

Données valides à la date : 05-05-2026 09:27

Lien vers le produit : <https://cncworld.fr/imprimante-dtf-42cm-kj-302-p-880.html>

Imprimante DTF 42cm KJ-302



Prix TTC	6 129.00 €
Prix HT	5 107.50 €
Prix précédent	6 089.00 €
Disponibilité	Disponible
Temps d'expédition	48 heures
Numéro de catalogue	10501
Code du fabricant	KJ-302

Description du produit

DTF-Drucker 42 cm KJ-302A



Qu'est-ce que l'impression DTF ?

L'impression DTF (Direct to Film) est une technologie d'impression numérique moderne dans laquelle le motif est imprimé directement sur une pellicule spéciale (film) à l'aide d'une imprimante dédiée, puis transféré sur un matériau (principalement des textiles) au moyen d'une presse à chaud. Habituellement, cela se fait en fixant le motif avec une presse de transfert thermique.



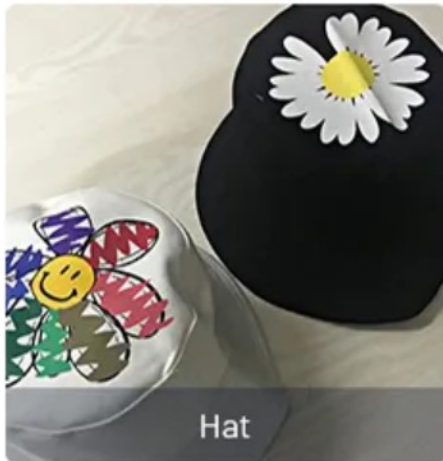
T-Shirt



Hoodie



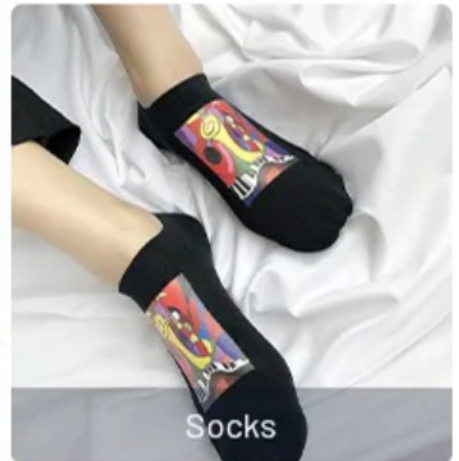
Canvas bag



Hat



Jeans



Socks



Mouse Pad



Wallet



Umbrell

Quelles sont les étapes nécessaires pour réaliser une impression DTF ?

Impression sur la pellicule – Le motif est imprimé sur une pellicule transparente à l'aide d'une imprimante DTF et d'encre pigmentées spéciales. On utilise de l'encre blanche et de l'encre couleur, ce qui permet d'obtenir des couleurs vives même sur des textiles foncés.

- Une colle spéciale en poudre (Hot-Melt-Pulver) est appliquée sur le motif fraîchement imprimé, pour permettre le transfert de l'impression sur le matériau.

Fixation de la colle - La pellicule portant la colle est séchée ou légèrement chauffée afin que la colle adhère correctement et soit prête pour le transfert.

Transfert sur le matériau - La pellicule est placée sur le textile, puis pressée avec une presse à chaleur. La haute température et la pression provoquent le transfert du motif de la pellicule vers le tissu.

Résultat final - Après refroidissement, la pellicule est retirée, laissant sur le textile une impression durable, flexible et nette.





Imprimante DTF pour usage professionnel

L'imprimante KJ-302 est un appareil moderne et professionnel pour l'impression DTF, conçu avec une attention particulière aux détails. Cela se voit dans la qualité des composants, notamment ceux d'EPSON. Elle appartient à la catégorie des imprimantes industrielles DTF et est destinée aux petites et moyennes agences publicitaires, imprimeries et professionnels qui nécessitent des impressions de haute qualité.

L'imprimante DTF KJ-302 se distingue par son efficacité économique et sa performance stable. Elle est équipée de la tête d'impression EPSON XP600, qui est moins coûteuse que la tête I3200 A1, réduisant ainsi considérablement le coût d'acquisition.

