



連續噴墨噴字機

Videojet® 1580

改善噴字機效能和操作員效率

© 2019 Videojet Technologies Inc.

 **VIDEOJET.** 偉迪捷®

1580 盛大登場

在日常操作中提升噴字機效能

在連續噴墨噴字機 (CIJ) 產品標識列印產業擁有 40 多年專業經驗的 Videojet，再度推出新款 CIJ 噴字機，專為提供令人安心的運作時間而設計，並且隨附指南以協助落實防錯操作。1580 CIJ 噴字機透過獨立噴字機的消耗量來評估和改善您使用噴字機的方式，並協助您降低總體擁有成本。螢幕警示提供專家診斷、分析及指南，協助您修正可能對產線產能造成負面影響的噴字機問題。

使用 Videojet OPTIMiZE 監控噴字機操作，協助 降低總體擁有成本 (TCO)

1580 CIJ 噴字機可透過 Videojet OPTIMiZE
評估噴字機效率，並向製造商提供下列
改善建議：

- 操作員操作噴字機的情形
- 噴字機周遭環境條件
- 噴字機維護需求



使用 Videojet 1580 CIJ 噴字機 實現顛峰效能

運行時間優勢

使用可在正常操作條件下保護產能的溶劑備用缸，
搭配最少 8 小時的額外運轉時間，協助預防
停機事件。

易於使用

Videojet SIMPLiCiTY™ 介面可大幅減少操作員
與噴字機的互動，排除潛在的使用者錯誤。

產品標識列印保證

透過智慧訊息建立功能，搭配使用者可定義的訊
息規則，即可自動化產品標識列印內容，無需經
過操作員介入，進而降低產品標識列印錯誤的
機會。

內建產能分析

分析個人使用模式，並藉由螢幕警示提升噴字機
效能。

在日常操作中提供令人安心的 運行時間



監控 1580 噴字機效能

接收專家診斷、分析及螢幕指南，協助您修正可能對產線產能造成負面影響的噴字機問題。



輕鬆可靠地更換元件

1580 CIJ 噴字機使用可預測更換間隔的元件，並配合您的預算週期，藉此協助縮短生產停機時間。元件幾分鐘內就能由您自行更換，實現市場上最簡易的元件更換程序。



使用額外的備用溶劑缸，可多出 8 小時的運轉時間

使用可在正常操作條件下保護產能的額外內建備用缸，預防停機事件。即便溶劑墨水匣用完之後，溶劑備用缸也會持續運轉至少 8 小時，有充裕的時間提醒您更換墨水匣。



廣受肯定的噴頭技術

1580 CIJ 噴字機採用廣受肯定的 Videojet 噴頭技術，旨在為您的生產線提供更長久的運作時間。1580 CIJ 噴字機可搭配選用的 CleanFlow™ 噴頭，在不使用任何廠壓的情況下提供最大運作時間。網孔設計可協助減少墨水堵塞，也可降低清潔頻率，在無人為介入的情況下達到更長久的運作時間。供應選項包括 90 度噴頭及 60 或 70 微米噴嘴。

透過 Videojet SIMPLiCiTY™ 介面 盡享簡易的操作體驗

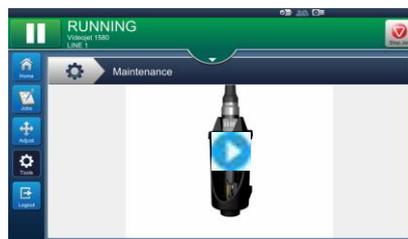
Videojet SIMPLiCiTY™ 使用者介面可大幅減少操作員操作噴字機的次數，並透過類似平板電腦的 10 吋直覺式觸控螢幕介面，減少可能發生的操作錯誤。



精靈 - 引導您逐步完成操作步驟



您可以利用內建精靈自訂介面，確保操作員只會看到所需選項。防錯規則可用於定義：可編輯欄位、允許的資料類型、日期範圍限制等，可大幅降低操作噴字機的次數以及可能發生的使用者錯誤。



逐步說明影片可引導操作員完成例行工作。



智慧訊息提供使用者可定義的訊息規則，無須介入操作即可將產品標識列印內容自動化，而建立這類訊息可大幅減少使用者相關產品標識列印錯誤的機會。

專為提高產能所設計

SmartCell™ 維護輕鬆又簡單

Videojet SmartCell™ 元件以色彩作區別且方便更換，讓例行維護作業更簡單。使用者可更換的零件僅需每年更換一次，或是噴字機使用達 5,000 小時後更換，以優先者為準。

螢幕警示會事先通知更換零件的時間，讓您根據生產排程執行維護作業。



乾淨，不浪費，零錯誤智慧墨水匣
(Smart Cartridge™) 系統

專利墨水匣設計可以排出墨水匣中的所有溶劑，不僅能夠為您節省成本，還可在運輸和處理過程中帶來額外保護。



透過選用的 VideojetConnect™ 遠端服務* 進行遠端存取



遠端警示：
率先掌握

即時通知噴字機需求、
警告或錯誤情況



儀表板：
率先回應

即時查看重要的噴字機
活動



遠端恢復：
率先恢復

透過遠端恢復功能，按一
下就能與 Videojet 專家
虛擬互動

* 需視您所在國家/地區的適用情況而定

