

Stampante DTF 42cm KJ-302



Prezzo lordo	5 709.00 EUR
Prezzo netto	4 679.51 EUR
Prezzo precedente	6 169.00 EUR
disponibilità	Disponibile
Tempo di spedizione	48 ore
Numero dell articolo	10501
codice del produttore	KJ-302
Produttore	CNCTech

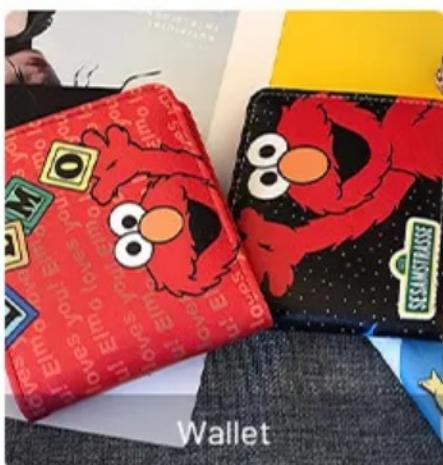
Descrizione del prodotto

DTF-Drucker 42 cm KJ-302A



Cos'è esattamente la stampa DTF?

La stampa DTF (Direct to Film) è una moderna tecnologia di stampa digitale in cui il motivo viene stampato direttamente su una pellicola speciale (film) con una stampante dedicata e successivamente trasferito su un materiale (principalmente tessili) tramite termopressa. Normalmente ciò avviene tramite la fissazione con una pressa a trasferimento termico.



Quali passaggi sono necessari per eseguire una stampa DTF?

Stampa sulla pellicola - Il motivo viene stampato su una pellicola trasparente con una stampante DTF utilizzando inchiostri pigmentati speciali. Vengono utilizzati inchiostro bianco e a colori, ottenendo colori vivaci anche su tessuti scuri.

- Sul motivo appena stampato viene applicata una speciale colla in polvere (Hot-Melt-Pulver), necessaria per il trasferimento della stampa sul materiale.

Fissaggio della colla - La pellicola con la colla viene fatta asciugare o sottoposta a un leggero trattamento termico affinché la colla aderisca correttamente e sia pronta per il trasferimento.

Trasferimento sul materiale - La pellicola viene posizionata sul tessuto e successivamente pressata con una pressa termica. Alta temperatura e pressione provocano il trasferimento del motivo dalla pellicola al tessuto.

Stampa finale - Dopo il raffreddamento la pellicola viene rimossa e sul tessuto rimane una stampa resistente, flessibile e nitida.





Stampante DTF per uso professionale

La stampante KJ-302 è un dispositivo moderno e professionale per la stampa DTF, progettato con particolare attenzione ai dettagli. Ciò si riflette nella qualità dei componenti utilizzati, tra cui quelli EPSON. Appartiene alla categoria delle stampanti industriali DTF ed è destinata a piccoli e medi studi pubblicitari, tipografie e professionisti che necessitano di stampe di alta qualità.

La stampante DTF KJ-302 si distingue per l'economicità e le prestazioni stabili. È dotata della testina di stampa EPSON XP600, che è più economica rispetto alla testina I3200 A1, riducendo significativamente i costi di acquisto.

Guarda anche la nostra offerta di materiali di consumo per questa stampante:

La stampante DTF KJ-302A si distingue per le seguenti caratteristiche:

- Sistema di aspirazione e riscaldamento per la pellicola.
- Circolazione forzata dell'inchiostro bianco.
- Testine di stampa: **EPSON XP600**.
- Software RIP: **Maintop**.
- Alimentazione continua di inchiostro: **CMYK+W**.
- Contenitore separato per l'inchiostro di scarto.
- Sensore per la pellicola e altre funzioni.

