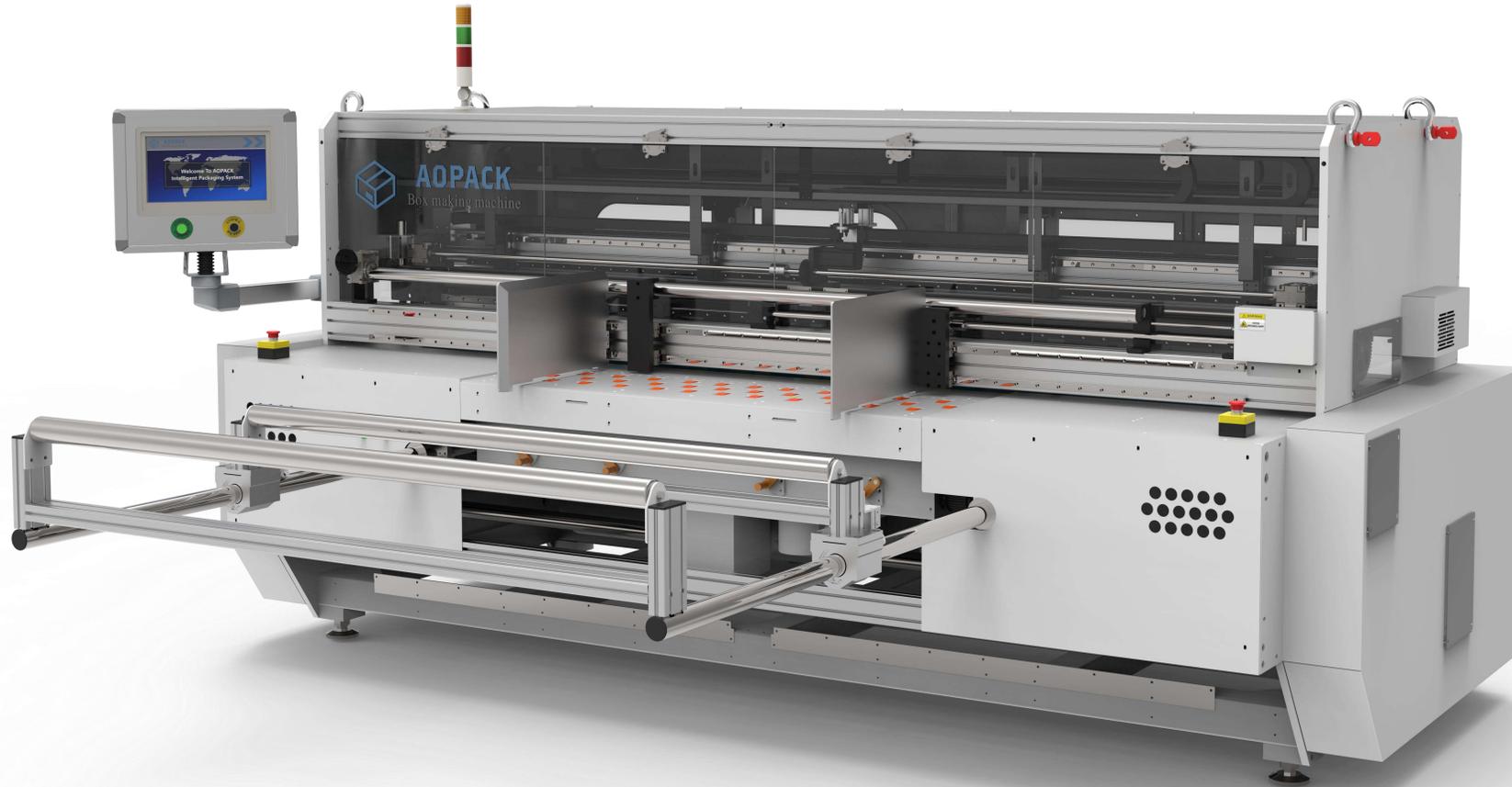




**AOPACK**  
Máquina Para Fabricar Cajas



**Máquina para fabricar cajas de corto plazo y un solo paso completamente automática**

[www.aopackmachine.es](http://www.aopackmachine.es)

- ① **Breve introducción**
- ② **Flujo de trabajo**
- ③ **Funciones principales**
- ④ **Sistema operativo**
- ⑤ **BM2508-Plus**
- ⑥ **Datos técnicos**
- ⑦ **Servicio postventa**
- ⑧ **Instalación global**



**AOPACK**  
Máquina Para Fabricar Cajas

# Breve introducción



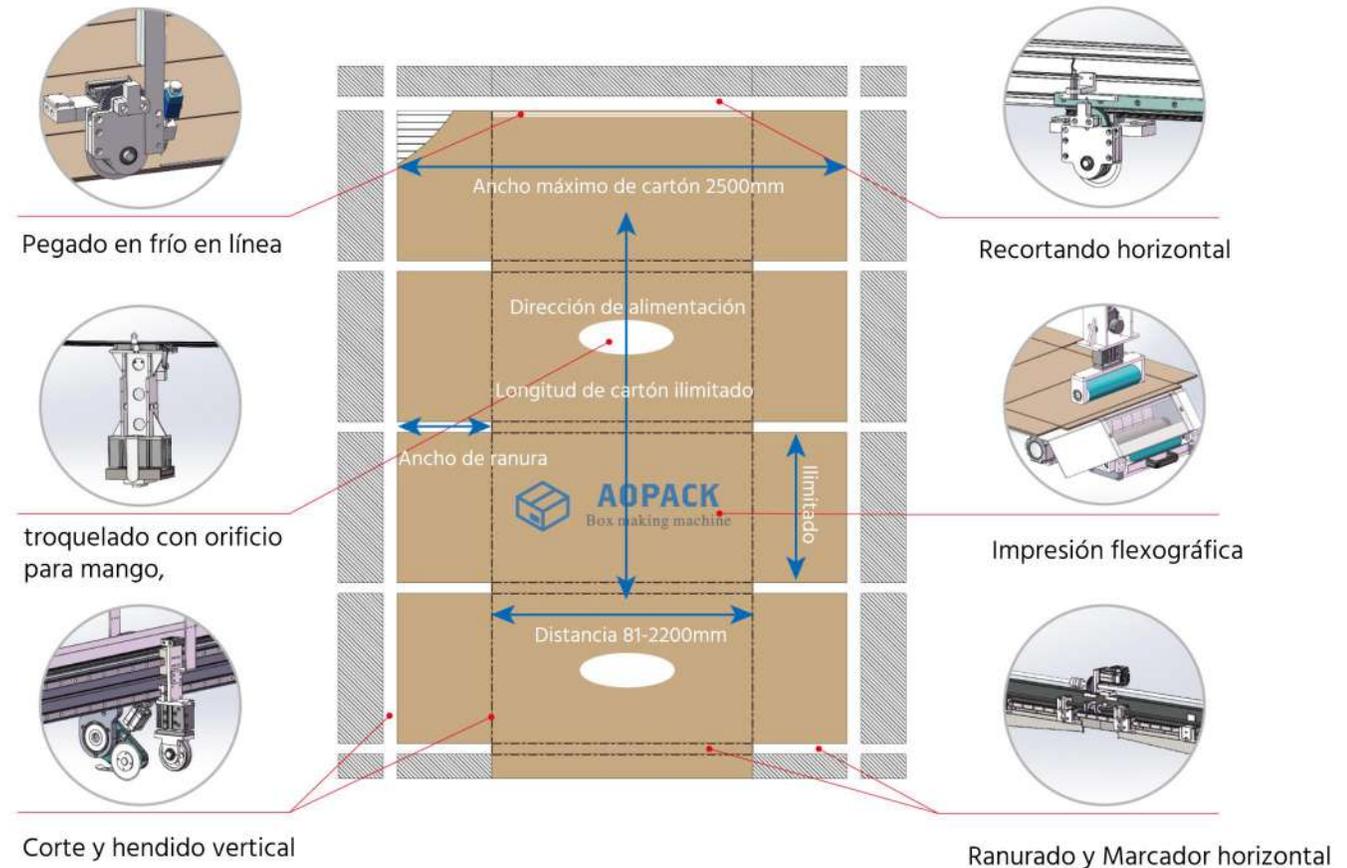
- ❑ Un operador es suficiente
- ❑ Precio competitivo
- ❑ Máquina multifuncional
- ❑ Tiempo de cambio 1-40 segundos
- ❑ Instalación y puesta en marcha rápidas
- ❑ Capacitación operativa a usuarios.
- ❑ Cartón de gran tamaño procesado de una sola vez
- ❑ Se pueden finalizar más de 100 pedidos de tiradas cortas en un día.

