

# Brother GTX-600

## Stampante per tessuti industriale (DTG)

COD. MANGTX600



---

## DESCRIZIONE

### CREATA PER PRESTAZIONI DI LIVELLO INDUSTRIALE

**Elevati volumi di capi stampati** richiedono attrezzature in grado di sostenere una doppia sfida: produrre grafiche di altissima qualità senza rinunciare alla produzione a livello industriale. Per questa ragione **Brother introduce la GTX-600**, la nuovissima soluzione della gamma GTX che assicura **capacità produttive e un flusso di lavoro altamente professionale e unico** grazie ai suoi innumerevoli **vantaggi**.

### PRINCIPALI CARATTERISTICHE:

- Fornitura di inchiostro in tanica
- Piastra di stampa con telaio e viti in acciaio
- Stazione di manutenzione industriale
- Umidificatore integrato
- Ricircolo dell'inchiostro bianco
- 4 testine di stampa industriali



## COSE È POSSIBILE PRODURRE CON GTX-600 IN 8 ORE DI LAVORO

- 420-460 magliette scure: 1 Brother GTX-600 + 1 Macchina pretrattamento + 2 Pressa a caldo
- 840-920 magliette scure: 2 Brother GTX-600 + 1 Forno a tunnel + 1 Macchina pretrattamento LINE
- 1.260-1.380 magliette scure: 3 Brother GTX-600 + 1 Forno a tunnel + 1 Macchina pretrattamento LINE
- 1.680 magliette scure: 4 Brother GTX-600 + 1 Forno a tunnel + 1 Macchina pretrattamento LINE

## PROGETTATA PER PRESTAZIONI STRAORDINARIE

L'esperienza utente sta diventando sempre più importante e una macchina dovrebbe non solo funzionare perfettamente, ma essere anche in grado di adattarsi alle esigenze del suo utilizzatore. Soprattutto dovrebbe essere **facile da usare**, garantire un flusso di lavoro sicuro e fluido, per ottenere da essa il profitto maggiore.

**Brother GTX-600** consente di ottenere tutti questi **numerosi vantaggi**.

- Rapida sostituzione della piastra con un'ampia varietà di dimensioni diverse
- Altezza della piastra selezionabile in automatico e adattabile a materiali di diversi spessori
- Progettata per la massima semplicità d'uso, adatta anche per operatori con esperienza minima
- Inchiostro fornito in taniche e consumabili di produzione Brother di elevatissima qualità
- Supporto eseguito da tecnici certificati da Brother e risorse di supporto online
- Sistema flessibile in grado di adattarsi perfettamente all'entità produttiva di tutti gli utenti

## SEMPRE AL VOSTRO FIANCO PER UN FUTURO MIGLIORE

Il **rispetto dell'ambiente** e la **sostenibilità** rappresentano questioni molto importanti. Brother offre soluzioni che limitano l'impatto ambientale e che contribuiscono dunque ad un domani migliore per tutti.

- Riduzione degli scarti di inchiostro
- Minore manutenzione e minore consumo delle parti di ricambio
- Inchiostro per tessuti Innobella a base d'acqua
- Filtro aspirazione
- Riduzione degli scarti da imballaggio delle varie componenti

---

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Metodo di stampa:** stampa diretta per capi d'abbigliamento

**Dimensioni della macchina:** 186 x 192 x 146 cm (con piastra interna alla macchina)

**Peso della macchina:** circa 640 kg (piastra inclusa)

**Misure della piastra:** le dimensioni massime di stampa sono 61 x 61 cm (piastra opzionale)

**Misure della piastra inclusa:** 35,6 x 40,6 cm

**Tipo di inchiostro:** inchiostri Innobella a base d'acqua per tessuti | C, M, Y, K, W



**Tipo di testina di stampa:** testa di stampa con membrana piezoelettrica e ventola interna

**Numero di testine di stampa:** 4 testine di stampa / 16 canali inchiostro

**Risoluzione di stampa:** max 1200 x 1200 dpi

**Modalità di stampa:** singola o doppia per CMYK (base di fondo e lucentezza per il bianco)

**Necessario sistema di gestione per la fornitura di acqua distillata** (tanica esterna o sistema di filtraggio aziendale)

**Uscita dati:** driver della stampante (USB, uscita file, LAN)

**Alimentazione elettrica:** AC 200-240V ( $\pm 10\%$ ), 50/60Hz ( $\pm 1\text{Hz}$ )

**Consumo energia:** 5A (media) (riferimento: 2A durante la stampa)

**Fissaggio della stampa:**

- Consigliato l'utilizzo di una pressa a caldo a 180°C per 35 secondi
- In caso di una produzione maggiore è consigliato l'utilizzo di un forno conveyor a 160°C per 3.5 minuti

**Pretrattamento:**

- Prima di stampare applica il pretrattamento utilizzando un dispositivo manuale o automatico
- Dopo la stesura del pretrattamento è necessario asciugare il capo con una pressa a caldo
- Il pretrattamento è necessario solo per l'inchiostro bianco

**Software**

**OS:** MacOS 10.15 Catalina, MacOS 11.0 BigSur, Windows 10 (64bit)

**Interfaccia:** LAN, funzione usb, Host USB

**Condizioni operative del driver:** 2GHz CPU (minimo consigliato) 8GB RAM (minimo consigliato)

**Risoluzione dello schermo:** SXGA (1280 x 1024) (minimo consigliato)

**Applicazioni raccomandate:** Adobe® Photoshop CC, Adobe® Illustrator CC, CorelDraw® 2020/2021(Windows)

**Starter Kit incluso nel prezzo:**

- 1 tanica BIANCO da 18 litri
- 1 tanica CMYK da 9 litri cad.
- 1 tanica pre-trattamento da 20 kg
- 1 tanica liquido di manutenzione da 18 litri
- 1 tanica acqua distillata da 20 litri
- Accessori vari