

書籍ブロック加工がデジタル印刷にインテグレート

MVB

バリエブルブックブロック加工機

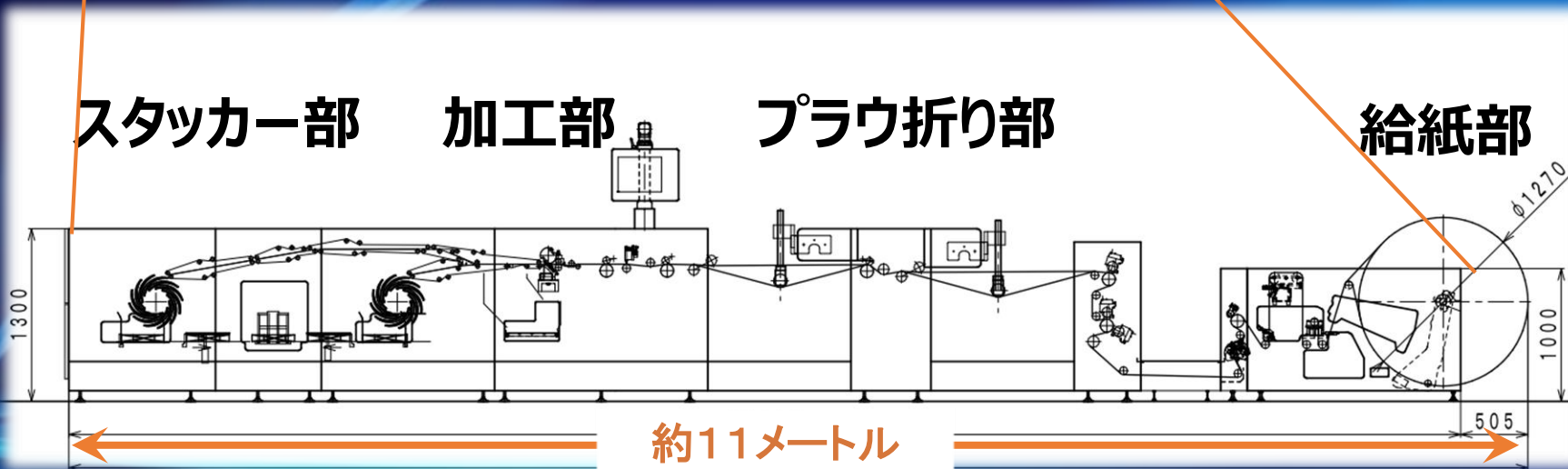


ブックブロック加工機 MVB オフライン



MVB10A

- 加工速度： 最高160m/min (※条件による)
- B6からA4サイズのブックブロックを排出
- 集積高さ： 約51mm



デジタルプリンターインライン無線綴じ製本システム



MJP20EXG

MVB10A

製本機

Horizon

Horizon Smart Factory 2021

つながるFactory Automation

—ポストプレス視点で考えるDX—

2021.

10.18 MON ▶ 22 FRI

10:00 ▶ 17:00 (初日のみ13:00▶)

株式会社ホリゾン 本社びわこ工場内 Horizon Innovation Park
主催・協賛：株式会社ホリゾン / オンライン・インターナショナル株式会社 / 株式会社ホリゾン

