

Ficha Técnica – Brother GTX600

La Brother GTX600 es una impresora textil industrial de alta producción, diseñada para impresión directa a prenda (DTG) y aplicaciones híbridas DTF. Ofrece máxima calidad, velocidad y confiabilidad, ideal para producciones masivas y entornos industriales exigentes.

CARACTERÍSTICA	DETALLE
Tecnología de impresión	DTG (inyección directa a prenda)
Colores de tinta	CMYK + Blanco
Tipo de tinta	Pigmentada base agua, certificada Oeko-Tex y GOTS
Cabezas de impresión	4 cabezales industriales con 16 canales de tinta
Resolución máxima	Hasta 1200 x 1200 dpi
Área máxima de impresión	61 x 61 cm (24" x 24")
Platina incluida	35,6 x 40,6 cm (14" x 16")
Velocidad de impresión	Alta producción industrial, configurable por modo
Mantenimiento	Automático con circulación de tinta blanca y estaciones húmedas
Control ambiental	Humidificador interno y control de temperatura
Cambio de platinas	Rápido, con sensores automáticos de altura
Curado / Fijado	Prensa 180°C (35 s) o horno 160°C (3,5 min)
Conectividad	USB y Ethernet (LAN)
Dimensiones	1860 x 2060 x 1460 mm
Peso	640 kg (aprox., con platina)
Alimentación eléctrica	AC 200–240 V, 50/60 Hz
Consumo de energía	Aprox. 5 A promedio
Condiciones de operación	18–30°C, humedad 35–85% RH
Software incluido	Graphics Lab y herramientas Brother RIP
Aplicaciones	Camisetas, sudaderas, textiles personalizados, producción industrial
Certificaciones	Tinta OekoTex® Standard 100 y GOTS 5.0
Garantía	1 año con soporte técnico especializado