

UBS



United Barcode Systems

Etiquetagem, Codificação e Marcação

APL 35S
By United Barcode Systems

The right choice



APL 35 SERIES

ETIQUETAGEM AUTOMÁTICA DE CAIXAS



CONECTIVIDADE

Interação com qualquer EPR, MES, WMS, DBMS, etc. usando o middleware 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

APL^{35Si}
By United Barcode Systems

Supporte 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

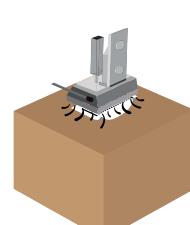
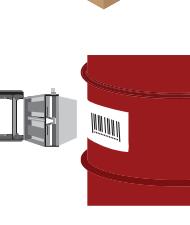
Compatível com todos os motores de impressão OEM do mercado (203dpi ou 300dpi) dependendo das necessidades de integração e etiquetagem.

RASTREABILIDADE

Conso 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 | | POSIÇÃO DA ETIQUETA |
|---|---|---|
| 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 | | APLICADOR DE ETIQUETA |
| 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 (analogico) | |
| REGULADOR DE FLUXO DE VÁCUO | ✗ (Opcional) | |
| REMESA 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 | |

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



United Barcode Systems

Etiquetagem, Codificação e Marcação

www.ubscode.com

BRAPL35S/15102025

Print & Apply Systems 

