

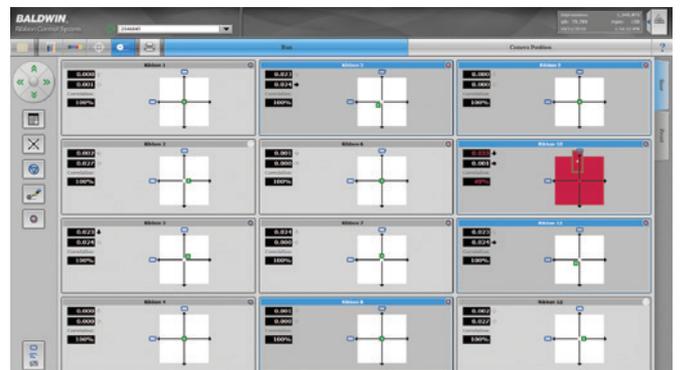
# 快速準備，減少浪費，精確裁切和折頁套准

帶MultiCam的色帶控制在整個色帶控制任務範圍內提供無與倫比的精度，包括從裁切、印刷到切斷、印刷到折頁和交叉套准直至最複雜的挑戰

非凡的顏色到顏色的套准結合了世界上最快和最暢銷的套准相機，減少了排版調整並改進了性能。

## 特點和優點

- 帶MultiCam的色帶控制建立在ICON™平臺，可以讓所有的寶德溫視覺系統印刷機控制系統共用一個使用者友好型介面。
- 通過 ICON平臺，操作員可以立即訪問所有已保存作業的預設參數，大大簡化了作業設置工作。
- 為了將浪費降到最低，帶MultiCam的色帶控制系統在啟動階段甚至在看見油墨前自動對色條進行調整。
- 標準功能包括設備介面，比如UV塗層、打孔器、圖型粘結機、折頁機、以及旋轉切刀。
- 選配件包括啟用印刷到裁斷套准的油墨引導相機。
- 緊湊、輕巧的系統安裝方便，安裝和電氣硬體最少
- MultiCam可以識別小到 0.50毫米 (0.020英寸) 的套准標記--屬於印刷行業最小的。
- 和電機傳動相機傳送技術相相容，可以進一步簡化系統設置。
- MultiCam以行業領先的每秒30次的速度搜索註冊標記。一個優點是：在紙張張力不穩定期間，以及從中恢復時，具有出色的控制能力。
- 您可以只選取當前需要的功能，而不影響將來添加功能的能力
- 確保高品質，並將使用資料中心性能報告模組的設備性能最大化。動動手指即可獲得性能資料，因此可以大大提高生產效率，將回饋和重啟降到最低，實現盈利。
- 為了進一步使生產流程自動化，並對其進行簡化，還可以為色帶控制系統增配帶有MultiCam的色帶引導系統 以實現超凡的顏色到顏色套准控制。

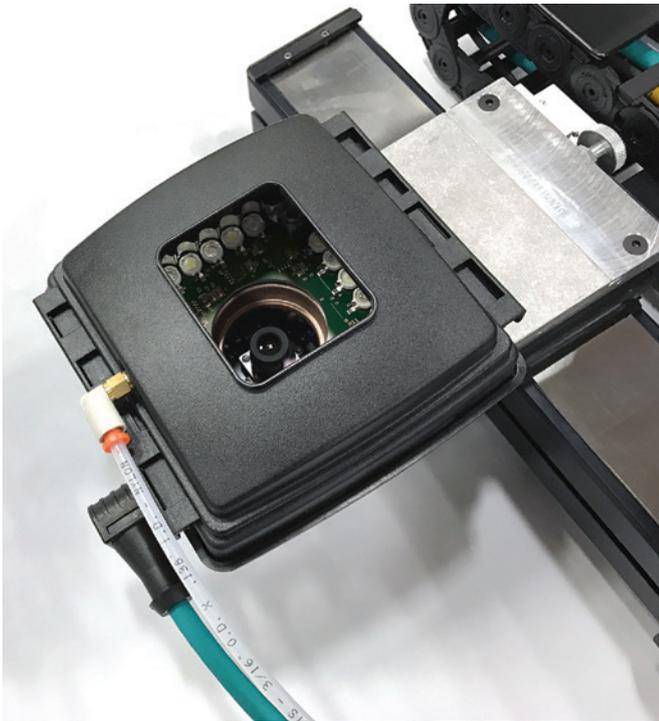


帶有MultiCam的色帶控制可以一目了然地顯示所有色帶，系統會自動將印刷運行保持在既定的公差範圍內。

# 快速準備，減少浪費，精確裁切和折頁套准



ICON 平臺的使用者介面設計確保其簡單易用，要求極少的操作員培訓，和精簡的工作設置



## OptiGuard 鏡頭保護套件

通過MultiCam相機的光學防護裝置，即利用壓縮空氣的正壓，確保油沫和粉塵紙沫不能進入鏡頭，把鏡頭的清潔和維護工作降到最低。不需要更換相機燈泡。

### 技術規格

**性能:**  
 測量解析度 ..... 0.01 mm  
 最大運行速度 .... 17.8 米/秒 (3500 英尺/分鐘)  
 受控機組的最大數 ..... 一次48條色帶, 96個馬達  
 電機最大數 ..... 200

**系統要求:**  
 電壓 ..... 100V-240V +/-10%  
 功耗 ..... 根據配置有所變化  
 頻率 ..... 50 或 60 赫茲  
 相 ..... 单相

**工藝技術:**  
 相機感測器類型 ..... 專有區域陣列  
 套准標記類型 ..... 標記或模式識別; 3點迷你標記、RGS V-I參考標記或多攝像頭參考標記

**環境:**  
 溫度範圍 ..... 0° C - 55° C (32° F - 131° F)  
 最大濕度 ..... 95% 不冷凝

**介面:**  
 支持大多數主要的印刷機控制

**操作員控制台:**  
 類型 ..... 通用觸控式螢幕  
 最多操作員控制台數量 ..... 12  
 操作系统 ..... 微軟視窗Microsoft® Windows®  
 通訊方式 ..... 以太网

**證書:**  
 CE 標準  
 UL 認證

**選項:**  
 電動杆  
 多個編碼器  
 導墨 (油墨到切斷套准)  
 補償器和轉向杆電機  
 光學鏡頭防護套, 正壓或負壓

三點迷你標記，實際大小

