

datele actuale pentru ziua: 21-04-2026 11:34

Link spre produsul: <https://www.cncworld.ro/imprimant-dtf-42cm-kj-302-p-565.html>

## Imprimantă DTF 42cm KJ-302



Preț brut	<b>28 599.00 Lei</b>
Preț net	<b>23 635.54 Lei</b>
Preț anterior	<b>30 589.00 Lei</b>
Disponibilitate	<b>în stoc</b>
Termenul expedierii	<b>48 de ore</b>
Număr de catalog	<b>10501</b>
Codul producătorului	<b>KJ-302</b>
Producător	<b>CNCTech</b>

Descrierea produsului

**DTF-Drucker 42 cm KJ-302A**



### **Ce este de fapt imprimarea DTF?**

**Imprimarea DTF (Direct to Film)** este o tehnologie modernă de imprimare digitală, în care designul este imprimat direct pe o folie specială (film) cu o imprimantă dedicată și apoi transferat pe un material (în general textile) cu ajutorul unei prese termice. În mod obișnuit, acest proces se realizează prin fixarea designului cu o presă de transfer termic.



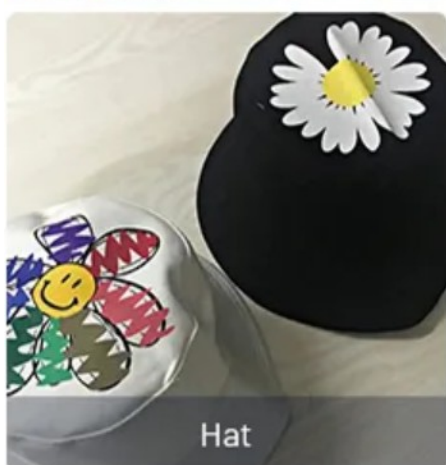
T-Shirt



Hoodie



Canvas bag



Hat



Jeans



Socks



Mouse Pad



Wallet



Umbrell

## Ce pași sunt necesari pentru a realiza o imprimare DTF?

**Imprimare pe folie** - Designul este imprimat pe o folie transparentă cu o imprimantă DTF, folosind cerneală pigmentată specială. Se utilizează cerneală albă și colorată, obținându-se culori vii chiar și pe textile închise la culoare.

- Pe imaginea proaspăt imprimată se aplică un adeziv special sub formă de pulbere (pulbere Hot-Melt), care servește la transferul imprimării pe material.

---

**Fixarea adezivului** – Folia cu adeziv este uscată sau supusă unei ușoare tratări termice, astfel încât adezivul să adere corect și să fie pregătit pentru transfer.

**Transfer pe material** – Folia este așezată pe materialul textil și apoi presată cu o presă termică. Temperatura înaltă și presiunea determină transferul designului de pe folie pe material.

**Imprimarea finală** – După răcire, folia este îndepărtată, iar pe material rămâne o imprimare durabilă, flexibilă și clară.







---

## Imprimantă DTF pentru utilizare profesională

Imprimanta KJ-302 este un dispozitiv modern și profesional pentru imprimarea DTF, proiectat cu un accent deosebit pe detalii. Acest lucru se reflectă în calitatea componentelor utilizate, printre care se numără și componente EPSON. Face parte din categoria imprimantelor DTF industriale și este concepută pentru utilizare în agenții mici și medii de publicitate, tipografii și de către profesioniști care au nevoie de imprimări de înaltă calitate.

Imprimanta DTF KJ-302 se remarcă prin eficiența costurilor și performanța stabilă. Este echipată cu capul de imprimare EPSON XP600, care este mai accesibil decât capul I3200 A1, reducând semnificativ costul de achiziție.

**Consultați și oferta noastră de consumabile pentru această imprimantă:**

### Imprimanta DTF KJ-302A se remarcă prin următoarele caracteristici:

- Sistem de vid și încălzire a foliei.
- Circulație forțată a cernelii albe.
- Capete de imprimare: **EPSON XP600**.
- Software RIP: **Maintop**.
- Alimentare continuă cu cerneală: **CMYK+W**.
- Rezervor separat pentru cerneala uzată.
- Senzor de folie și alte funcții.







---

### **Eficiență ridicată a costurilor**

Echipată cu capul de imprimare Epson XP600, care oferă costuri de achiziție semnificativ mai mici decât capul I3200 A1.





