

**iijima**

**JFB.1300**

**Cutter And Creaser**

with multi purpose delivery

充実した機能と  
新しいメカニズムから生まれた  
最も信頼ある自動平盤打抜機

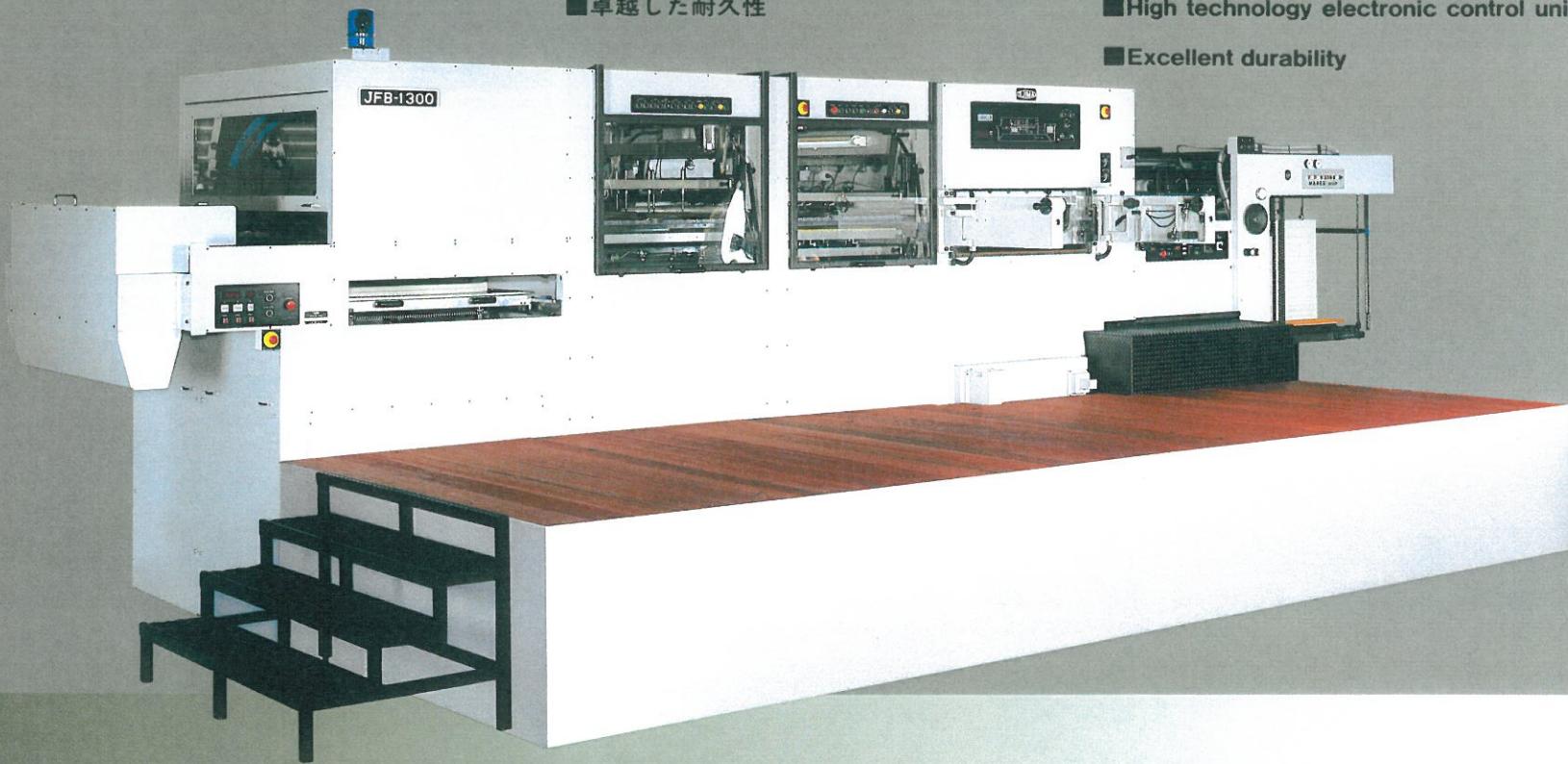
The World's Finest  
Automatic Die-Cutter  
And Creaser

IIJIMA Cutter And Creaser  
with multi purpose delivery

# JFB.1300

- 毎時7,000枚の高能率
- 優れた見当精度
- 高度の安全性
- 極度に短縮された前準備時間
- 600トンの強力な打抜圧力
- 信頼のおける電子制御
- 卓越した耐久性

