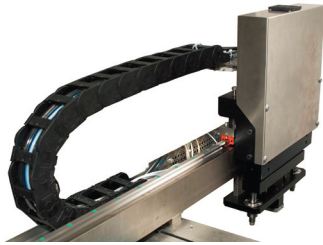


案例分析

應用：UV LED固固化是高速信息卡個體化的理想選擇。



DPST TurboJet 1200



Phoseon FireFlex™

- 被证实的可靠性
- 卓越的性能
- 创新的技术

DPST公司展示使用UV LED固化技術的信息卡個體化系統

DPST (數字印刷解決方案及技術) 在2010年五月宣布推出一款新型的信息卡個體化系統，該系統具有雙面DOD成像功能和UV LED固化能力。迄今為止DPST已成功安裝了五套信息卡個體化系統，並獲得客戶的一致好評。有關該系統的視頻可見於DPST網頁www.dpst.us。本系統使用的單通道噴墨技術是最新採用美國鋒翔科技公司出產的FireFlex和FireLine的固化系統，具有信息卡個體化速度高和優異的固化效果。

DPST的TurboJet1200是一款最先進的噴墨打印系統，其速度高於目前所有激光打印系統，而其成本只占激光打印的一小部分。TurboJet1200為單色噴墨系統，具有四個不同的打印寬度，可使用不同的紙張打印。用戶界面使用Windows技術，清晰，直觀且易於操作。

清潔能源UV LED固化

美國鋒翔的FireFlex和FireLine產品是具有可擴展性的“高功率”UV LED。其固化主要針對於高性能/高速度單通道UV噴墨應用，同時也可應用於廣泛的滾筒印刷與傳送系統印刷。FireFlex發射區域為75毫米×50毫米，FireLine發射區域為125mm x 20mm或225mm x 20mm。這兩種系統的峰值輻照度值在系統輸出窗口處均可達8W/cm²，相關轉換值為360W純UV。

關於DPST

DPST公司為客戶提供定制集成的DOD噴墨打印系統和耗材，其系統可應用於商業，安全，包裝，信息卡和標籤印刷等行業。DPST與世界領先的OEM夥伴緊密合作，憑借於他們在設計和製造上的豐富經驗和專業知識為客戶提供按需噴墨，高速真空

基質輸送，卷對卷系統，攝像頭檢測系統，及精加工設備。無論是改進現有的數字印刷或滾筒式印刷系統還是需要整體的統一方案，DPST都可為您提供成功令您滿意的解決方案。如果您需要了解更多有關DPST的信息請聯系我們或訪問我們的網站

DPST

Digital Printing Solutions & Technologies