

# Linx SL1

## 紧凑型激光打码机



Linx SL1 激光打码机是一款低使用成本的紧凑型打码机，可以很好的集成到空间受限的生产环境。

这款具有高度灵活性的激光打码机可打码的消息类型很广，包括由高品质文本、商标和机器可读码组成的多行消息。这种高效的系统设计延长了激光管的寿命、增加了可靠性并降低了成本。

### 无需成本的快速、灵活打码

- 轻型、超快振镜系统支持较高的打码速度。
- 高效、大功率系统设计优化了激光管的寿命，增加了可靠性。

- 可配置的透镜选项能实现更多样的产品打码。
- 运行成本低、无需耗材。
- 可在较大范围的材料和基底上打码。

### 卓越的打码品质

- 多种字体的高分辨率字符确保了打码可为包装设计提供完美补充。
- 可提供包括烟草行业的 DotCode 码在内的商标和二维码打码。
- 将文本、商标和机器可读码混合在一个单独的信息中。
- 为有效的反假冒和可追溯提供分离打码和永久打码。

- 易于使用的 LinxDraw® 可轻松、安全地创建信息。
- 生产线控制信号可实现实时监控。

### 简单、可靠，适合于任何生产线

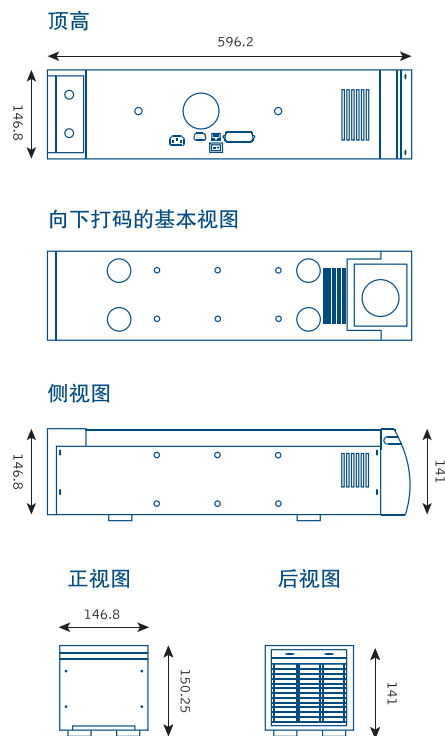
- 不锈钢主体十分牢固。
- 集成按键保证操作的安全，生产线上的安全得到加强。
- 能在紧密的生产线和包装机械中快速安装并轻松使用。
- 向前或向下两种打标头选项轻松实现任何方向的打码。
- 在不适合喷墨打码机的环境中是理想的替代品。



THINKING ALONG YOUR LINES

## Linx SL1

### 尺寸 (mm)



### 四种不同范围距离

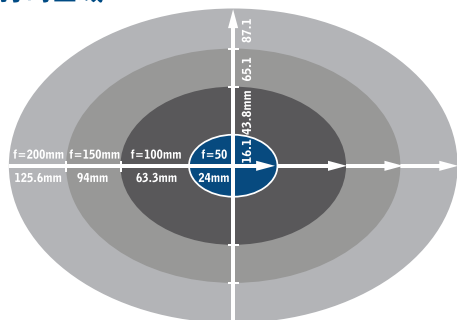
工作距离 (mm)

|       |    |     |     |
|-------|----|-----|-----|
| 83-89 | 80 | 128 | 179 |
|-------|----|-----|-----|

F=...mm

|    |     |     |     |
|----|-----|-----|-----|
| 50 | 100 | 150 | 200 |
|----|-----|-----|-----|

### 打码区域



### 软件

#### 通信

以太网 (TCP/IP, 100Mbit 局域网)、RS232、数字输入输出

编码器和产品探测器触发器输入

信号输入输出、启动、停止、错误、工作选择 (32 个不同的模板)、触发器、编码器、准备标刻、正在标刻、快门关闭以及机器或用户互锁

#### LinxDraw

基于图形的用户界面和能在 PC 上提供直观快速的完整作业模板

- 系统配置
- 文本 / 数据 / 图形编辑器
- 可用数种语言进行设置
- 通过包含功能, 可以轻松访问标准的 CAD 和图形程序
- 所见即所得
- 密码级别的安全保护

### 技术数据

|      |                                              |
|------|----------------------------------------------|
| 激光   | 密封的 CO <sub>2</sub> 激光, 功率 10W               |
| 激光波长 | 10.6 微米, 4 种可选镜头                             |
| 激光类别 | 4 (根据 IEC 60825-1:2007)                      |
| 语言   | 英语、法语、德语、荷兰语、西班牙语、葡萄牙语、中文                    |
| 可选项  | 线束屏蔽、排气装置、产品探测器、编码器、台座、双重锁安全模块、控制器           |
| 标准   | 带安全开关的启动和停止键<br>指示状态、激光发射、错误的 LED 指示器        |
| 电源要求 | 100-120V、200-240V 及 1PH、350VA、50 或 60 赫兹自动变压 |
| 冷却   | 内部空冷                                         |
| 周围温度 | 摄氏 5 到 35 度                                  |
| 湿度范围 | 10% 到 90%, 无凝露                               |
| 重量   | 标刻单元重 12.5 千克                                |
| 外壳   | 不锈钢                                          |

### 打码格式

#### 为最大程度的灵活性

- 标准字体 (Windows® TrueType®/TTF; PostScript®/PFA, PFB; OpenType®/OTF)
- 个性化字体, 如高速字体或 OCR
- 机器可读码:
  - 条码: BC25, BC25I, BC39, BC93, EAN 8, EAN 13, BC128, EAN 128, Postnet, SCC14, UPC\_A, UPC\_E, RSS14TR, RSS14ST, RSS14STO, RSSLIM, RSSEXP
  - 数据矩阵二维码: ECC000, ECC050, ECC080, ECC100, ECC140, ECC200, ECC PLAIN, QR
- 图形或图形组件、商标、符号等 (最常见的文件格式包括 DXF, JPG, AI)
- 线形、圆形、三角形文本打码; 对打码内容的旋转、反射、扩展、压缩
- 按序连续编号; 自动的日期、层、时间码、实时时钟; 个性数据 (重量、内容等) 的在线打码



[www.linxglobal.com.cn](http://www.linxglobal.com.cn)



THINKING ALONG YOUR LINES

欲了解更多信息, 请联系: 领新傲科 (上海) 贸易有限公司 地址: 上海市长宁区福泉北路518号1座503室  
热线电话: 4006 702 216 电子邮件: [chinasales@linxglobal.com](mailto:chinasales@linxglobal.com) 网址: [www.linxglobal.com.cn](http://www.linxglobal.com.cn)

Linx 和 LinxDraw 是 Linx Printing Technologies 的注册商标。Windows 和 OpenType 是微软公司的注册商标。

TrueType 是苹果公司的注册商标。PostScript 是 Adobe 系统公司的注册商标。

©Linx Printing Technologies 版权所有, 2014

