



Line Grafic Solutions S.L  
Masia de Can Coll nº9  
08620 Sant Vicenç dels Horts  
Barcelona.



**PACKAGING  
INDUSTRY LEADER**



UN EQUIPO PROFESIONAL, UN SERVICIO PERFECTO

**LINE GRAFIC**  
SOLUTIONS



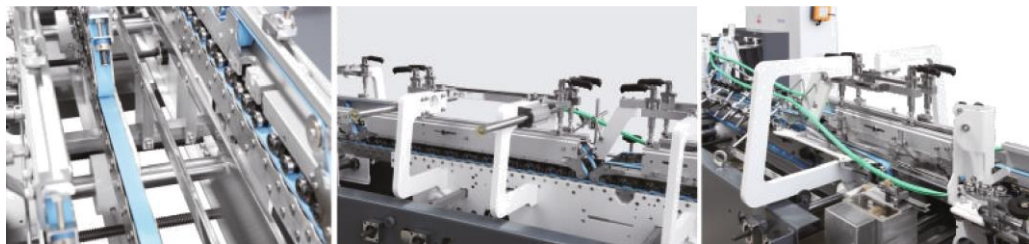




## PIONEER YJA-700/900

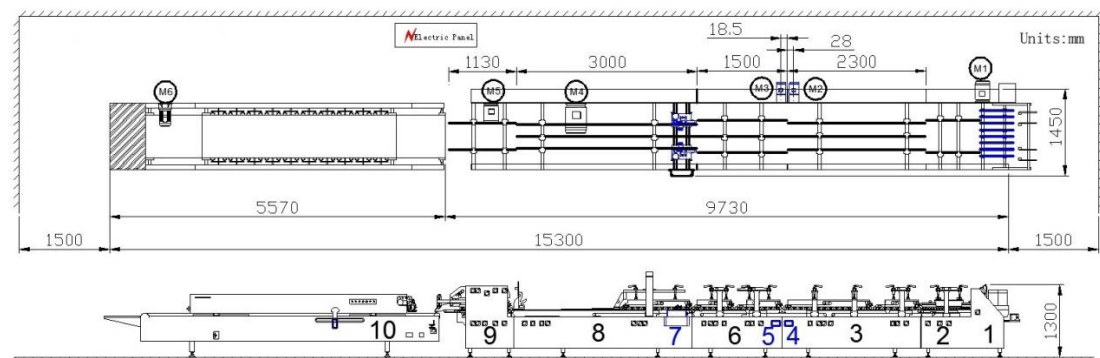
### Resumen de funciones

1. Diseño de la estructura de modulación, puede actualizar la función de la máquina, según las necesidades de los clientes.
2. Diseño humanizado todos los dispositivos, fácil de ajustar rápidamente.
3. Equipado con dispositivo de alineación.
4. Primera línea de plegado pre-folder hasta 180°. Tercera línea de hendido pre-hendido hasta 135°.
5. Dispositivo de gancho de tipo seccional
6. Plano de control con pantalla táctil.
7. Contador eléctrico de alta velocidad con dispositivo de expulsión.
8. Sistema de control neumático en la unidad de transporte de prensado