Alimentación de cartón, ranurar, Marcador, línea de plegado, Corte longitudinal, Recortando, troquelado con orificio para mango, pegado, Imprime  
**Máquina compacta todo en uno.**

# Breve introducción



Solución integral de embalaje, desde cartón ondulado hasta cajas, sin necesidad de utilizar ningún equipo adicional.



# Flujo de trabajo

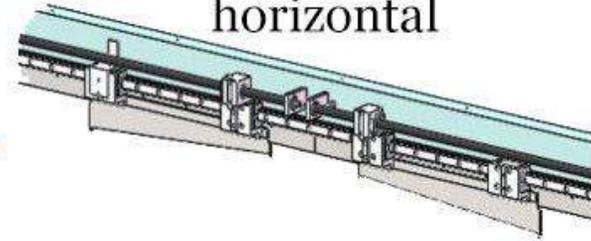
Cartulina



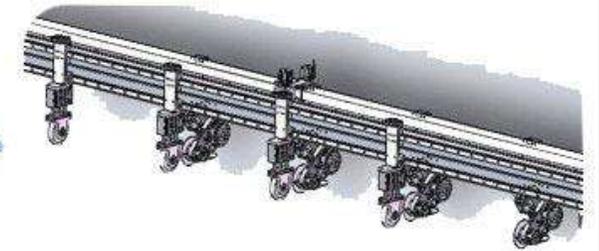
Alimentación del borde de ataque



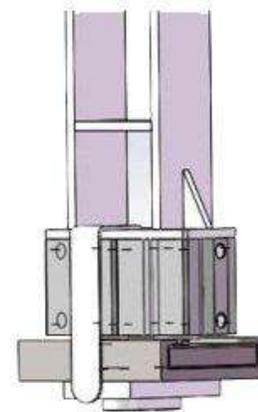
Ranurado y Marcador horizontal



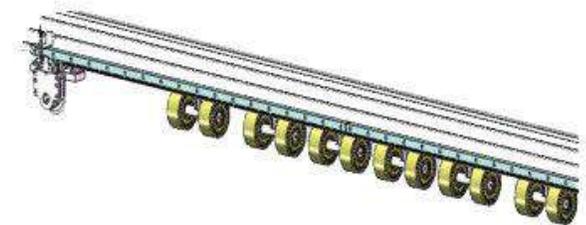
Corte y hendido vertical



Diferentes cajas



troquelado con orificio para mango



Recortando horizontal y Salida

# Funciones principale

1

## Alimentación del borde de ataque

### ●AUTOMÁTICO

Admite alimentación automática de 20 a 50 hojas.

### ●FIABILIDAD

Con transmisiones y superficies de alimentación resistentes, Nuestros comederos requieren un mantenimiento mínimo.

### ●EXACTITUD

Con una aceleración precisa y constante, Las hojas se mueven a través de la máquina con extrema precisión, incluso a altas velocidades.

### ●MENOS ATASCOS

A través de la succión al vacío, incluso las hojas razonablemente deformadas se mueven a través de la máquina con facilidad.

