



Jato de tinta contínuo **9750: O verdadeiro valor da inovação**



A inovação que você precisa. A experiência em que você confia.

A Markem-Image oferece flexibilidade e estabilidade com nosso modelo de última geração, a 9750. Apoiada por mais de quatro décadas de desenvolvimento de impressoras a jato de tinta confiáveis, a revolucionária 9750 incorpora o melhor das melhorias passadas, presentes e futuras para que você possa se adaptar facilmente às mudanças nas necessidades do mercado.

Meticulosamente projetada e qualificada pelos métodos mais modernos, as melhorias mais recentes da 9750 trazem para você:

- Avanços tecnológicos baseados em processos industriais testados ao longo do tempo para maximizar o tempo de atividade e reduzir a manutenção
- Design de ponta com interface do usuário simplificada e componentes modulares para fácil operação, manutenção ou reparo
- Códigos nítidos, personalizáveis e rastreáveis que atendem à crescente demanda dos clientes por visibilidade da cadeia de suprimentos

Principais vantagens

Inovação

P&D avançados apoiados por processos e métodos industriais comprovados

- **O sistema Intelli'Inks** garante ótimo desempenho e flexibilidade da codificadora ao codificar diferentes materiais de embalagem.
- **A tecnologia Intelli'Swap** simplifica a mecânica para módulos intercambiáveis.
- **A tecnologia Jet Speed Control** ajusta automaticamente as variáveis da tinta e da impressora para garantir o posicionamento da gota, a qualidade e a consistência do código. Sempre.

Sustentabilidade

Soluções mais sustentáveis = valor a longo prazo e TCO mais baixo

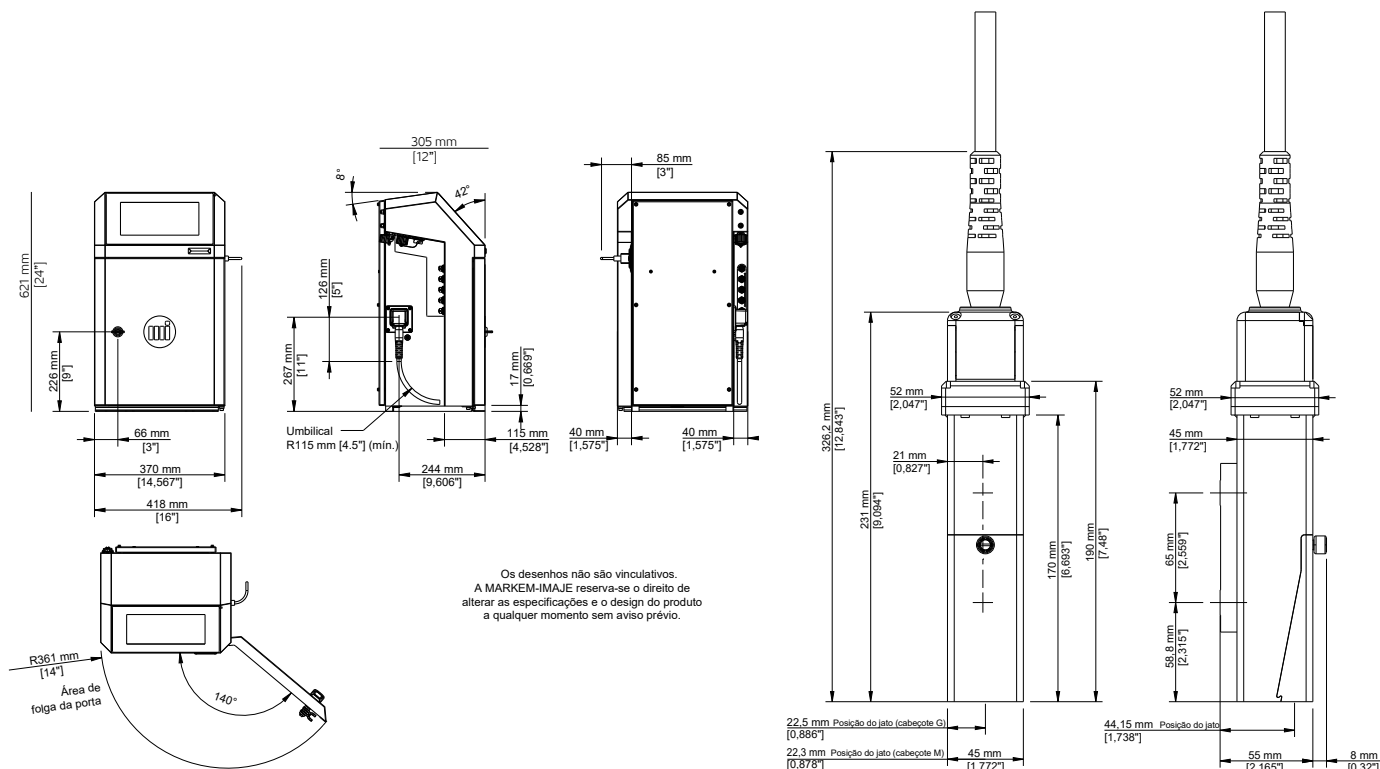
- **A modularidade Intelli'Swap** permite que você troque apenas as peças que precisam ser substituídas e não o bloco inteiro
- **O processo Intelli'Design** é um portfólio de formulações de tintas rigorosamente desenvolvidas ajudam a reduzir o consumo de consumíveis e as emissões de COV em até 50%, melhorando a segurança, o bem-estar do operador e o TCO
- O modo de economia de consumíveis reduz ainda mais o consumo e o desperdício

