

# NJ1400U-T系列 UV激光喷码机



专为复合包装打造，能在食品包装与工业薄膜上稳定打印清晰信息，提供可靠的打印解决办法



无需更换打印头，切实缩短停机时间，保障生产线稳定运行



无需耗材，能降低资源消耗，节省成本



非接触打印技术，不直接接触物体表面，安全可靠



大尺寸高清触摸屏搭配直观界面，操作简便



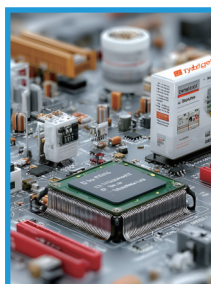
食品零食



日化用品



乳品饮料



电子工业



精密五金



家用电器

技术参数

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                                                                                                                                                                                                             |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 激光类型与特点       | <ul style="list-style-type: none"><li>- 主要材质：阳极氧化铝结构 + 不锈钢</li><li>- 激光管：固体紫外激光器</li><li>- 波长：355纳米</li><li>- 冷却系统：水冷（一体式）</li><li>- 定位方式：紫外定位 + 红外辅助对焦</li></ul>                                                                                                                                                                           | 用户界面     | <ul style="list-style-type: none"><li>- 控制系统: Linux</li><li>- 显示屏: 10.1 英寸</li></ul>                                                                                                                        |
| 应用/基材         | <ul style="list-style-type: none"><li>- 该机型特别适用于正在使用热转印打码机（TTO）的生产线</li><li>- 塑料：PE、PVC、PP、PS、POM、PC、丙烯酸、尼龙等</li><li>- 柔性印刷电路板</li><li>- 金属：不锈钢、铝、金、银、钛、黄铜等</li><li>- 木制品：中密度纤维板、胶合板、纤维板</li><li>- 玻璃*</li></ul>                                                                                                                            | 通讯及I/O接口 | <ul style="list-style-type: none"><li>- UDP、TCP/IP 和 RS232</li><li>- 编码器和产品检测触发器输入</li></ul>                                                                                                                |
| 速度（静态打码或飞行打码） | <ul style="list-style-type: none"><li>- 振镜标刻速度: 最高12000毫米/秒*</li><li>- 生产线速度: 最高250米/分*</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                           | 标配及选配    | <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>标配</b>：主机、10.1寸外挂式触摸屏、光纤电眼、万向调节电眼支架、内六角工具套装（紫外激光包含水冷机）</li><li>- <b>选配</b>：大头电眼、2000p同步器、同步器支架、同步器靠背轮、抽烟机（单头）,可选镜片（详情请见下表“标识区域与焦距”）</li></ul>                    |
| 标刻特性          | <ul style="list-style-type: none"><li>- 打印行数：只受到字符高度和可喷印面积的限制</li><li>- 行业标准字体(Windows®TrueType®)和单线条字体，机器可读编码 (OCR、二维矩阵等)</li><li>- 条码：Code128A, Code128B, Code128C, Code39, Code93</li><li>- 二维码：QR-Code, Data Matrix, Aztec-Code, Han Xin-Code</li><li>- 图形、徽标、标志等</li><li>- 直线形、圆形、弧形、反转、旋转序列号和批号</li><li>- 自动日期、分层和时间打码；实时时钟</li></ul> | 标识区域与焦距  | <ul style="list-style-type: none"><li>- UV场镜/100*100mm (标准)</li><li>- UV场镜/200*200mm (可选)</li></ul>                                                                                                         |
|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 物理特性     | <ul style="list-style-type: none"><li>- 环境温度: 5-40°C (41-104°F)</li><li>- 环境湿度: 10%-90%, non-condensing</li><li>- 电气要求: 220 VAC, ~50/60 Hz, 1 PH, 750W</li><li>- 整机尺寸: 详情请见尺寸图</li><li>- 净重: 24kg</li></ul> |
|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 机型选择     | <ul style="list-style-type: none"><li>- NJ1405U-T (5W紫外激光标刻系统,水冷)</li></ul>                                                                                                                                 |

\* 根据材料类型、表面状况及标记内容复杂程度而定。

产品尺寸(单位:mm)

