

RoXY 650 & 900

DTFプリントおよびその他の用途に対応した自動XYカッター



Roxy 650



Roxy 900

DTFまたはシート加工に最適な汎用性の高いフィニッシュソリューション！

効率を最大限に高めましょう

- 急速に拡大するDTF需要に対応
- ロールをシートに切り分ける作業時間を短縮
- 量産生産に最適なソリューション
- 2つの切り幅から選択可能：630mm / 25" と 880mm / 35"

— 自動XYカッター（登録マーク検出機能の有無を選択可能） 高生産性を

— 実現する2つの操作モード：

- 印刷ロール給紙機能を備えた独立型で、1台または複数のプリンターに対応
- プリンターと直列接続により、より高い効率を実現。

— フラットベッドカッターよりも安価で、高速かつ多機能

— DTFフィルム、ビニールなど、幅広い素材のカットに最適。最小カット幅：2.5cm/1インチ

— 切断作業 垂直切断

- 安価なYブレードは手動でブレードホルダーに装着されます。
- YカットはXカットの前に実施されます。

Yブレードは取り外し可能な保持バーに取り付けられています。このバーの位置は、機械のノブで調整可能であり、メディア上のYカッティングブレードの位置を微調整できます。

このバー上のブレードの位置は、簡単にかつ正確に設定可能です。Yブレードの位置を迅速に設定するための目盛り付きドッキングステーションは、オプションとして利用可能です。

反復作業やセットサイズでの作業に大幅な時間短縮を実現します。

追加のバーを別途注文することで、現在の作業サイズに合わせたプリセットYブレードバーをキットとして手元に用意し、作業効率を最大化できます。



Yブレードホルダー



トリマーでカットするためのY型ブレードのセット



機械のYブレードセットの位置を簡単に調整するための調整ノブ。

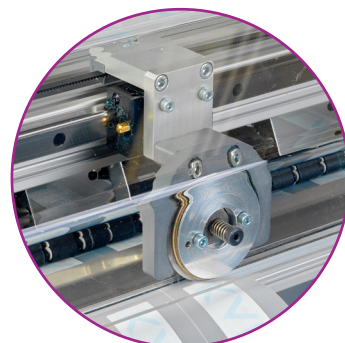
横断切断

X切削作業は、プログラムにより**2**つのモードで制御されます：

→ 切断長さの設定：X切断は、カッター内部に搭載された高精度エンコーダーホイールから得られる情報に基づき、プログラムされた距離で実行されます。クラフトメディアに最適です。 マークの読み取り：マークは 一本の線から構成されます。

→ マークの前後とステッカーの長さをプログラムすることで、マークの前後で自動的にカットが生成されます。
Xカットは、センサーと機械内部に搭載された精密エンコーダーホイールから得られる情報に基づいて自動的に生成されます。

自動停止：切断回数をプログラム設定でき、この回数に達するか、印刷ジョブに停止マークを挿入することで自動停止が実行されます。この機能は、マシンがオンライン接続されている場合に非常に効率的です。



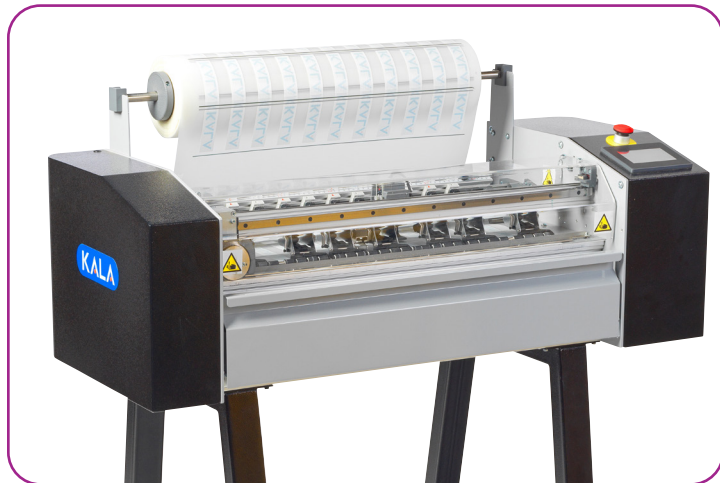
自己研磨式 X カッティングブレード



印刷マーク検出用センサー

— メディアのセッティング

カッターは複数のDTF印刷ユニットに対応可能です。
印刷済みのフィルムのロールは、シャフトに簡単に取り付けられ、カッターを通過させることができます。



— オンラインオプション

高生産性DTFプリンターの場合、スイングアームを追加することで、メディアのカット位置を制御し、カットユニットを印刷ユニットとオンラインで接続することが可能です。



— カットプリント コレクション

ユニットの前面にある引き出しに切り取ったシートが収集されます。
磁気仕切りが付属しており、作業中の切りくずを分離することができます。



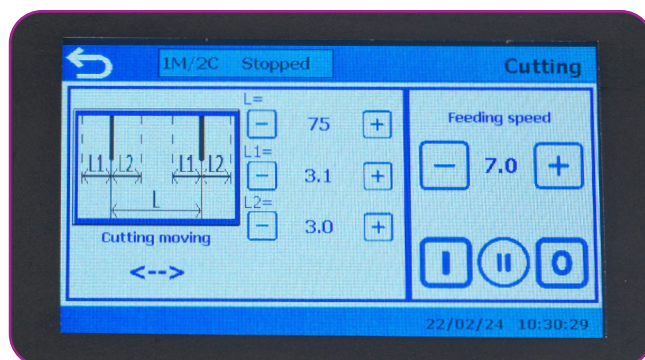
— Y ブレード調整

Y型ブレードは取り外し可能な保持バーに取り付けられています。これらのブレードは、このバー上で機械本体に直接調整するか、オプションの刻度付きドッキングユニット上で調整可能です。



— 簡単な操作

ユーザーフレンドリーなコントロールパネルは、理解しやすく操作も簡単です。
複数の言語に対応しており、速度、距離、切断モード、および切断回数のカウンターを選択できます。



— 両方の幅に対応したオプションが用意されています。

スタンド
自立式生産ユニット用のス
タンド。



Y型ブレードホル
ダーとブレード



Yブレード用予備保持バー

追加の保持バー。トリマーで使用可能なY
ブレードの完全なセットを保持するため
のものです。



Y型ブレード調整ドッ
キングユニット



インラインスイングアーム適
応セット

大規模生産設備向けのインラ
イン適応ソリューション。



Roxy 650

— 技術データ

	RoXY 630	RoXY 900
材料の最大厚さ	1mm - 40mil	
最大作業幅	630mm - 25"	880mm - 25"
動作速度	最大 6m (20ft)/分	
電源	110V - 230V — 50-60Hz	
タッチスクリーン制御パネルの言語	English, French, German, Spanish, Polish	
機械に付属して供給されるYブレードの数量	5	5
最小カット幅	2,5 cm - 1"	2,5 cm - 1"
バーに設置可能なYブレードの最大数	25 blades	35 blades
X方向カット精度	+/- 1mm (0,04")	
Y方向カット精度	+/- 1mm (0,04")	
カッティングモード	Mark recognition, set length	
本体外寸LxWxH (cm/inch)	109 x 43 x 50 cm / 43" x 17" x 20"	138 x 43 x 50 cm / 55" x 17" x 20"
オプションのスタンドを含む外寸LxWxH (cm/inch)	109 x 43 x 110 cm / 43" x 17" x 43"	138 x 43 x 110 cm / 55" x 17" x 43"
本体重量	35kg / 77 Lbs	50kg / 110Lbs
保証期間	1 year	

Made in Poland