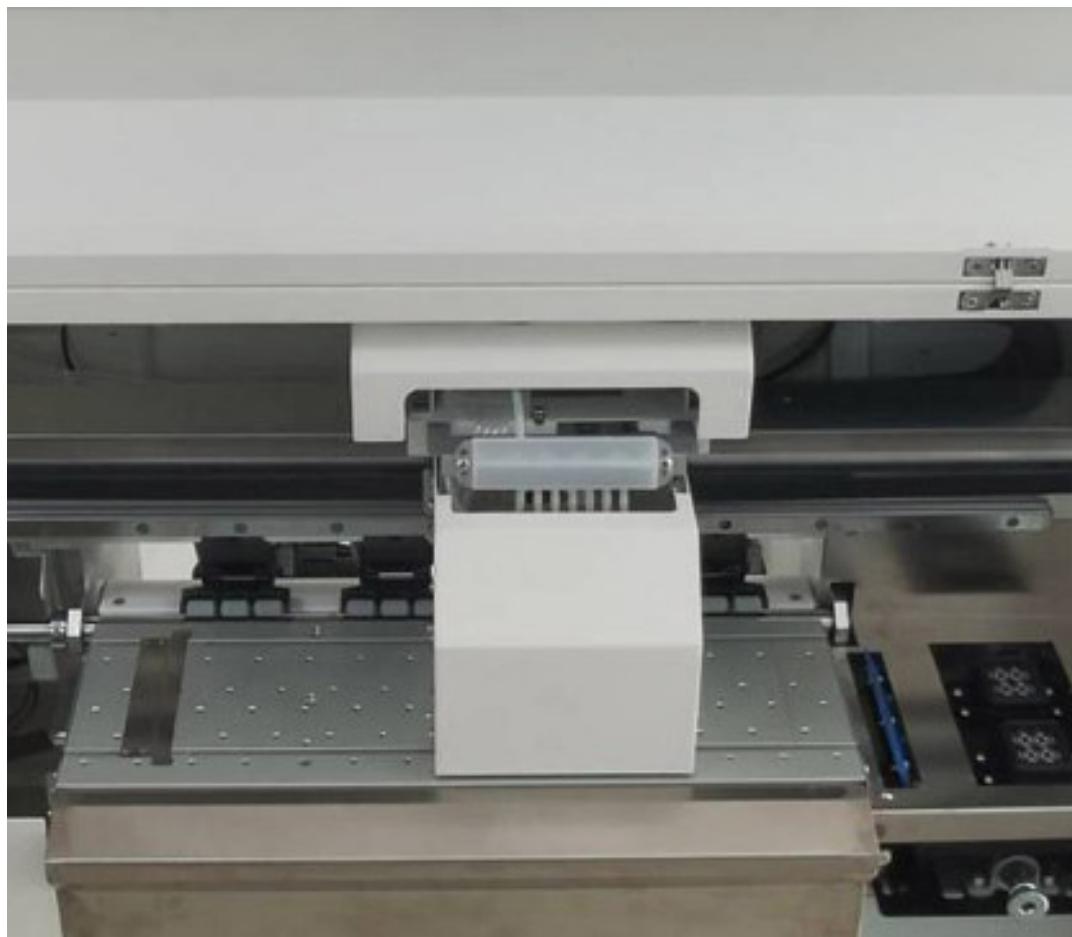




Elevata efficienza dei costi

Dotata della testina Epson XP600, che offre costi di acquisto significativamente inferiori rispetto alla testina I3200 A1.





