

# **GTX** pro Bulk

*Massenproduktion und Flexibilität  
vereint in einer Maschine*

**W**Lange  
Textiltechnik

**Revolutionäres  
neues Bulk Tintensystem**

**Neuer  
industrieller Weiß-Druckkopf**



**Optimale  
Druckhöhe**

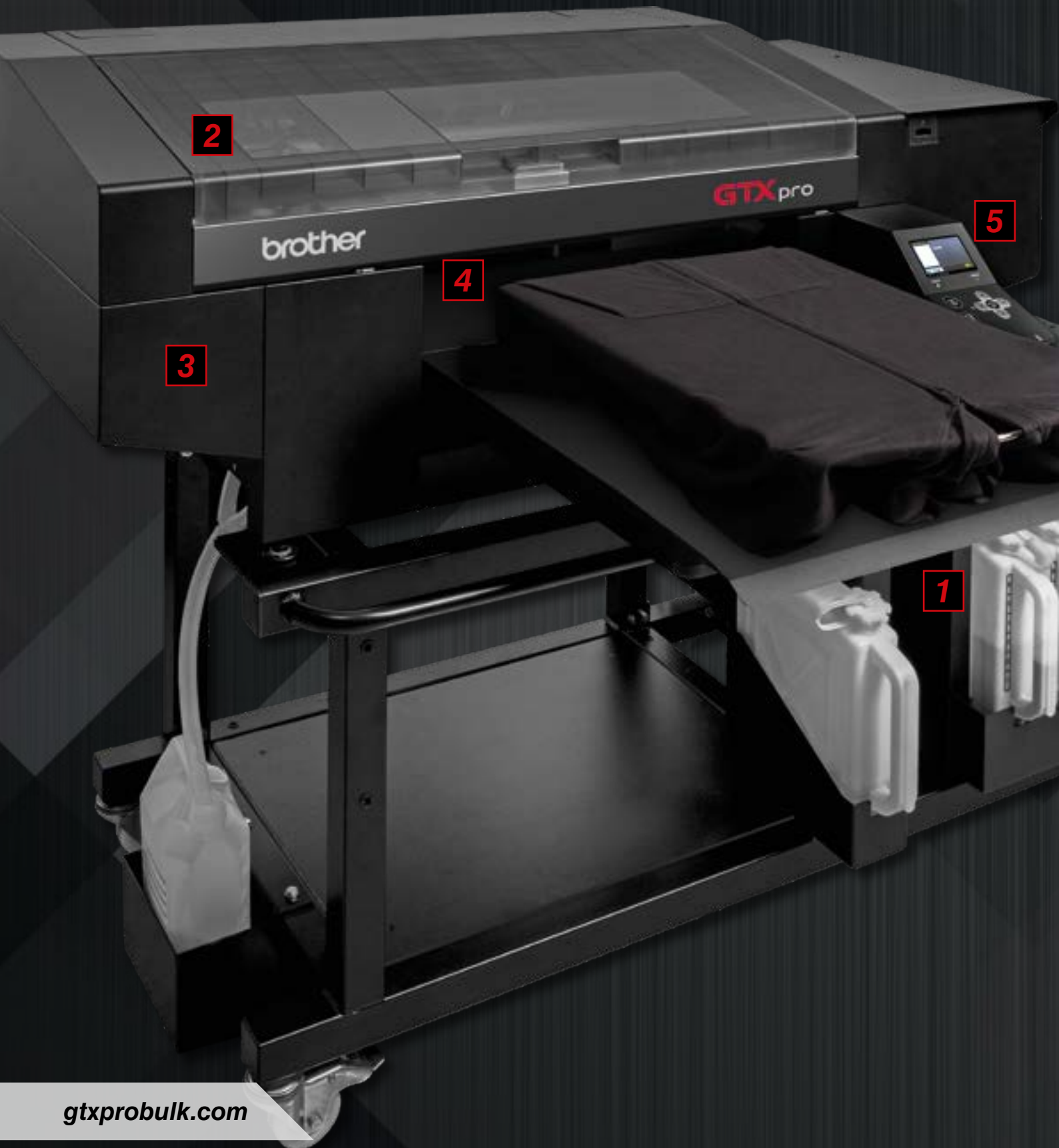
**Reduzierte  
Wartungszeit**

**Hochgeschwindigkeits-  
druckmodus**

[gtxprobulk.com](http://gtxprobulk.com)

**brother**

# GTX pro Bulk



# 1 Tintenversorgungssystem

*Revolutionäres neues Bulk Tintensystem:  
Kostensparend für große Produktionsmengen.  
Verfügbar in 1,8 Liter und 18 Liter Behältern.*

