

革命性的數字噴墨印刷機

高速數位 UV 噴墨印刷機 EFI VUTEk® HS100 Pro 同時擁有絲網印刷的生產力和膠印的圖像品質。



革新化的生產力

- 3.2米混合型數位化 UV 印刷機每小時可處理 100 張板材；購買點海報（POP）模式下，每小時可處理 70 張板材。
- 通過大幅減少作業版本化、區域化和個性化的準備時間，大大降低了每張印品的成本。
- 減少了浪費和停機時間，無需增加勞動力成本。

革新化的圖像品質

- 8色並採用真正的灰階技術，包括多層白墨列印技術。
- 採用了創新的固化冷卻技術，確保油墨層基準覆蓋，提高了圖像品質和生產速度，改善光澤度控制，擴大色域範圍和更寬幅面的輸出以及減少人工出錯。

革新化的數字

- 革新化成像技術和油墨傳送系統，最大程度地降低了油墨的用量。
- 採用了先進的警告和檢測系統，將停機時間降到最低、減少浪費和潛在損失。
- 適用於短板、中版和長版等更多版本和當地語系化的印刷需求。
- 在使用者介面作業的多佇列功能可同時運行多項作業，無需對較大檔進行拆分。
- 通過將本地JDF連接到EFI網路印刷以及MIS/ERP方案上，實現一體化的解決方案。

特徵和優勢

- 採用了真正的灰階噴頭技術，提高了圖像品質、加強了PMS色彩匹配率和優化油墨使用率。
- 憑藉8色和多層白墨列印技術的應用，提升您的贏利。
- 可控的亞光或光澤輸出表面，表現出更廣的色域範圍和更高的圖像品質。
- 機載校準系統能自動重新校準系統設置，大大提高了油墨利用率並降低了每版的印刷成本。
- 先進的警報和檢測系統，從最大程度上降低了停機時間、浪費和潛在損失。
- 進紙位100%可接近，易於維修。

介質/處理

- 可處理最高126.5英尺（3.2米）寬和2英尺（5.08釐米）以下厚度的承印材料。
- 全自動的六區真空吸附平臺板桌。
- 介質處理選件，從可選四分之三材料裝卸到全自動材料裝卸，以滿足任何業務需求。

環境因素

- 壓縮空氣的條件：在4立方英尺/分鐘流量下最多為 95 - 145 磅/平方英尺——僅乾燥空氣（不包括）。
- 全封閉式設計，確保了操作人員安全和環境不受影響。
- 機器重量：13,000磅（5900千克）。
- 高度：87英尺（221釐米）。
- 寬度：288英尺（732釐米）。
- 厚度：88英尺（224釐米）。
- 電源：3廂，80安，220/380伏或60安，277/480伏，5線（3 廂 + N + G）。

EFI 油墨

- 通過新型的油墨傳送系統，可達到100%的油墨利用率，因此不會造成油墨浪費。
- 擁有更廣闊的色域，其CMYK色彩模式與全球頂級的PANTON色彩相匹配。
- EFI開發的顏料分裝體系，優化油墨使用量和濃度，以確保油墨的穩定性。

EFI Fiery proServer

- 優化EFI Fiery proServer使用。
- 支援Fiery XF RIP 和印刷機之間的雙向通信，以收集每項列印工作的統計資訊。
- 強大的製作工具，如嵌套、多重粘帖、縮放、裁剪和鑲嵌。
- 先進的 ICC 色彩管理，以實現可靠一致的高品質輸出色彩和打樣品質色彩。

增強的服務專案 (ESP)

- EFI印刷機提供行業領先的服務和支援專案。
- 在短期內實現利潤最大化。
- 十二個月的基礎覆蓋——提供24小時的工作時間內的回復。

EFI 助力成功。

從Fiery到超寬幅噴墨列印，從每個低成本的標籤到高度自動化的業務流程，EFI 提供助力於您公司取得成功的所有要素。



台北公司 新北市三重區新北大道二段252號10樓 電話: 886-2-29997288 傳真: 886-2-29997128
高雄公司 高雄市左營區自由三路487號 電話: 886-7-3492361 傳真: 886-7-3483425



The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, Best, the Best logo, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, DockNet, Digital StoreFront, DocBuilder, DocBuilder Pro, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, Fabrivid, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, InkIntensity, Inkware, JetTrion, the JetTrion logo, LapNet, Logic, MiniNet, Monarch, MicroPress, OneFlow, Pace, PhotoXposure, Printcafe, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, Printstream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Rastek, the Rastek logo, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries.