

# **GTX** pro Bulk

*Máxima producción y flexibilidad  
combinadas en una sola máquina*

**Sistema revolucionario de  
alimentación de tintas en contínuo**

**Nuevo diseño de cabezal de  
impresión industrial blanco**

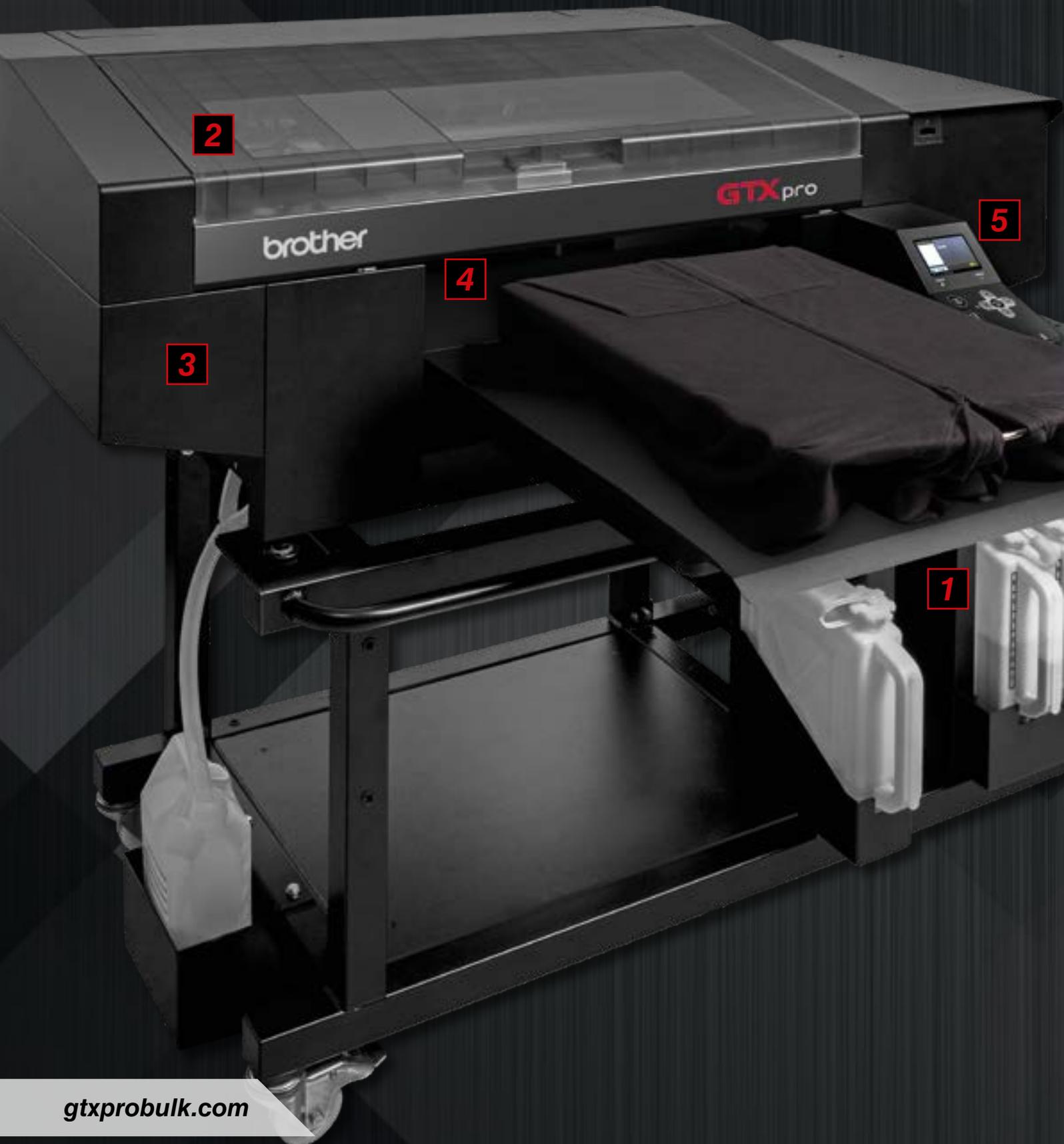


**Altura de  
impresión óptima**

**Tiempo de manteni-  
miento reducido**

**Modo de impresión  
de alta velocidad**

# GTX pro Bulk



# 1 Sistema de alimentación de tinta

Sistema revolucionario de alimentación de tintas en continuo:  
Sistema de ahorro de costes para grandes producciones.  
Disponible en botellas de 1,8 litros y 18 litros.

# 2 Nuevo diseño de cabezal de impresión industrial blanco

Nuevo desarrollo tecnológico de cabezales de impresión blancos con re-circulación incorporada con un mantenimiento muy reducido.

# 3 Mantenimiento y tiempo reducido

Menos mantenimiento - no necesita preparación previa. Menor tiempo de espera - la nueva estación reduce un el tiempo de limpieza y los tanques se auto-rellenan durante el funcionamiento.  
Opción de reserva de impresiones para producciones muy elevadas.

# 4 Altura de impresión óptima

El nuevo desarrollo tecnológico del sensor de altura detecta la altura óptima así como cualquier riesgo de contacto entre el tejido y el cabezal.  
También detecta si la altura es demasiado alta y evita problemas de distorsión durante las impresiones y, en caso de necesidad, puede ser desactivado.

# 5 Modo de impresión de alta velocidad

El nuevo desarrollo de los cabezales permite usar más inyectores que en los modelos previos aumentando la velocidad de impresión hasta un 10%.



**AT YOUR SIDE**

Instalación y Formación por agentes autorizados.

## !Especificaciones

Método de impresión	Impresora directa a prenda
Tamaño de la máquina	1780mm x 1300mm x 1210mm (Con el stand recomendado)
Peso de la máquina	Aproximadamente 165Kg incluyendo bastidores (no incluyendo stand)
Tamaño de bastidores	El tamaño máximo de impresión es 40,6cm x 53,3cm
Tamaño de bastidor incluido	35,6cm x 40,6cm
Tipo de tinta	Tinta pigmentada de base agua
Tipo de cabezal de impresión	Piezo-eléctrico
Número de cabezales de impresión	2 cabezales / 8 canales de tints
Resolución de impresión	1200 dpi x 1200 dpi
Modo de impresión de alta velocidad	Una o dos pasadas de CMYK. Base y resalte en blanco.
Ambiente	Condiciones ambientales: 10°C-35°C, 20%-85%
Condiciones de funcionamiento	18°C-30°C, 35%-85%
Salida de datos	Driver de impresión (USB, exportación de archivos)
Alimentación	AC 100V-240V, 50/60Hz ± 1Hz
Consumo eléctrico	0.8A (media) (Referencia: 0.4A - durante circulación)
Curado de la tinta	Se puede usar una termofijadora a 180°C durante 35 segundos. Para grandes producciones, se recomienda usar un túnel de secado a 160°C durante 3,5 minutos. El tiempo y la temperatura pueden variar según el fabricante de los equipos.
Pre-tratamiento	Antes de imprimir, se debe aplicar pre-tratamiento mediante medios mecánicos o manuales y secar las prendas de acuerdo con las instrucciones del fabricante. El pre-tratamiento es necesario para el uso de la tinta blanca.
OS	macOS 10.14 Mojave, macOS 10.15 Catalina Windows 8.1 (64bit), Windows 10 (64bit)
Interfaz	USB2.0, LAN (10 BASE-T, 100 BASE-TX, 1000 BASE-T), USB Flash Memory (Under 32GB, FAT32 format)
Condiciones del driver	2GHz CPU (mínimo recomendable) 4GB RAM (mínimo recomendable)
Display resolution	XGA (1024x768) (mínimo recomendable)
Aplicaciones recomendadas	Adobe® Photoshop CS6/CC, Adobe® Illustrator CS6/CC, CorelDRAW® 2018/2019 (Windows)



Suministrado por:

**PEFERSA**  
**LIVE**  
MAQUINARIA, SUMINISTROS Y SERVICIO TÉCNICO  
PARA PROFESIONALES DE LAS ARTES GRÁFICAS  
SERIGRAFÍA · TAMPOGRAFÍA · DIGITAL · LÁSER · NARROW WEB · 3D  
**www.pefersa.es**



**brother**

Internationale Industriemaschinen GmbH  
Düsseldorfer Straße 7 – 9,  
D-46446 Emmerich am Rhein  
Teléfono +34.963.597.199  
Mail web@brotherie.es  
Web www.grupofb.es