

シール・ラベル用 フレキシソ印刷機

MPS EF (Effective Flexo)



【特徴】

ラベル業界の小ロット・短納期に対応。最小限のロスで高い印刷品質と多様なニーズに対応します。MPSの誇るショートウェブ機構の原型となったモデルです。

【使用用途】

シール・ラベル・軟包装 印刷

【MPS の革新テクノロジー】

システム名	特徴
iControl (アイコンコントロール)	オペレーターの作業負担を軽減するために開発された、最新の集中管理システムです。
ジョブメモリー	印刷データを記録し、リピート印刷時の再設定を自動的に迅速に行えます。
ダイレクトドライブ	サーボ駆動によりギア目を解消します。
駆動式チルドラム	チルドラム駆動によるウェブ搬送で、安定した低いテンションを可能にします。
見当装置	流れ方向の見当を自動調整できます。
加工機能 (移動式レールシステム)	ホットスタンプ、コールドフォイル、反転印刷、ラミネーション加工が、仕事のニーズに合わせ、目的のユニットに移動できます。
Crisp.Dot (クリस्पドット)	圧胴がラバー製で無駆動の為、版との摩擦が少なく理想的な網点が再現できます。

Auto Teach (オートティーチ)	MPS 独自の迅速で正確な見当合せ装置により、紙のロスを削減できます。
iStop	印刷機停止時に版がウェブから離れないため、印刷機再稼働時、見当のズレを最小限に抑えウェブの無駄を削減。
ショートウェブ	MPS 独自の設計により、ガイドローラーを最小限とすることでリード紙が少なくなります。



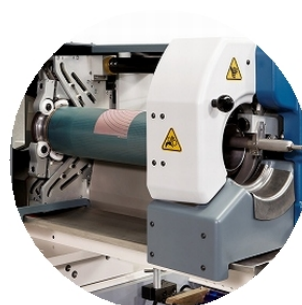
iControl



プリントスリーブ



ラバー圧胴



スクリーン(オプション)

【仕様】

	EF	EF-APC、 EF-APC Advanced	EXL-packaging
原反厚(ミクロン)	15-450	15-450	12-450
印刷幅(インチ)	11-13-16"	11-13-16-20"	22-26"
リピート長(インチ)	10-25"	10-25"	12-32"
スピード	200m/min	200m/min	300m/min
APC(アニロックスー版間)	—	■	■
APC(版—原反間)	—	■Advancedのみ	■
APC(サーボによる印圧調整)	—	■	■
ジョブメモリー	■	■	■
ダイレクトドライブ	■	■	■
駆動式チルドラム	■	■	■
電動横見当装置	—	■Advancedは自動	■
見当読み取りカメラシステム	○	○■Advancedは標準	■
加工機能(移動式レールシステム)	■	■	■
Crisp.Dot(クリスプドット)	■	■	■
マルチドライブ	■	■	■
Auto Teach(オートティーチ)	■	■	■
iStop	■	■	■
メトリック印刷	—	■	■
NPC(ノンストッププリントチェンジ)	—	■	■
ショートウェブ	■	■	■

リーニンキング	○マニュアルタイプのみ	○	■オートタイプ
---------	-------------	---	---------

スタンダード: ■ オプション: ○ 対応なし: -

【オプション】

- ・ ロータリースクリーン印刷ユニット
- ・ 巻き取り、カス巻上げ、ラミネートのスピンドリル用サーボ駆動ソフトテンションコントロール
- ・ クイックチェンジロータリーダイカット(QCD)
- ・ シーター、ファンフォールディング、コンベヤシステム
- ・ ミシン目、穴あけ
- ・ ホット/コールドフォイル
- ・ CP(グラビア印刷ユニット)
- ・ ソフトテンションコントロール付 マルチラミネーティング装置
- ・ デラミネーティング/リラミネーティング
- ・ 品質検査装置
- ・ 高速熱風乾燥システム
- ・ 版貼り装置
- ・ 遠隔診断コントロール
- ・ ウェブターンバー
- ・ エンボス加工
- ・ 多層ラベル装置(レジスターラミネーター)
- ・ IR装置

【対応インキ】

[UV フレキシソシリーズ](#)

日本国内 総販売元
株式会社T&K TOKA

製造元
MPS (オランダ)
メーカーホームページ
<http://www.mps4u.com/>

