

MÁS COLORES MÁS VIBRANCIA



Sistema de tinta a granel



Más colores Rendimiento industrial Tintas base agua



GTX
GTX600

GTX
GTX600 Extra Colors

brother
at your side



Construido para un rendimiento de nivel industrial

El procesamiento de volúmenes masivos de prendas estampadas requiere equipos que puedan enfrentar el doble desafío de la reproducción de diseños de alta calidad y la actividad a nivel industrial.

Con este propósito queremos presentarle GTX600 y GTX600 Extra Colors. La GTX más nueva garantiza un flujo de trabajo fluido, altamente profesional y único con sus muchas ventajas y, por lo tanto, debería ser el nuevo miembro de su empresa.



Sistema de tinta a granel

Filtración y desgasificación de todas las tintas.



Marco de acero y tornillo de placa para mayor velocidad y durabilidad a largo plazo.



Estación de mantenimiento industrial para permitir operaciones de impresión continua



Huella escalable

crecer en función de las necesidades de su negocio



Humidificador incorporado

que ayuda a controlar el entorno en la máquina



Recirculación de tinta blanca

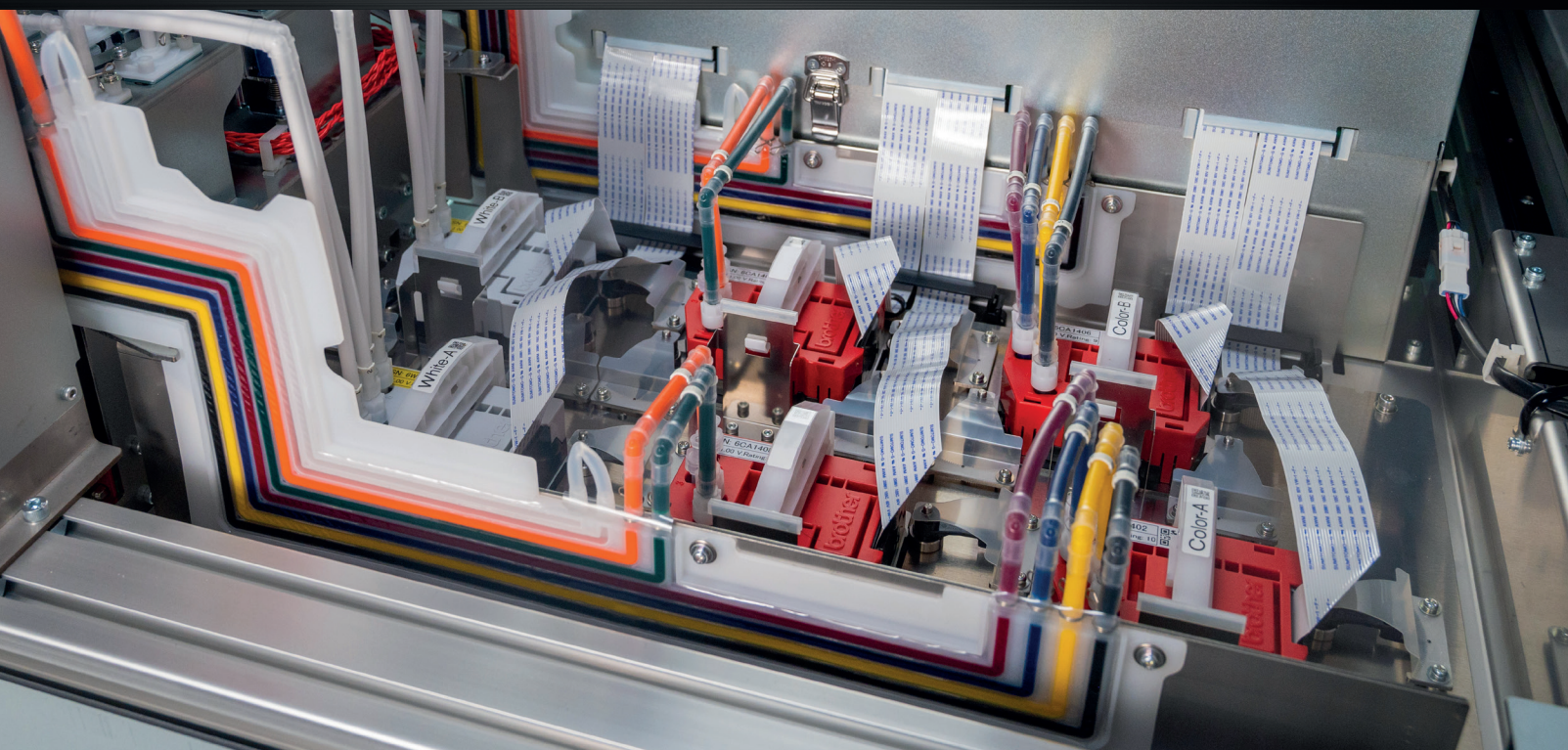
en cuatro áreas clave mantiene la tinta en un estado listo para imprimir 4 cabezales de impresión industriales (6 para EC) con ventiladores de refrigeración internos para un funcionamiento de impresión continuo y prolongado



Colores adicionales



Con nuestros dos colores adicionales, naranja y verde, se puede esperar un resultado aún más vibrante.





Colores adicionales para resultados más vibrantes

Nuestra GTX600 Extra Colors contiene dos tanques y cabezales de impresión adicionales para lograr un resultado de color aún mejor en la gama naranja y verde.



Más colores para una gama de colores más amplia



Dos tanques adicionales para naranja y verde.



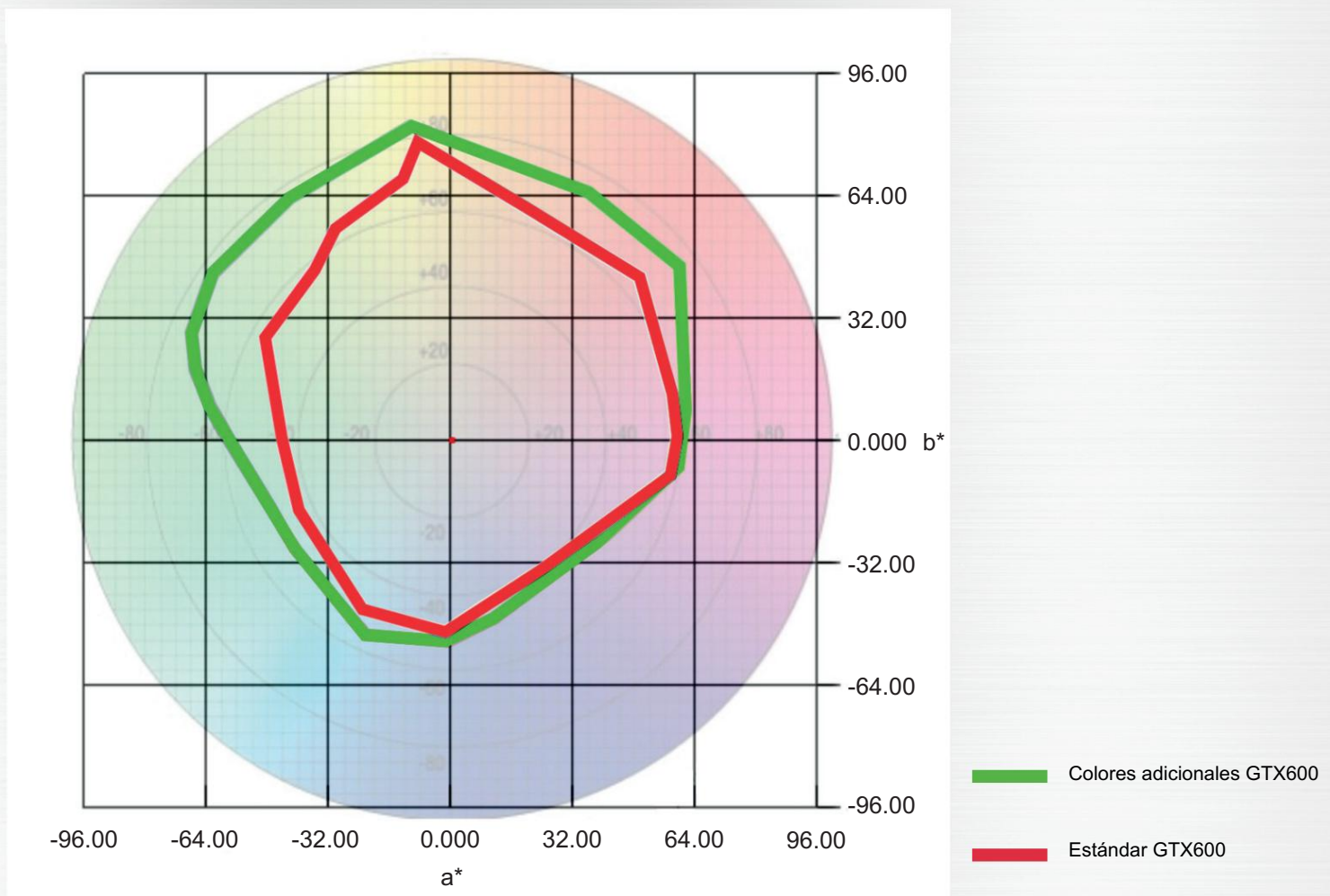
Más profundidad de color para resultados aún más detallados

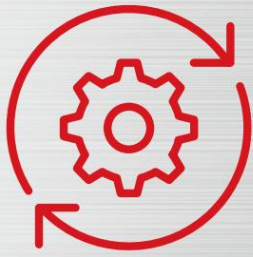


Dos cabezales de impresión adicionales para naranja y verde









Es posible un espectro de color más amplio para garantizar la mejor dinámica de color posible.





Diseñado para un rendimiento líder

La experiencia del usuario es cada vez más importante que nunca, una máquina no sólo debe funcionar perfectamente sino también poder adaptarse a las necesidades de su usuario. Por encima de todo, debe ser fácil de usar para garantizar un flujo de trabajo seguro y fluido que proporcione el mayor beneficio. Es por eso que nuestras GTX600 y GTX600 Extra Colors ofrecen muchas características beneficiosas para garantizar esto.

