

Videojet® 1550

小字符喷墨喷码机

喷墨。
激光。
热转印。
贴标机。
追踪追溯。
耗材。
部件和服务。

如果正常运行时间和可用性对您而言非常关键，而且您也希望提高整体设备效率 (OEE)，那么 Videojet 1550 是您的理想选择。它拥有先进的功能和工具，可帮助将计划内和意外停机减至最少，同时最大化喷码机可用性。其线速度达到 914 英尺/分钟，非常适合于日常应用和多班应用。

正常运行时间的优势

- 即使环境条件不断变化，Dynamic Calibration™ 也始终保持最佳的喷印质量
- CleanFlow™ 喷头技术减少墨水积淀，延长喷头清洁的间隔时间
- 预防性维护间隔时间长 - 墨芯使用寿命达 12,000 小时

效能工具

- 用户界面不仅能显示喷码机可用性百分比，还能显示其背后的数据
- 先进的深入挖掘功能可以追溯到停机事件的根源，以便于您彻底解决问题
- 可配置的设置可让您跟踪可用性，使之适应您的生产流程和 OEE 方法
- 利用 CLARITY 的一键式故障信息实现快速恢复



正确的代码

- 通过基于 CLARITY 的用户界面防止成本高昂的喷码错误
- 配备十分安全的设置向导，能轻松获得正确代码，犯错反而很难
- 直接从数据库系统提取数据，进一步减少错误

操作简便

- 响应迅速的 10.4 英寸大型触摸屏，易于操作，很远就能看清
- Smart Cartridge™ 墨水系统可以显著减少浪费、脏乱和错误
- 自动开机和关机

伟迪捷®
VIDEOJET®



线速度能力

可以在 914 英尺/分钟 (278.6 米/分钟) 的速度下喷印 1 到 5 行
(每英寸 10 个字符, 喷印一行)

字体矩阵配置

单行: 5x5, 5x7, 7x9, 8x12, 11x16, 17x24, 34x34
两行: 5x5, 5x7, 7x9, 8x12, 11x16
三行: 5x5, 5x7, 7x9
四行: 5x5, 5x7
五行: 5x5

线性条形码*

UPC A&E; EAN 8 & 13; Code 128 A, B & C;
UCC/EAN 128; Code 39; Code 93; Interleaved 2 of 5

DataMatrix 条形码*

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 18x18, 20x20, 24x24, 34x34

标称字符高度

选择范围从 0.079 英寸 (2 毫米) 到 0.40 英寸 (10 毫米), 具体取决于字体

喷射间隔

最佳: 0.472 英寸 (12 毫米)
范围: 0.197 英寸 (5 毫米) 到 0.591 英寸 (15 毫米)

用户界面

响应迅速的 10.4 英寸 TFT-LCD 触摸屏
WYSIWYG 敲击编辑的信息编辑方式

自定义徽标/图形

可通过可选的 CLARISOFT® 软件创建

字符集

中文、俄语/保加利亚语、土耳其语/斯堪的纳维亚语、希腊语、阿拉伯语、日语/日文汉字、希伯来语、韩语、东欧语和欧洲语/美洲语

语言和界面选项

英语、阿拉伯语、保加利亚语、捷克语、丹麦语、荷兰语、芬兰语、法语、德语、希腊语、希伯来语、匈牙利语、意大利语、日语、韩语、挪威语、波兰语、葡萄牙语、俄语、简体中文、西班牙语、瑞典语、泰语、繁体中文、土耳其语和越南语

数据接口

以太网 (标准)
Clarisoft/Clarinet® 通过以太网连接
通过 USB 进行信息管理

消息存储

250 多条复杂的消息

环境保护

IP55 (IP65 选件, 无需工厂用压缩空气); 不锈钢机箱

喷头

加热的喷头
正气压 (标准)
直径: 1.63 英寸 (41.3 毫米)
长度: 10.62 英寸 (269.8 毫米)

喷头喉管

超灵活
长度: 9.84 英寸 (3 米), 19.69 英寸 (6 米) 可选
直径: 0.91 英寸 (23 毫米)
弯曲半径: 4.0 英寸 (101.6 毫米)

补充液消耗

低至 2.4ml/小时

墨水或补充液容器

墨水 Smart Cartridge™ 0.793 qt. (750 ml)
补充液 Smart Cartridge 0.793 qt. (750 ml)

温度/湿度范围

32°F 到 122°F (0°C 到 50°C)
0% - 90% 相对湿度, 无凝结
包含选定的墨水; 根据生产环境条件, 实际安装可能需要其他硬件

电气要求

额定电源在 50/60 Hz、120 W 时为 100-120 / 200-240 VAC

近似重量

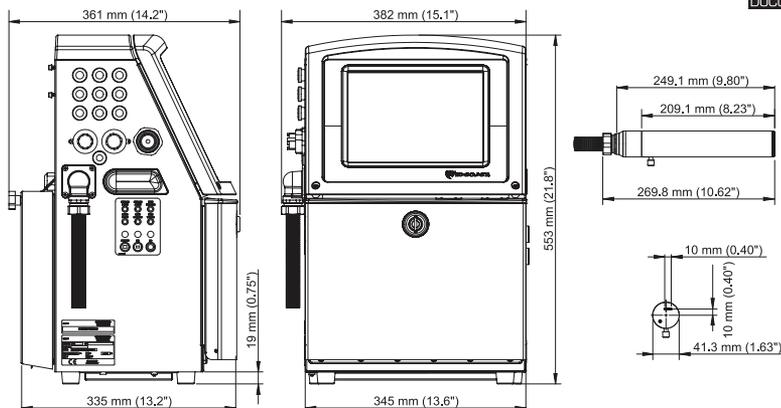
未包装且未装入液体: 48.5 磅 (22 公斤)

选件

IP65, 采用 316 不锈钢 (无需工厂用压缩空气)
用于高湿环境的干燥空气套件 (无需工厂用压缩空气)
60 或 70 微米喷嘴
食品级版本
90 度喷头
种类繁多的配件

* 条形码及其他高级功能需要 CLARISOFT Package Coding Design 软件。

尺寸



400 920 2366

www.videojet.com.cn / info@videojet.com

伟迪捷 (上海) 标识技术有限公司 / 上海市长宁区福泉北路 518 号 IBP 二期 2 号楼 6 楼
电话 400 920 2366 传真 021-64956191