

Nmark

Máquina de Impressão e Aplicação por Raspagem V4X0-F

Edição em português (traduzida da edição em inglês)

Modelos V420-F / V430-F / V460-F — ficha de especificações

Especificações

Parâmetro

Valor

Modelo

V420-F / V430-F / V460-F

Largura de impressão

Máx. 104 mm

Altura de impressão

300 mm

Diâmetro externo máximo do rolo

180 mm

Largura da mídia

25–115 mm

Sensor de mídia

Detecção de marca preta / gap

Curso

Determinado pela altura da etiqueta

Direção de etiquetagem

Horizontal

Método de etiquetagem

Raspagem superior / raspagem lateral

Temperatura de operação

–20 °C – 40 °C

Temperatura de armazenamento

–20 °C – 60 °C

Umidade de operação

25% – 85% UR (sem condensação)

Umidade de armazenamento

10% – 90% UR (sem condensação)

Resolução

203 dpi / 306 dpi / 609 dpi

Núcleo da fita

25.6 mm

Comprimento da fita

V420-F/V430-F: 300 m; V460-F: 250 m

Largura da fita

25–115 mm

Fontes

Times Roman, Arial, Letter Gothic, OCR-A/B, Courier, Prestige Elite

CPU

CPU de 32 bits

Velocidade de impressão

8 pol/s (203 dpi); 5 pol/s (306 dpi); 2 pol/s (609 dpi)

Dimensões

573 mm (C) × 405 mm (L) × 661 mm (A)

Peso

21 kg

Linguagem de programação

NPL, compatível com TPCL e TSPL

Armazenamento

RAM: 32 MB FLASH: 256 MB

Tamanho da etiqueta

Largura máxima 110 mm; comprimento máximo 300 mm

Modo de operação

Lote / Etiqueta

Cabeçote de impressão

Cabeçote plano

Modo de impressão

Térmica direta / Transferência térmica

Interface

USB, porta serial, porta de rede (opcional)

Velocidade de etiquetagem

200–400 mm/s

Tipos de código 2D

QR code, DataMatrix, PDF417, Maxicode, MicroPDF417

Tipos de código de barras

Code 39, Code 39 Ext, Code 128, ITF25, Code 25, Matrix 25, EAN-8/13, UPC A/E, Codabar, Code 93, Code One, Code 49, Code 16K

Acessórios

Cabo USB, manual do usuário

Vantagens

- Reduz o trabalho manual e aumenta a eficiência de impressão e etiquetagem, reduzindo o custo de mão de obra.
- Impressão e etiquetagem totalmente automáticas em uma única passagem.
- Amplamente utilizado em alimentos, logística de comércio eletrônico, medicamentos, cosméticos e outras aplicações de etiquetagem automatizada em linha de produção.

Características

- Suporta interfaces de comunicação padrão, como portas Ethernet, serial e USB.
- Diversos modos disponíveis — conexão direta de dados, modelo de impressão e sistema de software de impressão.

Aplicações

- Etiquetagem de embalagens de alimentos
- Etiquetagem de embalagens de medicamentos
- Logística de comércio eletrônico
- Carga logística