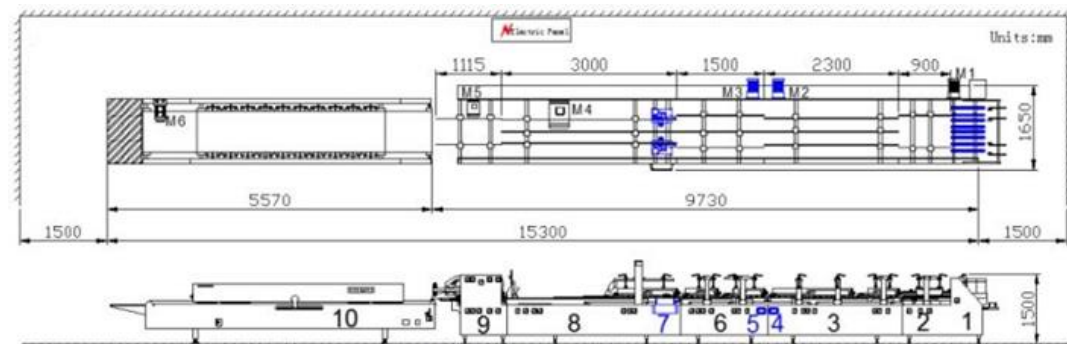
MODELO	YJA-700	YJA-900
Cartón y tipo de Flute Corrugado	200~800 gsm, E y F	200~800 gsm, E y F
Velocidad	Max. 350m/min	Max. 350m/min
Tamaño del Ancho del Papel	Max. 650mm, Min. 76mm	Max. 850mm, Min. 76mm
Manera de Plegado	Pre-doblado de primera Línea de Pliegue hasta 180° y tercera línea hasta 135°	Pre-doblado de primera Línea de Pliegue hasta 180° y tercera línea hasta 135°
Tipo de Pegado	Pegamento a base de agua	Pegamento a base de agua
Dimensiones de la Máquina	13000x1250x1250mm	13000x1450x1800mm
Peso Neto de la Máquina	5 Toneladas	5.5 Toneladas
Carga Conectada Eléctrica	16KW	20KW
Forma de Alimentación	Alimentación Automática y continua con Servomotor Controlado	Alimentación Automática y continua con Servomotor Controlado
Fuente de Alimentación	380 Volts 3 Phase 50 Hz	380 Volts 3 Phase 50 Hz
Aire Comprimido	6 bar	6 bar
Capacidad del Compresor de Aire	10 m <sup>3</sup> /h	10 m <sup>3</sup> /h
Compresor	60L	60L

# PACE-SETTER YJB-900/1100



1: Feeder 3: Pre-Folder 5: 6-Corner Device 7: Lower Gluing Tanks 9: Trombone  
2: Alignment 4: 4-Corner Device 6: Bottom Lock 8: Final Folder 10: Conveyor

M1 5 KW Servo Motor	M2 2 KW Servo Motor	M3 2 KW Servo Motor	M4 11 KW Normal Motor	M5 2.2 KW Normal Motor	M6 3.7 KW Normal Motor
---------------------------	---------------------------	---------------------------	-----------------------------	------------------------------	------------------------------



1: Feeder 3: Pre-Folder 5: 6-Corner Device 7: Lower Gluing Tanks 9: Trombone  
2: Alignment 4: 4-Corner Device 6: Bottom Lock 8: Final Folder 10: Conveyor

M1 5 KW Servo Motor	M2 2 KW Servo Motor	M3 2 KW Servo Motor	M4 15 KW Normal Motor	M5 2.2 KW Normal Motor	M6 3.7 KW Normal Motor
---------------------------	---------------------------	---------------------------	-----------------------------	------------------------------	------------------------------

MODELO	PACE-SETTER YJB-900	PACE.SETTER YJAB-1100
Cartón y tipo de Flute Corrugado	200~800 gsm, E y F	200~800 gsm, E y F
Velocidad	Max. 400m/min	Max. 400m/min
Tamaño del Ancho del Papel	Max. 850mm, Min. 76mm	Max. 1050mm, Min. 76mm
Manera de Plegado	Pre-doblado de primera Línea de Pliegue hasta 180° y tercera línea hasta 135°	Pre-doblado de primera Línea de Pliegue hasta 180° y tercera línea hasta 135°
Tipo de Pegado	Pegamento a base de agua	Pegamento a base de agua
Dimensiones de la Máquina	15300x1450x1850mm	15300x1650x1800mm
Peso Neto de la Máquina	6 Toneladas	6.5 Toneladas
Carga Conectada Eléctrica	22KW	26KW
Forma de Alimentación	Alimentación Automática y continua con Servomotor Controlado	Alimentación Automática y continua con Servomotor Controlado
Fuente de Alimentación	380 Volts 3 Phase 50 Hz	380 Volts 3 Phase 50 Hz
Aire Comprimido	6 bar	6 bar
Capacidad del Compresor de Aire	10 m <sup>3</sup> /h	10 m <sup>3</sup> /h
Compresor	60L	60L



# PACE-SETTER YJB-900/1100

## Dispositivo de Caja de 4&6 Puntos

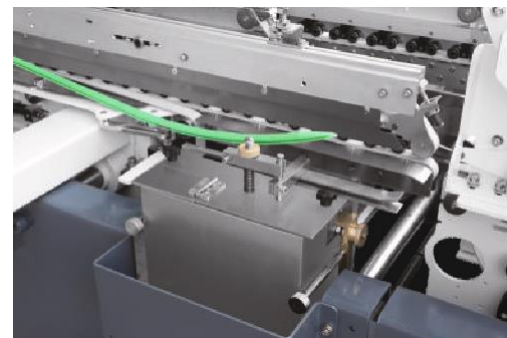
- 1) Dos Servoejes controlados individualmente, ganchos fáciles de montar.
- 2) Modulo de mando con Pantalla Tactil Movil
- 3) Espacio de Dispositivo reservado como Opcional



## Unidad de Encolado Inferior

Diseño único para asegurar que la rueda de cola sea igual, sin salpicaduras de cola a alta velocidad. Equipada con 2 depósitos de cola 1 Izquierdo 1 Derecho.