Découvrez également notre gamme de consommables pour cette imprimante :

L'imprimante DTF KJ-302A se distingue par les caractéristiques suivantes :

- Système d'aspiration et chauffage de la pellicule.
- Circulation forcée de l'encre blanche.
- Têtes d'impression : **EPSON XP600**.
- Logiciel RIP : **Maintop**.
- Alimentation continue en encre : **CMYK+W**.
- Réservoir séparé pour l'encre usagée.
- Capteur de pellicule et autres fonctionnalités.





Haute rentabilité

Équipée de la tête Epson XP600, offrant un coût d'acquisition bien inférieur à celui de la tête I3200 A1.



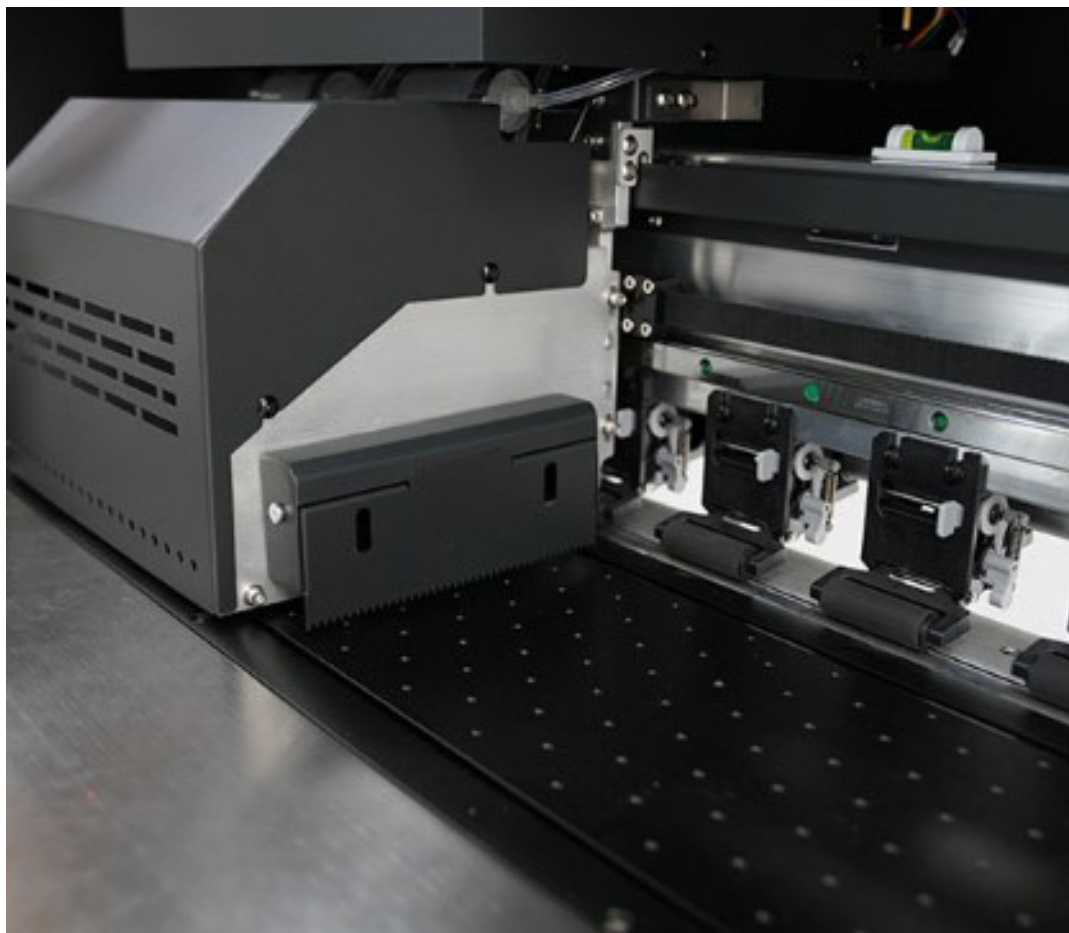


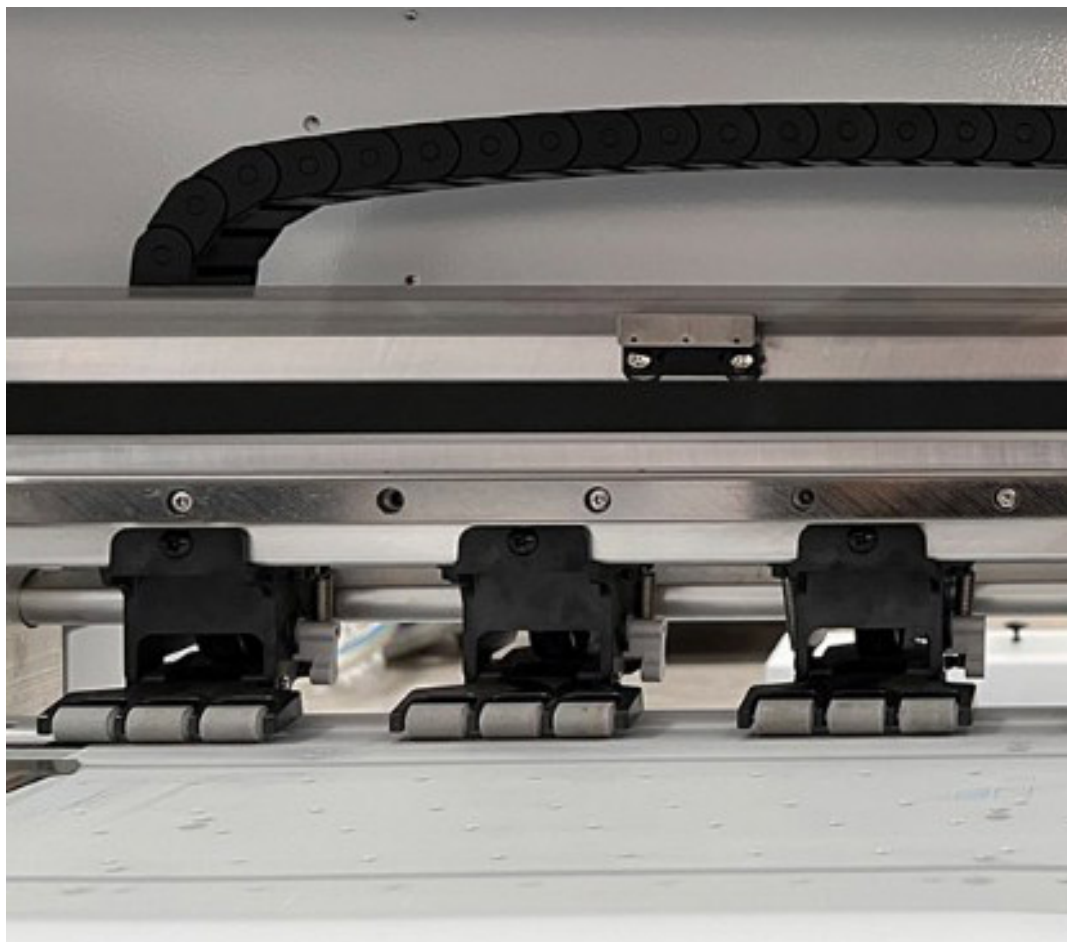
Impression précise

L'appareil offre une largeur d'impression de 42 cm, idéale pour les formats A2 et les besoins de personnalisation.

Châssis du chariot élévateur

Réglage automatique de la hauteur de la tête d'impression pendant l'opération pour éviter les collisions ou d'éventuels dommages aux buses.



