



TTP5000 热转印打印机

- 为不同绝缘层的线束线缆设计
- 可完成线缆的圆周标记
- 创新的打印技术提供耐磨的打印效果
- 条形码、商标、文本、图形和2D码的打印
- 整合索锐格所有的自动切线剥皮机

WIRE MARKING

TTP5000

概念

TTP5000 是一台热转印打印机，适用于线束线缆的外圈打印，创新的打印技术确保其耐磨的打印效果。它特别为连续生产设计，能整合索妮格所有的切线剥皮机。

标记范围

TTP5000 可标记以下内容：

- 文本段和文本段变量
- 数据库变量
- 数字字段
- 计数器变量
- 商标、图片和2D图形
- 数据
- 商品编码
- 特殊字符

标记技术

根据线缆的柔性程度，在一个设备中结合两个标记步骤能实现高质量、耐磨损性的印刷效果。第一步，准备带打印内容的转印箔，随后，通过热压印过程把转印箔上的内容打印在线缆线束上。一个特殊的滚轮设计使设备可以围绕线缆进行 360 度的印刷，圆周印刷的好处是：可通过增大字体尺寸来提高打印和其他内容的清晰度。若有需要，也可打印线缆多处位置。

编程简单

- 完全整合进 CAYMAN PC 软件
- 简单的图形导入 (.pcx 格式)
- 通过触屏、外接键盘和笔记本完成所有参数的输入 (取决于操作模式)
- 通过 CAYMAN 接口可直接将线缆打印数据传输至标记装置

| 技术参数 | |
|----------------|---|
| 最大线缆外径 | 2 – 16 mm (0.08 – 0.63") |
| 打印长度 | Max. 80 mm (3.15") |
| 打印高度 | 20 mm (0.79") 滚轴模式 |
| 热印尺寸 | 83 mm x 300 m (3.26" x 328.08") |
| 感应器尺寸 | 100 mm x 150 mm (3.93" x 164.04") 或 100mm x 100m (3.93" x 109.36") (取决于尺寸和字体) |
| 箔耗 | 5 – 30 mm (0.19"– 1.18") (取决于尺寸和字体) |
| 标记颜色 | 黑色和白色，其他颜色另咨询 |
| 标记过程 | 滚轴模式 |
| 气源 | 5 – 6 bar, 无油、干燥、过滤压缩气 |
| 电源 | 1L / N / PE AC 240 V 50 Hz or 1L / N / PEAC 110 V, 60 Hz (根据型号板) |
| 接口 | RS 232, 平行接口或 Ethernet |
| 尺寸 (W x D x H) | 85 x 52 x 48 cm (33.46" x 20.47" x 18.89") |
| 重量 | 43 kg (94.8 lbs.) |
| CE 认证 | TTP5000 的设计制造完全遵循 CE 和 EMC 设备指引中关于机械和电气安全性以及电磁兼容性的所有准则。 |
| 重要提示 | 鉴于线材种类和规格的多样性，我们建议您在购买索妮格设备前提供相应线缆样品以便于我们做出准确测试。 |