

MÁQUINA SEMIAUTOMÁTICA LAMINADORA DE FLAUTAS, MODELO LQB-1450B



ÁREA DE APLICACIÓN DEL PAPEL Y OBSERVACIONES

➤ Hoja superior:

1. Papel o cartulina a laminar: de 120 g/m² a 500 g/m²
2. Papel kraft de 145 g/m² a 500 g/m²
3. Ondulado E y F (flauta)

➤ Hoja inferior:

1. Papel corrugado A/B/C/E/F
2. Papel corrugado de cuatro capas: AB/BB/BC/BE/EE
3. Papel cartón gris de 600 g/m² a 1800 g/m²

➤ Pegamento:

El pegamento de almidón de maíz o cualquier otro pegamento es adecuado para la máquina laminadora de ondulación.

INTRODUCCIÓN

Esta máquina utiliza el envío automático de la hoja inferior mediante un dispositivo de succión y la alimentación manual de la hoja superior. Su diseño humanizado facilita y hace más eficiente la alimentación del papel. Es adecuada para el laminado de hojas superiores a color, papel corrugado, hojas superiores a color y cartón gris.



DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES

1. Alimentación automática por succión de la hoja inferior, según la velocidad de funcionamiento de la máquina principal, con seguimiento automático continuo.
2. El diseño humanizado con alimentación manual frontal facilita y optimiza la entrega.
3. Concepto completamente nuevo: registro frontal de calibre, alta precisión de posición, la hoja inferior nunca sobrepasa la hoja superior.
4. La máquina utiliza un sistema de control con pantalla táctil/PLC, un sistema de circuito estable y alarma de fallo.
5. El sistema automático de reposición de pegamento se puede añadir automáticamente cuando se pierde pegamento y reciclarlo para evitar desperdicios.
6. El diseño científico de la velocidad del rodillo dosificador garantiza una aplicación uniforme del pegamento y evita el rechazo a alta velocidad.
7. Prensa flotante extraíble para evitar que el papel laminado se aplaste y mantener el cartón liso y recto. Ajuste unilateral mediante la presión del tornillo sin fin para una rápida laminación.
8. Control del ciclo de limpieza del tanque de agua mediante un método independiente, producto de caucho duro y limpio.

PARÁMETROS TÉCNICOS PRINCIPALES

| MODELO | LQB-1450B |
|-----------------------|------------------|
| Tamaño máximo de hoja | 1450x1250mm |
| Tamaño mínimo de hoja | 350x350mm |
| Potencia total | 9KW |
| Velocidad | 0-90m/min |
| Peso | 3200kg |
| Medidas | 8000x2020x1750mm |

LISTA DE REPUESTOS PARA TIPO SEMIAUTOMÁTICO (gratis)

| Nombre | Tipo | Cantidad |
|---|---------------|----------|
| Correa de la lámina superior | 2440x50x1.5mm | 1 pc |
| Correa de transmisión | 2100x25x3mm | 1 pc |
| Correa de succión de la lámina inferior | 1440x90x8mm | 1 pc |
| Sensor fotoeléctrico | | 1 pc |
| Válvula solenoide | | 1 pc |
| Codificador | | 1 pc |
| Medidor frontal | | 15 pcs |
| Muelle del medidor frontal | | 70 pcs |
| Pasador del eje del medidor frontal | | 30 pcs |
| Caja de herramientas | | 1 set |
| Observación: Estas piezas de repuesto se enviarán con la máquina. | | |

LISTA DE PIEZAS PRINCIPALES DEL MODELO B

| No | Nombre | Foto | Marca / País |
|----|-------------------|---|------------------|
| 1 | Pantalla táctil |  | WENVIEW, Taiwong |
| 2 | PLC |  | FATEK, Taiwong |
| 3 | AC Drives |  | EURA, China |
| 4 | Partes eléctricas |  | DELIXI |

| | | | |
|---|-------------------|---|---------------|
| 5 | Motor principal |  | DONGOU, China |
| 6 | Servomotor |  | MIGE, China |
| 7 | Motor de encolado |  | DEFU, China |