- High production speeds,  
up to 7,000 sheets per hour.
- Excellent register.
- Safe and reliable.
- Rapid make-ready.
- Operating pressure up to 600 tons.
- High technology electronic control unit.
- Excellent durability



# 生産性、作業性に優れた高性能機

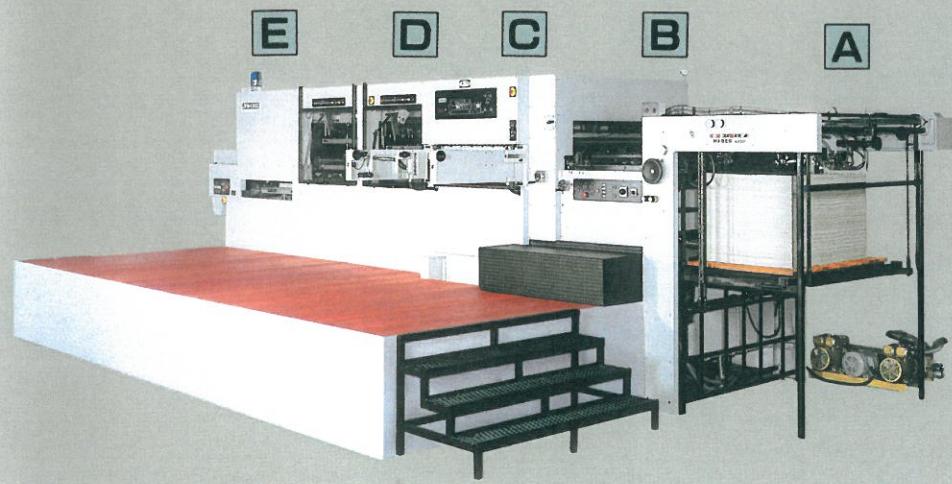
Good accessibility.

Simple make-ready.

Easy operation.

Trouble-free maintenance.

High production performance.



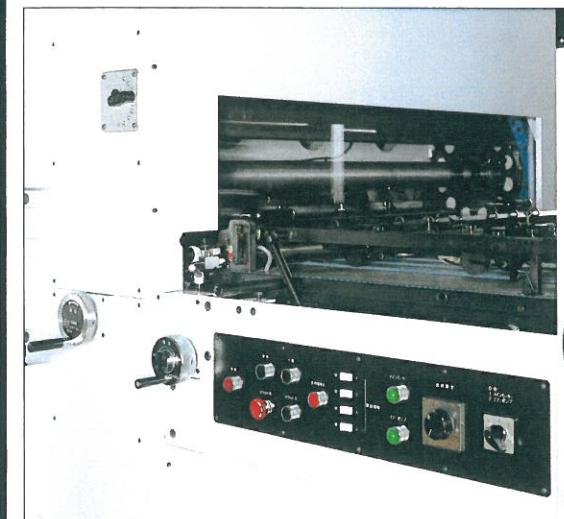
## A 紙給装置 FEEDER

- 高範囲の材料に適応できる高性能フィーダー
- ノンストップパイル交換装置
- 万能サクションヘッド
- パイル位置自動調整装置(オプション)
- トロッコ付前積装置
  
- Sheet feeder meets all prerequisites for perfect sheet feeding.
- Non-stop pile change.
- Versatile suction head.
- Auto feeder pile positioning device.  
(Optional equipment)
- Pre-loader.



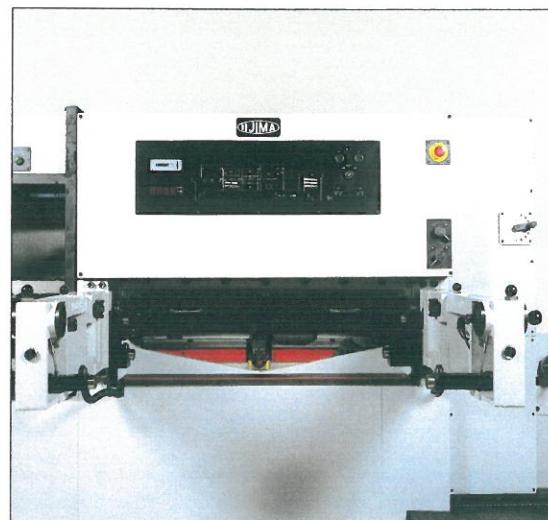
## B 見当装置・紙送り装置 FEED STATION

- 横当装置は引・押し共用
- ミス給紙の開放機構
- すべての材料に適している水平ボード
- 運転中調整可能な前横見当装置
  
- Both pull and push typed side lay.
- Opening device for miss-fed sheet.
- Horizontal feed board for easy transport of all materials.
- Front and side lay are adjustable during operation.