Digitalização

Conveniência a apenas alguns cliques de distância

- Os serviços remotos, incluindo diagnósticos remotos, permitem uma análise preditiva e, portanto, ajudam a maximizar o tempo de atividade, atingindo os objetivos de OEE
- Fornecimento de consumíveis e peças de reposição através do portal online
- A interface de 24 pinos personalizável rápida permite fácil integração em um ambiente conectado 4.0

Especificações da jato de tinta contínuo 9750



Características de impressão

Cabeça de impressão monojato

Cabeçote G (resolução de impressão: 71 dpi)

Cabeçote M (resolução de impressão: 115 dpi)

Até 5 linhas de impressão

Velocidade de impressão: até 6,6 m/s

Altura da fonte de 5 a 32 pontos

Altura do caractere: de 1,2 a 11,2 mm

Várias opções de códigos de barras 1D e 2D: códigos de barras EAN 8/EAN 13/UPCA/UPCE, código 39, intercalado 2 de 5, Datamatrix, QRcode, Dotcode

Várias opções de caracteres: latim, árabe, cirílico, hebraico, japonês, chinês, coreano etc.

Outras características

Peso: 25 kg

Montagem em mesa ou vertical

Cabo umbilical ultraflexível de 3 metros

Gabinete e caixa da cabeça de impressão em aço inoxidável

Classificação de proteção contra entrada de poeira/água: IP56 não requer ar da planta

Intervalo de temperatura operacional: 0 °C a 50 °C (32 °F a 122 °F) dependendo da tinta usada

Umidade: 10% a 90% sem condensação

Fonte de alimentação elétrica: 100-240 V; 1,6 A; frequência 50/60 Hz

Operações

Tela sensível ao toque colorida e capacitiva WYSIWYG de 10 polegadas: visualização em tempo real da capacidade de impressão restante expressa em horas e número de mensagens; sistema integrado de assistência e alerta; impressão e gerenciamento simplificados de mensagens; criação de perfis de usuários; acompanhamento do consumo e disponibilidade da impressora

Biblioteca de mensagens (até 1.000 mensagens)

Seleção automática de fontes, dependendo da velocidade de impressão e distância da cabeça de impressão/objeto

Gerenciamento de datas específicas (função de arredondamento de datas)

Conectividade principal/secundário

O Jet Speed Control garante a qualidade da marcação

Cabeça de impressão com inteligência incorporada para alta qualidade de marcação e manutenção reduzida

Ampla variedade de tintas: multiuso, alto desempenho; tintas à base de álcool, sem cetona e MEK free

Cartuchos selados de 0,8 litro com sistema à prova de falhas

Circuito de tinta compacto e modular para melhor gerenciamento térmico e consumo de aditivos controlado

Circuito de tinta modular com acesso 100% frontal para uma manutenção preventiva simplificada

Serviços remotos, incluindo MI Virtual Assistant para solução de problemas 24 horas por dia, 7 dias por semana e tutoriais em vídeo

Conexão/desconexão rápida de acessórios (fotocélula, alarme e codificador)

Conectividade nativa aprimorada, incluindo USB, Ethernet, serial e um conector M12 configurável para E/S

Opções

Cabo umbilical ultraflexível de 6 metros

Proteção IP66 (necessário ar da planta)

Opção de TCO para menor consumo de aditivos: a 20 °C menos de 3,5 cc/h para tinta à base de MEK ou menos de 2 ml/h para tinta MEK free

Kit de pressurização da cabeça de impressão

Muitas possibilidades de E/S, incluindo um conector de ponto único configurável (24 pinos)

Acessórios

Ampla variedade de acessórios

Suportes da impressora: suportes (aço inoxidável ou alumínio), suportes de montagem em mesa ou parede

Suportes da cabeça de impressão: suporte (aço inoxidável) e opções de suportes

Fotocélulas

Codificadores

Beacons de alarme (24 V)

Conjunto de conectores pré-cabeados M12, Ethernet IP66

Software

Totalmente compatível com o pacote de serviços CoLOS® Versão 6.3 em diante

Criação de logotipo com CoLOS® Graphics

Serviços remotos

Miva, solução inteligente de autoatendimento

Suporte Helpdesk ao vivo com recursos de vídeo remoto

Serviços de dispositivos conectados, com base em uma infraestrutura de nuvem IoT segura*

*verifique a disponibilidade no seu país