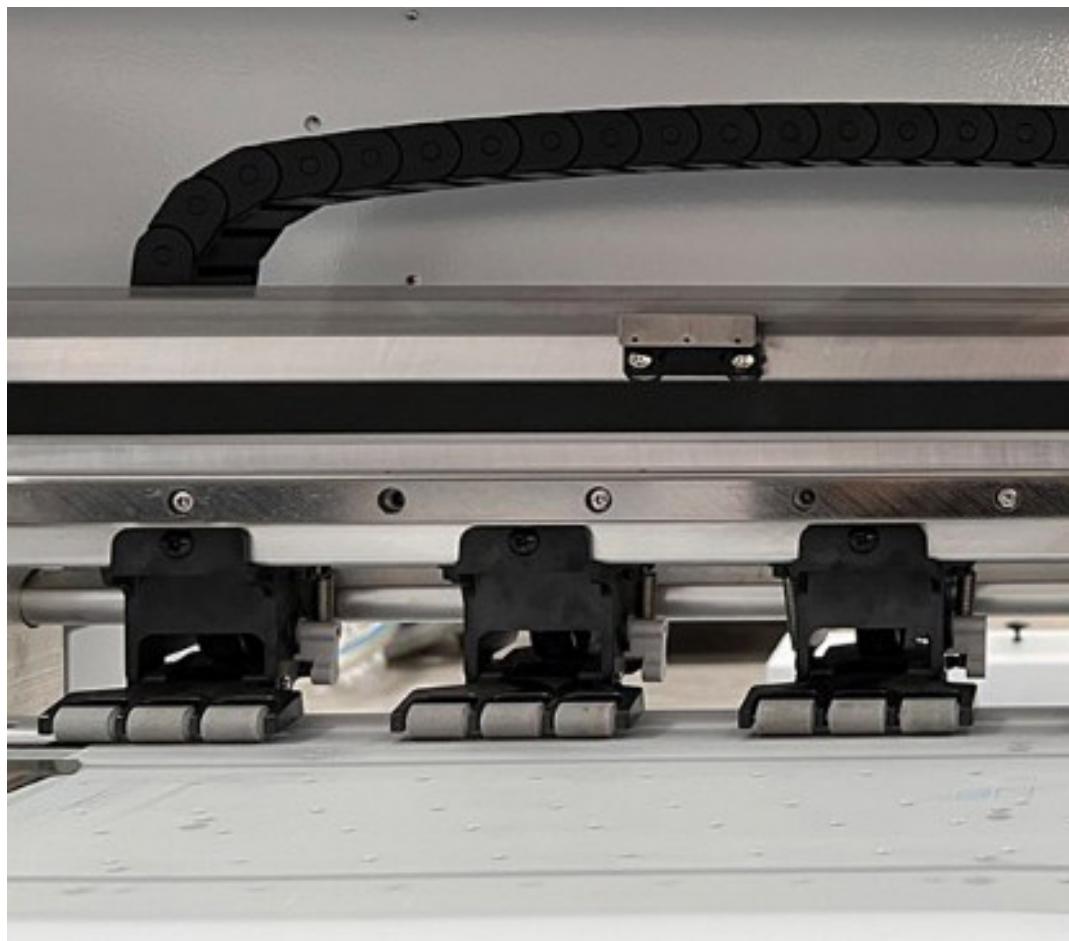
Stampa precisa

Il dispositivo ha larghezza di stampa di 42 cm, ottimale per formati A2 e esigenze di personalizzazione.

Telaio del carrello elevatore

Regolazione automatica dell'altezza della testina di stampa durante il processo di stampa per evitare collisioni o danni agli ugelli.



