

Monna Lisa 8000



Monna Lisa 8000

Impressão direta em tecido de formato amplo

Impressora digital têxtil direta sobre tecido de alto rendimento

- **Desenvolvida para a produtividade:** as novas cabeças de impressão Precision-Core de 4,7" produzem excelentes e precisas impressões a uma velocidade de até 162m²/hora ¹
- **Qualidade de imagem revolucionária:** a tecnologia Precision Dot da Epson e as funções exclusivas Microweave, Multi-layer Halftoning e Lookup Table trabalham juntas para reduzir as faixas, a granulicidade e a degradação.
- **Funcionamento estável:** com funções fáceis de usar, que incluem a tecnologia de verificação e limpeza automática dos bicos, soprador de fiapos, sistema de extração de névoa de tinta e muito mais.
- **Menor tempo de inatividade:** graças ao sistema de monitoramento remoto da Epson e ao suporte de uma equipe dedicada às necessidades de clientes industriais
- **Tintas Epson GENESTA:** Disponíveis nas formulações ácida, reativa, dispersa e pigmentada, cumprem com os padrões mundialmente reconhecidos para a impressão têxtil. A tinta ácida é aprovada pela Bluesign[®] e as tintas reativas e pigmentadas são aprovadas pela GOTS da ECOCERT
- **Fácil de operar:** o painel de tela de toque de 9" facilita a navegação e o gerenciamento da impressora; assim como o Epson Cloud Solution PORT coloca em suas mãos o acompanhamento remoto e simplificado para a gestão da produção
- **Suporte e consultoria de serviços completo:** contamos com especialistas dedicados nos centros de soluções têxteis da Epson para atender aos requisitos exigentes de nossos clientes industriais
- **Software intuitivo e flexível:** otimizado com o uso do Epson Edge[®] Textile RIP e compatível com outras soluções de RIP.

¹Desenhada para ser usada exclusivamente com bolsas de tinta Epson. *

Impressora

Tecnologia de Impressão

Oito cabeças de impressão de injeção de tinta PrecisionCore microTFP de gotículas por demanda com tecnologia de verificação dos bicos

Tipo de tinta GENESTA (ácida, reativa, dispersa e pigmento) capacidade de 10 e 3 litros

Número de cabeças 8

Número de cores 8

Resolução máxima 1.200 ppp x 1.200 ppp (pigmento), 1.200 ppp x 600 ppp (reativa, ácida, dispersa)

Processo de gradação Tecnologia das gotículas de tamanho variável

Largura máxima de impressão 1.850 mm (72,8")

Largura máxima do tecido 1.850 mm (72,8")

Espessura máxima do tecido 5,0 mm

Velocidade de impressão

Velocidade de impressão (m²/h)

Pigmento/Reativa

312 (300x600 dpi 1 pasada)

162 (600x600 dpi 2 pasadas)

108 (900x600 dpi 3 pasadas)

Ácido/Disperso

279 (300x600 dpi 1 pasada)

144 (600x600 dpi 2 pasadas)

96 (900x600 dpi 3 pasadas)

Manuseio dos tecidos

Manuseio do tecido Banda transportadora de arraste de tecido com adesivo termoplástico

Lavagem de faixas Lavagem automática

Alimentador padrão

Diâmetro do rolo de tecido 400 mm (15,7")

Peso do rolo de tecido 100 kg (220 lb)

Diâmetro do núcleo do rolo de tecido 2" ou 3"

Características ambientais

Temperatura

Em operação: 20 °C - 30 °C (68 °F - 86 °F) Recomendada:

22 °C - 28 °C (72 °F - 82 °F)

Umidade em operação

Em operação: 40 - 60% de UR (sem condensação)

Especificações elétricas

Tensão

Unidade principal: 380V ~ 415V, 3 fases + neutro + terra 50Hz/60Hz

Corrente nominal Unidade principal: 20A

Consumo de energia (em operação) Unidade principal: 5,5 kW

Certificações

Segurança

Canadá: CAN/CSA-C22.2 No 301 Maquinaria elétrica industrial, CAN/CSA C22.2 No 0, ICES-003 Classe A
EUA: UL 2011 (Esquema de investigação para maquinaria), NFPA 79 (Norma elétrica para maquinaria industrial), FCC Parte 15 Subparte B,
Classe A México: NOM-019-SCFI-1998 *verificar o código HS Brasil: NR12 Segurança no trabalho com maquinaria e equipamento

