

Tri-Jet Series

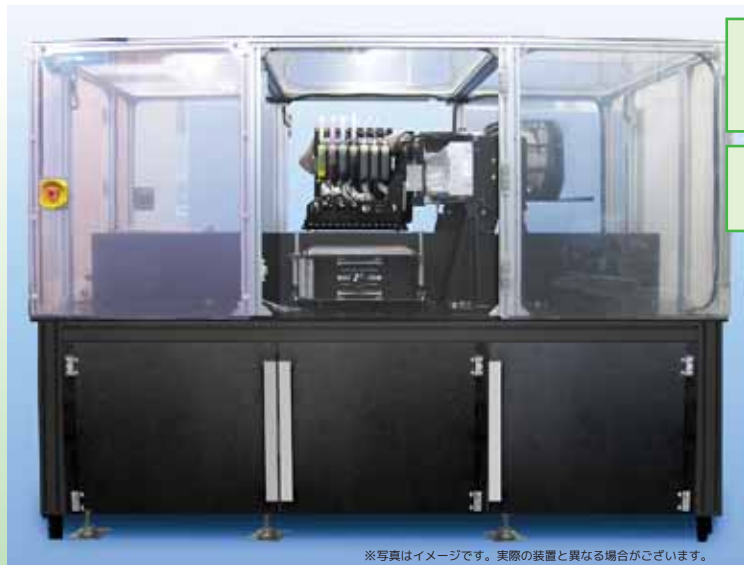
OnePass JET

1パス印刷のシミュレーションを目的とした実験機です。

装置の主な特徴

- 1パスマルチバンド印刷で多ヘッド幅広印刷のシミュレーション
- リニアモータ駆動で最大搬送速度 2.5m/sec (150m/分) の高速印刷
- 固定ヘッド方式、テーブル (A4 サイズ) 移動
- インク評価 (水系インク、UV インク対応) 及びメディア評価用としてご活用頂けます。

● OnePass JET 装置外観



※写真はイメージです。実際の装置と異なる場合がございます。

京セラ製・KMIJ製・東芝テック製ヘッドに対応
Xaar1001・Dimatixヘッド追加対応予定

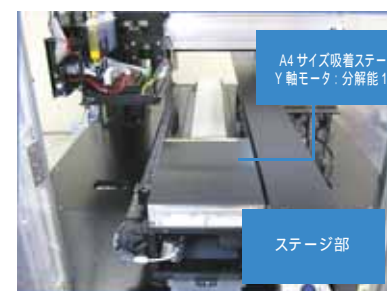
最大搬送速度 2.5 m/sec



1パス印刷物の例

● OnePass JET 仕様

項目	仕様
対応ヘッドタイプ	水系、溶剤、UVインクへ対応可能な各種ヘッド
ヘッド数	最大で8ヘッド※搭載 (カスタム対応可能) ※京セラヘッドの場合です。
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。
印刷サイズ	210mm*297mm (カスタム対応可)
印刷速度	80mm/s~2500mm/s
印刷解像度	使用するプリントヘッドにより異なります。 (例) 京セラヘッドの場合 X方向: 600,1200,,, Y方向: 150,300,600,1200,,,
インク供給方式	手動 (シリンジでサブタンクへ供給)
インク制御方式	負圧ポンプ制御による
Z軸調整	手動調整可能(25mm)
メディア搬送	ヘッド固定方式、Y軸リニアモータでメディアテーブル移動
入力画像ファイル形式	Tiffファイル形式
ソフトウェア	WindowsXP アプリケーションソフト
装置外形寸法	約2000mm(W)800mm(D) 640mm(H) ※写真の架台は寸法に含まれません
オプション機能	UV照射装置 他ご相談に応じます
安全装置	非常停止スイッチにより即停止機能付き



A4 サイズ吸着ステージ
Y軸モータ・分解能 1um

ステージ部



キャリッジ部

⚠ 安全のために: ご使用時は取扱説明書をよくお読みの上正しくお使いください。

カタログ改訂日: 2009/12/25

カタログの内容については、技術改良のために予告なしに変更する場合があります。ご了承ください。

お問合せ先 株式会社トライテック

〒945-0114 新潟県柏崎市藤井1995-2

TEL 0257-24-7113 FAX 0257-24-7550

URL <http://www.tritek.co.jp> Mail tritek@tritek.co.jp