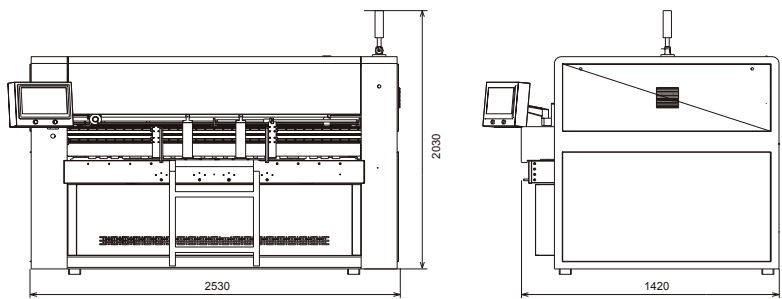




コンパクト
フルオートボックスメイキングマシン
Compact Full Auto Corrugated Box Maker



シート重量		1400g/m ² まで *1
段ボールシートタイプ		A.B.E>AB段 / 枚葉シート
ジョブチェンジ時間		1-6 秒
生産能力		約400-600個 / H
シート厚み		2-8 mm *1
最大用紙サイズ		枚葉シート: 幅 1800 x 長 無制限 mm
最小用紙サイズ		幅 140 x 長 600 mm
スロットティングナイフ (溝刃)		溝厚 : 7 mm 350 mm×2本 / オプション : 250 mm
カッティングナイフ (断裁)		1 本
スリッティング ナイフ	数量	6本
	自動研磨機能	—
	最小間隔限界値	20mm (資材押さえ装着の場合25 mm) *2
罫線ホイール	数量	6本
	段違い機能	○
	2種類 最小距離 *2	60 25 105 25 60 標準機 60 65 25 65 60 オプション
糊代の段潰し機能		—
電源		200V 三相 / 最大 7kW / 50/60 Hz
本体外寸法		W2530×D1500×H2030 mm
総重量		約 1848 kg
エア環境		0.6 - 0.7MPa、50L/Mi
連続シート対応 / ユニット寸法		—
オプション		
QR機能 / 拡張コントローラー	○	
糊付	○	
フレキシ印刷	特注機で対応可能	
パイプレーション カッティング	—	
2Aシートに対応シリンダー	—	
取手穴加工ユニット	オプションで最大2個 *3 木型寸法: W120 x H120 mm 範囲内での他の形状の取り付けが可能	

*1: シートの材質により異なります
*2: ご注文後に追加や変更することは出来ません *3: 取手穴加工ユニット追加により奥行きが350mmを増えます

JIS規格、FEFCO規格コード対応

0110		0119	
0200		0201	
0203		0206	
0204		2043	
2044		0300	
0302		3011	
3014		0401	
0409		0410	
0411		0412	
0415		0441	
4112		4125	
0501		0933	

その他のケースも対応可能

114,115,118,125,126,2011,2020,2027,2037,3012,3015
3016,3017,3018,4012,4091,4101,4106,4124,4152,4411
9331 等

OT-BM1800

コンパクト
フルオートボックスメイキングマシン
Compact Full Auto Corrugated Box Maker



段違い
加工対応

多種多様な
形状に対応

1-6 秒でのセット
替えを実現

独立罫線 6 本

独立駆動
ツールユニット

OT-BM1800 Super Cost-efficient Corrugated Box Maker

コンパクトフルオートボックスメイキングマシン



専用タッチパネルに形状とサイズを入力するだけで段ボールケースの生産を可能にします。通販物流の出荷梱包現場やEコマースに対応した、極小ロットでの短納期出荷に最適な段ボール加工マシンです。

- コンパクト設計、省スペース
- 資材厚に応じて20-50枚の連続給紙に対応
- 選択した溝刃により溝の長さが最大875mmまで加工可能
- 50種類以上の形状加工と2~8mmの資材厚に対応、一工程で全ての加工を実現