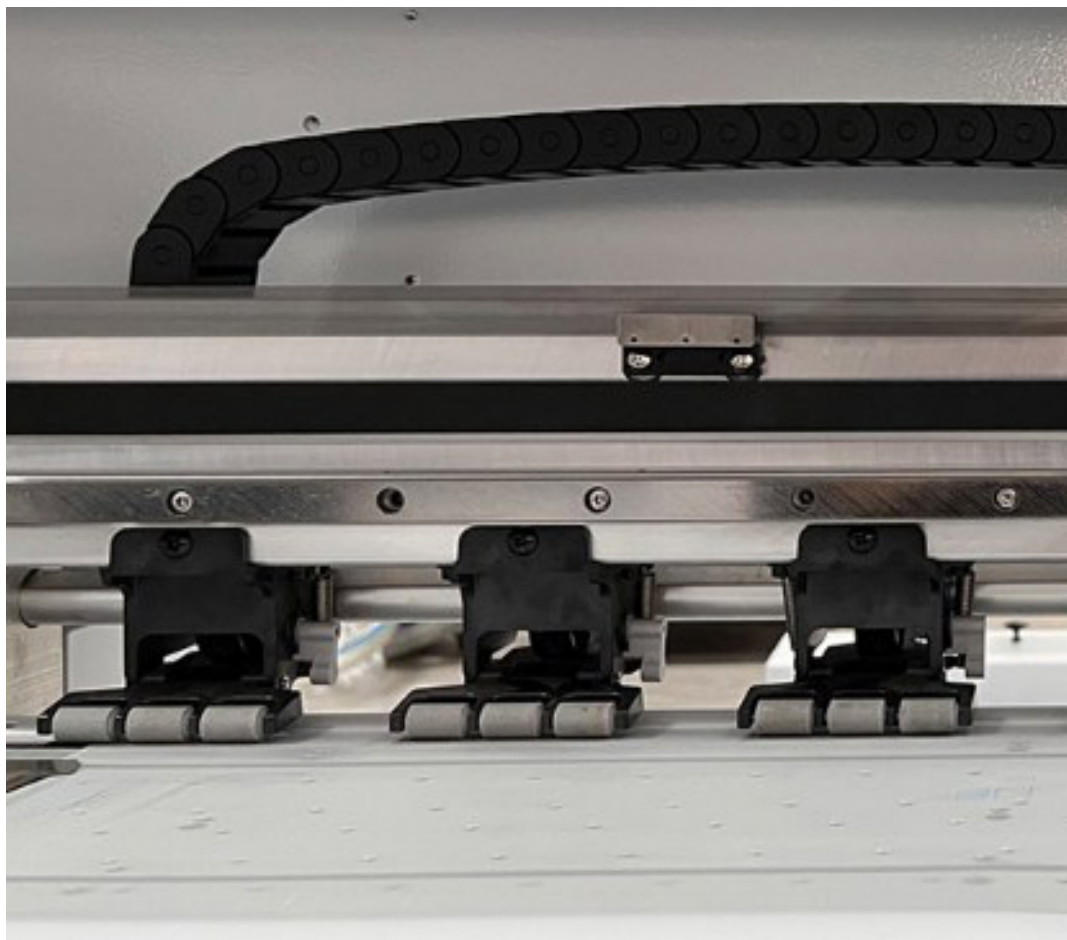
### **Imprimare precisă**

Dispozitivul are o lățime de imprimare de 42 cm, optimă pentru formate A2 și cerințe de personalizare.

### **Cadru al căruciorului de ridicare**

Reglarea automată a înălțimii capului de imprimare în timpul procesului, pentru a evita coliziunile sau deteriorarea duzelor.



