

# Monna Lisa 8000



Monna Lisa 8000

Impresión directa a tela de formato ancho

## Impresora textil digital directa sobre tela, asequible y de alto rendimiento.

- **Diseñado para la productividad:** los nuevos cabezales de impresión Precision-Core de 4.7" producen impresiones hermosas y precisas a velocidades de impresión de hasta 162 m<sup>2</sup> / hora<sup>1</sup>
- **Calidad de imagen revolucionaria:** la tecnología Precision Dot de Epson y las funciones exclusivas Microweave, Multi-layer Halftoning y Lookup Table trabajan juntas para reducir las bandas, la granulosidad y la degradación.
- **Funcionamiento estable:** con funciones fáciles de usar, que incluyen limpieza automática de boquillas con un limpiador de telas, tecnología de verificación de boquillas, soplador de pelusas, sistema de extracción de neblina de tinta y más
- **Menor tiempo de inactividad:** gracias al sistema de monitoreo remoto de Epson y al respaldo de un equipo dedicado a las necesidades de clientes industriales
- **Tintas Epson GENESTA:** Disponibles en formulaciones ácidas, reactivas, dispersas y pigmentadas, cumplen con los estándares mundialmente reconocidos para la impresión textil. La tinta ácida está aprobada por Bluesign<sup>®</sup> y las tintas reactivas y pigmentadas están aprobadas GOTS por ECOCERT
- **Amigable de operar:** el panel de pantalla táctil de 9" facilita la navegación y gestión de la impresora; así como el Epson Cloud Solution PORT pone en sus manos el seguimiento remoto y sencillo de la gestión de la flota desde un dispositivo inteligente
- **Soporte y consultoría de servicio completo:** contamos con expertos dedicados en los centros de soluciones textiles de Epson para atender las necesidades exigentes de nuestros clientes industriales
- **Software intuitivo y flexible:** optimizado con el uso de Epson Edge<sup>®</sup> Textile RIP y compatible con otras importantes soluciones de RIP

<sup>1</sup> Diseñado para usar exclusivamente con paquetes de tinta Epson. \*

**Impresora**

**Tecnología de impresión**

Ocho cabezales de impresión de inyección de tinta PrecisionCore microTFP de gota bajo demanda con tecnología de verificación de boquillas

**Tipo de tinta** GENESTA (ácida, reactiva, dispersa y pigmento) capacidad 10 y 3 litros

**Número de cabezales** 8

**Número de colores** 8

**Resolución máxima** 1.200 ppp x 1.200 ppp (pigmento), 1.200 ppp x 600 ppp (reactivo, ácido, disperso)

**Proceso de gradación** Tecnología de gotas de tamaño variable

**Ancho máximo de impresión** 1.850 mm (72,8")

**Ancho máximo de la tela** 1.850 mm (72,8")

**Espesor máximo de la tela** 5,0 mm

**Velocidad de impresión**

**Velocidad de impresión (m2/h)**<sup>1</sup>

**Pigmento/Reactivo**

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)

**Manejo de tejidos**

**Manejo de tela** Banda transportadora de arrastre de tela con adhesivo termoplástico

**Lavado de bandas** Lavado automático

**Alimentador estándar**

Diámetro del rollo de tela 400 mm (15,7")

Peso del rollo de tela 100 kg (220 lb)

Diámetro del núcleo del rollo de tela 2" o 3"

**Características ambientales**

**Temperatura**

En funcionamiento: 20 °C - 30 °C (68 °F - 86 °F)

Recomendada: 22 °C - 28 °C (72 °F - 82 °F)

**Humedad en funcionamiento**

En funcionamiento: 40 - 60% RH (sin condensación)

**Especificaciones eléctricas**

**Voltaje**

Unidad principal: 380V ~ 415V, 3 fases + Neutro + Tierra 50Hz/60Hz

**Corriente nominal** Unidad principal: 20A

**Consumo de energía (en funcionamiento)**

Unidad principal: 5,5 KW

**Certificaciones**

**Seguridad**

Canadá: CAN/CSA-C22.2 No.301 Industrial Electrical

Machinery, CAN/CSA C22.2 No.0, ICES-003

Clase A EE. UU.: UL 2011 (Esquema de Investigación para

Maquinaria), NFPA 79 (Norma Eléctrica para maquinaria

Industrial), FCC Parte 15 Subparte B,

Clase A México: NOM-019-SCFI-1998 \*comprobar el

código

HS Brasil: NR12 Seguridad en el Trabajo con Maquinaria y

Equipo

EU, países EFTA, Turquía: Directiva de Maquinaria

2006/42/EC Annex, IEC/EN 60204-1, EN ISO12100, EN

ISO11111-1, EN ISO13849-1, EN 55011, EN 61000-6-2,

EN 61000-6-4 Marruecos: orden No. 2573-14, orden No.

2574-14 Rusia, Belarus, Kazakhstan: 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 Ukraine: ISO 12100,

ISO 13849-1, IEC/EN 60204-1, EN ISO 11111-1, EN 55011,

EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 Australia, New Zealand: AS

CISPR 11 India: IS13252 (Part 1) Uzbekistán: seguridad y

EMC (CE), Auditoría de Fábrica Jordan: seguridad y EMC

(CE) Arabia Saudi: seguridad y EMC (CE) UAE: seguridad y

RoHS (CE), Auditoría de Fábrica Sri Lanka: Seguridad y

EMC (CE)

**Electromagnética**

Korea: Korean MSIP regulación KN11, KN61000-6-2.