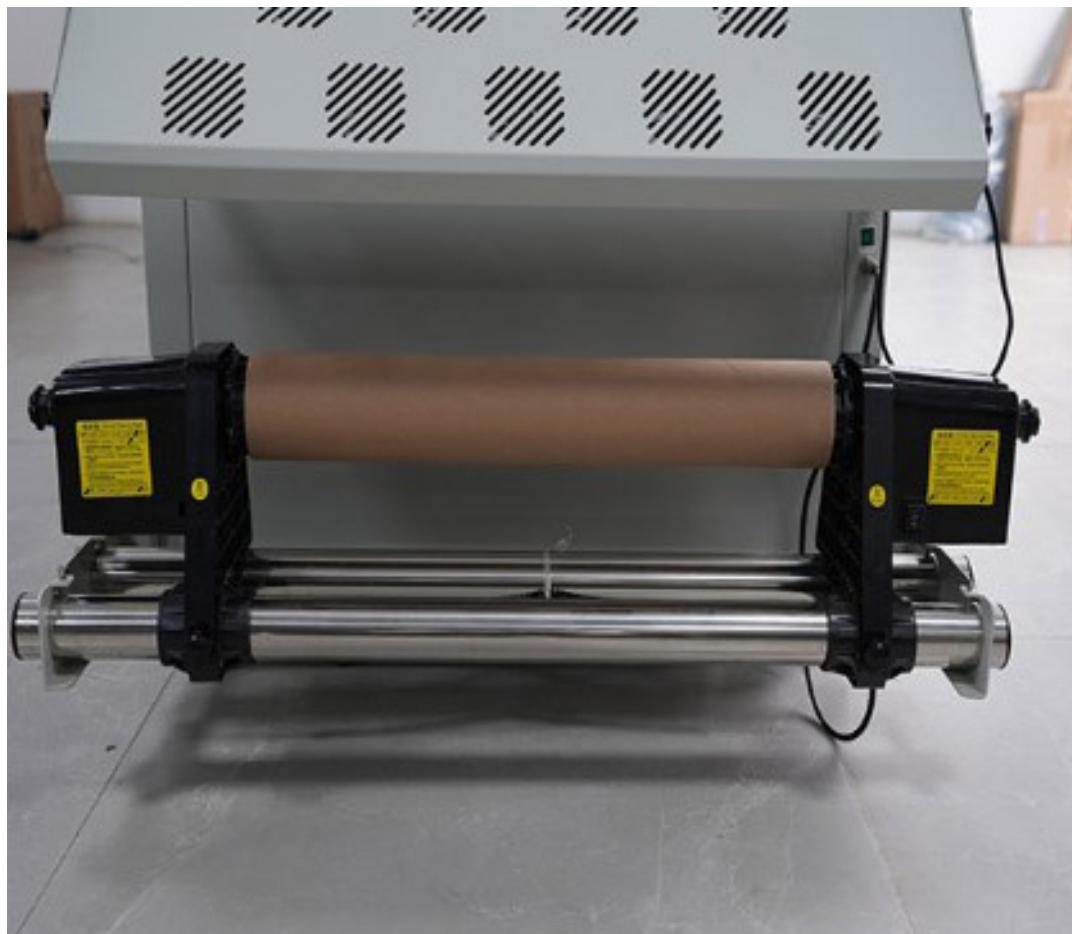


Rulli di pressione a tre stadi

Pressione uniforme per eliminare pieghe nel materiale e livellare la superficie di stampa.

Comfort

Il sistema automatico di avvolgimento risparmia tempo e fatica nella gestione manuale del materiale e aumenta l'efficienza.





