



United **Barcode Systems**  
Etiquetado, Codificación y Marcaje

**APL**<sup>80</sup>  
S E R I E S

*The right choice*



**APL**<sup>80</sup>



degas V  
**CODE SYSTEMS**  
PRINT AND APPLY APL 3800  
8 90123 1  
otellas 0,7

# APL80 SERIES

ETIQUETADO INTELIGENTE DE PALETS



## BALIZA

El equipo dispone de dos tipos de balizas: una integrada (luminosa) y otra externa (luminosa y acústica) para conocer el estado del equipo desde cualquier punto de la línea.

## DISPLAY HMI

HMI a color de 10" con interfaz gráfica de fácil manejo para controlar todos los parámetros del equipo, mostrando información en tiempo real del proceso de etiquetado.

## CONECTIVIDAD

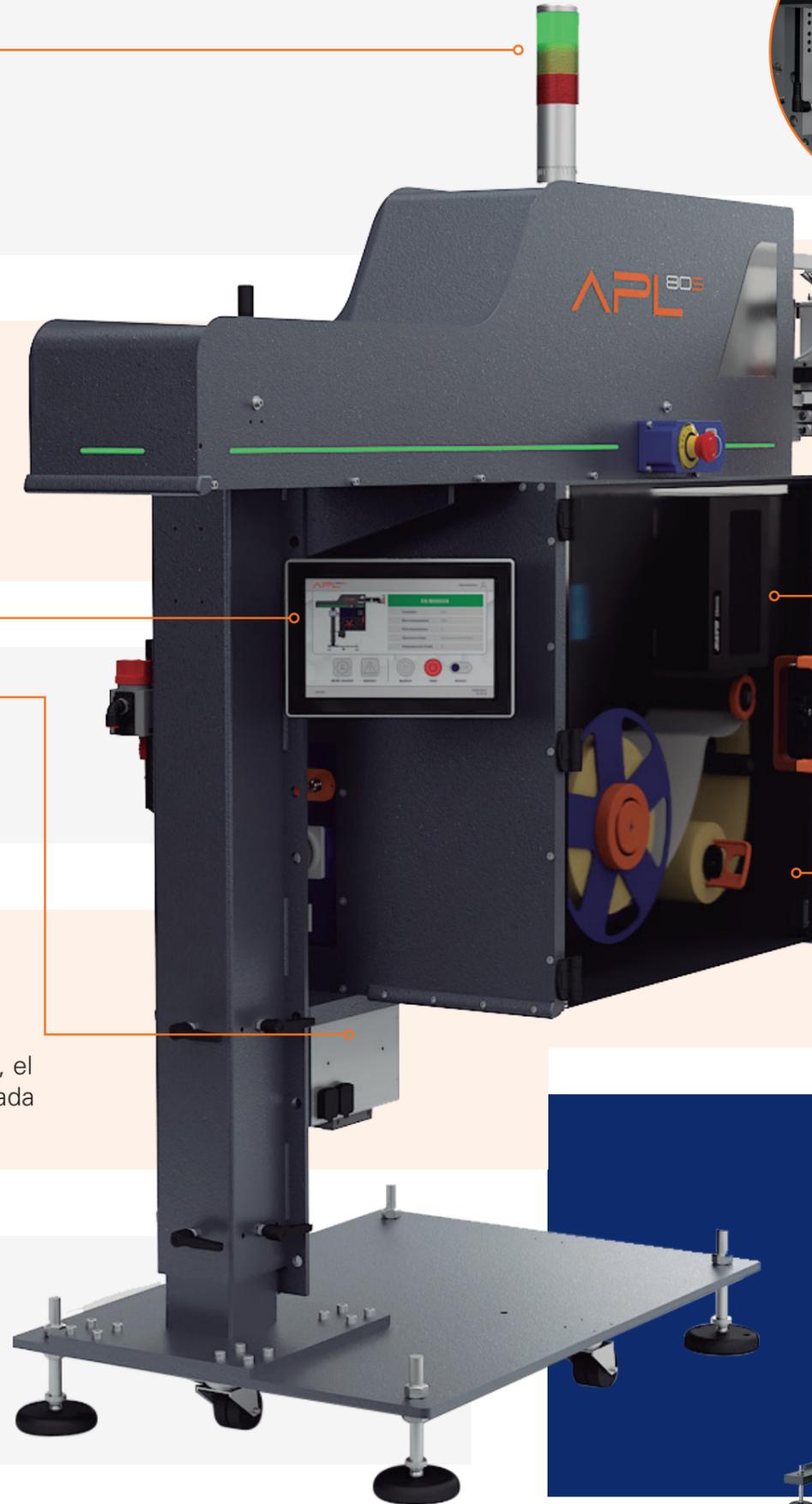
Conectividad ERP, MES, WMS, DBMS, etc. Fácil acceso a la placa de conexiones de entrada/salida.