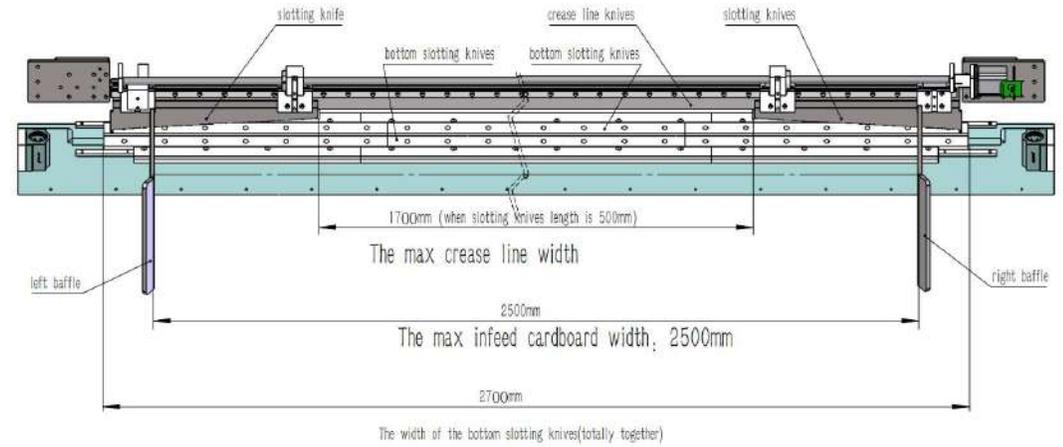


# Funciones principale

2

## Slotting y sistema de puntuación

- 2 cuchillas ranuradoras de 500 mm integradas simétricamente en una viga.
- El ancho de la línea de puntuación es de 1700 mm.
- Hasta 2200 mm con cuchillas ranuradoras de 250 mm.
- Los bordes de la caja están muy limpios y sin rebabas.
- Súper resistente al desgaste y no es necesario reemplazarlo durante varios años.
- Cuchillas ranuradoras opcionales de 600, 350 y 250 mm.

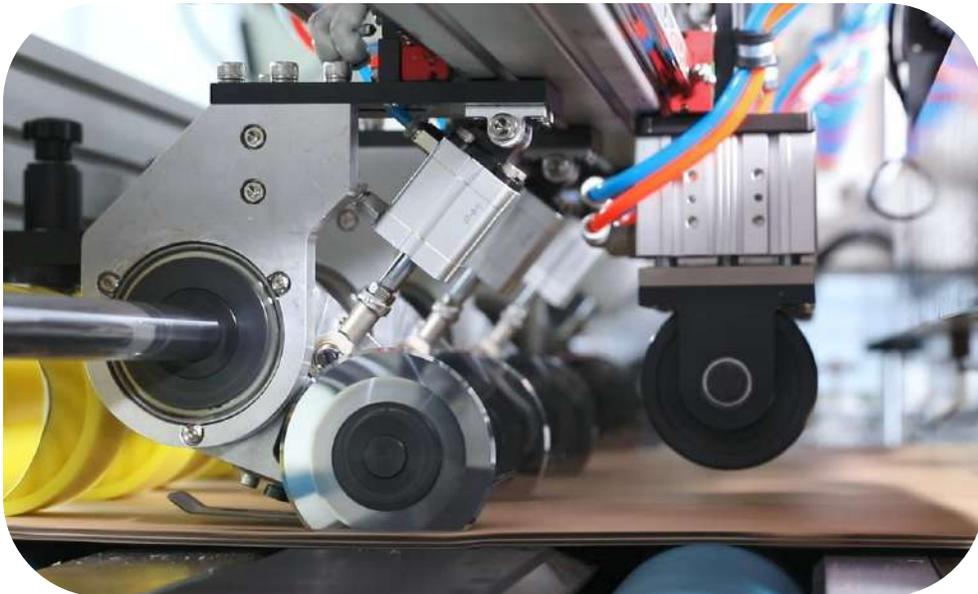


# Funciones principal

3

## Sistema de corte vertical

- Tecnología única de cuchillas circulares giratorias activas (4 cuchillas).
- Los bordes de la caja/cartón son muy limpios y lisos sin rebabas.
- Puede reemplazar perfectamente la cortadora de cartón.
- Hoja de acero de tungsteno, muy afilada y resistente al desgaste.
- La distancia mínima de corte es de 75 mm.