## C 打抜装置 CUTTING STATION

- トグル機構による安定した余裕のある加圧力
- 面板の出し入れはエアーフロート式
- 優れた耐久性をもったプレス部
- Even pressure by toggle-motion platen press.
- Cutting plate rides on an aircushion when removed from or inserted into the press.
- Superior durability of press section.



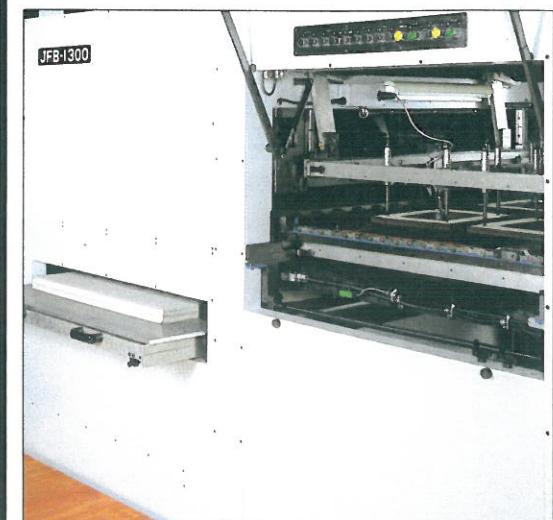
## D ムシリ装置 STRIPPING STATION

- すべてのストリッパー工具は前準備装置(オプション)で機外セットが可能
- 調整に便利な自在式ストリッパーピン
- トリプルアクションによる安定したムシリ
- All stripping tools can be set up away from the machine on premake-ready table.(optional equipment)
- Versatile upper and lower stripping pins remove waste positively.
- Steady stripping by triple action.



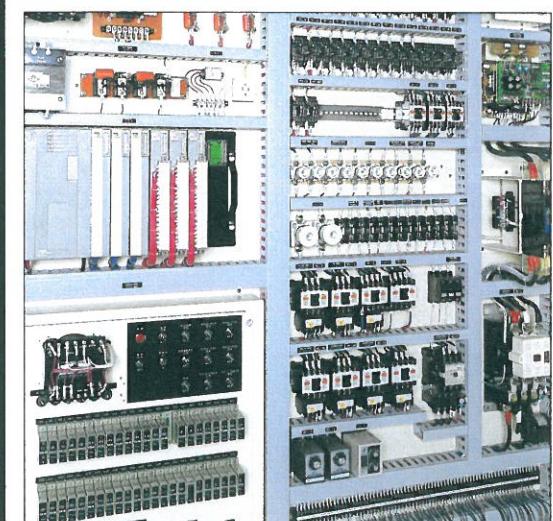
## E 排紙装置 DELIVERY STATION

- 全自動式バインダーシート挿入装置
- くわえ代付、くわえ代除去、分離されたカートン等のペイリングが可能
- Vertical pile stacking of either cut, creased and stripped sheets, with or without front edge, or of fully separated cartons through special matrix tools.
- Full automatic binder sheet inserting device.
- ストリッパーとブランкиング部の上チェスの吊り方は場合によって枢軸タイプになります。
- Under certain circumstances, Winding system of upper chase for stripper and blower will be pivot type.



## F 安全装置・電装品 SAFETY DEVICE AND ELECTRICAL SYSTEM

- 正常でない操作や危険な場所はすべて電気的にインターロック防護
- 操作回路はプログラマブルコントローラー使用
- 高品質な電装品
- Electrically interlocked guards in all danger areas, and for preventing incorrect operation.
- Programmable controller for operating electric circuit.
- High quality electrical components.



