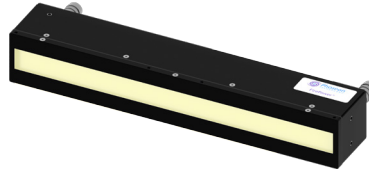


的案例分析

應用：UV LED固化用於盲文印刷



Phoseon FirePower™ 300x20

- 被证实的可靠性
- 卓越的性能
- 创新的技术

AB圖形國際有限公司將UV LED固化技術用於盲文印刷。

AB圖形國際有限公司宣布推出一款新型盲文印刷機，其主要用途是用來生產藥品標籤、單葉和小冊子宣傳品，同時它還可用於其他任何需要盲文標記的包裝市場。

個體化和靈活性

盲文印刷給標籤與包裝印刷提供了更好的個體化與靈活性。如果你需要經常更改打印信息(如日期, 姓名, 語言等), 使用這款盲文印刷機你只需更新計算機上的內容即可。而使用傳統的壓印法, 每一次信息的更變都必須重新做一個壓輪。除了個體化與靈活性的打印, 本系統還可在包裝上印出更高質量的盲文, 使標籤具有更多的語言區分, 更易讀。該系統利用UV LED高粘度200微米高的油墨, 固化速度可達每分鐘40米以上, 非常適於在藥物環境中使用。

檢查, 復卷及印刷

AB圖形國際有限公司提供的Omega 3010小冊子機是專為處理小冊子標籤而設計的, 它可在



330到400卷筒紙寬度範圍內回卷小冊子標籤。Omega 3010以檢驗印刷表面控制為標準, 同時也可應用條碼, OCR及盲文等多種檢驗方案。本機可在卷筒紙的正反面打印噴墨條碼, 賣出日期以及順序編號。

UV LED固化燈

美國鋒翔公司的FirePower™是高功率水冷UV LED固化燈, 其光輻照峰值強度可高達16W/cm²。FirePower產品適用於廣泛的印刷應用。UV LED固化技術可為印刷企業提供多種優勢如降低運營成本, 增加先進的功能及環保優勢。

關於AB圖形國際有限公司

AB圖形國際有限公司是全球標籤轉換和精加工機械的制造商, 其設施遍布於英國, 荷蘭, 西班牙, 德國和美國。該公司提供全方位標準標籤轉換和精加工標機以並可根據客戶要求定做機械。有關AB圖形國際詳情, 請訪問公司網站:

<http://www.abgint.com>