# Funciones principal

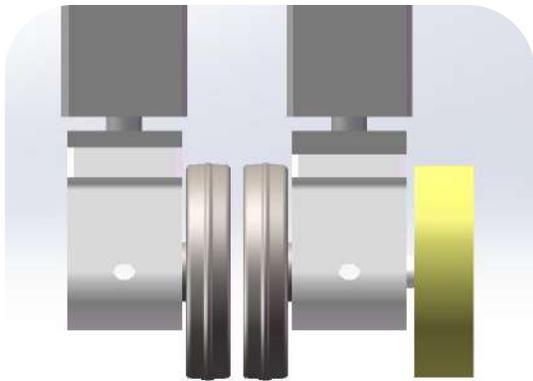
4

## Sistema de hendido vertical

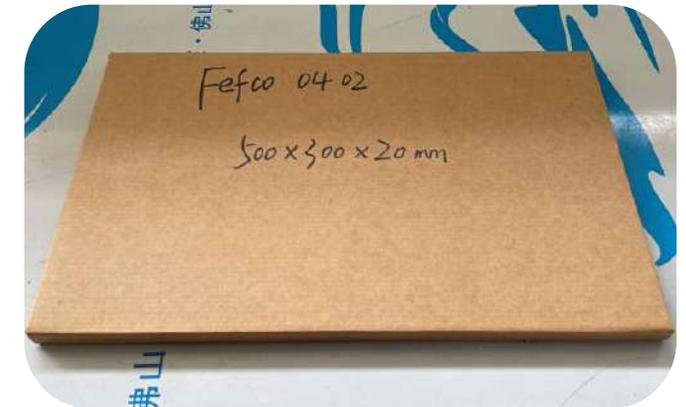
- 4 ruedas de hendido automático.
- Máquina estándar con ruedas de hendido de 75 mm.
- Ruedas de hendido de 3 líneas exclusivas para un mejor formado de la caja y un plegado más fácil.
- Ruedas de hendido de 20 mm como mínimo para la opción.
- Puede fabricar cajas de muebles muy delgadas..



Ruedas de hendido de 75 mm



Ruedas de hendido de 20 mm

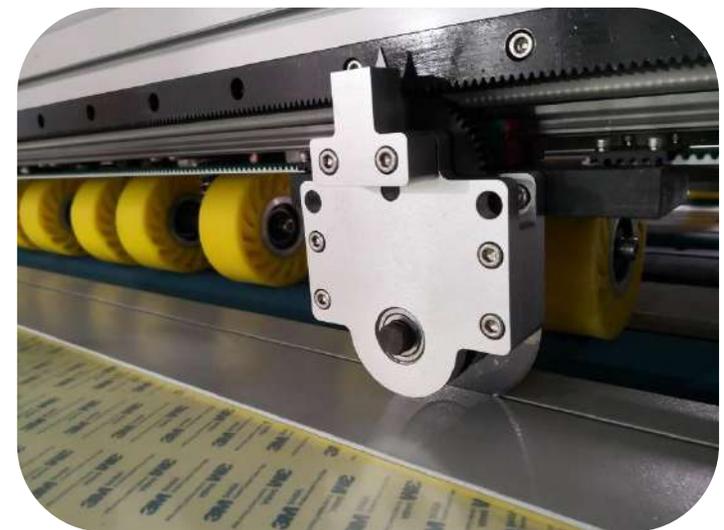
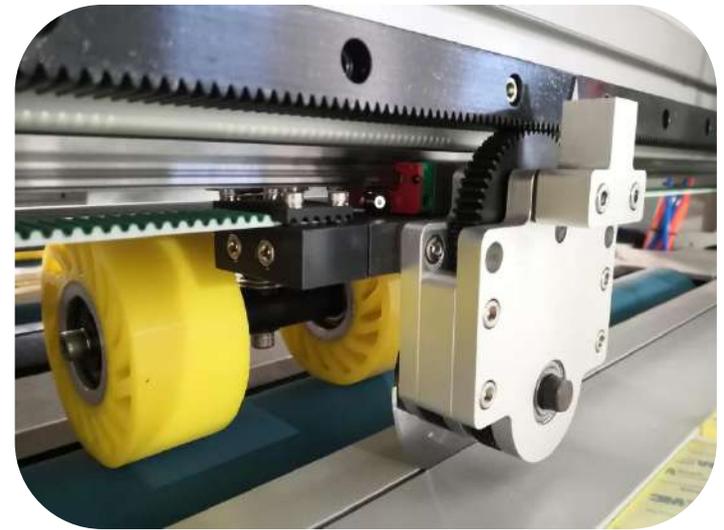


# Funciones principale

5

## Sistema de corte transversal

- Tecnología exclusiva de cuchillas circulares giratorias activas.
- Los bordes de las cajas son muy limpios y lisos sin rebabas.
- Puede sustituir perfectamente al separador de cartón.
- Hoja de acero al tungsteno, muy afilada y resistente al desgaste.



# Funciones principale

6

## Sistema de troquelado

- Orificio para la mano, orificio de ventilación, esquinas redondeadas de forma especial o forma personalizada.
- Módulo barato y de fácil sustitución.
- Opción: puede añadir hasta dos juegos para cortar shape especial en ambos lados.



# Funciones principale

7

## Sistema de encolado en línea

- Aplicación automática de cola fría en línea en el lugar preciso..
- Aplicación de líneas de cola simples o dobles.
- Máxima eficacia y versatilidad.
- Simplifica el proceso operativo, ahorra tiempo.



# Funciones principale

8

## Unidad de impresión flexográfica en línea

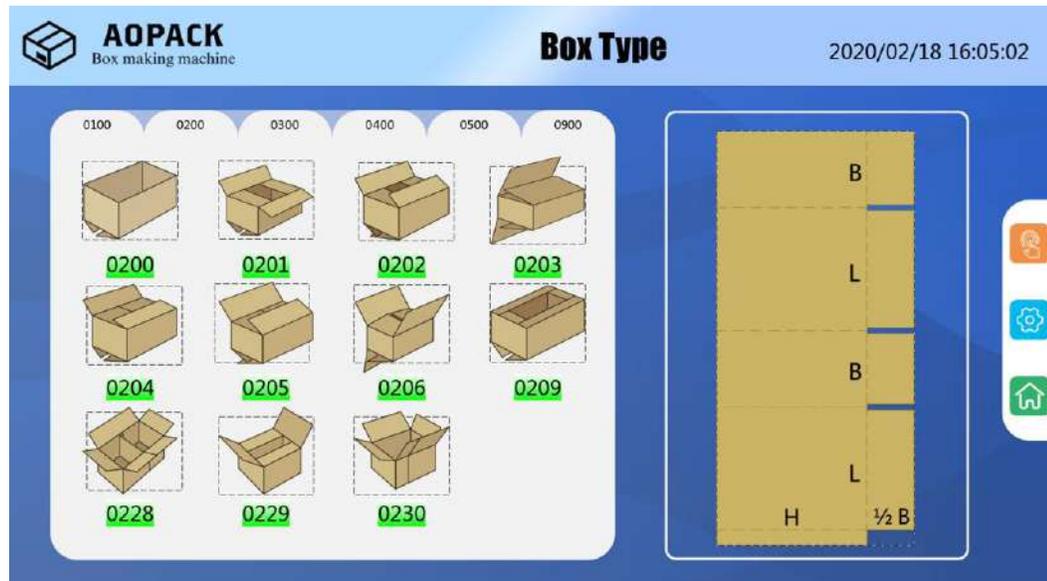
- Impresión monocolor con tecnología flexográfica de alta calidad.
- Control total de la impresión desde el panel táctil.
- Disponible para imprimir marcas, logotipos, advertencias y otra información.



No.	Descripción	paramétrico
1	Tipo	Impresión flexográfica
2	Área de impresión	500*200mm(L*W)
3	Velocidad de impresión	800mm/s
4	Ubicación de impresión	Adjustable
5	Tinta de impresión	Tinta a base de agua
6	Color de impresión	De un solo color
7	Fuente de alimentación	0.8Kw
8	Cantidad de opciones	Uno o dos módulos
9	Bloques de impresión	3.94mm
10	Cinta de dos lados	0.38mm

