

THE FUTURE OF MASS PRODUCTION

HIGH SPEED DTF TRANSFER PRINTERS

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100



QO-T
DTF TRANSFER
DESKTOP DIGITAL
TRANSFER

THE
MERCH
FACTORY

DTG Digital™ QO•T Series Direct-To-Film Transfer Printers

La prima stampante DTF da alti volumi in formato desktop.

Produce fogli transfer in formato 40x50cm in pochi minuti con colori eccezionali e facile da usare.

Aumenta la produzione per una gamma più ampia di tessuti tra cui 100% poliestere, cotone, rayon e persino nylon.

Facile da imparare, può adattarsi a spazi di lavoro di qualsiasi dimensione.

Una macchina produttiva con dimensioni e prezzo compatti.

Presentazione del sistema completo **DTF QO-T**:

- ➔ **È conveniente:** più economica di una stampante Direct to Garment standard, di una con toner bianco A3 o delle soluzioni DTG per volumi elevati.
- ➔ **È veloce:** Stampa 40 x 50 cm in circa 3 minuti - sono un sacco di trasferimenti più piccoli all'ora se raggruppati su un foglio!
- ➔ **È facile da usare:** con installazione e formazione
- ➔ **È compatta:** per una macchina commerciale ad alto volume - progettata come una semplice stampante desktop
- ➔ **Opzionale:** Applicatore di colla e forno di polimerizzazione per completare il pacchetto.

La **DTF QO-T** è una stampante per fogli Direct-to-Film a 2 testine sfalsate con un'area di stampa di 40 x 50 cm. **Produce vivaci stampe a colori che:**

- ➔ Aderiscono a quasi tutti i capi.
- ➔ Hanno un tempo di pressione iniziale di soli 10 secondi.
- ➔ Sono perfetti per un posizionamento difficile.
- ➔ Resistono a dozzine di cicli di lavaggio.



DTG
DIGITAL

SERIES
POWERED PRODUCTION
DTG/F HYBRID

Come funziona una stampante DTF?

La stampante ha un design a doppia testina di stampa che stende l'inchiostro in una miscela di colori CMYK con la prima testina di stampa, successivamente una base bianca sopra i colori in perfetto allineamento direttamente su un foglio di trasferimento traslucido.

La polvere adesiva viene quindi applicata manualmente o con l'applicatore di polvere DTF opzionale che si trova accanto alla stampante. È l'esclusivo rivestimento adesivo in polvere che conferisce alle stampe DTF il tocco morbido, la resistenza al lavaggio e l'incredibile elasticità. Quindi posiziona il foglio in una pressa a caldo o in un forno DTF opzionale per 2 minuti e avrai trasferimenti brillanti pronti per una rapida pressatura finale di 10 secondi... Tutto fatto!

Cosa puoi stampare con il sistema DTF QO-T?

I capi di abbigliamento personalizzabili sono infiniti con i trasferimenti DTF. Come accennato in precedenza, aderiscono a una grande varietà di tessuti e sono la soluzione ideale per posizionamenti difficili. Ecco solo alcune idee di personalizzazione:

- ➔ Magliette
- ➔ Camicie
- ➔ Polo
- ➔ Felpe
- ➔ Pantaloni
- ➔ Zaini e Borse
- ➔ Giacche e Indumenti Antipioggia
- ➔ Grembiuli antinfortunistici ad alta visibilità
- ➔ Bandiere
- ➔ Berretti e copricapo
- ➔ Divise sportive
- ➔ Divise aziendali
- ➔ Abbigliamento sportivo
- ➔ E molto altro...

Nota: per una maggiore resa, nello stesso momento in cui un foglio sta polimerizzando, il successivo viene stampato.

Invece di pellicole di trasferimento spesse in 2 fasi, o vinile, il processo Direct-to-Film ha solo due ingredienti. L'inchiostro e un sottile strato di adesivo in polvere.

La stampante DTF utilizza una pellicola di trasferimento in PET ad alto rilascio che è traslucida in modo da poter vedere il disegno sotto la pellicola quando successivamente la si pressa a caldo sull'indumento eliminando gli errori di posizionamento. Le pellicole utilizzate con il DTF QO-T sono disponibili in fogli 40 x 50 cm e sono progettate per la rimozione a freddo.

Specifiche	QO-T DTF FILM PRINTER
Testa di stampa	Due teste di stampa, 4 canali di bianco e 4 canali per i colori, 3200 Nozzles totali
Colori	CYMK + W + Flush liquid
Area di stampa	40 x 50cm
Inchiostri	Type EFTF series
Sistema idraulico	Sacche da 1 lt. - ricircolo del bianco pressurizzato (WIMS)
Sistemi operativi	Vista, XPRIP, Win7-10 - DTG Rip Pro or comparable
Alimentazione elettrica	240 V, 4.6 A, 50 Hz - 60 Hz
Dimensioni	1090(W) x 366(H) x 1030(L)mm
Peso	54Kg
Consumabili	Kodak® Film fogli 40 x 50cm Kodak DTF Glue Powder - 1 to 10Kg Kodak EFTF Inks - CYMK&W
Sicurezza	E Stop , CE, sensore di umidità