#### A IMPRESSORA À JATO DE TINTA CONTÍNUO PARA EXTRUSÃO

Exclusiva para as indústrias de tubos, cabos, canos e perfis, a 9450 E combina um circuito de tinta premium com um desenho de cabeça de impressão de última geração que garantirá a qualidade dos seus códigos mesmo em substratos escuros, além de garantir um melhor TCO.

### Otimize seu tempo de operação e despesas

- Até 3.000\* km de impressão de cabos Sem limpeza de cabeça de impressão
- TCO reduzido\*\*
- Redução do consumo de aditivos Apenas 3 ml/h a 20 °C
- Alta velocidade
   Até 1.000 m/min para aplicações de chicote de fios.
- Sistema inteligente de consumíveis
   Sem necessidade de configuração
- Interface de usuário (UI) à prova de erros Mesmo ao inserir mensagens longas.

# Precisão constante, em cada aplicação

20% de economia em tintas sem comprometer o contraste.

- Preciso, mesmo nos menores fios
   Capacidade de codificar fios com altura de caractere a partir de 1 mm.
- Precisão no uso da função de medição incorporada 2 mm de tolerância
- Precisão na partida
   Seu sistema de limpeza automático, combinado com a tecnologia
   Intelli'Jet, oferece partidas limpas e descomplicadas, além de códigos de alta qualidade em cada aplicação, sempre
- Precisão após a manutenção
   Seu design Intelli'Swap modular, com um suporte dedicado de extrusão que pode ser reposicionado com uma só mão em um só segundo, descomplica a manutenção

# Tintas especiais para códigos duráveis e com contraste

- Tintas premium projetadas para condições ambientais difíceis
   Parte do nosso sistema Intelli'Ink, elas secam rapidamente e não migram, com resistência a UV, fluidos automotivos, ambientes submarinos, vulcanização etc.
- Códigos que duram, mesmo em PE
   Tintas dedicadas, especialmente formuladas e testadas para contraste e
   adesão perfeita em um vasto conjunto de superfícies, até mesmo nas mais
   difíceis (PVC, PE, LSZH, PP etc.).
- Várias cores
   Preto, branco, laranja, azul, verde, vermelho e amarelo, além de prata universal
- Opções sem MEK
   Um vasto conjunto de tintas (incluindo uma branca) que reduz emissões de VOC e melhoram a segurança dos funcionários enquanto simplificam a burocracia, especialmente nas exportações.





IU dedicada pra extrusão: medição, interligação de 2 mensagens, acesso rápido para configuração de contador, otimização de tolerância etc.







markem·imaje

Escolha entre um vasto conjunto de tintas ou dinamize logísticas e custos com a tinta prata universal.

# 9450 E - Especificações

# Características de impressão

- Cabeça de impressão monojato
- Cabeça G (resolução de impressão: 71 dpi) ou cabeça M (resolução de impressão: 115 dpi)
- Até 5 linhas de impressão
- Velocidade de impressão de até 1.000 m/min
- Altura da fonte de 5 a 32 pontos
- Altura do caractere: de 1 a 11 mm
- Ampla opção de códigos de barras 1D e 2D: EAN8/EAN13/GS1-128/UPCA/UPCE, código 39, código 128, intercalado de 2 de 5, Datamatrix e código QR
- Ampla opção de caracteres: latino, arábico, cirílico, hebraico, japonês, chinês, coreano etc.

#### **Softwares PC**

- Compatível com CoLOS® Base, CoLOS Line e CoLOS Factory
- Criação de logotipos com CoLOS Graphics
- Compatibilidade de protocolos de OEM: Komax, Schleuniger etc.

## **Operações**

- Biblioteca de mensagens (até 1.000 mensagens) Interface internacional do operador/máquina com ampla opção de idiomas
- Tela sensível ao toque de 7 polegadas em WYSIWYG: exibição em tempo real da capacidade restante de impressão expressada em horas e número de mensagens; sistema de alerta e assistência integrada; gestão e impressão simplificada de mensagens; criação de perfis de usuários; e rastreamento do consumo e disponibilidade da impressora
- Funcionalidades adicionais: medição, intercalado de 2 mensagens, alterações da produção ao instante, acesso rápido às definições do contador, otimização do controle de tolerância, gestão dos caracteres "chaminé" e modo DIN
- Portas USB e SD
- O Intelli'Jet garante a qualidade das marcações
- Seleção automática das fontes dependendo da velocidade de impressão e da distância entre a cabeça e o objeto
- Circuito de tinta premium para trabalhar com todos os tipos de tintas
- Sistema Intelli'Ink: vasto conjunto de tintas multiuso, de alto desempenho ou alto contraste, incluindo opção livre de MEK
- Cartuchos selados de 0,8 l com sistema à prova de falhas
- Design Intellli'Swap para rápida conexão/ desconexão de acessórios (fotocélula, alarme, codificador, suporte)
- Conectividade pai/filho
- Conectividade por Ethernet
- Gestão específica de dados (função de arredondamento de datas)

#### **Outras características**

- Peso: 25 kg
- Montagem em mesa ou vertical
- Cabo umbilical de 3 metros ultraflexível
- Estojo da cabeça de impressão e gabinete de aço inoxidável
- Proteção contra poeira/umidade: IP56 que não exige ar da planta
- Faixa de temperatura operacional: 0 a 45 °C, dependendo do modelo da impressora e da tinta usada
- Umidade: 10 a 90% sem condensação
- Fonte de alimentação elétrica: 100 -120 V ou 200 - -240 V com comutação automática: frequência 50/60 Hz; consumo 60 VA

## **Opções**

- Kit de pressurização da cabeça de impressão
- Proteção IP66 (exige ar na planta)
- 9450 Ec para o uso de tinta pigmentada
- Kit de autonomia ampliado
- Conectividade RS-232/422, interface paralela, muitas possibilidades de I/O para permitir a operação remota
- · Cabo umbilical de 6 metros ultraflexível

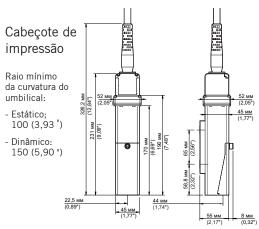
#### **Acessórios**

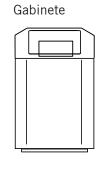
- Suportes da impressora: aço inoxidável ou alumínio, suportes para montar na parede ou em mesa
- Suporte de cabeça de impressão (aço inoxidável) e suportes de encaixe rápido diferente (reposicionamento com uma mão em 1 segundo)
- Fotocélulas; tacômetros; alarmes luminosos (24 V)

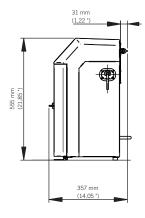


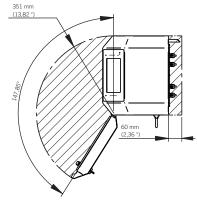












Reservamo-nos o direito de alterar o design e/ou as especificações de nossos produtos sem aviso prévio © 2020 Markem-Imaje. Todos os direitos reservados.

Markem-Imaje Identificação de Produtos Ltda. Al. Araguaia, 2104 - Conj. 51/52 Alphaville Industrial 06455-000 - Barueri - SP - Brasil



Para maiores informações, visite www.markem-imaje.com.br