

The right choice



# APL80 SERIES

ETIQUETAGEM INTELIGENTE DE PALLETS



## BALIZA

O equipamento possui dois tipos de balizas: uma integrada (luminosa) e outra externa (luminosa e acústica) para saber o estado do equipamento a partir de qualquer ponto da linha.

## DISPLAY HMI

IHM colorida de 10" com interface gráfica amigável para controlar todos os parâmetros do equipamento, exibindo informações em tempo real do processo de etiquetagem.

## CONECTIVIDADE

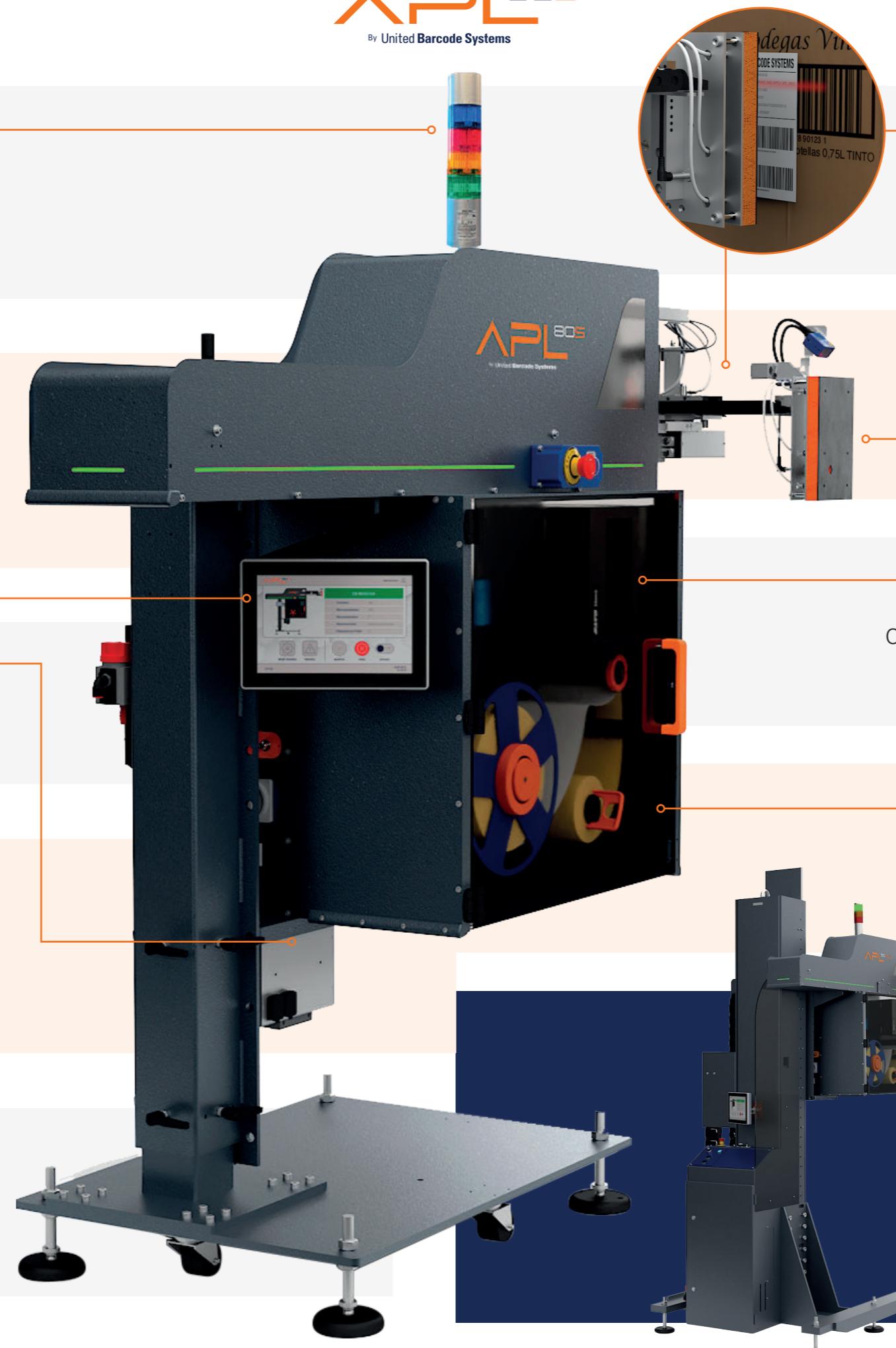
Conectividade ERP, MES, WMS, DBMS, etc.  
Fácil acesso à placa de conexão de entrada/saída.

## VELOCIDADE

Até 180 pallets/hora\*.  
\*Depende da velocidade da linha e integração, tipo e número de etiquetas aplicadas (teste realizado com impressão frente e verso em condições ideais).

## SEGURANÇA INDUSTRIAL

Incorpora um sistema de segurança que interrompe o ciclo de etiquetagem se necessário para evitar lesões ao operador.



## ETIQUETAGEM DE PALLETS

Imprima e aplique etiquetas com dados variáveis em tempo real de forma automática em 1, 2 ou 3 lados dos pallets.

## ETIQUETA INTELIGENTE

Sensor de presença de etiquetas, detector de etiquetas aplicadas e pá adaptável a superfícies irregulares.

## MOTOR DE IMPRESSÃO

Compatível com qualquer mecanismo de impressão OEM do mercado (203dpi ou 300dpi) dependendo necessidades de integração e rotulagem.

## ACESSO A CONSUMÍVEIS

Consumíveis facilmente acessíveis e rapidamente intercambiáveis. Diâmetro máximo do rolo de etiquetas 350mm que proporciona 15% mais autonomia.

## ALTURA VARIÁVEL

**APL**<sup>80ELV</sup>  
By United Barcode Systems

Até 2450 mm  
De 850 mm

O APL80ELV possui um sistema de elevação acionado por motoredutor que permite a etiquetagem de paletes empilhadas e paletes com diferentes alturas, podendo aplicar etiquetas desde uma altura de 850mm até 2450mm.

# APL80 Series: ETIQUETAGEM INTELIGENTE DE PALLETS

O equipamento de etiquetagem automática de pallets mais icônico do UBS. A solução perfeita para codificação de pallets de fim de linha.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MECANISMO DE IMPRESSÃO	ZEBRA, SATO
INTERFACE	RS232, USB, Ethernet
RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO	De 203 até 300 dpi
ROLO DE ETIQUETA	Diâmetro máximo de 350mm/13,8"
ROLO DE RIBBON	Max. comprimento 600m/1.968ft
TELA	HMI de 10"
FONTE DE ENERGIA	110 / 240 VAC, 50 / 60 Hz
TEMPERATURA DE TRABALHO	De + 4°C / 39.2 F hasta 45°C / 113 F De + 4° / 39.2 F hasta 70 °C / 158 F (Sistema de refrigeração opcional)
UMIDADE	Entre 20-85% sem condensação

## MODELOS

### APL81

1 Etiqueta  
10 pallets / min



### APL83

3 Etiquetas  
2 pallets / min



Devido à nossa política de melhoria contínua, as especificações dos nossos produtos estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