# 2 Neuer industrieller Weiß-Druckkopf

*Durch die neu entwickelte White-Ink-Druckkopf-Technologie  
zirkuliert die weiße Tinte innerhalb des Druckkopfes  
- dies führt zu einem geringeren Tintenverbrauch.*

# 3 Reduzierte Wartung und dadurch Zeitgewinn

*Weniger Wartung - keine morgendliche Vorbereitung des Druckers erforderlich.  
Reduzierte Wartezeit - das neue Kappendesign führt zu einer geringeren Spülzeit,  
die größeren Farbtanks werden während des Druckvorgangs nachgefüllt.  
Die neue Druckreservierungsfunktion sorgt für eine höhere Produktivität.*

# 4 Optimale Druckhöhe

*Der neue Sensor erkennt, ob das Textil den Druckkopf berührt.  
Darüber hinaus erkennt die neue Sensortechnologie, ob die Druckplatte zu niedrig  
ist, um den Tinten Nebel zu reduzieren und gewährleistet eine hohe Druckqualität.  
Die „Low Sensor Funktion“ kann bei Bedarf deaktiviert werden.*

# 5 Hochgeschwindigkeitsdruckmodus

*Das neue Weißdruckkopfdesign ermöglicht die Verwendung von mehr  
Düsen als bei früheren Modellen.  
Wenn Sie in den Druckeinstellungen den optionalen „Schnellmodus“  
wählen, können Sie bis zu 10% schneller drucken als zuvor.*



## AT YOUR SIDE

*Installation und Training durch  
authorisierte Brother DTG Techniker*



## / Spezifikationen

Druckverfahren	Digitaler Textildirektdruck-Inkjetdruck
Maschinengröße	1780mm x 1300mm x 1210mm (inklusive Stand)
Maschinengewicht	ca. 165kg inklusive Druckplatten (ohne Stand)
Druckplattengröße	Maximale Druckgröße 40,6cm x 53,3cm / 16" x 21"
Mitgelieferte Druckplatte	35,6cm x 40,6cm / 14" x 16"
Tintenart	Pigmenttinte auf Wasserbasis
Druckkopf-Typ	On Demand Piezo-Druckkopf
Anzahl der Druckköpfe	2 Druckköpfe / 8 Tintenkanäle
Druckauflösung	1200 dpi x 1200 dpi
Druckmodus	Einzel oder mehrfach bei CMYK. Grundierung und Hervorhebung bei Weißdruck
Umgebungsbedingungen	Standby-Bedingungen: 10°C-35°C, 20%-85%
Betriebsbedingungen Drucken	18°C-30°C, 35%-85%
Datenausgabe	Druckertreiber (USB, Dateiausgabe)
Stromversorgung	AC 110V-240V, 50/60Hz ± 1HZ
Stromverbrauch	0,8 (im Durchschnitt) (Referenz: 0,4A-während der Zirkulation)
Tintentrocknung	Nutzung einer Thermo-Transferpresse bei 180°C (356°F) und 35 Sekunden. Ofen oder Tunnel Trockner 160°C (320°F) für 3,5 min. bei großer Produktionszahl. Zeit und Temperatur können je nach verwendetem Trockner / Hersteller variieren.
Vorbehandlung	Vor dem Druck erfolgt die manuelle oder maschinelle Vorbehandlung und Trocknung mit einer Thermo-Transferpresse nach Anweisung des Herstellers. Eine Vorbehandlung des Textils ist vor der Bedruckung mit weißer Tinte notwendig.
Betriebssysteme	macOS 10.14 Mojave, macOS 10.15 Catalina Windows 8.1 (64bit), Windows 10 (64bit)
Schnittstellen	USB2.0, LAN (10 BASE-T), 100 BASE-TX, 1000 BASE-T), USB Flash Speicher (unter 32Gb FAT32 Format)
Treiber Voraussetzungen	2GHz CPU (minimum Empfehlung) 4GB RAM (minimum Empfehlung)
Display-Auflösung	XGA (1024x768) (minimum Empfehlung)
Empfohlene PC Anwendungen	Adobe® Photoshop CS6/CC, Adobe® Illustrator CS6/CC, CorelDRAW® 2018/2019 (Windows)



Überreicht durch:

**WLange**  
Groß- und Einzelhandel  
www.WLange.de

**Textiltechnik**  
Verkauf - Service & Reparaturen  
At your side  
**brother**

Öffnungszeiten:  
Mo-Fr. 10.00-18.00  
Humboldtstr. 100 - 90459 Nürnberg  
Tel.: 09 11/43 51 56 - Fax 09 11/43 51 95  
e-Mail: WLange@WLange.de

**brother**

Internationale Industriemaschinen GmbH

Düsseldorfer Straße 7 – 9,  
D-46446 Emmerich am Rhein

Tel. +49 (0) 2822 609-0

Email: info@brother-ism.com

Web: www.brother-industrial.com