EU, países da EFTA, Turquia: Diretiva de maquinaria 2006/42/EC Anexo I, IEC/EN 60204-1, EN ISO12100, EN ISO11111-1, EN ISO13849-1, EN 55011, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 Marrocos: ordem No 2573-14, ordem No 2574-14 Rússia, Bielorrússia, Cazaquistão: ISO 12100, ISO 13849-1, IEC/EN 60204-1, EN ISO 11111-1, EN 55011, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 62311 Ucrânia: ISO 12100, ISO 13849-1, IEC/EN 60204-1, EN ISO 11111-1, EN 55011, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 Austrália, Nova Zelândia: AS CISPR 11 Índia: IS13252 (Parte 1) Uzbequistão: segurança e EMC (CE), Auditoria de fábrica Jordânia: segurança e EMC (CE) Arábia Saudita: segurança e EMC (CE) UAE: segurança e RoHS (CE), Auditoria de fábrica Sri Lanka: Segurança e EMC (CE)

Eletromagnética

Coreia: Regulamentação MSIP Coreana KN11, KN61000-6-2.

Rede

Velocidade de transmissão

USB 3.0 Ethernet 1000BASE-T

Garantia

1 ano de Garantia limitada, incluindo Cover+ Pacotes de serviço estendido opcionais por um máximo de 5 anos

Tintas Genesta

Ácida

Preta, ciano, magenta, amarela, cinza, vermelha, azul, cobalto, laranja, rubine, rosa fluorescente, flavine fluorescente, ACROSS (líquido de penetração de tinta)

Reativa

Preta, ciano, magenta, amarela, cinza, vermelha, azul, laranja, carmim, ACROSS (líquido de penetração de tinta)

Dispersa

Preta, ciano, magenta, amarela, cinza, vermelha, azul, laranja, ACROSS (líquido de penetração de tinta)

Pigmento

Preta, ciano, magenta, amarela, cinza, vermelha, verde, laranja

Capacidade de tinta 10 litros, 3 litros

Dimensões e peso

Dimensões

Impressora 3.700 (largura) x 2.690 (profundidade) x 1.830 (altura) mm (146 x 106 x 72 polegadas)

Rack de tintas (com tinta de 10L)

880 (largura) x 960 (profundidade) x 790 (altura) mm (35 x 38 x 31 polegadas)

Peso

Impressora Aprox. 2.150 kg (4.740 libras)

Rack de tintas Aprox. 110 kg (243 libras, sem incluir a tinta)

ML-8000 e dimensões da área de trabalho



* Este produto utiliza somente bolsas de tinta originais da marca Epson. Outras marcas de bolsas de tinta e fornecimentos de tinta não são compatíveis e mesmo se descritas como tal, é possível que não funcionem corretamente ou absolutamente não funcionem. 1. Largura de impressão: 1.500 mm. Modo de impressão: bidirecional. As velocidades de impressão variam dependendo de fatores tais como a imagem impressa, a versão do firmware, o status operacional do computador a configuração de impressão. O rendimento das bolsas de tinta varia consideravelmente conforme as imagens impressas, a configuração de impressão, o tipo de tecido, a frequência de uso e a temperatura. Para imprimir com qualidade, deixe uma certa quantidade de tinta no cartucho depois que o indicador "substituir cartucho" acender. A impressora é enviada com cartuchos cheios e parte da tinta dos primeiros cartuchos é usada para iniciar a impressora.

No Brasil entre em contato com o escritório local ou com o seu distribuidor autorizado.

www.epson.com.br

Epson do Brasil
0800-007-5000

Better Products for a Better Future™

Para mais informações sobre os programas ambientais da Epson, visite eco.epson.com



Os termos e especificações estão sujeitos a mudanças sem prévio aviso. EPSON e PrecisionCore, são marcas comerciais registradas, EPSON Exceed Your Vision é um logotipo registrado e Better Products for a Better Future é uma marca comercial da Seiko Epson Corporation. Smartway é uma marca registrada da Agência de Proteção Ambiental dos EUA. Todos os demais nomes de produtos e marcas são marcas comerciais e/ou marcas comerciais registradas de suas respectivas empresas. A Epson renuncia a todos e quaisquer direitos sobre estas marcas. Copyright 2021 Epson América, Inc. CPD-LP101524 8/21

Contato:

