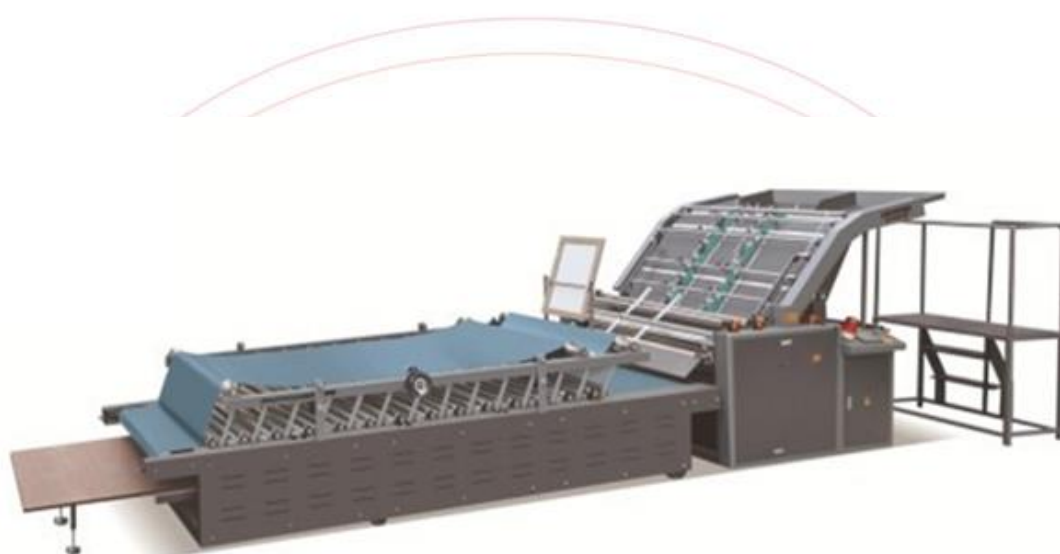




DISTRIBUIDORA  
**MULTIGRAFICA**  
Maquinaria para la Industria Gráfica y Plástica

## MÁQUINA SEMIAUTOMÁTICA LAMINADORA DE FLAUTAS, MODELO LQB-1450B



**DISTUGRAF SAC**

DESDE: 1986 AL SERVICIO DE LAS  
INDUSTRIAS: GRÁFICA Y PLÁSTICA

Av. José Gálvez 1843 Lince, Lima, Perú

Telf: (511) 4110500 - 955 572 377 - 972 086 042  
email: [ventas@dm.com.pe](mailto:ventas@dm.com.pe) - [www.dm.com.pe](http://www.dm.com.pe)



## ÁREA DE APLICACIÓN DEL PAPEL Y OBSERVACIONES

### ➤ Hoja superior:

1. Papel o cartulina a laminar: de 120 g/m<sup>2</sup> a 500 g/m<sup>2</sup>
2. Papel kraft de 145 g/m<sup>2</sup> a 500 g/m<sup>2</sup>
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/m<sup>2</sup> a 1800 g/m<sup>2</sup>

### ➤ 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	350m350mm
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, Taiwang
2	PLC		FATEK, Taiwang
3	AC Drives		EURA, China
4	Partes eléctricas		DELIXI





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

DM

