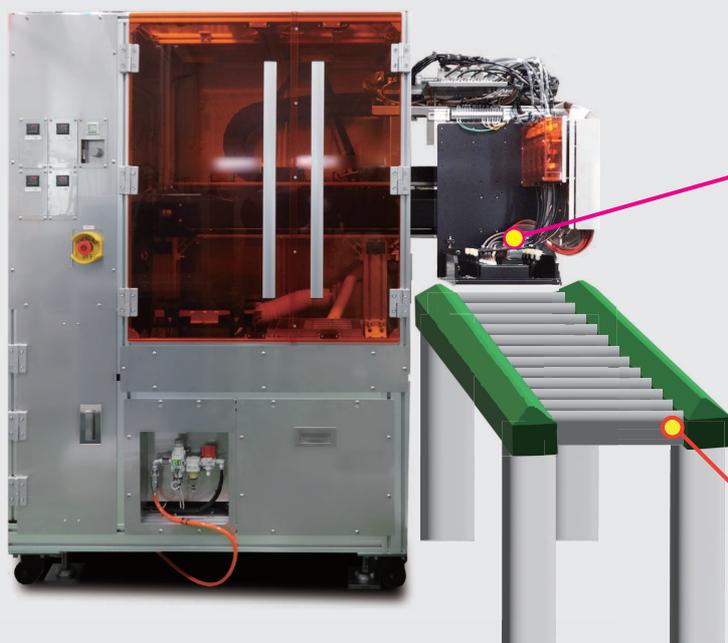


PrintStation

既存の搬送設備へ搭載可能なインクジェット装置です。

装置の特長

- ・お客様の搬送設備へインクジェットユニットをドッキングします。
- ・搬送機からのワーク位置決めセンサーをトリガーにして、印刷位置を自動で調整することも可能です。
- ・印刷幅、色数など、ご要望によりカスタム可能です。
- ・「枚葉」「ロール基材」に対応可能です。



キャリッジ部：

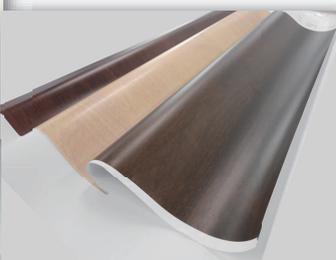
- ・この部分にインクジェットヘッドを搭載し、多ヘッド・多色の対応が可能です。
- ・印刷仕様によりヘッドの向きとキャリッジの駆動方法がわかります。
- ・モーター駆動により、印刷位置、ワイピング／キャッピング位置に移動します。



搬送設備：

ライン上を流れるワークに対してインクジェット印刷を行います。

印刷サンプルの例



装置設計時に選択可能なインクジェットヘッド

- ・エプソン ・京セラ ・コニカミノルタ ・理想テクノロジーズ
- ・FUJIFILM Dimatix ・リコー 各社ヘッド ※他ご相談ください。

カスタマイズ可能です

- ・インク種類・ヘッド数・バリエーション印刷などのご相談に応じます

項目	PrintStation 基本仕様	
対応ヘッドタイプ	水系、オイル、溶剤、UVインクへ対応可能な各種ヘッド	
ヘッド数	カスタム対応可能	
ヘッドヒーター制御	ヘッドメーカーによりヒーター制御方法が異なります。	
印字方式	1パス印刷	
印刷解像度（X方向、Y方向）	360dpi, 600dpi, 720dpi, 1200dpi 選択可能	解像度はヘッドにより異なります。
インク供給方式	手動（シリンジでサブタンクへ供給）または自動供給	
インク制御方式	負圧ポンプ制御による	
Z軸調整（ヘッドと印字面間隔）	電動モーター	
入力画像ファイル形式	Tiffファイル形式	
ソフトウェア	Windows対応 アプリケーションソフト	
装置外形寸法	お客様の要求仕様により異なります	
オプション機能	自動メンテナンスシステム・UV照射装置、熱風乾燥機	
安全装置	非常停止スイッチにより即停止機能付き・トビラ開放時停止機能	

製品に関するお問合せ先

▶▶▶ 株式会社トライテック 市場開拓部 営業グループ