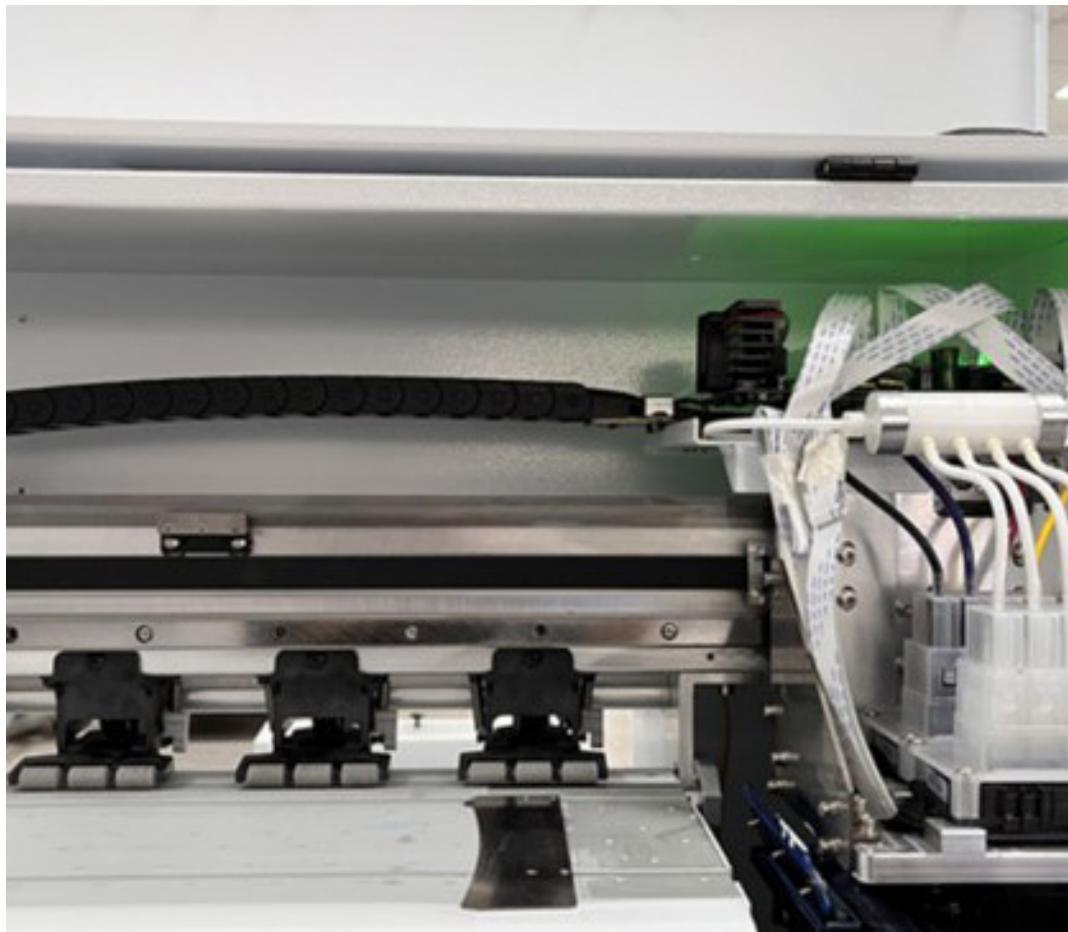
Inchiostro ecologico

L'inchiostro DTF utilizzato è ecologico e rispettoso dell'ambiente, rendendo il processo di stampa più sostenibile.

Sistema di circolazione dell'inchiostro bianco

Assicura un flusso continuo di inchiostro e previene ostruzioni agli ugelli per una produzione ininterrotta.





Piattaforma di qualità industriale precisa

Garantisce un'uniformità dello spessore di 0-0,5 mm, rendendo la superficie di stampa più piana e aumentando la precisione di stampa.

Specifiche tecniche della stampante DTF KJ-302A:

Prodotto: DTF-Drucker KJ-302A

Modello: KJ-302A

Testina di stampa: 2 x EPSON XP600

Velocità di stampa per la testina XP600:

- 4 passaggi: 5 m²/ora
- 6 passaggi: 4 m²/ora

Colori: 5 colori (C, M, Y, K, W)

Larghezza massima del materiale: 430 mm

Larghezza massima di stampa: 420 mm

Tipo di inchiostro: Inchiostro pigmentato a base d'acqua

Tipo di materiale: Pellicola PET

Sistema di riscaldamento: Sistema di riscaldamento intelligente integrato e macchina di fusione della polvere

Sistema di ingresso e uscita: Integrato

Sistema di inchiostri: Alimentazione automatica, circolazione e miscelazione dell'inchiostro bianco

Supporto: Staffe collegate per evitare deformazioni

Alimentazione elettrica: 220 V, 50 Hz

Potenza: 350 W-3400 W

Software RIP: Maintop, Photoprint, CADlink (opzionale)

Ambiente di lavoro: Temperatura: 18-32 °C, Umidità: 46-65 %

Dimensioni della stampante: 1100 × 510 × 625 mm, 70 kg

Dimensioni della macchina di fusione della polvere: 800 × 510 × 510 mm, 50 kg

Dimensioni di imballaggio:

- Stampante: 1320 × 730 × 850 mm, 105,5 kg, 0,480 m³
- Macchina di fusione della polvere: 880 × 610 × 730 mm, 70 kg, 0,440 m³

Garanzia: 12 mesi (ad eccezione della testina di stampa e di altre parti di consumo relative all'alimentazione dell'inchiostro)

