

喷印速度

条形码打印 - 0.3 - 33 米/分钟 (1.0 to 108 英尺/分钟)
字母数字文本 - 高达 132米/分钟 (433英尺/分钟)

喷印距离

0.5 mm 至最大 4.0 mm (0.02 - 0.15")

喷印面积 (每个打印头)

2340: 17 mm (高) x 2000 mm (长) (0.7" x 78")
2350: 53 mm (高) x 2000 mm (长) (2.1" x 78")
2360: 70 mm (高) x 2000 mm (长) (2.8" x 78")

打印头

2340: 17 mm (0.7") 高度 180 dpi
2350: 53 mm (2.1") 高度180 dpi
2360: 70 mm (2.8") 高度180 dpi

条形码

EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Code 39, GS1-128, Code 128, ITF, 数据矩阵, RSS14, PDF417, GS1-数据条

操作界面

全彩5.7" LCD 触屏 CLARiTY 界面
标准任务选择和数据库支持功能
所见即所得打印预览
3级用户密码保护
可在屏幕上诊断故障

图案、图形及Logo

使用CLARiSOFT®软件, 支持多种图形格式

喷印能力

Claricom CLARiSOFT 包装编码设计软件
TrueType®支持完全字体下载功能
可扩展的文本, 包括旋转, 镜像和往复印刷
自动实时及日期功能
自动计算最佳前日期和特许经营
对文本、计数器和条形码自动增量和减量
支持小时, 星期, 日期, 周数, 月份, 年份, 阿拉伯日期
日期开始, 班次代码, 工厂, 设备, 生产线代码
喷印区域方向: 0°, 90°, 180°, 270°

语言

中文(简体), 英文, 阿拉伯文, 丹麦语, 荷兰语, 芬兰语, 法语, 匈牙利语, 意大利语, 日语, 德语, 希腊语, 波兰语, 葡萄牙语, 俄语, 西班牙语, 瑞典语和土耳其语

设备存储空间

128MB内存, CompactFlash®

输入/输出

整体的喷印传感器
打印输入 (24V的PNP或无源触点)
同步器信号输入 (24V的单/正交)
选择喷印信息行数 (最多16行)
故障输出 (无源触点)
报警输出 (24VPNP)
备用输出 (24VPNP)

支持的场类型

固定, 可变 (用户输入), 合并, 数据库, 计数器, 日期, 偏差, 时间, 图案 (文本模块)
基本绘图 (圆, 矩形等)

外部数据通信

RS-232点对点通信
以太网10/100 基础 TX 网络通信
二进制和ASCII 通讯协议和Windows 驱动
主机模式使用 (远程数据库) CLARiNET®
通过USB连接进行工作下载和软件更新

主机/子机功能

多达 (4) 个主/从模式的打印头
具有群体任务选择, 群体打印机控制功能

网络控制软件

Claricom CLARiNET 网络管理软件
CLARiTY 配置管理器
'离线' 设置和参数存储作为标准

喷水/墨水系统

无毒, 适合用于食品包装
没有压力, 旋进式墨水罐

电源要求

90-264VAC, 47-63 Hz, 140VA (最大)

气源要求

6BAR, 90psi, 干燥, 无污染

运行环境温度

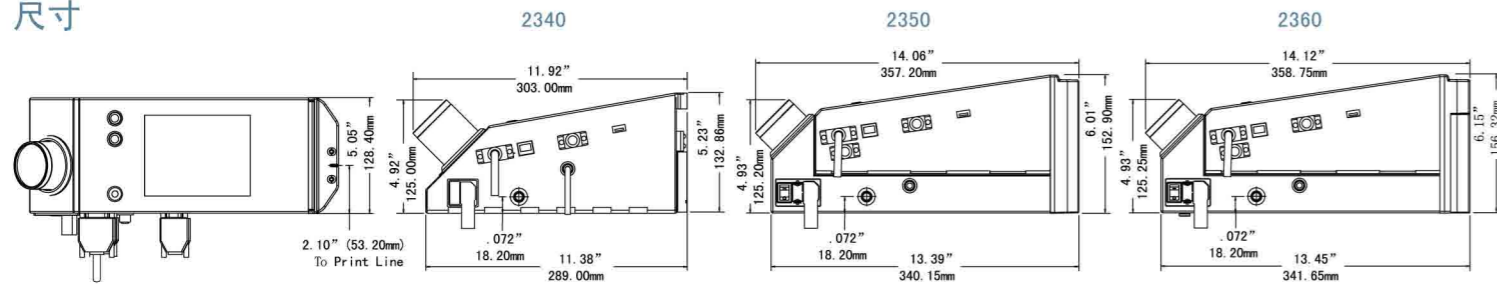
10° - 35° C (50° - 95° F)

认证

CE/UL60950: 2000 (第三版)