**Red**

**Velocidad de transmisión**

USB 3.0 Ethernet 1000BASE-T

**Garantía**

1 año de garantía limitada, incluye Cover+

Paquetes de servicio extendido opcionales por un máximo de 5 años

**Tintas Genesta**

**Ácida**

Negro, cian, magenta, amarillo, gris, rojo, azul, cobalto, naranja, rubine, rosa fluorescente, flavine fluorescente ACROSS (líquido de penetración de tinta)

**Reactiva**

Negro, cian, magenta, amarillo, gris, rojo, azul, naranja, carmesí, ACROSS (líquido de penetración de tinta)

**Dispersa**

Negro, cian, magenta, amarillo, gris, rojo, azul, naranja, ACROSS (líquido de penetración de tinta)

**Pigmento**

Negro, cian, magenta, amarillo, gris, rojo, verde, naranja

**Capacidad de tinta** 10 litros, 3 litros

**Dimensiones y peso**

**Dimensiones**

**Impresora** 3.700 (ancho) x 2.690 (profundidad) x 1.830 (alto) mm (146 x 106 x 72 pulgadas)

**Rejilla de tinta** (con tinta de 10L)

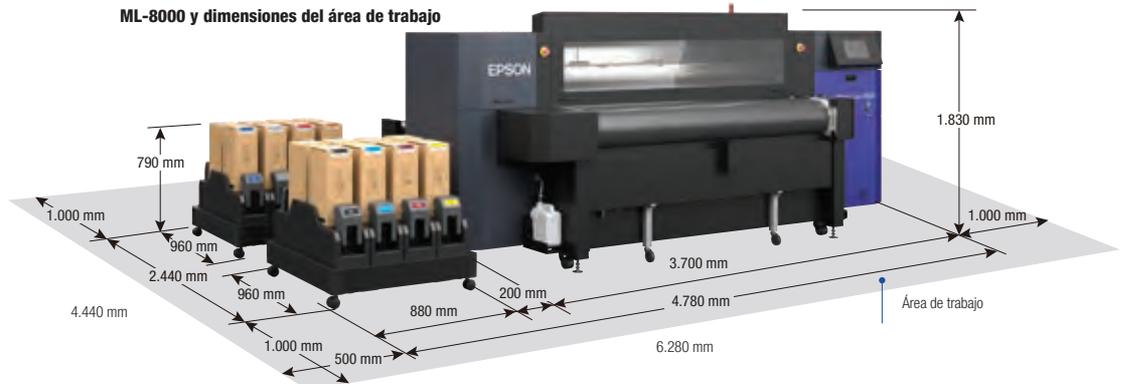
880 (ancho) x 960 (fondo) x 790 (alto) mm (35 x 38 x 31 pulgadas)

**Peso**

**Impresora** Aprox. 2.150 kg (4.740 libras)

**Rejilla de tinta** Aprox. 110 kg (243 libras, sin incluir tinta)

ML-8000 y dimensiones del área de trabajo



\* Este producto utiliza solo paquetes de tinta originales de la marca Epson. Otras marcas de paquetes de tinta y suministros de tinta no son compatibles e, incluso si se describen como compatibles, es posible que no funcionen correctamente o no funcionen en absoluto. 1. Ancho de impresión: 1.500 mm. Modo de impresión: bidireccional. Las velocidades de impresión varían según factores tales como la imagen impresa, la versión del Firmware, el estado operativo de la PC y la configuración de impresión. El rendimiento de los paquetes de tinta varía considerablemente según las imágenes impresas, la configuración de impresión, el tipo de tela, la frecuencia de uso y la temperatura. Para la calidad de impresión, una cantidad variable de tinta permanece en el cartucho después de que se enciende el indicador de "reemplazar cartucho". La impresora se envía con cartuchos llenos y parte de la tinta de los primeros cartuchos se utiliza para cebar la impresora.

En Latinoamérica llamar a la oficina local o a tu distribuidor autorizado. Subsidiarias Epson:

[www.latin.epson.com](http://www.latin.epson.com)

Epson Argentina S.R.L.  
(5441) 5167 0300

Epson Chile S.A.  
(562) 2484 3400

Epson Colombia Ltda.  
(571) 523 5000

Epson Centroamérica  
(506) 2588 7800

Epson México S.A. de C.V.  
(5255) 1323 2000

Epson Perú S.A.  
(511) 418 0210

Epson Venezuela S.R.L.  
(58212) 240 11 11

Epson Ecuador  
1-800-000-044

Contacto: RIF: J-00192669-0

**Better Products for a Better Future™**

Para más información sobre los programas ambientales de Epson, visita [eco.epson.com](http://eco.epson.com)



Las especificaciones y los términos están sujetos a cambios sin previo aviso. EPSON, PrecisionCore, son marcas comerciales registradas, EPSON Exceed Your Vision es un logotipo registrado y Better Products for a Better Future es una marca comercial de Seiko Epson Corporation. Smartway es una marca registrada de la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU. Todos los demás nombres de productos y marcas son marcas comerciales y / o marcas comerciales registradas de sus respectivas empresas. Epson renuncia a todos y cada uno de los derechos sobre estas marcas. Copyright 2021 Epson America, Inc. CPD-LS101524 8/21