

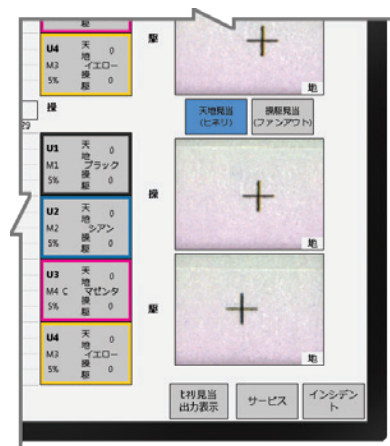
1つのシステムで色と見当を自動で制御し 省人化とコスト削減をします。

印刷中の見当と濃度を自動で制御し、許容値内に維持します。
オフラインシステムと比べ、圧倒的なパフォーマンスにより資材のロス、
オペレーターの負担を削減します。

CLC+は2つの機能が統合されたシステムである為、必要なハードウェアは半分で済み、オペレーターは1つのシステムを学習する事で見当と色の制御機能について操作できるようになります。カメラは操縦方向に双方向での連続スキャンを行い、業界最速のパフォーマンスが得られます。

特徴 & 利点

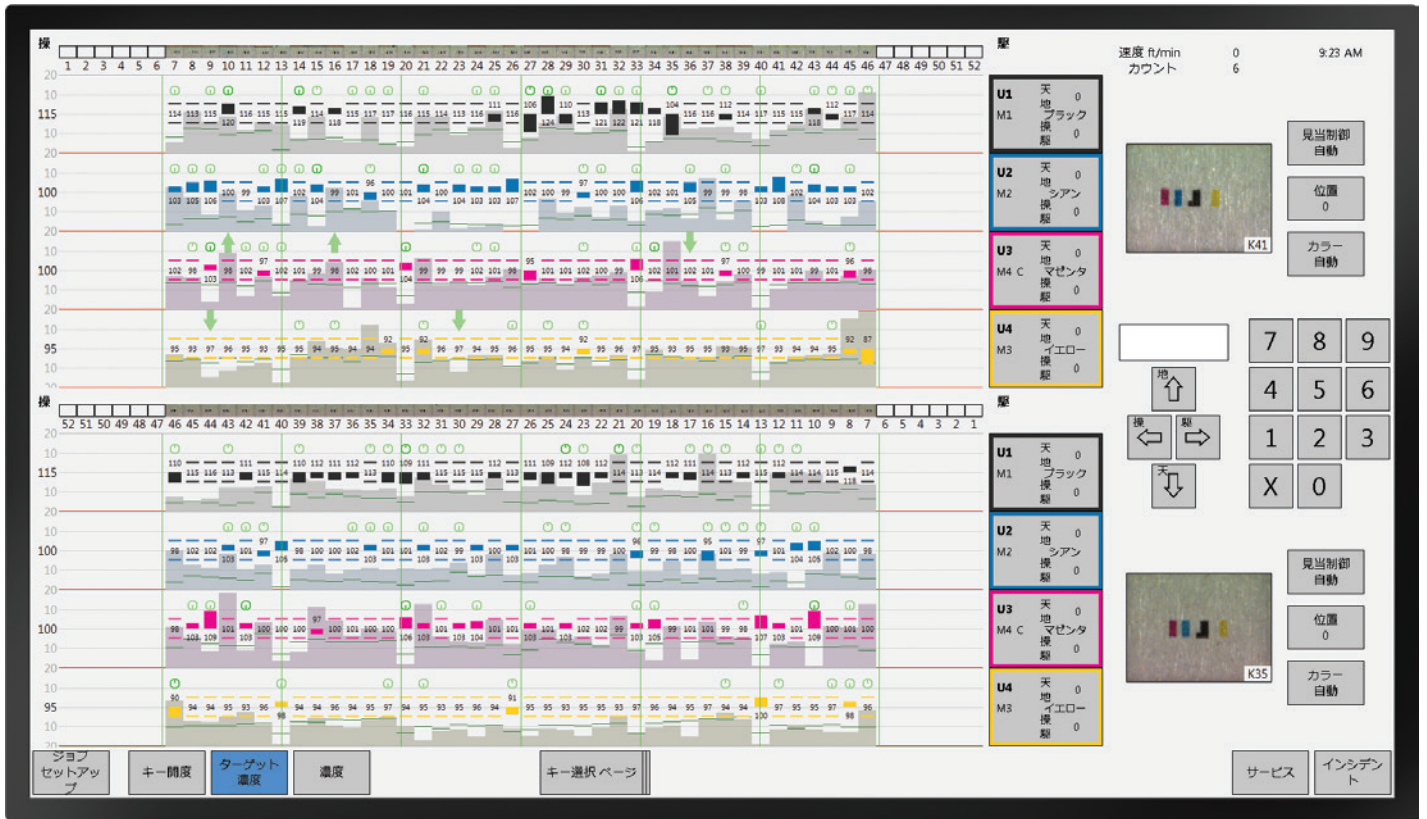
- デュアル機能カメラは色と見当の両方を同時に測定及び制御します。印刷機にインストールするハードウェアは半分で済み、メンテナンスの手間と必要なスペアパーツが削減されます。
- クローズドループカラーコントロールを使用して、印刷開始時からジョブ全体にわたってインクキー設定を自動的にコントロールすることで、ヤレ紙の削減、ジョブ終了までの時間を短縮します。
- 高度なIntelAdjust CIP3/CIP4プリセット学習アルゴリズムは、パフォーマンスを最適化し、印刷オペレーターがインクキーをプリセットするたびに、準備の無駄を大幅に削減します。
- 高耐久性、長寿命の部品を採用、堅牢で故障が少ない。
- 最善の投資対効果。最小限の維持コスト
- 必要に応じて、0.46 x 0.46mmの小さな濃度測定用パッチが利用できます。



カラーバーに含まれる重ねトンボをリアルタイムで拡大表示でき、オペレータは印刷サンプルの目視による見当確認作業の必要がなくなります。

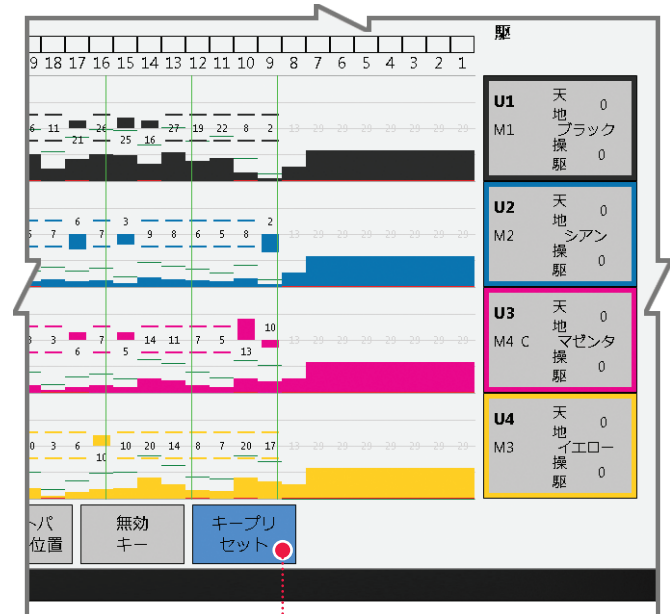
- 自動ヒネリ見当制御機能
- 過酷な設置環境向けに設計された内蔵型カメラスタンドは、埃や偶発的な衝撃からカメラを保護します。
- “トータルエアパージ”テクノロジーにより、カメラは実質的にメンテナンスフリーになり、カメラのメンテナンスに消耗品は必要ありません。
- 露出したケーブル、ワイヤ、またはコネクタはありません。

1つのシステムで色と見当を自動で制御し、省人化とコスト削減をします。



特徴 & 利点 (続き)

- カメラスタンドのガードが開いている場合は動作しない為、安全です。
- 工業用の高速トランスポート設計により、1回転で1つのインクキーのバッチを測定することが可能です。
- 内部カメラキャリブレーションテクノロジーにより、メンテナンスが最小限に抑えられ、外部の白黒キャリブレーションパッチを使用する必要がなくなります。
- リアルタイムのライブ画像ディスプレイは、製品の品質と印刷機の性能を評価するための貴重な情報をオペレーターに提供します。
- 個々のインクキーステータス表示により、オペレーターは各インクキーの動作を一目で理解できます。
- 画面上の「Incident Button」により、オペレーターはBaldwin Vision Systemsのサポートに印刷中の異常を通知できます。
- 特色とプロセスカラーの組み合わせを含め、最大9色をサポートします
- オプションのデータレポートにより、ジョブをグラフ化して、見当精度と濃度地が許容値内である印刷枚数がわかります。



CIP3 / CIP4ファウンテンプリセットソフトウェアは、プリセットカバレッジデータを表示します。 IntelAdjustのプリセット学習アルゴリズムは、パフォーマンスを最適化し、印刷オペレーターがインクキーをプリセットするたびに、無駄を大幅に削減します