# Sistema operativo

## ¿Qué tan fácil es producir cajas con Aopack Boxmaker?



Seleccione un tipo de cuadro preprogramado



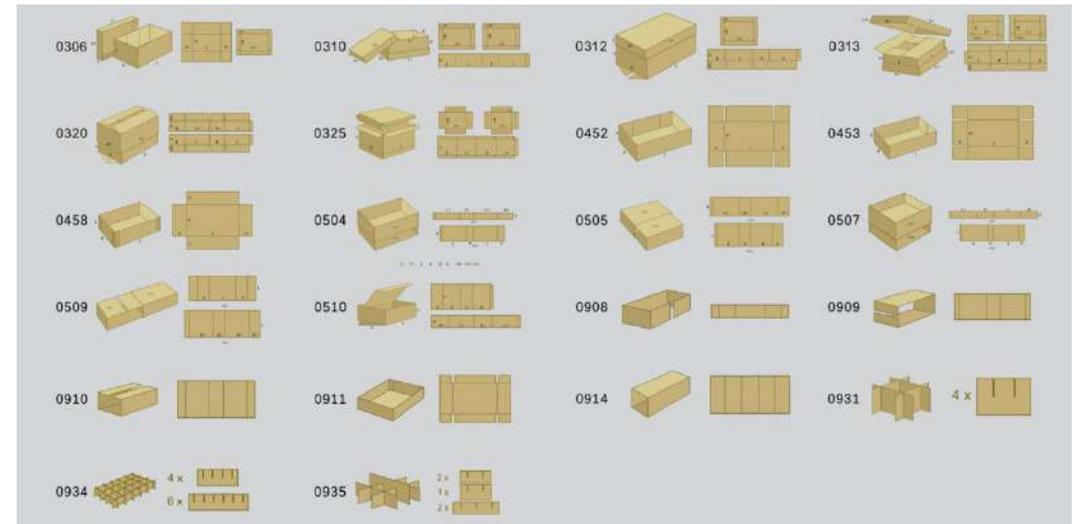
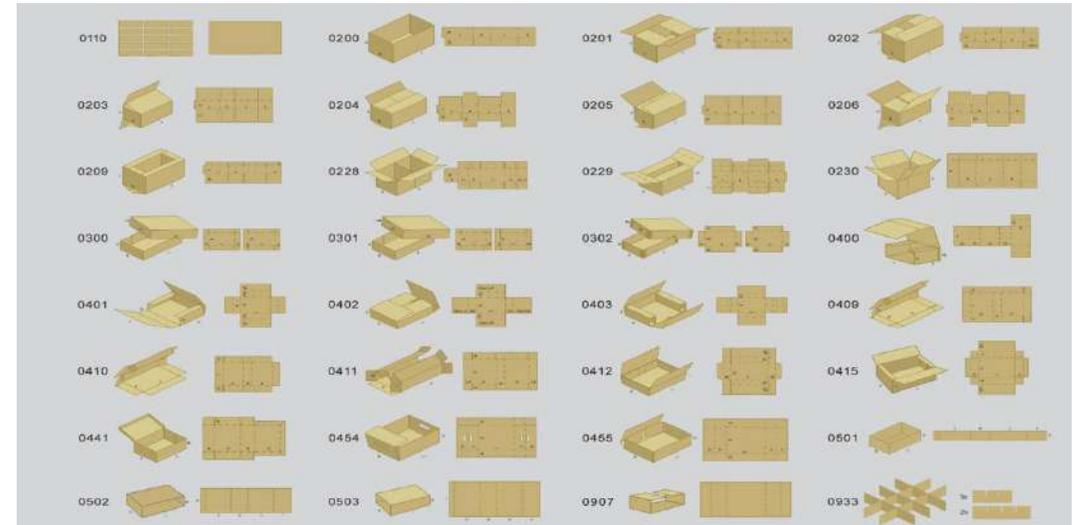
Introduzca la dimensión de la caja y el cartón.



