

# ML-5000



PANTALLA  
TÁCTIL PCAP



IMPRESORA 4"  
250 mm/s



CONECTABLE A  
IMPRESORA  
EXTERNA ZPL



USB



ETHERNET



WI-FI  
OPCIONAL



PLUS, FORMATOS,  
CLIENTES Y  
TRAZABILIDAD  
ILIMITADOS



OPERARIOS  
ILIMITADOS



CONECTABLE A  
ESCÁNER



VERIFICACIÓN  
METROLÓGICA  
OPCIONAL



## Funciones destacables

- Posibilidad de etiquetar peso – importe fijo / variable.
- Modo checkweigher con visualización de llenado en barra de estado.
- Acceso a configuración y usos según niveles de usuario.
- Información de trabajo completa y de fácil edición para cambios rápidos en pantalla (cliente, lote, precio, tara, fechas, trazabilidad, formato de etiquetas...).
- Diseñador gráfico de etiquetas en el equipo para la creación y edición de formatos.
- Taras: fijas, glaseados, acumulativas...
- Trazabilidad genérica en etiqueta.
- Gestión de etiquetado de totales (hasta 3 niveles) para una fácil edición y reimpresión.
- Posibilidad de impresión de textos en diferentes idiomas (UNICODE).
- Fuentes de impresión propias y de cualquier tipo de fuente TTF.
- Carga y tratamiento de logotipos e imágenes de impresión sencilla.
- USB frontal para backups totales o parciales, carga de logos e imágenes, e importación/exportación de datos.
- Configuración e impresión de la mayoría de códigos de barras unidimensionales y bidimensionales.
- Adaptado para cumplir con el reglamento UE 1169/2011 referente a información alimentaria.
- Impresión automática o manual de etiquetas con productos de peso variable, o preprogramada para artículos de peso fijo o sin peso.
- Apta para metrología legal.

## Pesaje

- Plataforma de pesaje de 600 x 600 mm monocélula, de 60 kg / 20 g de alcance.

## Sistema de etiquetado

- Tipo de impresión:
  - Térmica Directa (TD).
  - Opcional: Transferencia Térmica (TT) (ribbon).
- Cabezal de impresión:
  - 4" de larga duración con control de históricos.
- Resolución:
  - 8 dots/mm.
- Detector de papel móvil (ajustable según anchura y tipo de etiqueta).
- Velocidad de impresión:
  - Hasta 250 mm/s.
- Control de uso de impresora para mantenimiento predictivo.

## Etiquetas

- Dimensiones: Desde A30 x L30 mm hasta A101,6 x L500 mm.
- Anchura máxima del papel soporte: 110 mm.
- Posibilidad de uso de etiquetas de papel, polipropileno y cartón perforado.

## CPU\*

- Procesador: Celeron N3160.
- Memoria RAM: 4 GB DDR3 (ampliable a 8 GB).
- Disco duro: 128 GB.

\* Susceptible de cambios sin previo aviso, sujetos a mejoras.

## Construcción

- Estructura soporte:
  - Acero inoxidable AISI 304 con ruedas.
- Estructura plataforma:
  - Hierro protegido, plato en acero inoxidable y célula de aluminio.
- Estructura etiquetadora:
  - Acero inoxidable AISI 304L, aluminio anodizado y ABS texturizado.
- Consola:
  - Plástico ABS.

## Display

- TFT plano táctil 10,1" (resolución: 1.024 x 600) capacitivo proyectado.
- \*Opcional TFT 15" resistivo.

## Comunicaciones

- 1 Ethernet TCP/IP.
- 2 RS-232.
- 2 USB traseros (3.0 + 2.0).
- Wi-Fi, opcional.

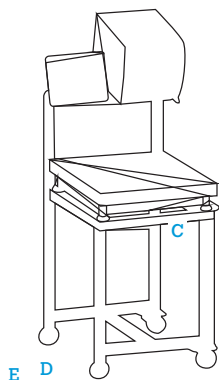
## Alimentación eléctrica

- 110-230 VAC 50/60 Hz.

## Posibilidad de integración con otros equipos

- Otra LP-5000.
- Impresoras con protocolo ZPL (hasta 3 de manera simultánea).

## DIMENSIONES



### DATOS EN mm

A	905
B	1.470
C	600
D	755
E	1.005

Peso con el embalaje: 60,0 - 200,0 kg.

## Modelos

### ML-5400 IV

- Cabezal de 4" con impresión térmica directa.
- Rendimiento: 250 mm/segundo.



Este precio no incluye **M**

### ML-5400 IVT

- Cabezal de 4" con impresión por transferencia térmica o térmica directa.
- Rendimiento: 250 mm/segundo.



Este precio no incluye **M**

## Opciones

### Opción

Otras opciones de plataforma 600 x 600 mm

Cambio de plataforma de 600 x 600 mm a una de 400 x 400 mm

Ampliación de RAM

Wi-Fi

Embalaje estándar

Embalaje en jaula

Verificación metrológica (M)

### Características

Para otros materiales y alcances, ver apartado plataformas. Consultar modelos disponibles.

Consultar modelos disponibles.

Ampliación de memoria de 4 GB a 8 GB.

Comunicaciones inalámbricas.

Imprescindible dependiendo del destino.

Conforme a directivas UE de pesaje para conjunto de etiquetadora y plataforma de 60 kg. (Para otros alcances, ver apartado Verificación metrológica de los equipos).

### Ref.

### Precio/€

Consultar

Consultar

Consultar

Consultar

Consultar

Consultar

Consultar

Consultar

Consultar

Consultar

Consultar

Precios adicionales al precio del modelo básico.

## Accesorios

### Lector de código de barras

Escáner. Incluye el cable (RS-232) de conexión.



Ref: PI1554

### Lector de código de barras

Escáner. Incluye el cable (USB) de conexión.



Ref: 497449A

### Lector de código de barras

• Inalámbrico.  
Escáner. Incluye el cable de conexión entre la base inalámbrica del escáner y la etiquetadora.



Ref: BC-745 + BL-5653

### Rebobinador de etiquetas externo RW-3000



Ref: BE-AD1111