# Option

## 自動位置決め装置 (コンピューター)

■ 紙サイズによるセッティングの自動化の他に種々の応用が可能です。

## AUTO SETTING DEVICE (Computer)

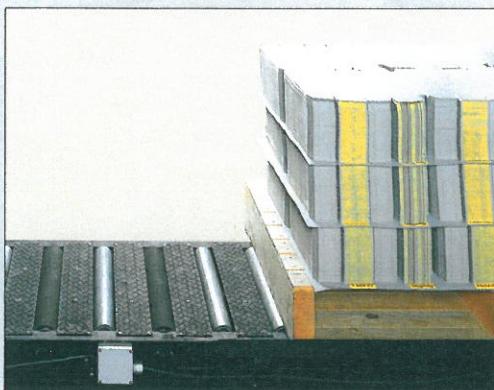
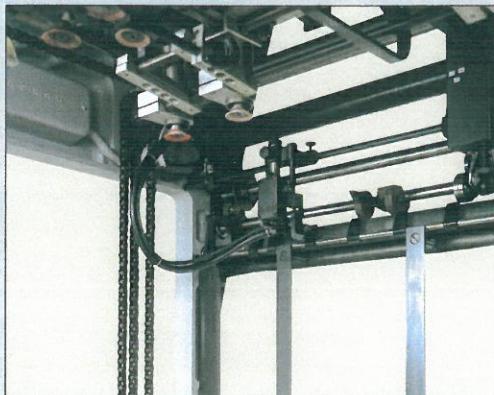
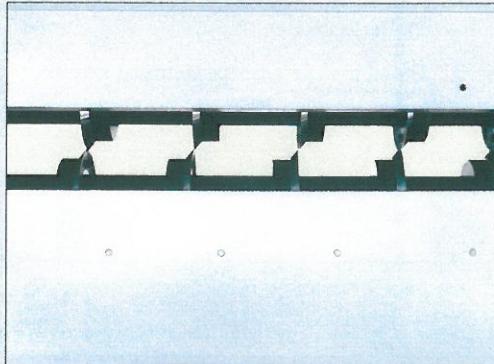
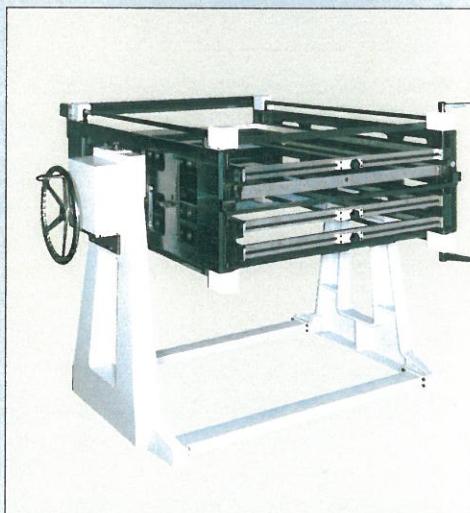
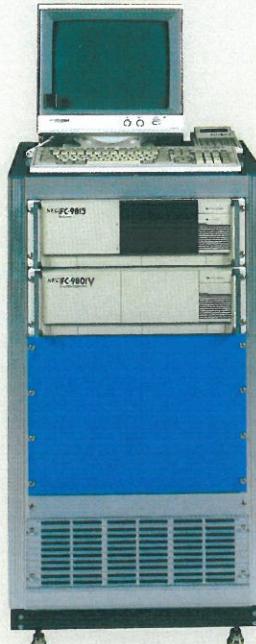
■ This device can be memorized all sheet sizes for repeat order.

## 前準備装置

■ 上下ストリッパーピン、ボード、くわえ除去工具、上下カートン分離工具等の前準備が可能です。

## PREMAKE-READY TABLE

■ Positioning of upper and lower stripping tools, board, front edge stripping tools and carton separation tools can all be carried out in the premake-ready table.



## スリッター

■ カス処理を容易にする切断ユニット。

## SLITTER

■ Waste cutting unit for easy handling.

## パイル位置 自動調整装置

■ 給紙時にフィーダーのパイル位置が自動的に調整されます。

## AUTO FEEDER PILE POSITIONING DEVICE

■ Position of feeding pile can be adjusted automatically.

## パイル自動搬出コンベア

■ パイルを自動的に搬出しパレットを電動でセットすることができます。

## AUTO PILE DELIVERY CONVEYER

■ The pile can be delivered automatically and set a new pallet semi automatically.

## 仕様 SPECIFICATIONS

最大用紙寸法・MAX. SHEET SIZE	940×1300mm
最小用紙寸法・MIN. SHEET SIZE	465×720mm
最大打抜寸法・MAX. CUTTING SIZE	940×1280mm
最小くわえ巾・MIN. GRIPPER MARGIN	8mm
ケース内法・INSIDE CHASE	980×1360mm
最 高 壓 力・HIGHEST PRESSURE	600tons
最大用紙厚さ・MAX. THICKNESS OF CARDBOARD	2mm(B-Flute)
最 高 速 度・MAX. SPEED	7000i.p.h.
主 電 動 機・MAIN MOTOR	22Kw
総 使用 電 力・TOTAL CONNECTED LOAD	65Kw
機 械 重 量・WEIGHT OF MACHINE	Approx. 30tons

## Floor Plan