Configuración rápida y sencilla en 1 minuto

# Sistema operativo

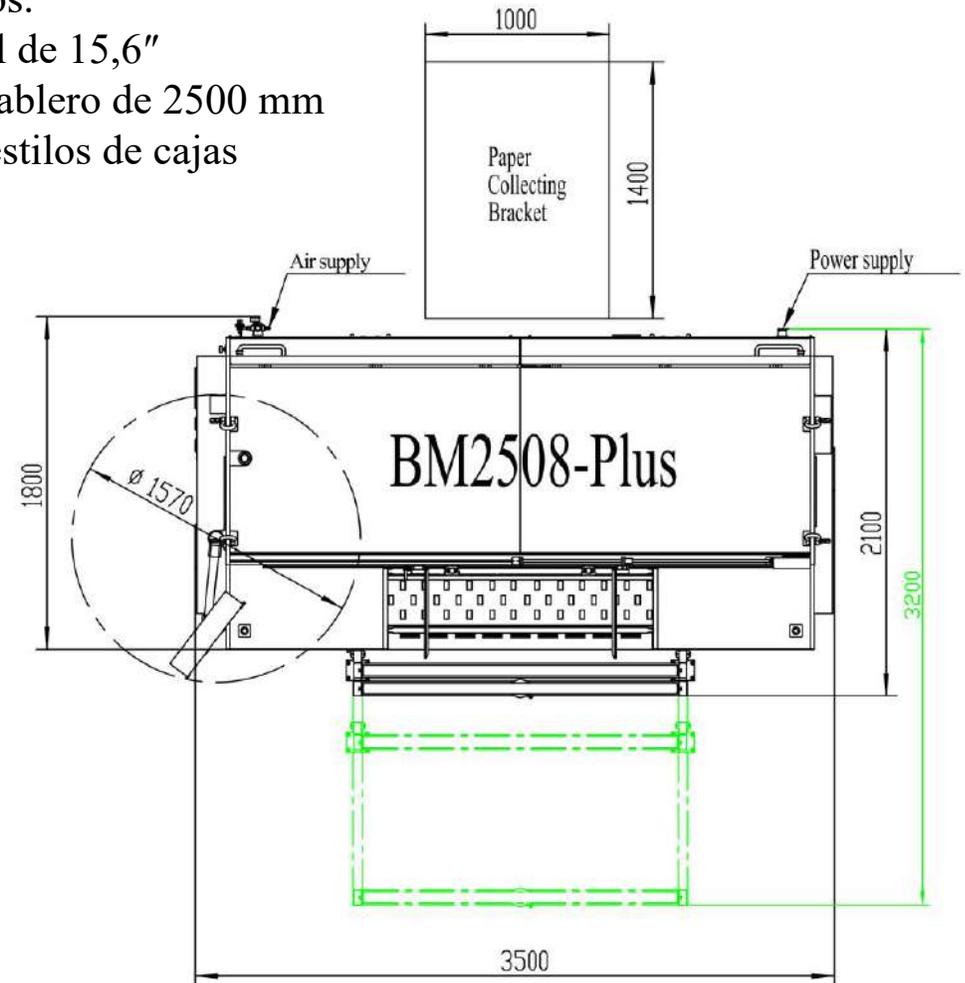
## Estilos de caja disponibles:



# BM2508-Plus



- Fácil de operar, todas las configuraciones solo necesitan unos segundos.
- Pantalla táctil de 15,6"
- Tamaño del tablero de 2500 mm
- Más de 100 estilos de cajas



# Datos técnicos

<b>Modelo</b>	<b>BM2508-Plus</b>
<b>Tipo de cartón corrugado</b>	Hojas o Fanfold (Simple, Doble Pared)
<b>Grosor del cartón</b>	2-10mm
<b>Rango de densidad del cartón</b>	Hasta 1200 g/m <sup>2</sup>
<b>Máx. tamaño del tablero</b>	2500 mm de ancho x largo ilimitado
<b>Mín. tamaño del tablero</b>	200 mm de ancho x 650 mm de largo
<b>Tiempo de cambio de orden</b>	1 ~ 40s
<b>Capacidad de producción</b>	Aprox. 500-800 piezas/hora
<b>Cuchillo ranurador</b>	2 piezas * 500 mm de longitud
<b>Cuchilla de corte vertical</b>	4
<b>Rueda de marcar/hendido</b>	4
<b>Cuchilla de corte horizontal</b>	1
<b>Fuente de alimentación</b>	380V ± 10%, Max. 7kW, 50/60 Hz
<b>Presión del aire</b>	0.6-0.7MPa
<b>Consumo de aire</b>	75L/Min
<b>Dimensión</b>	3540(W) * 2050(L) * 2090mm(H)
<b>Peso bruto</b>	Aprox. 3600Kg
<b>Agujero en los laterales de la caja</b>	Tamaño del módulo de orificio de mano (120*120 mm)
<b>Estilos de caja</b>	75+

# Servicio postventa



## Hemos guiado a los clientes en línea para completar la instalación de la máquina.

- **Documentos y vídeos**

Hemos preparado conjuntos completos de manuales, instrucciones y vídeos guía.

- **Instalación y formación**

Nuestro equipo de ingenieros de habla inglesa puede brindar asistencia en línea para la instalación. Así como capacitación a su operador.

- **Garantía de calidad**

12 meses de garantía de calidad desde la fecha de instalación de la máquina.

- **Actualización de software**

La actualización del software se proporcionará de forma gratuita durante la vida útil de la máquina.

# Instalación global



Se han instalado más de 400 máquinas en más de 60 países de todo el mundo.  
Aopack ofrece soluciones de embalaje en todo el mundo.

# Casos de clientes