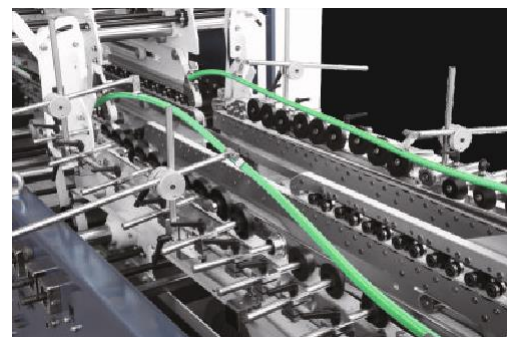
- 1) Rueda encoladora de acero inoxidable sobredimensionada
- 2) Fácil de limpiar el cilindro de cola
- 3) No rechaza la cola a alta velocidad
- 4) Todos los componentes fácilmente



## Plegadora

El plegado final de su producto debe ser preciso, sea cual sea el tamaño y el sustrato que utilice

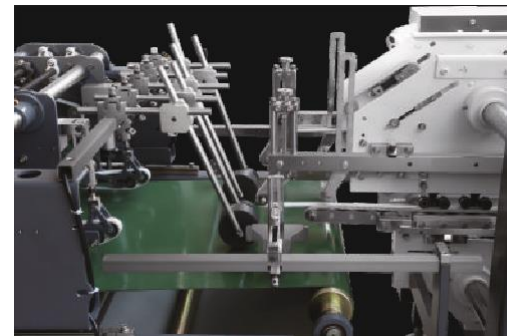
- 1) Las cintas de plegado exteriores ajustan la velocidad.
- 2) Plegado suave y progresivo del 2º y 4º pliegue sea cual sea el producto
- 3) Plegado 2 y 4 pliegues
- 4) Plegado de longitud extra



## Trombón

Independiente e inteligente.

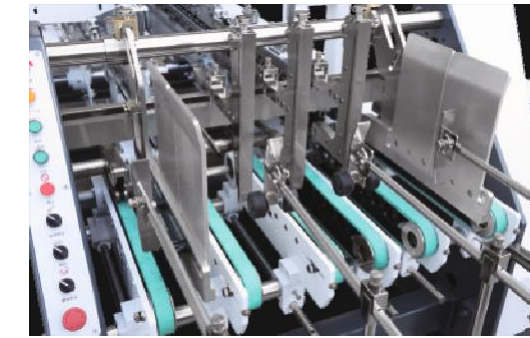
- 1) Contador electrónico.
- 2) Cinta ajustable y fácil de manejar.
- 3) Conecta el anfitrión y la parte de transporte.
- 4) Dispositivo de escuadrado para cajas de fondo de bloqueo de choque.
- 5) Accionamiento independiente por moto



## Alimentador de Papel

Independiente y flexible. Acertar con el avance es la clave para un plegado rápido y preciso.

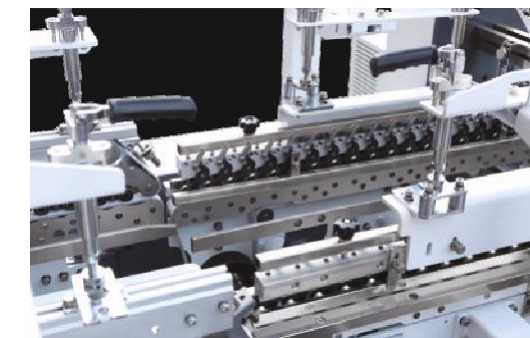
- 1) Accionado por servomotor
- 2) Vibrador
- 3) Alimenta todo tipo de material
- 4) Reduce los tiempos de ajuste
- 5) Reduce los residuo



## Alineación

Una pieza independiente podría guiar la caja de papel hasta una barandilla paralela que permita una alineación perfecta de la pieza en bruto.

- 1) Corregir la desviación
- 2) Facilitar el plegado preciso posterior de la caja de papel
- 3) Calidad de plegado perfecta en toda la máquina



## Pre-Plegado

Con gran parte de la producción actual de cartón destinada a líneas de montaje automático, nunca ha sido tan importante garantizar una apertura precisa y fiable de su producto acabado.

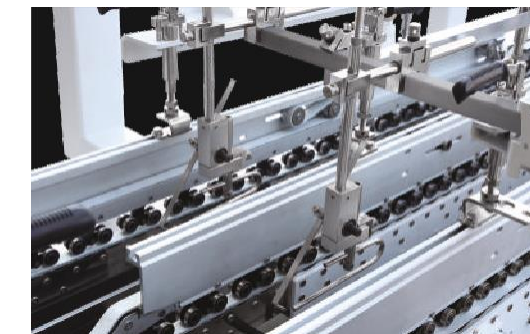
- 1) Preplegado largo
- 2) Cinta inferior izquierda extra ancha
- 3) Preplegado de la primera línea de hendido hasta 180°, preplegado de la tercera línea de hendido hasta 135°.
- 4) Diseño único, protege la superficie de la caja

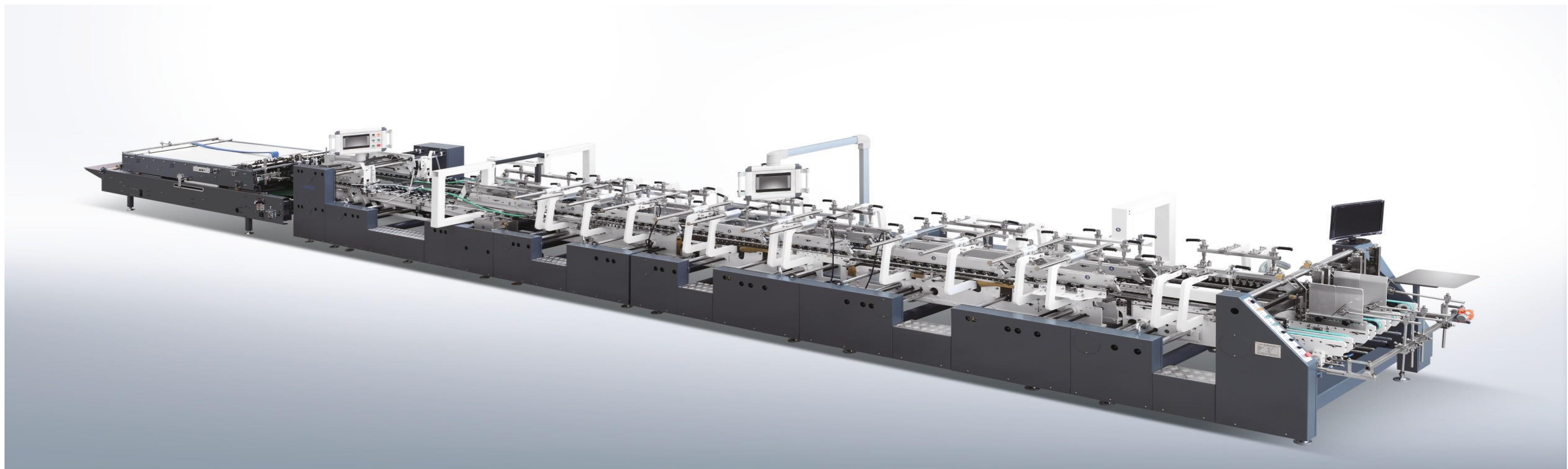


## Fondo Automático

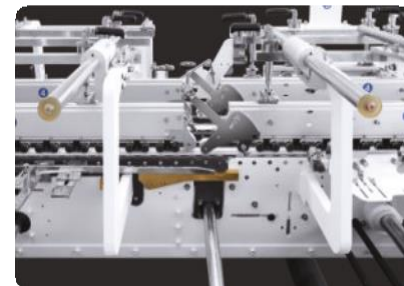
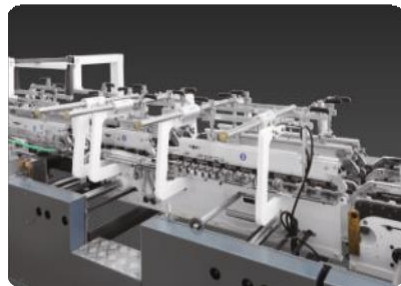
Flexibilidad y ahorro de tiempo. Con cientos de variaciones posibles en las cajas automáticas crash-lock, es importante disponer de un equipo que pueda ejecutarlas todas.

- 1) Plegado rápido y preciso
- 2) Flexible
- 3) Transportador superior telescópico, fácil de ajustar al formato de la caja
- 4) Estandarizado



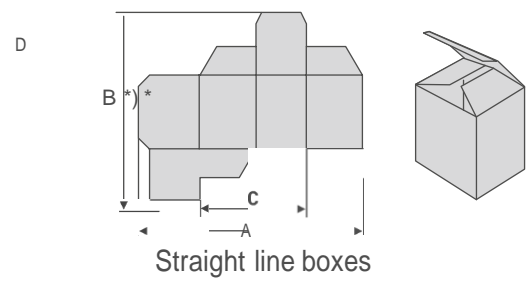


## LEADER 900FL/1200FL

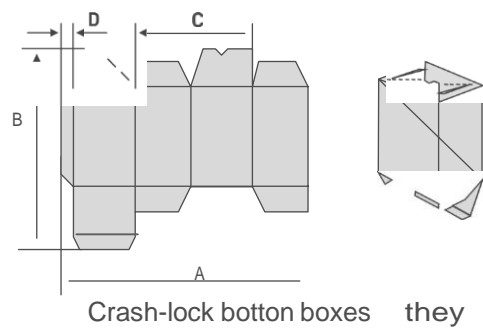


MODELO	LEADER 900 FL	LEADER 1200 FL
Cartón y tipo de Flute Corrugado	200~800 gsm, E y F	200~800 gsm, E y F
Velocidad	Max. 400m/min	Max. 400m/min
Tamaño del Ancho del Papel	Max.800-950mm, Min. 60-76mm	Max. 800-1250mm, Min. 60-76mm
Manera de Plegado	Pre-doblado de primera Línea de Pliegue hasta 180° y tercera línea hasta 135°	Pre-doblado de primera Línea de Pliegue hasta 180° y tercera línea hasta 135°
Tipo de Pegado	Pegamento a base de agua	Pegamento a base de agua
Dimensiones de la Máquina	1770x1550x1900mm	17700x1850x1900mm
Peso Neto de la Máquina	9 Toneladas	9.5 Toneladas
Carga Conectada Eléctrica	42KW	42KW
Forma de Alimentación	Alimentación Automática y continua con Servomotor Controlado	Alimentación Automática y continua con Servomotor Controlado
Fuente de Alimentación	380 Volts 3 Phase 50 Hz	380 Volts 3 Phase 50 Hz
Aire Comprimido	6 bar	6 bar
Capacidad del Compresor de Aire	10 m <sup>3</sup> /h	10 m <sup>3</sup> /h
Compresor	60L	60L

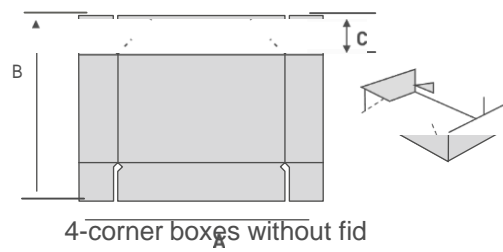




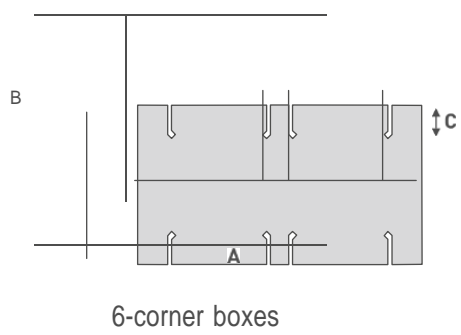
	Max	Min	Max	Min	Max	Min
A	650	76	850	76	105	760
B	600	60	800	60	800	600
c	310	35	410	35	510	350
D	30	6	30	6	30	60



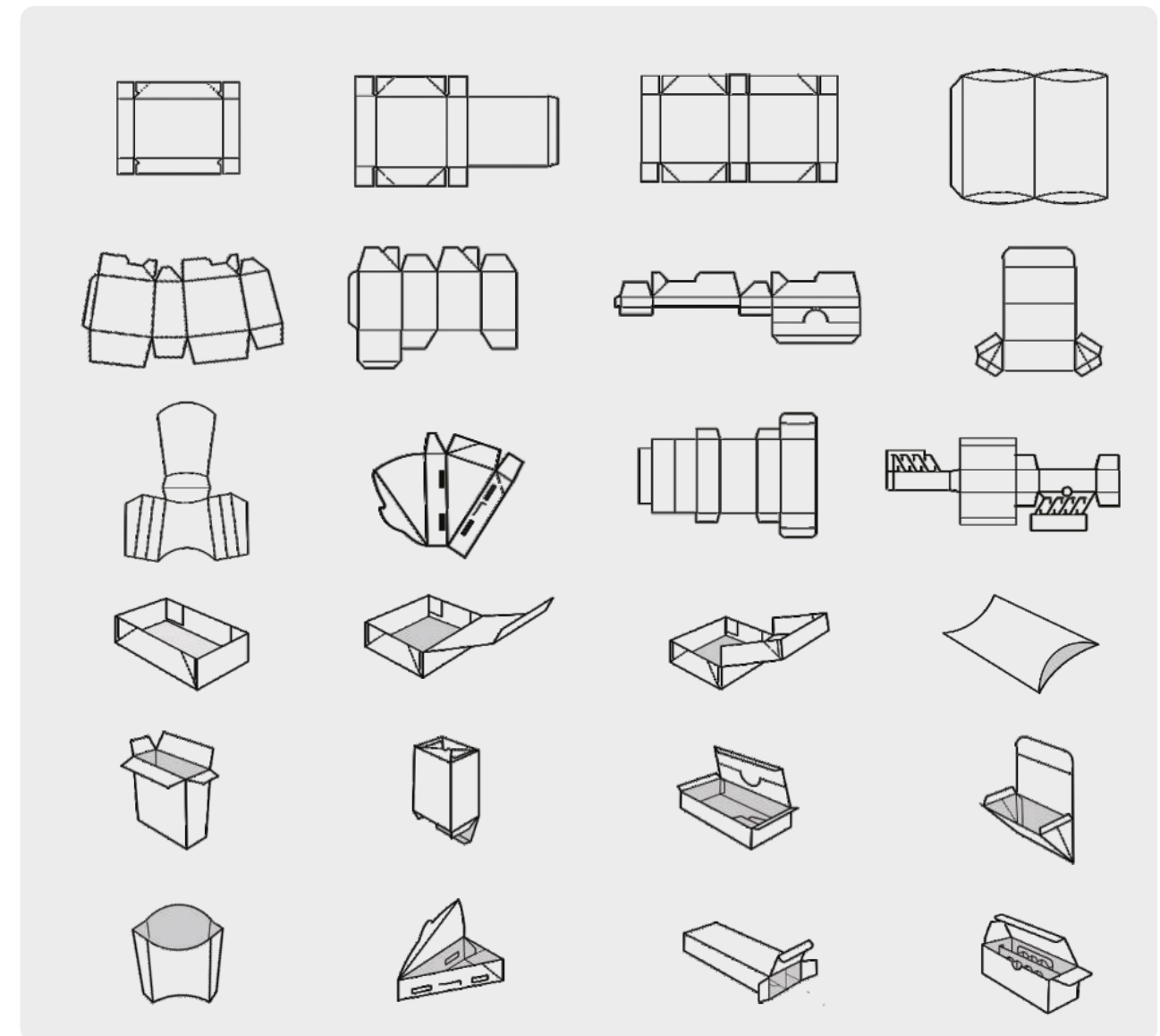
	Max	Min	Min	Max	Min
A	650	146	146	1050	146
B	600	60	60	800	60
C	310	70	70	510	70
D	30	6	6	30	6



	Max	Min	Max	Min
A	850	120	1050	120
B	800	130	800	130
c	150	20	150	20



	Max	Min	Max	Min
H	850	250	1050	250
	800	130	800	130
	114	30	114	30



## CT-400

### APILADOR DE CAJAS

CT-400 es una máquina apiladora de cajas que recoge varios tipos de cajas, reducir la fuerza de trabajo y aumentar la productividad. Se aplica a la producción en masa con alta velocidad de plegado y encolado.