セット替えの自動化

新機能

プリセット機能実装により、次ジョブへの移行がスムーズに！

プリセット情報に基づき、以下設定が自動で変更完了！

作業時間が従来の1/4に短縮！

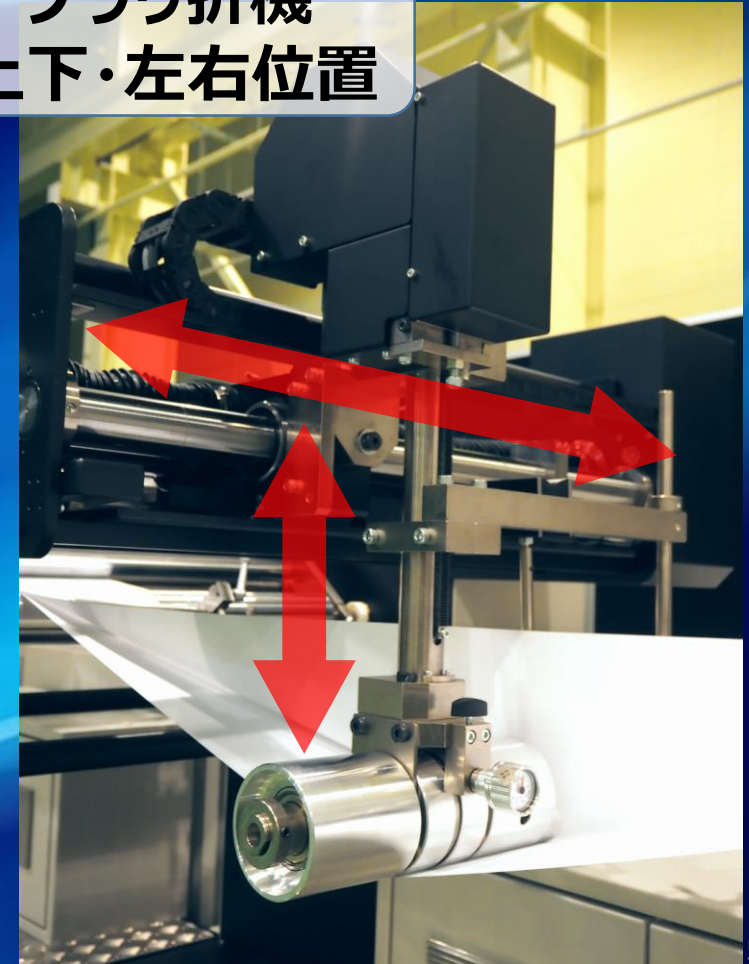


セット替えの自動化

折り目付け
縦ミシンホルダー
(3軸x各1列)
左右位置



プラウ折機
上下・左右位置



縦ミシン+プラウ折部

セット替えの自動化

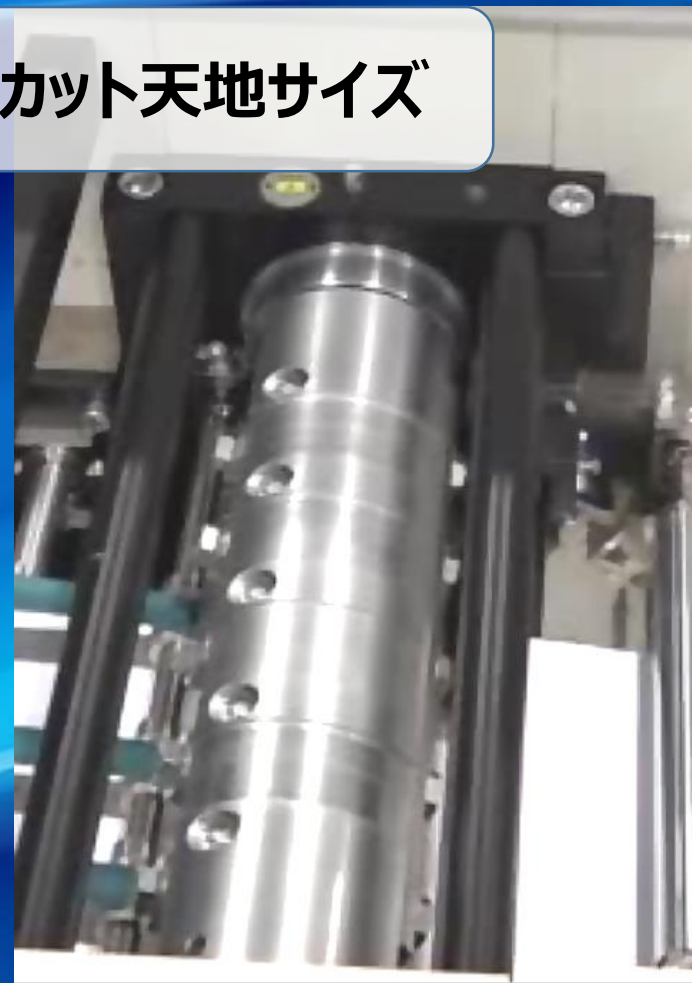
糊付けタイミング

糊付け部



カット天地サイズ

シートカット部



セット替えの自動化

羽根車の位置



左右紙揃えジョガー幅、
天地紙揃えストッパーサイズ

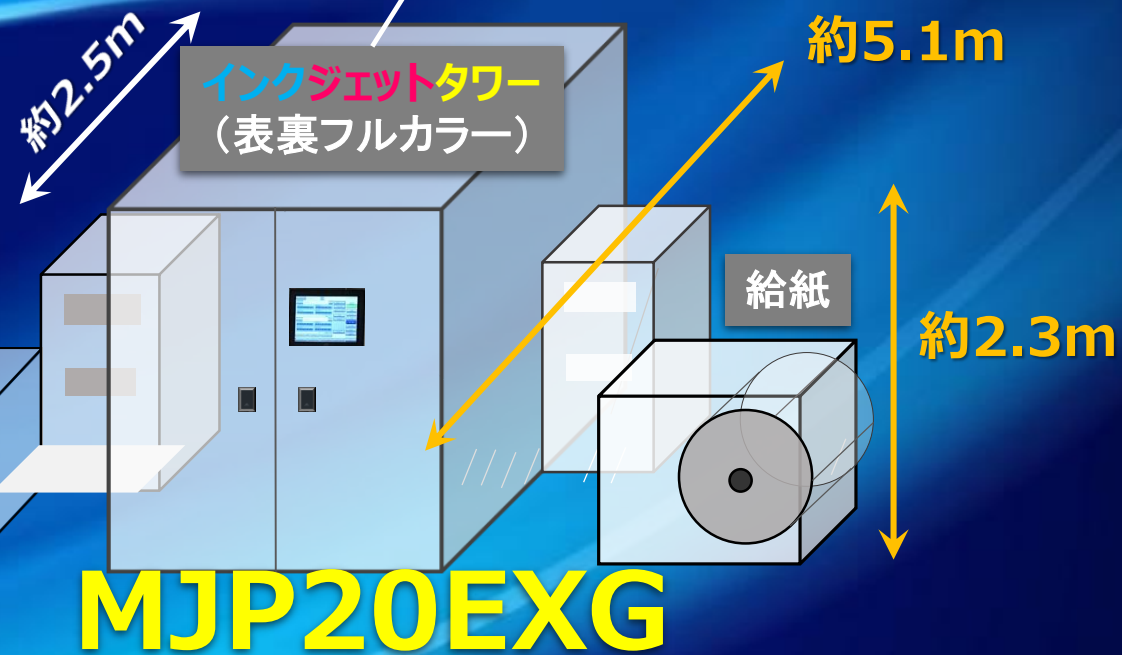
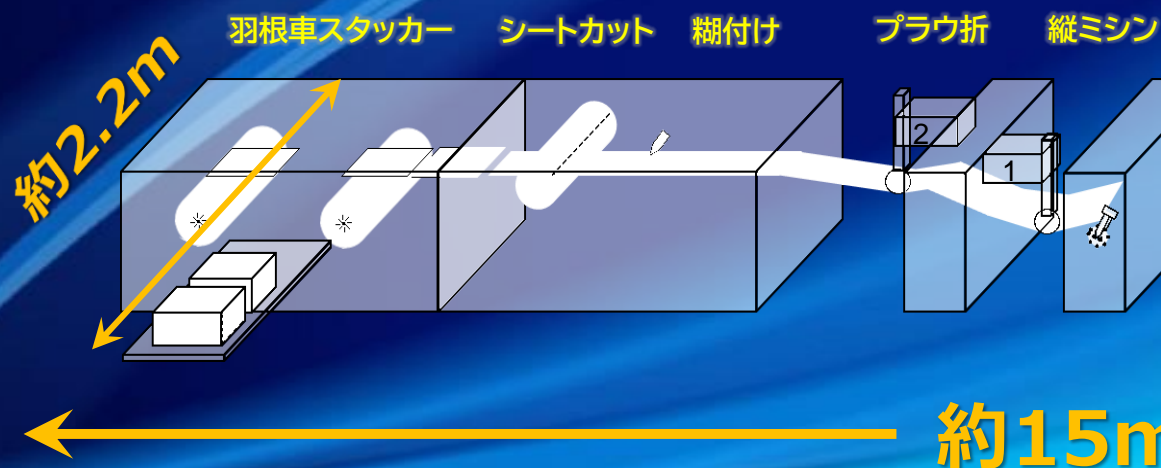
スタッカー部



徹底的なコンパクト設計

業界クラス最小サイズ!

バリアブルブックブロック加工機 MVB



紙パス長の短縮によりヤレ削減に寄与!

業界クラス最小のコンパクト設計

高精細 x 高濃度 x 高速印刷

高解像度・高速ジェットング技術と
新開発水性顔料インクのコンビネーションが、
高濃度・高画質を実現！



MJP20EXG
