



TOQUE
TELA 7"



INTERNET
DAS COISAS



WI-FI



USB



ETHERNET



MATRIZ DE DADOS



EMBOSSER DE PLACA DE METAL COM OPÇÃO DE MATRIZ DE DADOS 2D

O **ME1000S DATA MATRIX** e **ME2000S DATA MATRIX** são máquinas de gravação eletrônicas robustas, resistentes e confiáveis projetadas para marcar caracteres alfanuméricos e **MATRIZ DE DADOS 2D** códigos de barras em diferentes tamanhos de etiquetas de alumínio e aço. **OMATRIZ DE DADOS 2D**

O código de barras tem a grande vantagem de conter um grande volume de dados em um espaço limitado. Com um design totalmente renovado e novos recursos, o **ME1000S DATA MATRIX** e **ME2000S DATA MATRIX** são soluções avançadas que podem ser integradas a qualquer fábrica ou rede de escritório existente.

Ecra táctil a cores de 7" com alta resolução

O **ME1000S DATAMATRIX** e **ME2000S DATAMATRIX** estão equipados com um display LCD touchscreen WVGA de 7" integrado com ícones e botões simples e fáceis de usar. O usuário pode acessar e gerenciar as funções da máquina por meio de um menu multinível de maneira fácil e intuitiva.

Acesso e gerenciamento remoto de IoT (Internet of Things)

- **Serviços web:** A configuração e operação da máquina podem ser totalmente gerenciadas remotamente via web ou por meio de cliente VNC (Virtual Networking Computing), por meio de microcomputador ou outros dispositivos conectados à rede do Cliente.

- **Transferência de dados:** A importação / exportação de dados e a atualização da máquina podem ser gerenciadas a partir de qualquer dispositivo conectado à impressora via Ethernet, usando o protocolo FTP (protocolo de transferência de arquivos).

USB (tipo A, tipo B), Ethernet e WiFi

O **ME1000S DATA MATRIX** e **ME2000S DATA MATRIX** pode ser conectado a um computador pessoal, para carregar dados e iniciar a produção, ou a outro dispositivo, como teclado, leitor de código de barras ou outro, se necessário.

ME1000S DATA MATRIX e **ME2000S DATA MATRIX** são projetados para processos de produção de médio a alto volume.



USADO POR

- PLANTAS AUTOMOTIVAS
- NAVIOS
- PLANTAS DE AÇO
- FÁBRICAS DE PRODUTOS QUÍMICOS
- MILITARES
- FABRICANTES INDUSTRIAIS
- GESTÃO DE LOGÍSTICA
- EMPRESAS DE ENERGIA E UTILIDADE



IDEAL PARA

- PLACAS DE CORPO E VIN
- TAGS DE IDENTIFICAÇÃO MILITAR
- CABO / TAGS DE MANGUEIRA
- ID & ETIQUETAS DE RASTREAMENTO
- ID DO COMPONENTE
- TAGS PARA PROCESSOS GALVANIZADOS OU TRATADOS COM CALOR
- TAGS DO NÚMERO DE SÉRIE

RECURSOS E ESPECIFICAÇÕES

NOME DO MODELO

MATRIZ DE DADOS ME1000S - MATRIZ DE DADOS ME2000S

PLACA E ALIMENTADOR

Dimensões



etiqueta retangular

Etiqueta retangular: 30 ÷ 115 x 21 ÷ 90 mm - 1,18 ÷ 4,53 x 0,83 ÷ 3,54 pol. (LxA) Etiqueta redonda: Ø 38,10 mm - 1,5 pol., Etiqueta de identificação: 52 x 29 mm - 2,05 x 1,14 pol. (LxA) Etiqueta de alerta médico: 57 x 32 mm - 2,24 x 1,26 pol. (LxA)



etiqueta redonda



etiqueta de cachorro



etiqueta de alerta médico

Materiais

Aço inoxidável, aço carbono, alumínio, cobre e latão

Espessura

0,4 ÷ 0,9 mm - 0,0157 ÷ 0,0354 pol.

Funil de entrada

Matriz de dados ME1000S: alimentação manual - Ponto de acesso único

Matriz de dados ME2000S: capacidade de até 250 placas (0,4 mm - 0,0157 pol.)

Funil de saída

ME1000S Data Matrix: alimentação manual - ME2000S Data Matrix: capacidade até 250 placas. Opções: tecnologia FIFO (primeiro a entrar - primeiro a sair) ou ejeção lateral

MARCAÇÃO

Tecnologia

Marcação alfanumérica padrão mais estampagem Data Matrix 60 ou

Capacidade da roda

90 slots - tambor de 45 slots disponível para aplicações especiais

Formatado

Muitas configurações de caracteres disponíveis: Em relevo: Simplex 2, OCRB1, Block USA, Double Block, etc. - Altura 3 ÷ 12 mm / 0,118 ÷ 0,472 pol - Recuo: Simplex1, Simplex 2, etc. Altura 1 ÷ 4 mm / 0,039 ÷ 0,157 em - Debossing: Elite Dog Tag

Desempenho da área em relevo

Consulte a tabela ao lado (ÁREA DE CODIFICAÇÃO DA MATRIZ DE DADOS ECC200)

Data Matrix

231 tags por hora com base em 55 caracteres

COMUNICAÇÃO E SOFTWARE

Interface

Porta USB 2.0 (dispositivo e host), Ethernet. WiFi (opcional)

Programas

Software autônomo baseado em Linux

Software proprietário do aplicativo PowerTag PC Windows 7/8/10

Protocolo

Multiembosser

Opcional: Cim, Xon-Xoff, Formato armazenado padrão, Formato armazenado selecionado e Libra-libra

HARDWARE

Sistema

CPU Arm Cortex-A8 / RAM 256 MB, com flash-disk e sistema de arquivos Linux OS baseado

Fonte de energia

100 - 117 - 220 - 230 ou 240 Volts - 50 ou 60 Hz

Consumo de energia

800 watts máx.

Ambiente operacional

Temperatura: 5 ÷ 40 ° C / 41 ÷ 104 ° F, umidade relativa: 30% ÷ 90% sem condensação

VÁRIOS

Outras

Tela de toque integrada de 7", gerenciamento de interface de usuário em vários idiomas: Inglês, Espanhol, Italiano Sistema inovador de atualização de software integrado por meio de pen drive e servidor web

Configuração da máquina protegida por password para alta segurança e proteção de dados

Leitor de código de barras de matriz de dados 2D

DNR-7500V-00 - CIM P / N C7010972

CERTIFICAÇÕES

UL, FCC, CE, ROHS

GARANTIA

12 meses



ÁREA DE EMBOSSING



Altura não utilizável da área tracejada
3,5 mm - 0,137 pol.



DIMENSÃO



PESO

85,5 Kg / 189 lbs



PROGRAMAS

power tag
LITE
opcional
power tag
EVO

ECC200 MATRIZ DE DADOS ÁREA DE CODIFICAÇÃO

ROW & COL.	SOMENTE NUBER ALFA-NUMÉRICO	
10 x 10	6	3
12 x 12	10	6
14 x 14	16	10
16 x 16	24	16
18 x 18	36	25
20 x 20	44	31
22 x 22	60	43
24 x 24	72	52
26 x 26	88	64