OT-BM1800 の特徴



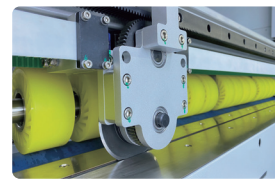
段違い野線

厚みのある資材に対して逃げが可能



2種類の野線仕様

標準で105mm野線ユニットを搭載
またオプション25mm対応でより多くの形状加工が可能



資材抑えローラーと横スリッター

高速の稼働でも高精度で安定した加工が可能



サーボモーター制御加工システム

6本のスリッターナイフや野線を備えて
高精度の加工。またナイフコームを使用し摩耗を防止



タッチパネル式のインターフェース

操作簡単、形状選択及び寸法入力を行うだけで、6秒ほどで調整完了



連続給紙に対応

シートエッジを読み込み、反りに対しても安定した供給を実現

OT-BM1800 のオプション



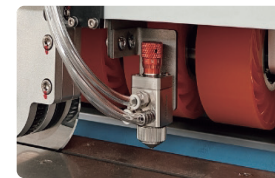
取手穴加工ユニット

オプションで最大2個の木型を取り付け可能



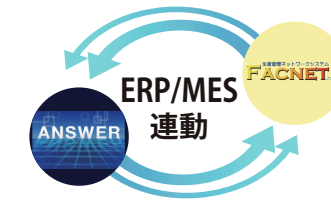
QR機能/拡張コントローラー

生産効率や操作安全性の向上



糊代の糊付け機能

加工と糊付けを一度で完結

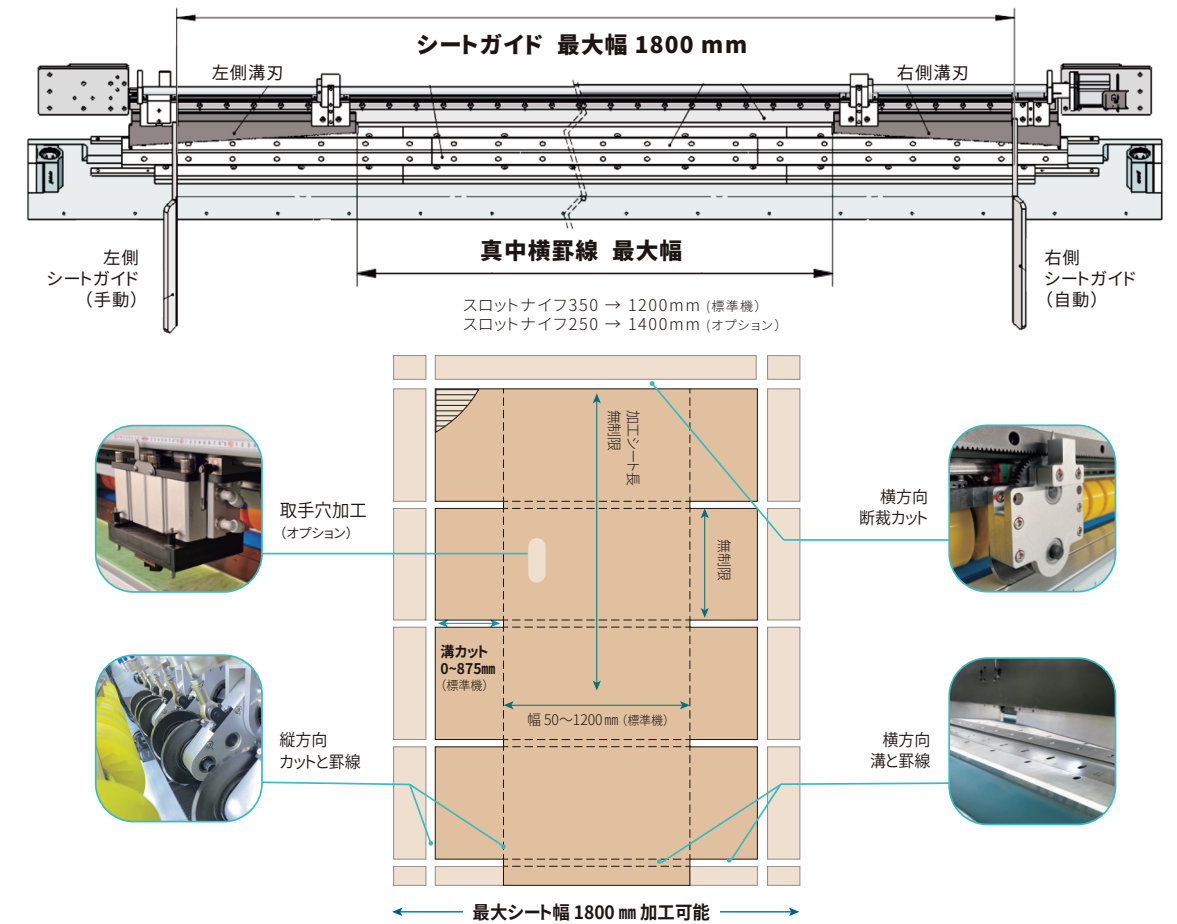


システムの連動

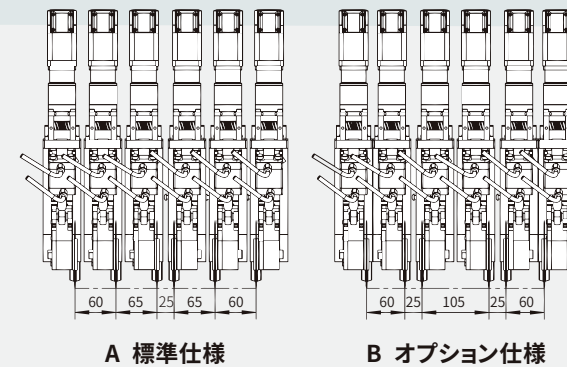
社内生産管理システムと連動可能



OT-BM1800 加工の仕組み



用紙押さえ搭載 カッティングナイフと野線ローラーユニットの仕組み 6本の独立したモーター制御



- 約 1-6 秒の迅速なセット替え
- 2種類の野線仕様が選択可能 (出荷時のみ)
- 6本のツールで豊富な形状に対応可能