ワンタワー両面IPプリンター



- 濃くて読みやすい印刷
- 細線の再現・滑らかなグラデーション
- 最速160m/min

新ミヤコシDFE（コントローラー）*DFE=デジタルフロントエンド オンザフライで高画質・高速出力



- 回転・面付
- スクリーニング etc.

新設計のミヤコシDEFシステムを搭載。
DFEエンジンは、最新PDFダイレクトRIPである
ハーレクインダイレクトをコアとし、最適化を実現。

RIP処理サーバーを複数台で構成、
並列処理を行うことで、
オンザフライで高速バリエブル印刷が可能に。

ICCプロフィールをサポート。
用紙ごとに最適なプロフィールを指定し、
高品質な出力が可能に。

モジュール化によるカスタム設計が可能

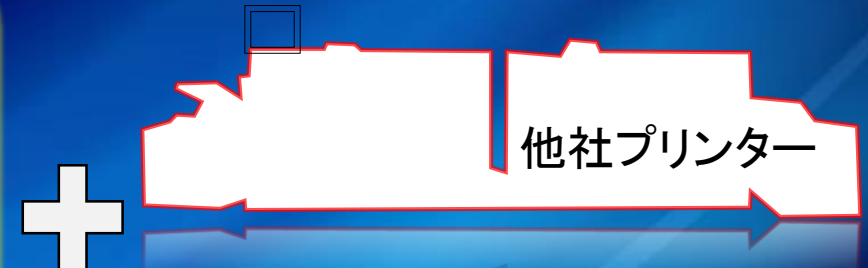
加工部+スタッカー部



縦マシン+プラウ折部



ミヤコシ製プリンター以外にも...



オフラインでも...



プリンター・ブックブロック加工機ともに **All made by Miyakoshi** で揃えることでより高い加工精度を実現！
また、オフラインでも、そして、ご要望に応じて他社プリンターへのレトロフィット接続が可能！

お問合せ先

(株)ミヤコシ 企画部
marketing@miyakoshi.co.jp
Tel : 047-493-3854