400喷印的字体高度从2mm到20mm，可以同时为单个产品或者产品外包装箱喷码，进一步降低设备购置成本。

### 需要一台操作简单的喷码机？

全彩色的触摸屏设计，能提供操作提示，问题解决指引，帮助客户快速实现喷印。

自动信息设置（PrintSync®）和生产线速度检测系统能确保无论在何种生产线速度下，都能喷印高品质的字体。

CJ400可以存储多达1000条不同的信息，通过设备自带的USB接口，方便实现打印信息备份和不同喷码机之间的信息复制，减少错误喷印。



# The Linx CJ400

尺寸 (mm)

## Front Elevation



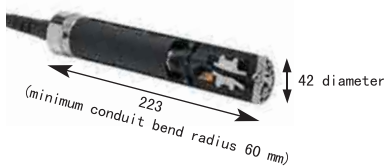
## Top Elevation



## Side Elevation



## Printhead



### 喷印速度和字体大小

打印行数	最多达3行
信息高度	标准: 1.8mm - 8.8mm 可选“外箱喷印”字体: 单行20mm, 0.5米/秒
字体宽度*	1.7 to 5.7 mm (in direction of product travel)
最大线速度*	2.6米/秒
一行打印	1.3米/秒
两行打印	0.69米/秒
三行打印	1200
每秒最多喷印点数	多达一米
信息长度	12mm (33mm为外箱喷印)
建议喷印时喷头和物体距离	

\*所列数据基于的喷印测试是墨点之间没有距离。通过增加墨点之间的距离，可以实现更快的打印和更大的字体效果。更多的信息，请查看CJ400打印样本。

### 硬件

- Easi-Change® 维护时间长达6000小时
- SureFill® 系统确保无错添加墨水和溶剂，屏幕随时显示墨水和溶剂的消耗情况
- 墨水完全消耗前提前10小时报警
- 1/4寸的VGA全屏幕彩色触摸控制面板，可以抵御溶剂腐蚀
- 更经久耐用的齿轮泵不需定期更换
- 全自动喷印清洗技术 —— 最长3个月免维护
- LED喷印状态指示灯 (3种状态)
- 便利的把手设计，喷头收纳装置方便人工搬运，即使45度倾斜也不会导致墨水溢出
- 最长达四周的停机时间，而无需额外清洗喷头或者抽干墨水

### 软件特性

- 简易便捷的信息创建和编辑
- 多级密码设置，可定制化的用户档案设置，确保信息安全，减少操作错误
- 帮助和诊断显示
- 通过显示屏指导如何完成更换Easi-Change® 保养模块，墨水或者溶剂添加，及其他功能设置
- 根据生产线速度和信息类型的选择，PrintSync® 可以自动选择字体和信息
- 触摸屏按键输入信息
- 一键式启动打印，停止打印和关机
- “所见即所得”信息选择
- “所见即所得”信息存储显示
- 多达19种不同的语言菜单
- 按照新喷码机时，屏幕提示如何匹配生产线速度和按照同步器
- 通过USB端口，简单编辑的备份，保存和复制打印信息

### 打印信息类型

- 文本，图形，数字
- 大小写字母打印
- 可变字体宽度和高度
- 喷印时间和日期适合自动进行更新
- 可以打印连续字母，正向或者反向计数，可间隔往复打印
- 信息存储容量：最多达1000条（取决于信息内容多少）
- 粗体字喷印（最多达9倍加粗）
- 字体可以旋转打印
- 可以通过USB端口上传图片或者LOGO (Bitmap格式)
- 可以反向或者翻转打印
- 自动日期更新，可以打印时分秒，或者日期，周或者月份

### 喷头特性

- 62 μm喷嘴
- 柔软耐用的双喉管设计，可抵御溶剂腐蚀
- 不锈钢喷头盖
- 2米喉管
- 可选正气压装置，保护喷头（特别是粉尘或者潮湿的环境下保护喷头）

### 燃料墨水范围

- Linx酮基墨水
- Linx混合基墨水
- Linx酒精基墨水

### 接口

- 电眼
- 同步器
- 外接报警输出
- USB端口
- RS232端口

### 配件/可选项

- CLARISOFT® 信息编辑软件 —— 打印信息可以在电脑完成，再通过USB端口传送

### 物理特性

- 外壳材料: 不锈钢和抗溶剂/化学物的塑料
- 工业防护等级 (EN 60529:1991 / IEC60529:1989): IP53
- 固定装置: 放置在桌面
- 工作温度范围: 5 - 45° C
- 湿度范围 (相对湿度, 不结水汽): 10 - 90%
- 电源电压: 100-230V, 50/60Hz不需要气源
- 能耗: 50W (typical when printing)
- 重量 (包括墨水和溶剂): 13.5 kg

### 产品标准

- TUV/NRTL
- CE mark
- RoHS
- FCC
- GOST-R

Key • standard ◦ option

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