## VELOCIDAD

Hasta 180 palets/hora\*.  
\*Depende de la velocidad y la integración con la línea, el tipo y el número de etiquetas aplicadas (prueba realizada con impresión a dos caras en condiciones óptimas).

## SEGURIDAD INDUSTRIAL

Incorpora un sistema de seguridad que interrumpe el ciclo de etiquetado si es necesario para evitar lesiones al operario.



## ETIQUETADO DE PALETS

Imprime y aplica etiquetas con datos variables en tiempo real de forma automática en 1, 2 ó 3 caras de los palets.

## ETIQUETADO INTELIGENTE

Sensor de presencia de etiquetas, detector de etiquetas aplicadas y pala adaptable a superficies irregulares. El equipo también dispone de un escáner verificador de código de barras.

## MOTOR DE IMPRESIÓN

Compatible con cualquier motor de impresión OEM del mercado (203dpi o 300dpi) en función de las necesidades de integración y etiquetado.

## ACCESO A CONSUMIBLES

Consumibles fácilmente accesibles y rápidamente intercambiables. Diámetro máximo del rollo de etiquetas 350mm proporciona un 15% más de autonomía.

## ETIQUETADO EN ALTURA



La APL 80ELV dispone de una columna elevadora que permite el etiquetado de palets apilados y palets con diferentes alturas, pudiendo aplicar etiquetas desde una altura de 850mm hasta 2450mm.



# APL80 Series: ETIQUETADO INTELIGENTE DE PALETS

El equipo de etiquetado automático de palets más emblemático de UBS. La solución perfecta para la codificación de palés al final de la línea.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
MOTOR DE IMPRESIÓN	ZEBRA, SATO
INTERFAZ	RS232, USB, Ethernet
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	203dpi o 300dpi
BOBINA DE ETIQUETAS	Diámetro máximo de 350mm/13,8"
ROLLO DE RIBBON	Longitud máxima de 600m/1.968ft
PANTALLA	HMI de 10"
ALIMENTACIÓN	110 / 240 VAC, 50 / 60 Hz
TEMPERATURA DE TRABAJO	Desde + 4°C / 39.2 F hasta 45°C / 113 F Desde + 4° / 39.2 F hasta 70 °C / 158 F (Opcional Cooling System)
HUMEDAD	De 20-85% sin condensación

MODELOS	
<p><b>APL81</b></p> <p>1 Etiqueta 10 palets / min</p>  A 2x2 stack of cardboard boxes on a wooden pallet. A single white label with a barcode is affixed to the top-left corner of the front face.	<p><b>APL83</b></p> <p>3 Etiquetas 2 palets / min</p>  A 2x2 stack of cardboard boxes on a wooden pallet. Three white labels with barcodes are affixed: two on the top-left corner of the front face and one on the top-right corner of the right side face. A red arrow points to the label on the side face.

Debido a nuestra política de mejora continua, las especificaciones de nuestros productos están sujetos a modificaciones sin previo aviso.

