



United **Barcode Systems**

Etiquetagem, Codificação e Marcação

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

*The right choice*



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



# 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 IHM

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

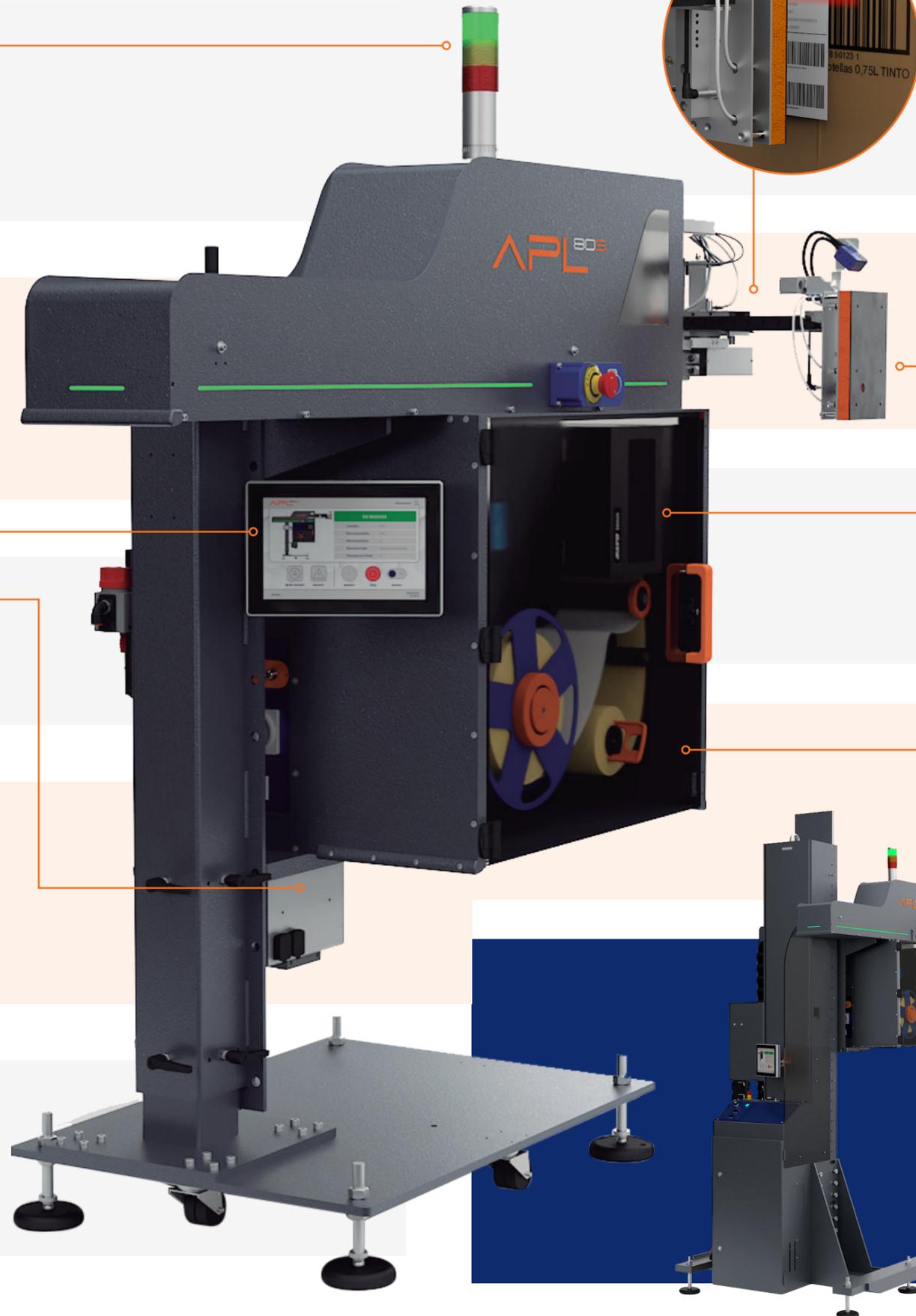
Conectividade ERP, MES, WMS, DBMS, etc. Fácil acesso à placa de conexão de entrada/saída.

## VELOCIDADE

Até 180 pallets/hora\*.  
\*Depende da velocidade da linha e integração, tipo e número de etiquetas aplicadas (teste realizado com Impressão em duas faces 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

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

## APLICAÇÃO INTELIGENTE

Sensor de presença de etiquetas, detector de etiquetas aplicadas e almofada aplicadora adaptável superfícies irregulares.

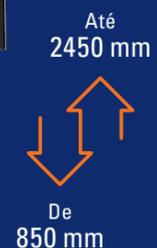
## MOTOR DE IMPRESSÃO

Compatível com qualquer mecanismo de impressão OEM do mercado (203dpi ou 300dpi) dependendo das 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



O APL80ELV possui um sistema de elevação acionado por motoreductor que permite a etiquetagem de pallets empilhados e pallets 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	IHM 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	
<p><b>APL81</b></p> <p>1 Etiqueta 10 pallets / min</p> 	<p><b>APL83</b></p> <p>3 Etiquetas 2 pallets / min</p> 

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

BRSAPL80SERIESZ8022024



**United Barcode Systems**

Etiquetagem, Codificação e Marcação

[www.ubscod.com.br](http://www.ubscod.com.br)

Print & Apply Systems 