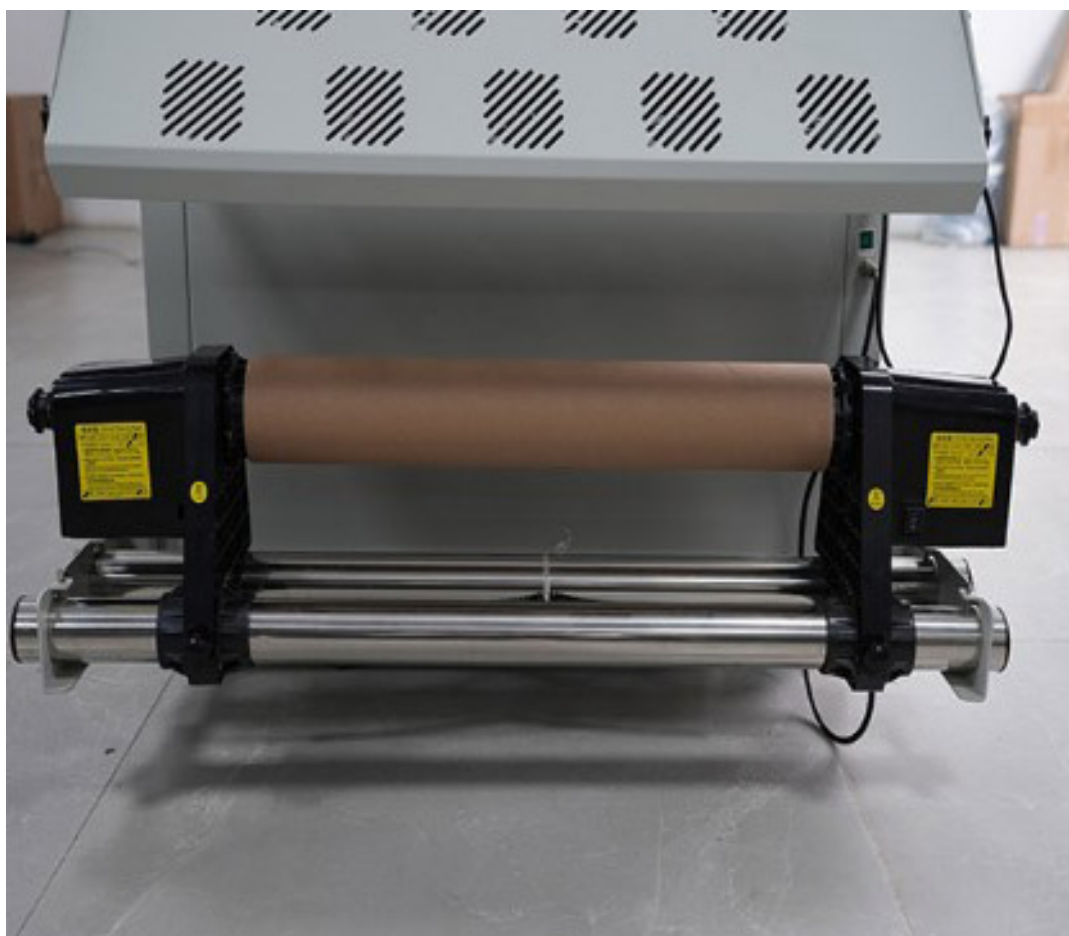


Rouleaux de pression à trois niveaux

Pression uniforme pour éliminer les plis du matériau et lisser la surface d'impression.

Confort

Le système automatique d'enroulement permet de gagner du temps et des efforts dans la manipulation manuelle du matériau, augmentant l'efficacité.