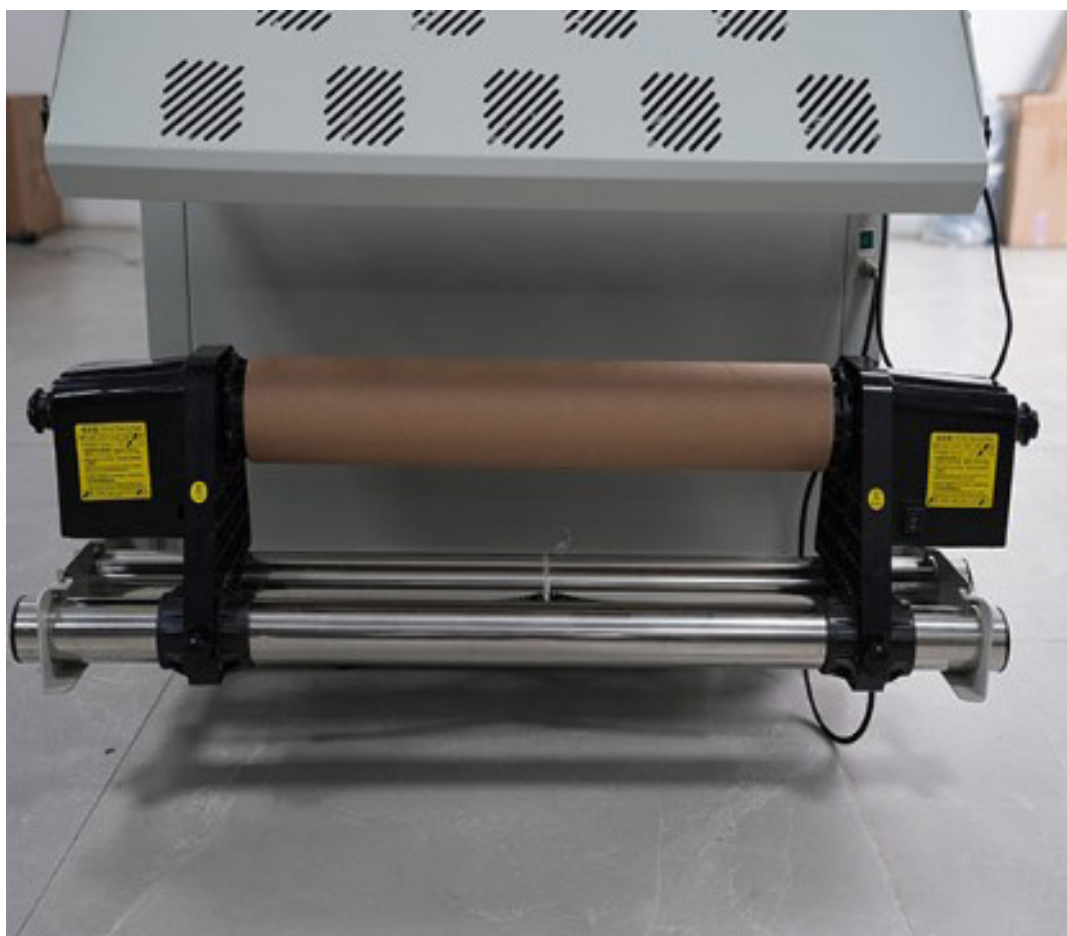


### **Role de presiune în trei trepte**

Presiune uniformă pentru a îndepărta pliurile din material și a netezi suprafața de imprimare.

### **Confort**

Sistemul automat de derulare economisește timp și efort în manipularea manuală a materialului și crește eficiența.





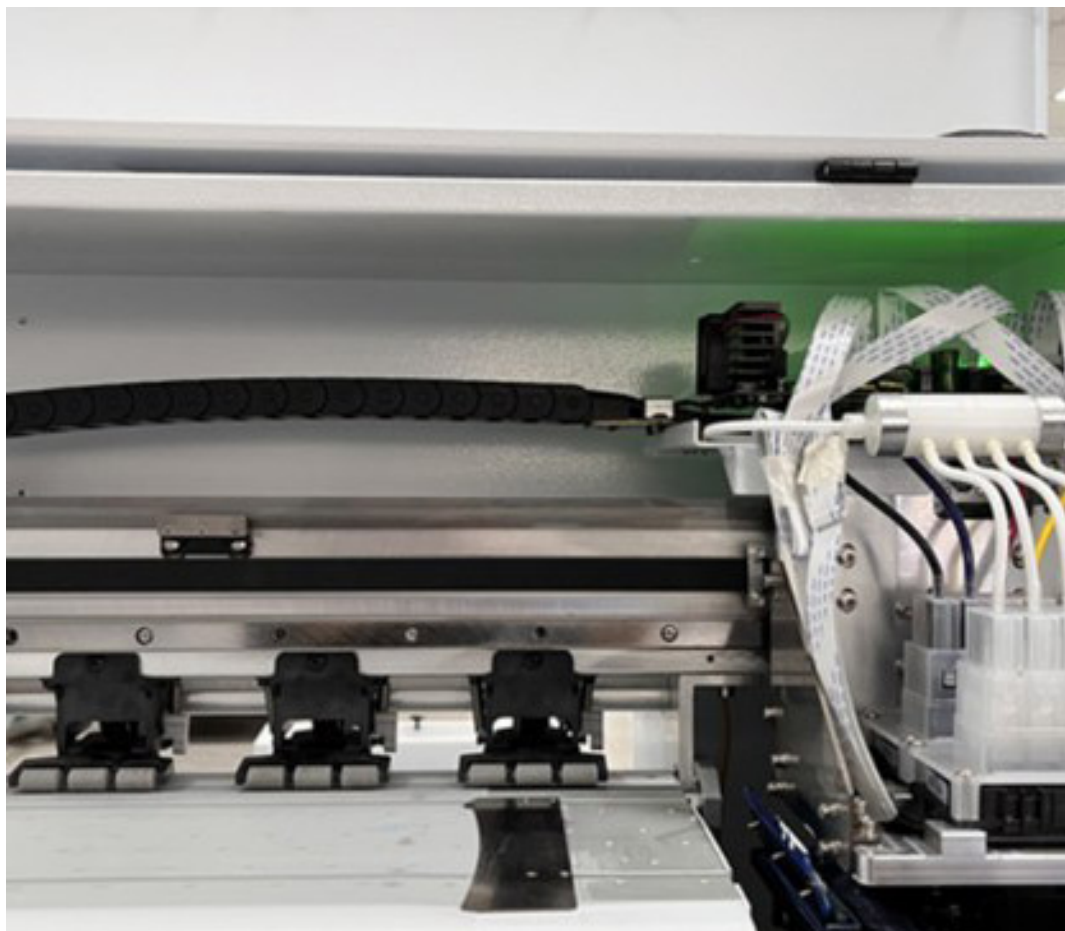
### **Cerneală ecologică**

Cerneala DTF utilizată este ecologică și prietenoasă cu mediul, făcând procesul de imprimare mai durabil.

### **Sistem de circulație a cernelei albe**

Asigură un flux continuu de cerneală și previne înfundarea duzelor pentru o producție neîntreruptă.





### Platformă industrială de precizie

Asigură o planitate de 0-0,5 mm, făcând suprafața de imprimare mai netedă și crescând precizia imprimării.

---

### Date tehnice ale imprimantei DTF KJ-302A:

**Produs:** DTF-Drucker KJ-302A

**Model:** KJ-302A

**Cap de imprimare:** 2 × EPSON XP600

#### Viteză de imprimare pentru capul XP600:

- 4 treceri: 5 m<sup>2</sup>/h
- 6 treceri: 4 m<sup>2</sup>/h

**Culori:** 5 culori (C, M, Y, K, W)

**Lățime maximă material:** 430 mm

**Lățime maximă imprimare:** 420 mm

**Tip cerneală:** Cerneală pigmentată pe bază de apă

**Tip material:** Folie PET

**Sistem de încălzire:** Sistem inteligent de încălzire integrat și mașină de topire a pulberii

**Sistem de intrare și ieșire:** Integrat

**Sistem de cerneală:** Alimentare automată, circulație și amestecare a cernelii albe

**Support:** Cleme conectate pentru a evita deformările

**Alimentare electrică:** 220 V, 50 Hz

**Putere:** 350 W-3400 W

**Software RIP:** Maintop, Photoprint, CADlink (opțional)

**Mediu de lucru:** Temperatură: 18-32 °C, Umiditate: 46-65 %

**Dimensiuni imprimantă:** 1100 × 510 × 625 mm, 70 kg

**Dimensiuni mașină topire pulbere:** 800 × 510 × 510 mm, 50 kg

**Dimensiuni ambalaj:**

- Imprimantă: 1320 × 730 × 850 mm, 105,5 kg, 0,480 m<sup>3</sup>
- Mașină de topire a pulberii: 880 × 610 × 730 mm, 70 kg, 0,440 m<sup>3</sup>

Garanție: 12 luni (cu excepția capului de imprimare și a altor piese consumabile legate de alimentarea cu cerneală)

