

# LA-4500



**IMPRESORA 4"**  
250 mm/s



**ETIQUETADO  
EN MÚLTIPLES  
POSICIONES**



**8.000 PLUs**  
MEMORIA



**ETHERNET**



## Funciones destacables

- Posibilidad de etiquetar peso-importe fijo/variable.
- Trazabilidad genérica en etiqueta.
- Adaptado para cumplir con el reglamento UE 1169/2011 referente a información alimentaria.
- Código de barras: EAN-8, EAN-13, EAN-128, CODE 128, ITF-14, QR code, GS1 Datamatrix y GS1 Databar (hasta 4 códigos por etiqueta).
- Aplicador de aire: máxima productividad (opcional).

## Sistema de etiquetado

- Tipo de impresión:
  - Térmica Directa (TD) o Transferencia Térmica (TT).
- Cabezal de impresión:
  - 4" de larga duración (control de históricos).
- Resolución:
  - 8 dots/mm.
- Impresión de alta velocidad:
  - Hasta 250 mm/s.
- Tipo de aplicador de etiqueta:

- Pistón neumático. En etiquetado superior también posibilidad de multiventosa (mejor adaptación a la forma del producto), aplicador giratorio 90° y soplado de aire "Air-jet" (AA).
- Posición del aplicador de etiqueta:
  - Superior (frontal o posterior consultar).

## Etiquetas

- Dimensiones de la etiqueta: desde L40 x A40 mm, hasta L120 x A102 mm.
- Anchura máxima del papel soporte:
  - 110 mm.
- Diámetro interior del canuto de cartón del rollo de etiqueta:
  - Ø76 mm. (El canto de cartón debe tener el mismo ancho que el papel soporte).

## Construcción

- Estructura:
  - Acero inoxidable AISI 304L y aluminio anodizado.
- Consola:
  - Material: acero inoxidable AISI 304L.
  - Teclado "qwerty" y display LCD gráfico

retroiluminado.

- Ajuste de la altura de la etiquetadora desde la consola.

## Comunicaciones a PC

- Ethernet TCP/IP.
- RS-232.

## Software de PC

- DIS: para configuración de la máquina, gestión de los datos recibidos y copia de seguridad de datos (LBS).
- DLD: para diseño gráfico de etiquetas.
- Herramientas de integración: Ver apartado software.

## Alimentación

- Eléctrica: 230 V y 50 Hz; 115 V y 60 Hz.
- Aire: máx 150 l/min (a 6-8 bar).

\* El equipo viene acompañado de un sistema de detección de producto que el cliente deberá integrar en su sistema de transporte.

## MODELOS:

### LA-4540 TD SIN CARRO

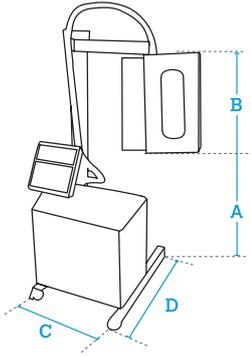
- Impresión térmica directa, cabezal de 4" y aplicador de pistón.
- Rendimiento\*: 100 etiquetas/minuto (con etiquetas de A60 x L60 mm).

### LA-4540 TD CON CARRO (800 X 280)

- Impresión por transferencia térmica o térmica directa, cabezal de 4" y aplicador de pistón.
- Rendimiento\*: 100 etiquetas/minuto (con etiquetas de A60 x L60 mm).

\* El rendimiento máximo dependerá del tamaño, peso y morfología del producto, así como de la regularidad de entrada de los productos, las dimensiones y características de las etiquetas.

## DIMENSIONES



### DATOS EN mm

<b>A</b>	965 - 1.185
<b>B</b>	720
<b>C</b>	810
<b>D</b>	990

Pesaje con el embalaje: 80 -120 kg.

## Opciones

Opción	Características	Ref.
Carro de 800 x 400 mm	Solo disponible para el modelo LA-4540 TD con carro (800 x 280). Sustituye el carro de 800 x 280 mm.	Consultar
Etiquetadora lateral	Sustituye a la superior.	Consultar
Impresión por transferencia térmica		Consultar
Aplicador por aire 4"		Consultar
Aplicador giratorio 90°		Consultar
Detector de barrera horizontal		Consultar
Protección equivalente IP65		Consultar
Software DIS-N	Comunicación con un número ilimitado de centros. Para configuración de la máquina, gestión de los datos de producción recibidos y copia de seguridad de datos (LBS). (Ver apartado software).	7340ENW3
Software DIS-N + DLD	Comunicación con un número ilimitado de centros. Para configuración de la máquina, gestión de los datos de producción recibidos y copia de seguridad de datos (LBS). (Ver apartado software).	7340ENW3 + 7340YNW3
Software DLD	Comunicación con un número ilimitado de centros. Diseño gráfico de etiquetas. (Ver apartado software).	7340YNW3
Embalaje estándar		Consultar
Embalaje en jaula de madera	Imprescindible dependiendo del destino.	Consultar
Embalaje en caja (marítimo)	Imprescindible dependiendo del destino.	

## Accesorios (solo para modelo con carro)



Ref: Consultar

### Guiadores de producto de cestilene



Ref: Consultar

### Guiadores de producto de acero inoxidable



Ref: Consultar

### Rampa de salida de A280 mm

Rodillos de PVC no motorizados para carros de A280 mm.



Ref: Consultar

### Rampa de salida de A400 mm

Rodillos de PVC no motorizados para carros de A400 mm.