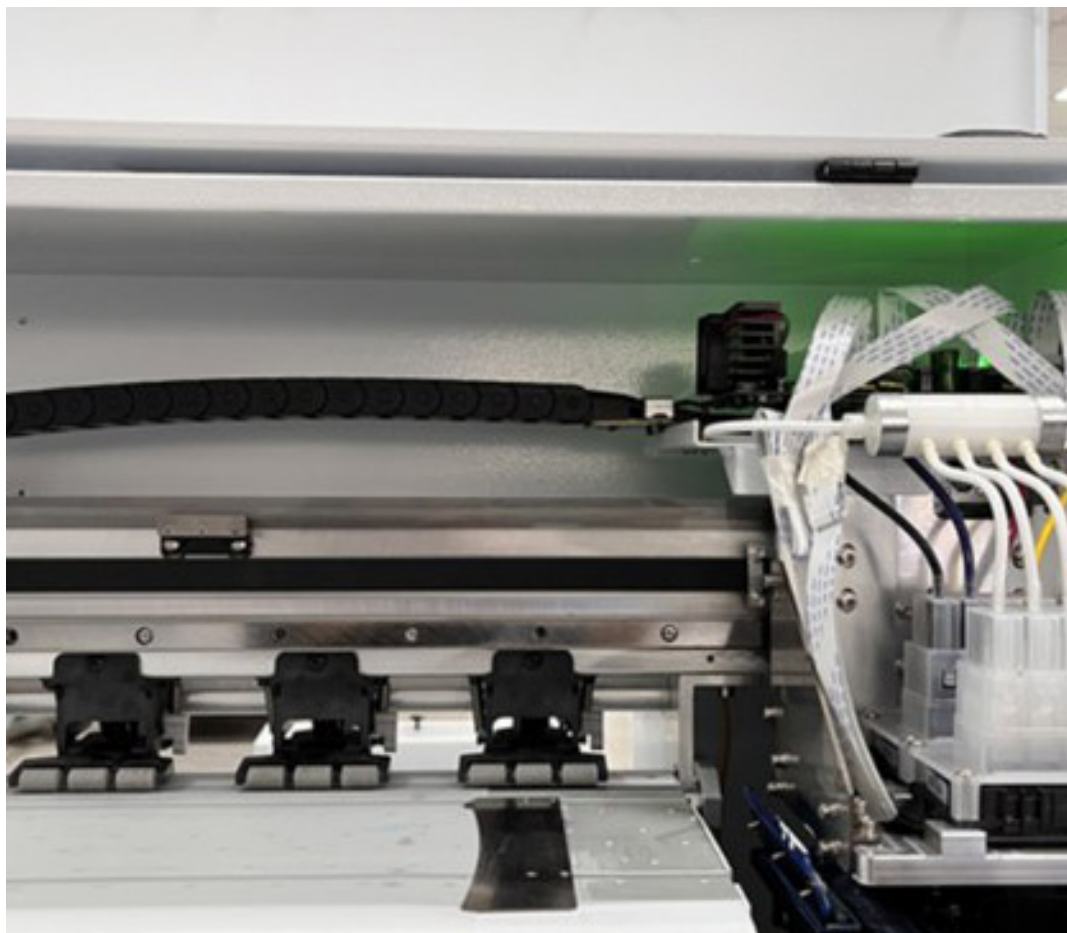
Encre écologique

L'encre DTF utilisée est écologique et respectueuse de l'environnement, rendant le processus d'impression plus durable.

Système de circulation de l'encre blanche

Assure un flux continu d'encre et empêche les obstructions des buses pour une production ininterrompue.





Plateforme industrielle de précision

Garantit une planéité de 0-0,5 mm, rendant la surface d'impression plus lisse et la précision d'impression plus élevée.

Données techniques de l'imprimante DTF KJ-302A :

Produit : Imprimante DTF KJ-302A

Modèle : KJ-302A

Tête d'impression : 2 × EPSON XP600

Vitesse d'impression pour la tête XP600 :

- 4 passages : 5 m²/h
- 6 passages : 4 m²/h

Couleurs : 5 couleurs (C, M, Y, K, W)

Largeur maximale du matériau : 430 mm

Largeur d'impression maximale : 420 mm

Type d'encre : Encre à base d'eau (pigmentée)

Type de matériau : Film PET

Système de chauffage : Système de chauffage intelligent intégré et machine de fusion de poudre

Système d'entrée et de sortie : Intégré

Système d'encre : Approvisionnement automatique, circulation et mélange de l'encre blanche

Support : Pincés reliées pour éviter les déformations

Alimentation électrique : 220 V, 50 Hz

Puissance : 350 W-3400 W

Logiciel RIP : Maintop, Photoprint, CADlink (optionnel)

Environnement de travail : Température : 18-32 °C, Humidité : 46-65 %

Dimensions de l'imprimante : 1100 × 510 × 625 mm, 70 kg

Dimensions de la machine de fusion de poudre : 800 × 510 × 510 mm, 50 kg

Dimensions de l'emballage :

- Imprimante : 1320 × 730 × 850 mm, 105,5 kg, 0,480 m³
- Machine de fusion de poudre : 880 × 610 × 730 mm, 70 kg, 0,440 m³

Garantie : 12 mois (à l'exception de la tête d'impression et d'autres pièces consommables liées à l'alimentation en encre)

