

GTXpro 

IMPRESORA DTG y DTF



REMCO®



Ahorra tinta y ahorra tiempo con el sistema de tinta avanzado.

Diseñada específicamente para fábricas o talleres con altos volúmenes de impresión que corren varios turnos de trabajo. La GTXpro B cuenta con un sistema de tinta inteligente que mantiene la misma en un estado óptimo para ocuparse en cualquier momento.

Bajos costos de producción. Menos mantenimiento.

Toma ventaja del sistema de tinta optimizado, componentes de mantenimiento y costos de operación para ayudarte a maximizar tu ROI.

- Proceso amigable con el medio ambiente, tintas a base de agua.
- Tanques de tinta Bulk disponibles en 1.8L y 18L.
- Amplia gama de colores para una claridad excelente.
- Fuerte lavabilidad (4.0 o mayor en prueba de lavabilidad AATCC)
- Certificado ECO PASSPORT por OEKO-TEX.

Cabezal de impresión
blanco rediseñado,
el cual recircula la
tinta dentro del mismo.

La circulación de la tinta
incluye 4 áreas: Tanque
de tinta, sub tanque,
líneas de tinta y
cabezal de impresión.



Un sistema escalable que crece con tu negocio.

La GTXpro B te brinda la flexibilidad para escalar tu negocio de forma sencilla para cubrir la demanda del mercado, sin embargo, no necesitas hacerlo antes de tener el volumen que lo justifique.





Imprime hasta 42 playeras negras por hora

(Diseño de 11"x11" a 1200x1200 DPI en CMYK+W en alta velocidad)



Imprime hasta 57 playeras claras por hora

(Diseño de 11"x11" a 1200x1200 DPI en modo estándar, solo CMYK)

Preparada para producción

Operación amigable

- ◆ Modo de impresión de alta velocidad genera un incremento del 20% comparado con la impresión estándar.
- ◆ Los sensores de altura de platina aseguran una impresión de máxima calidad.
- ◆ La reserva de impresión permite al operador mandar nuevos archivos durante la operación para mejorar la eficiencia.
- ◆ El sistema inteligente de mantenimiento minimiza las boquillas tapadas.
- ◆ La estación de mantenimiento mejorada reduce el tiempo requerido de limpieza.
- ◆ Los controles medioambientales integrados indican la temperatura y humedad.



Sub-tanques extra grandes que se llenan automáticamente para tener acceso a la tinta en cualquier momento.

Sistema de filtros y desgasificación que mantienen la tinta en óptimas condiciones.

Sistema interno de agitación y circulación de tinta.

Tanques de alta capacidad que permiten grandes corridas de impresión.

Impresora Brother GTXpro B directo a prenda



TAMAÑO DE LA MÁQUINA

70" x 51" x 48" (1780mm x 1300mm x 1210mm)

**con soporte recomendado*

PESO DE LA MÁQUINA

Aprox. 364 lb (165 kg) incluida la platina.

**sin incluir soporte*

TAMAÑO DE PLATINA

El tamaño máximo de impresión es de 16" x 21"

(40,6 cm x 53,3 cm)

TAMAÑO DE LA PLATINA INCLUIDA

14" x 16" (35,6cm x 40,6 cm).

TIPO DE TINTA

Tinta de pigmento a base de agua.

TIPO DE CABEZAL DE TINTA

Cabezal piezoeléctrico Brother fabricado bajo demanda.

NÚMERO DE CABEZALES DE TINTA

2 cabezales de impresión / 8 canales de tinta.

RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN

1200 dpi x 1200 dpi.

MODO DE IMPRESIÓN

Simple o doble para CMYK. Base y realce para blanco.

SALIDA DE DATOS

Controlador de impresora (USB, salida de archivo, LAN)

AMBIENTE

Condiciones de espera:

50 grados F a 95 grados F
(10 grados C -35 grados C),
20%-85% de humedad relativa

Condiciones de operación:

64 grados F a 86 grados F
(18 grados C -30 grados C),
35%-85% de humedad relativa

FUENTE DE ALIMENTACIÓN

AC 100V-240V, 50/60Hz ± 1Hz.

EL CONSUMO DE ENERGÍA

0,8 A (promedio) (Referencia: 0,4 A - durante la circulación)

CURADO DE TINTA

La máquina de prensa de calor se puede utilizar a 356 °F (180 °C) y 35 segundos de duración. Para una producción de mayor volumen se recomienda un túnel de secado. Usando el horno a 320 grados F (160 grados C) durante tres minutos y medio. El tiempo y la temperatura. Puede variar según el fabricante de la secadora que se utilice.

PRETRATAMIENTO DE TINTA

Antes de imprimir, aplique un pretratamiento de forma manual o automática y luego seque la prenda usando una prensa de calor, asegurándose de seguir todas las instrucciones del fabricante. El pretratamiento es necesario para la tinta blanca.

SISTEMA OPERATIVO

macOS® 10.14 Mojave, macOS 10.15 Catalina
Windows 8.1 (64 bits), Windows 10 (64 bits)

INTERFAZ

USB2.0, LAN (10 BASE-T, 100 BASE-TX),
memoria flash USB
(Menos de 32 GB, formato FAT32)

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO DEL CONDUCTOR

2GHz CPU (minimum recommendation)
4GB RAM (minimum recommendation)

RESOLUCIÓN DE PANTALLA

XGA (1024x768) (recomendación mínima)

PROGRAMAS RECOMENDADOS

Adobe® Photoshop CS6/CC, Adobe® Illustrator CS6/CC, CorelDRAW® 2018/2019 (Windows)