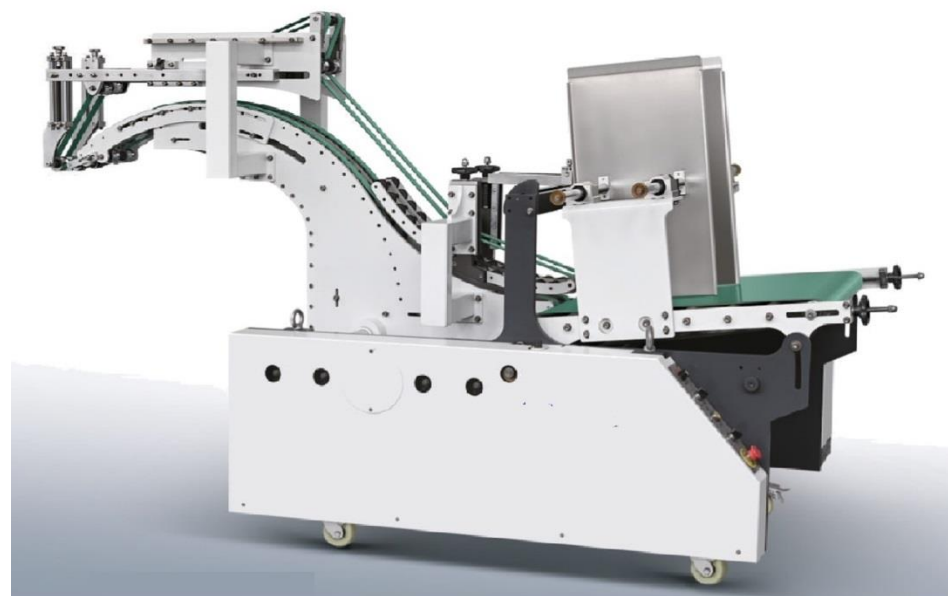


MODELO	CT-400
Material	200~800 gsm, E y F Papel Cartón
Tipo de Caja	Caja Lineal, Con Tapa y 4&6 Puntos
Tamaño Min. De La Hoja	80X80mm
Tamaño Max. De La Hoja	400X400mm
Grosor Max. De la Lamina	70mm
Potencia	2KW
Peso Bruto	750Kgs
Dimensión	2600X1850X1000

## PF-700

### PRE-ALIMENTADOR

PF-700 es una máquina que está diseñada para alta velocidad, funcionamiento continuo, reducir la fatiga del operador y el estrés, mucho más seguro y eficiente.



MODELO	PF-700
Material	200~600 gsm, E y F Papel Cartón
Tamaño Max. De La Hoja	700X460mm
Min. Pila de Hoja	100X90mm
Max. Pila de Hoja	500mm
Potencia	2.2 KW
Peso Bruto	950 Kgr
Dimensión	2900X1400X1700
Conexión de Aire	Min. 5 Bar



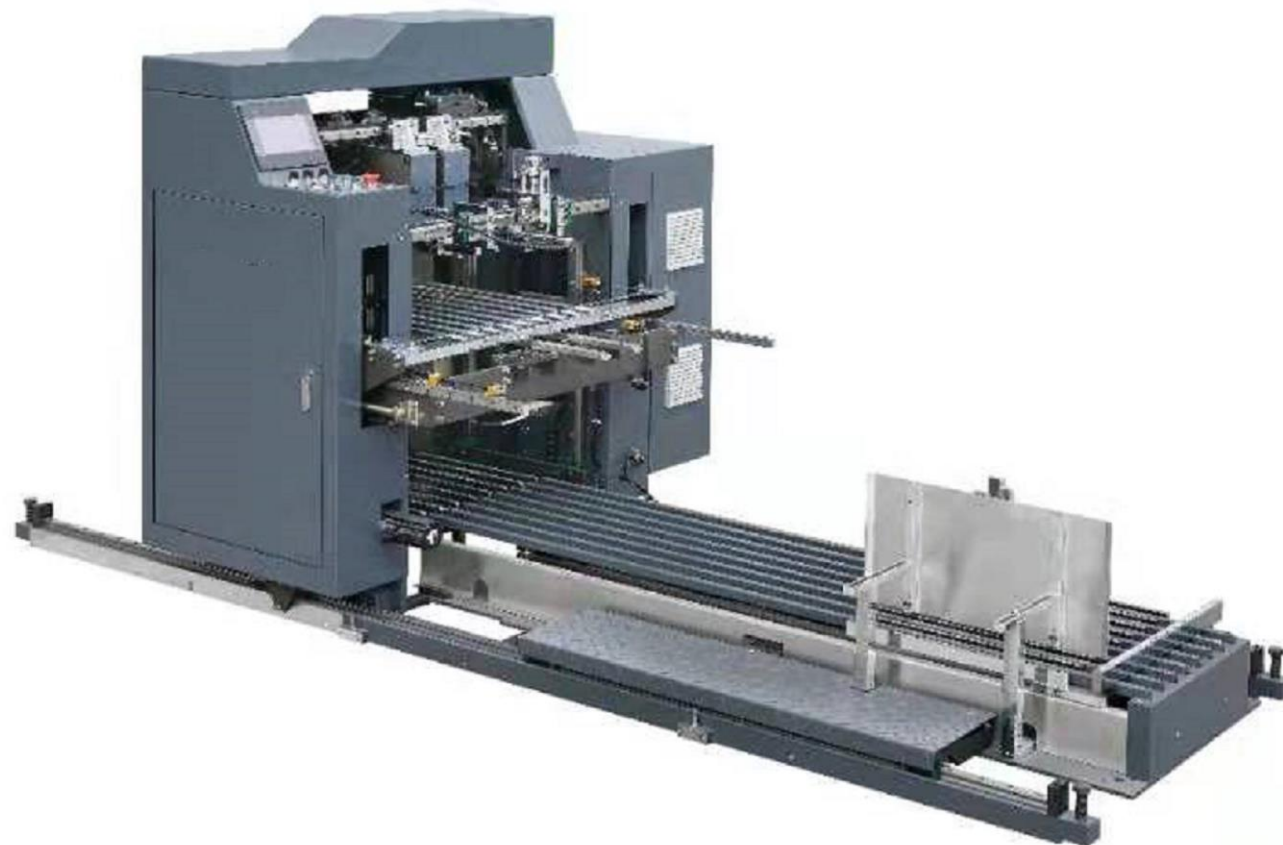
# DETECTOR DE CODIGO DE BARRA/RECHAZO

El Sistema de Control de Calidad es genial para aquellas máquinas que lleven lector de código de Barras y verifiquen un fallo y el sistema lo rechace de la producción expulsándolo fuera de la máquina..



## FD-550 MAQUINA ALIMENTADORA

La FD-550 está diseñada para la superficie de cajas barnizadas UV y laminadas con película. El diseño innovador del módulo de alimentación, que combina la máquina plegadora encoladora, evita eficazmente que se rayen las superficies de impresión. Tiene gran demanda en envases farmacéuticos, envases de alimentos, bebidas, envases de productos electrónicos 3C, envases de cosméticos.... etc.



MODELO	PF-700
Material	200~600 gsm, E y F Papel Cartón
Tamaño Max. De La Hoja	700X460mm
Min. Pila de Hoja	100X90mm
Max. Pila de Hoja	500mm
Potencia	2.2 KW
Peso Bruto	950 Kgr
Dimensión	2900X1400X1700
Conexión de Aire	Min. 5 Bar



## CINTA DE DOBLE CARA Y APLICADOR DE CINTA

Innovadora tecnología adhesiva de doble cara, puede adoptar a la mayoría de los tipos de adhesivo de doble cara. Incisión adhesiva de doble cara para la boca del diente, no causará el daño al producto sí mismo.

De acuerdo con la situación real, seleccione el dispositivo adhesivo de doble cara.



MODELO	YJ-TD35	YJ-TD20
Voltaje	AC 220-50/60HZ	AC 220-50/60HZ
Velocidad Max.	80m/min	80m/min
Velocidad Min.	35mm/Customizable	20mm
Longitud Min.	25mm	50mm
Peso	10Kg	13.5Kg

Para cualquier consulta o información no dude en contactar con nosotros a los siguientes Contactos:

EMAIL: [sales@line-grafic.com](mailto:sales@line-grafic.com),

TELEFONOS: +34935190825, +34 629732438

WEB: [www.line-grafic.com](http://www.line-grafic.com)

FACEBOOK:

<http://www.facebook.com/home.php#!/line.grafic.solutions>

<https://www.facebook.com/terry.marsden.33/>