尺寸



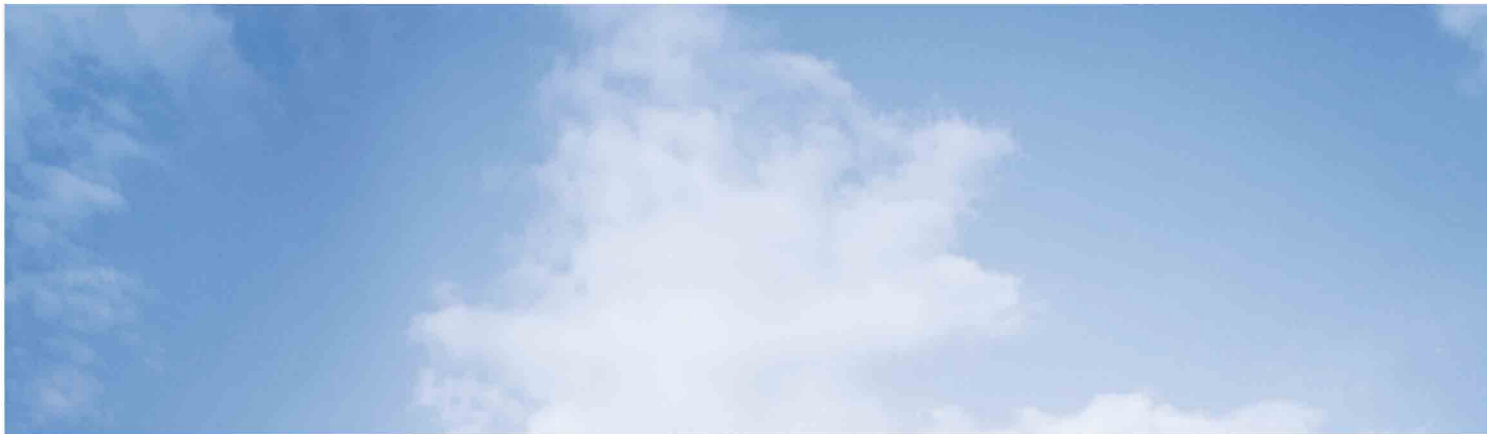
伟迪捷 (上海) 喷码机有限公司版权所有。
伟迪捷 (上海) 喷码机有限公司的政策之一是持续改进产品。
我公司保留变更设计和/或规格的权利, 无需另行通知。



- 持续稳定的高品质打印 — 自我清洁技术
- 更低的总体使用成本 — 独特的墨水回收再利用技术
- 方便整合 — 小巧一体化的打印系统

Videojet® 2300 系列
高解析度大字符喷码机





更低的总体使用成本 – 独特的墨水回收再利用技术



“你所购买的墨水是应该用来打印在箱子上而不是浪费在生产线上或者是地板上的。”
伟迪捷2300得益于独有的墨水回收再利用

技术，它的独特之处在于自动喷头清洗过程中所使用的墨水经过严格过滤后，将被循环利用和喷印。所有的墨水都用于喷印包装箱上而不会浪费。

- 由于伟迪捷2300的机器墨水是由空气驱动的，而其他同类喷码机是使用泵、螺线管或者其他机构装置，这避免了需要停机进行设备维护的麻烦。
- 有效简单的利用墨水盒机械系统并且不需要人工干预就能确保伟迪捷2300系列始终处于最佳的工作状态，从而减少停机所产生的成本。
- 包装箱感应互锁系统能避免重复打印或漏打印，或者由于光电感应装置误触发所造成的喷码机误打印，从而导致墨水喷洒到工作场地上。
- 先进的日期检查系统能避免操作人员错误操作系统。

方便整合-小巧一体化的打印系统

伟迪捷2300系统由小巧而紧凑的部件组成，因此它所占的空间非常小。每一个单元包括每一个色彩触摸屏和控制系统，它都可以使操作人员轻松地通过屏幕选取信息，而无须担心由于现场编辑而产生的错误。

- 更为灵活的是，由伟迪捷2300系列组成的工作组可以只由一台喷码机作为主机对其他机器进行控制。
- 无论是单台喷码机或者是工作组，都可以通过工厂的IT系统，或PLC输入，或在线的远程计算机进行控制管理。
- 可选的远程用户界面提高了您生产线的灵活性和集成度
- 利用随机软件可以在电脑上灵活的设计出各种信息和图案，包括 TrueType® 字体



高解析度大字符喷码机

持续稳定的高打印质量-自我清洁技术

伟迪捷2300系列大字符喷码机能够在普通纸箱上打印出高达180dpi的高分辨率。

- 独一无二的、自动化的、专利的喷头清洗程序，保证在各种情况下（包括多尘环境）喷印最佳品质的条形码和图形。
- 自动喷头清洗减少了操作人员的干预，简单的定期保养有助于保持喷印信息的高品质和喷码机的整洁运行。

伟迪捷2300系列产品家族包括三种高分辨率、大字符的喷墨打印机，这些产品对多孔二次包装材料的同类产品提供领先的、始终如一的打印质量。这些系统的设计及制造旨在通过不同高度的打印头，打印出可靠的、准确的、高品质的、实时的字母数字代码、条形码和图形，来最好地满足您的打印需要。

更换预印盒和标签

对于打印变量，例如条形码、日期、配料、标识和图形信息，伟迪捷2300系列打印机将高分辨率打印和简单的用户界面结合起来，使得信息的选择和打印更加快速、方便和低故障率。

- 创新的技术是卓越打印质量的基础，而不会影响生产速度或产量。
- 坚固的圆形前板保护了打印头不受生产线上盒子的撞击，以确保可靠的喷码。



- 用于预先打印查看的尺寸达2.7英寸的高分辨率的文字、条形码和标识

避免了预打印盒子和标签的过剩库存



Videojet® 2300 系列 高解析度大字符喷码机