



United Barcode Systems

Etiquetagem, Codificação e Marcação

APL 35S

By United Barcode Systems

The right choice



APL 35 SERIES

ETIQUETAGEM AUTOMÁTICA DE CAIXAS



CONECTIVIDADE

Enteração com qualquer EPR, MES, WMS, DBMS, etc. usando o midleware UBS LABMAN.

ACESSO AOS CONSUMÍVEIS

Troca rápida e fácil do rolo de etiquetas.
Diâmetro máximo permitido 350mm.

VELOCIDADE

Hath 90 etiquetas/min*
(até 180 etiquetas/min com modelo elétrico)

*Depende da velocidade da linha,
tipo de aplicação e design da etiqueta.

SOLUÇÃO PARA INTEGRADO

Suporte de etiquetagem ativa projetado para
integração industrial e comunicação
(comunicação multi-sinal e conexão ethernet).

DISPLAY HMI

Tela sensível ao toque HMI 7" com interface gráfica amigável para controlar os parâmetros do equipamento, mostrando informações sobre o processo de etiquetagem em tempo real.

ETIQUETAGEM À LA CARTEO

Conceito modular da Série APL 35 permite a aplicação de etiquetas em diferentes posições da caixa: superior, lateral, frontal, traseira, canto, etiqueta dupla, etc.

ETIQUETAGEM ADAPTATIVA

Escolha o tipo de aplicação que melhor se adapta a você, dependendo das necessidades de sua linha: sopro, linear (tamp), linear misto (tamp-blow), rotativo ou wipe.

MOTOR DE IMPRESSÃO

Compatível com todos os motores de impressão OEM do mercado (203dpi ou 300dpi) dependendo das necessidades de integração e etiquetagem.

RASTREABILIDADE

Consa GS1 Padrões internacionais de codificação e rastreabilidade (grau A e B para códigos de barras impressos).



APL 35S / APL 35SI: ETIQUETAGEM AUTOMÁTICA DE CAIXAS

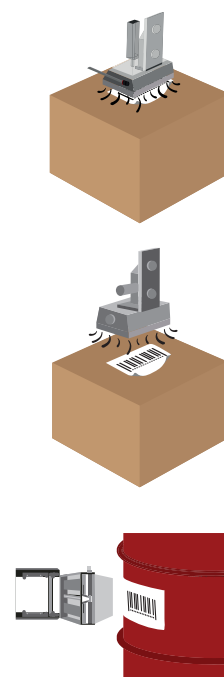
O sistema de etiquetagem em tempo real mais versátil da UBS para embalagens secundárias (caixas, embalagens, sacos, bandejas, etc.). Suas múltiplas configurações possíveis foram projetadas para que este equipamento possa ser integrado em qualquer linha de produção.

ELÉTRICO	
PLC	Padrão (35s) - Siemens / Allen-Bradley (35si)
INTERFACE DE EXIBIÇÃO	HMI de 7"
ALIMENTAÇÃO	110 / 240 VAC, 50 / 60 Hz
REGULAMENTOS DE SEGURANÇA	Segurança de nível PLC (parada de emergência)
PNEU	
APLICAÇÃO DE REGULAÇÃO DE PRESSÃO DO CILINDRO	✓
VACUOSAT (ETIQUETA DE PERDA)	Regulado digitalmente
INTERRUPTOR DE PRESSÃO (ETIQUETA DE PERDA)	Regulado digitalmente
REGULADOR DE FLUXO DO TUBO DO SOPRADOR	Indicador padrão (analógico)
REGULADOR DE FLUXO DE VÁCUO	✗ (Opcional)
REMESSA DE ENTRADA	✓
MECÂNICO	
CAPACIDADE DO ROLO DE ETIQUETAS	300mm (11,8") - 350mm (13,8") Opcional
LARGURA MÁXIMA DA ETIQUETA	170mm (6,69")
DESENROLADOR	Tensor de entrada da impressora
REBOBINADOR	Motor com embreagem
SISTEMA DE EXTRAÇÃO DE PAPEL DE SUPORTE	Clipe
PROTETOR MÉDIO	✗ (Opcional)
PROTETOR DE CORPO FRONTAL	✗ (Opcional)
PROTETOR DE COMANDO	✗ (Opcional)
COMUNICAÇÕES	
BÓIA	Externo
ETHERNET	✗ (35 S) / ✓ PLC Comunicação & Display
DETECTOR DE BOBINA FINAL	✓
PRESOTEAT DE ENTRADA	✗ (Opcional)
SAÍDAS PADRÃO	7 Sinais
PROTETOR DE COMANDO	✗ (Opcional 35 S) / ✓ Multi-sinal (35 SI)
APLICADORES	
PNEUS VELOCIDADE	Até 90 etiquetas/min*
ELÉTRICO VELOCIDADE	Até 180 etiquetas/min*
MÓDULO DE IMPRESSORA	
MOTOR	ZEBRA, SATO
RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO	203 - 300 DPI
ALIMENTAÇÃO	110 / 240 VAC, 50 / 60 Hz
INTERFACE DE DADOS	Ethernet, USB, RS232
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	De 5°C a 40°C
HUMIDADE	20% s 85% sem condensação

POSIÇÃO DA ETIQUETA



APLICADOR DE ETIQUETA



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

BRAPL35S/15102025



United Barcode Systems

Etiquetagem, Codificação e Marcação

www.ubscod.com

Print & Apply Systems