-  **Cambio rápido de platina con variedad de tamaños**
diferentes platinas para infinitas posibilidades, hasta 61 cm x 61 cm (24" x 24")
-  **Altura de platina seleccionable automáticamente**
adaptable a muchas alturas de materiales
-  **Diseñado para operadores**
más fácil de usar, incluso adecuado para operadores con experiencia mínima
-  **Tinta a granel y consumibles fabricados por Brother** para garantizar una calidad alta y constante.
-  **Soporte líder en la industria** a través de técnicos certificados por Brother y recursos de soporte en línea
-  **La perfecta integración en la producción existente** hace que la GTX600 sea aún más flexible para las necesidades de su negocio.

Colores adicionales GTX600





A tu lado para un futuro mejor

El respeto al medio ambiente y la sostenibilidad son cuestiones importantes en muchos ámbitos. En Brother queremos hacer nuestra parte ofreciendo soluciones que limiten el impacto ambiental y, por tanto, creen un mañana mejor para todos. Sin embargo, también queremos mantener nuestros estándares de calidad y por eso hemos ideado una variedad de nuevas tecnologías y posibilidades para mantenerlos.



Reducción del desperdicio de tinta

con tapa húmeda y tecnología de circulación de tinta interna del cabezal de impresión



Se necesitan menos piezas de mantenimiento

Ciclos de vida más largos para piezas clave de mantenimiento



Tinta textil Innobella a base de agua.

ECO PASSPORT by OEKO-TEX® y certificado GOTS



Filtro de niebla incorporado

garantizará un entorno de trabajo seguro para los operadores



Reducción de residuos de envases

Tinta disponible en tanques de 9l.



brother
at your side

Especificaciones

Método impresión	Directa a la ropa
Medidas máquina	187cm x 192cm x 146cm (Carga de platina) 187cm x 206cm x 146cm (Descarga de platina)
Peso de la máquinas	approx. 680kg (Platina incluida)
Medidas Platina	El tamaño máximo de impresión es 61,0 cm x 61,0 cm / 24" x 24"
Tamaño de platina incluido	35,6cm x 40,6cm / 14" x 16"
Tipo de tinta	Tinta pigmentada a base de agua
Tipo de cabezal de tinta	Cabezal piezoeléctrico bajo demanda con ventilador interno
Número de cabezales de tinta	4 cabezales
Número de cabezales de tinta (colores adicionales)	6 cabezales
Modo impresión	Simple o doble para CMYK. Se agregaron naranja y verde para colores adicionales. Base y resaltado para blanco.
Resolución impresión	Maximum 1200dpi x 1200dpi
Ambiente	Condiciones de espera: 10-35°C, 20-85% (mantener alejado de la condensación) Condiciones de funcionamiento: 18-30°C, 35-85% (mantener alejado de la condensación)
Salida de datos	Printer driver (USB, File output, LAN)
Power supply	AC 200V-240V (±10%), 50/60Hz(± 1Hz)
Consumición eléctrica	5A (maximum) (Reference: 2A during printing)
Curado de tinta	La máquina de prensado en caliente se puede utilizar a 180 °C (356 °F) y con una duración de 35 segundos. Para una producción de mayor volumen, se recomienda utilizar un horno transportador a 160°C (320°F) durante tres minutos y medio. El tiempo y la temperatura pueden variar según la secadora del fabricante que se utilice.
Pre-treatment	Antes de imprimir, aplique un tratamiento previo usando un dispositivo manual o automático y luego seque la prenda usando una prensa térmica, asegurándose de seguir todas las instrucciones del fabricante. Es necesario un tratamiento previo para la tinta blanca.
OS	PC- Windows 10 (64-bit) and Windows 11 (64-bit) Mac - macOS® Big Sur to macOS® Ventura
Interface	LAN, USB Function, USB Host
Platen transport system	Servomotor de CA con destornillador y rieles lineales sólidos Ajuste electrónico de altura de la platina y disponibilidad de automatización Sensores de altura de platina dual [alta/baja] para una altura de impresión óptima
sistema de mantenimiento industrial	4 ventosas húmedas automáticas (6 para EC) 4 sistemas de limpiaparabrisas húmedos (6 para EC)
Sistema de impresión ambiental	Termostato interno e higrómetro. Humidificador evaporado integrado para controlar el nivel de humedad interna. Sistema de recolección de niebla de 6 ventiladores debajo de la platina.
Accesorios opcionales	Luz de estado de 3 colores
Condiciones de funcionamiento del conductor	2GHz CPU (minimum recommendation) 8GB RAM (minimum recommendation)
Display resolution	SXGA(1280x1024) (minimum recommendation)
Recommended applications	Adobe® Photoshop CC Adobe® Illustrator CC CorelDRAW® 2021/2022(Windows)

brother

GRUPO FB MAQUINARIA SA

Calle Carboner 32, 46980, Paterna, Spain

Tel.: +34963597199

E-mail: web@grupofb.es

Web: grupofb.es

