

Dane aktualne na dzień: 21-04-2026 04:18

Link do produktu: <https://cncworld.pl/drukarka-dtf-42cm-a2-a3-a4-kj-302-p-924.html>



## Drukarka DTF 42cm A2 A3 A4 KJ-302

Cena brutto **23 900,00 zł**

Cena netto **19 430,89 zł**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **24 godziny**

Numer katalogowy **10501**

Kod producenta **KJ-302**

### Opis produktu

### Drukarka DTF 42cm A2 A3 A4 KJ-302A



### **Czym jest w ogóle druk DTF?**

**Druk DTF (Direct to Film)** to nowoczesna technologia druku cyfrowego, która polega na nanoszeniu wzoru bezpośrednio na specjalną folię (film) za pomocą przystosowanej do tego drukarki, a następnie przeniesieniu go na materiał (najczęściej tkaninę) za pomocą prasowania na gorąco, z reguły poprzez wygrzewanie prasą termotransferową.



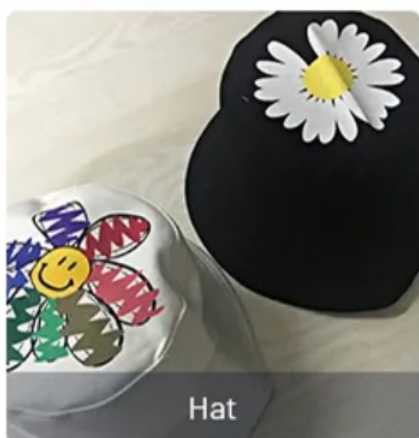
T-Shirt



Hoodie



Canvas bag



Hat



Jeans



Socks



Mouse Pad



Wallet



Umbrell

## Jakie są kolejne etapy wykonywania druku DTF?

**Druk na folii** - wzór jest drukowany na przezroczystej folii za pomocą drukarki DTF i specjalnych tuszy pigmentowych. Druk odbywa się z użyciem białego tuszu oraz kolorowego, dzięki czemu możliwe jest uzyskanie żywych kolorów nawet na ciemnych tkaninach.

**Posypanie klejem** - na świeżo wydrukowany obraz nanoszony jest specjalny klej w proszku (hot melt powder), który będzie służył do przeniesienia nadruku na tkaninę.

**Utrwalenie kleju** - folia z klejem jest poddawana suszeniu lub lekkiej obróbce cieplnej, żeby klej dobrze się utrwalił i był

---

gotowy do przeniesienia.

**Transfer na materiał** – folię układa się na tkaninie, a następnie prasuje prasą termiczną. Wysoka temperatura i nacisk powodują przeniesienie nadruku z folii na materiał.

**Gotowy nadruk** – po ostygnięciu folię zdejmuje się, a na tkaninie zostaje trwały, elastyczny i wyraźny nadruk.





---

**Drukarka DTF stworzona z myślą o profesjonalnym użytkowaniu**

---

Drukarka KJ-302 to nowoczesne, profesjonalne urządzenie do wykonywania druku DTF skonstruowane z dbałością o szczegóły, o czym świadczy jakość zastosowanych podzespołów m.in. marki EPSON. Należy do drukarek DTF klasy przemysłowej, co oznacza, że jej przeznaczeniem jest używanie w małych i średnich agencjach reklamowych, drukarniach i przez profesjonalistów, którzy potrzebują wyrazistych wydruków. Może drukować w rozmiarach A2, A3, A4 i innych niestandardowych.

Drukarka do druku bezpośredniego na folii KJ-302 charakteryzuje się dobrą ekonomią i stabilną pracą, jest wyposażona w głowicę drukującą EPSON XP600, która jest tańsza od głowicy drukującej I3200 A1, co znacznie obniża koszty początkowe drukowania.

**Zobacz też ofertę naszych materiałów eksploatacyjnych do tej drukarki:**

**Drukarka KJ-302 DTF wyróżnia się elementami takimi jak:**

- System próżniowy i podgrzewanie folii.
- Wymuszoną cyrkulację białego tuszu.
- Głowice drukujące **Epson XP600**.
- Oprogramowanie **RIP - Maintop**
- System ciągłego zasilania tuszem **CMYK+W**.
- Oddzielny zbiornik na zużyty tusz.
- Czujnik końca folii i inne funkcje.

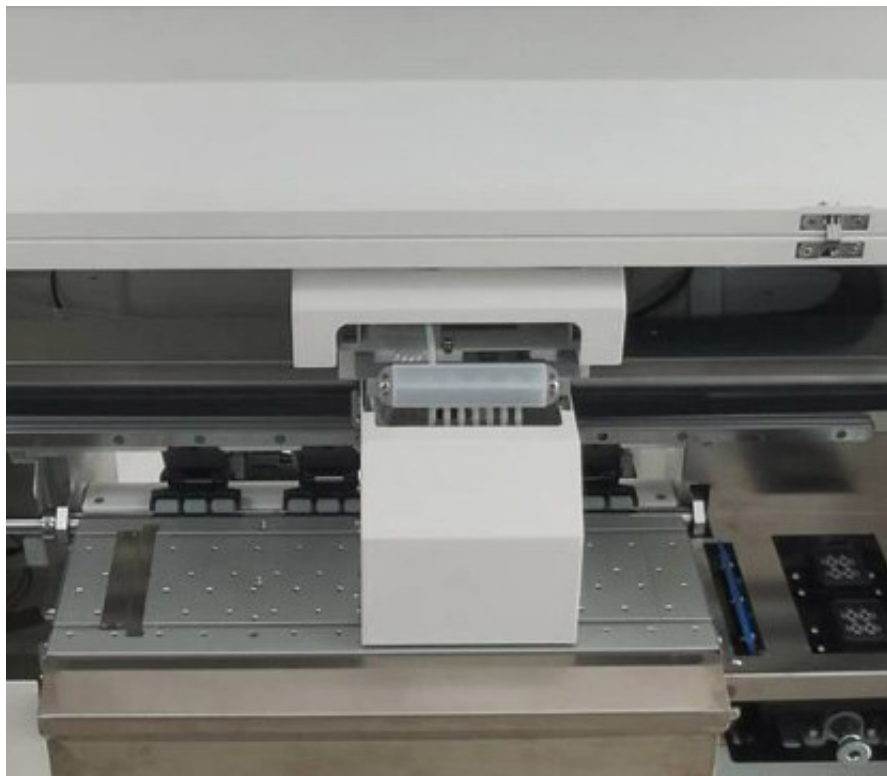




---

## Wysoka wydajność kosztowa

Wyposażona w głowicę Epson XP600, znacznie obniża koszty początkowe, ponieważ jest znacznie tańsza niż głowice I3200 A1.



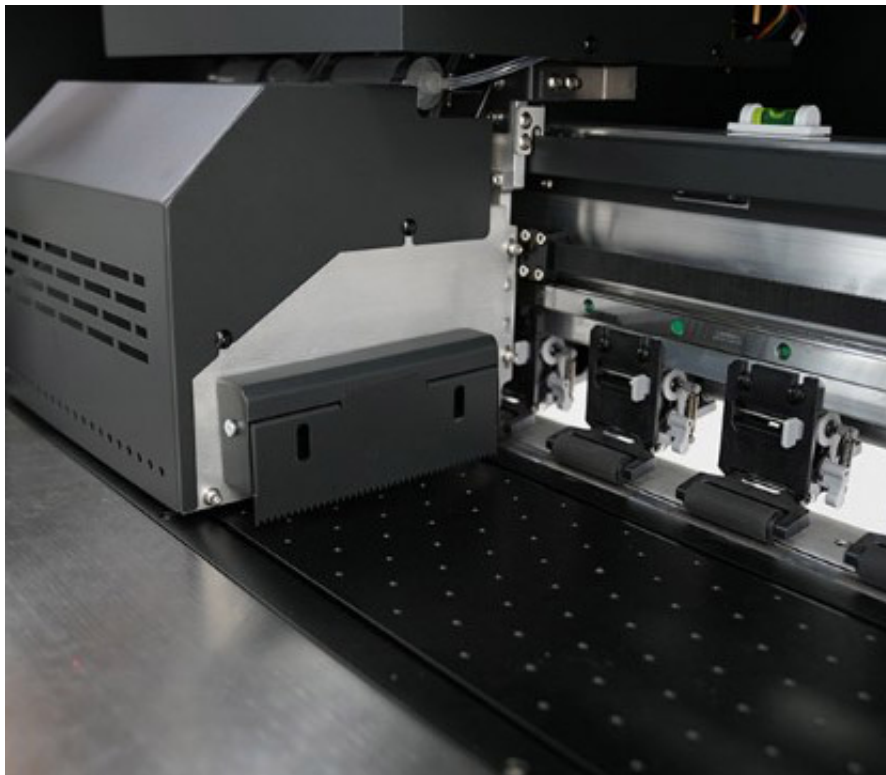
---

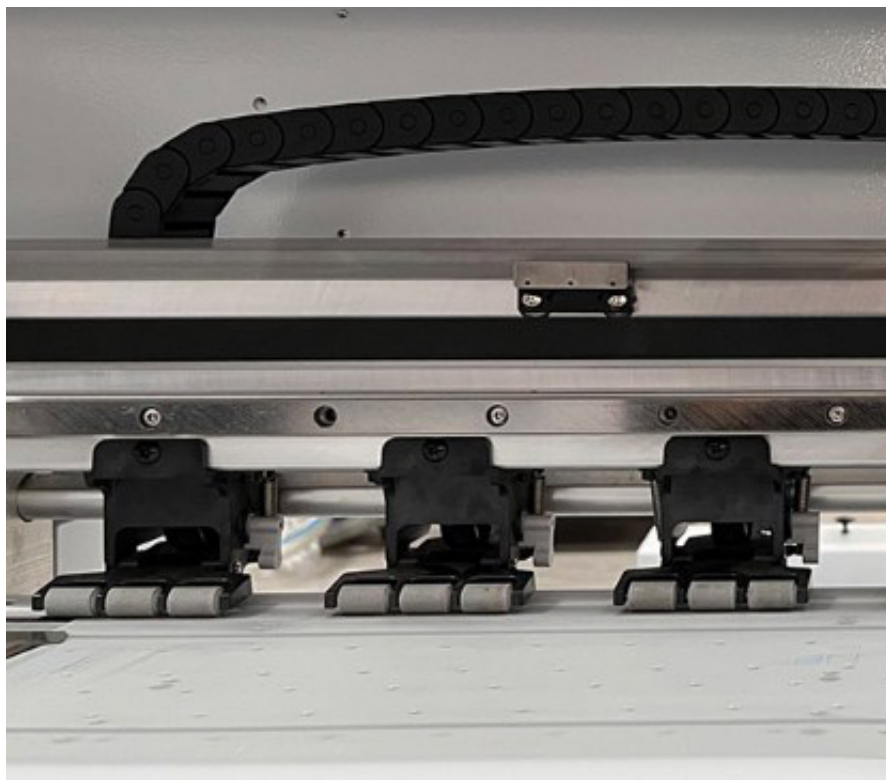
## Precyzyjne drukowanie

Maszyna jest wyposażona w szerokość druku 42 cm, co idealnie dopasowuje się do potrzeb drukowania w formacie A2 i spełnia wymagania personalizacji.

## Rama wózka podnoszącego

Automatyczna regulacja wysokości druku w trakcie procesu drukowania w celu uniknięcia kolizji lub uszkodzenia dyszy.



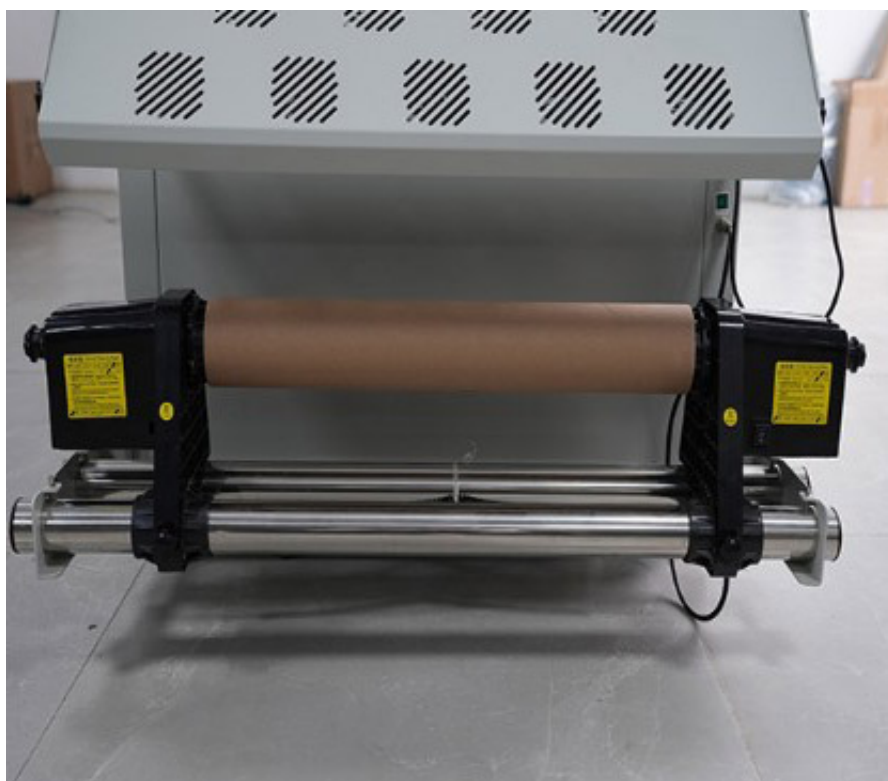


### **Trójstopniowe rolki dociskowe**

Zastosowanie równomiernego nacisku w celu wyeliminowania zmarszczek na powierzchni materiału i wygładzenia powierzchni druku.

### **Wygoda**

Automatyczny system nawijania oszczędza czas i energię związaną z ręczną regulacją materiałów do drukowania, dzięki czemu jest wygodniejszy i wydajniejszy.



### **Przyjazny dla środowiska tusz**

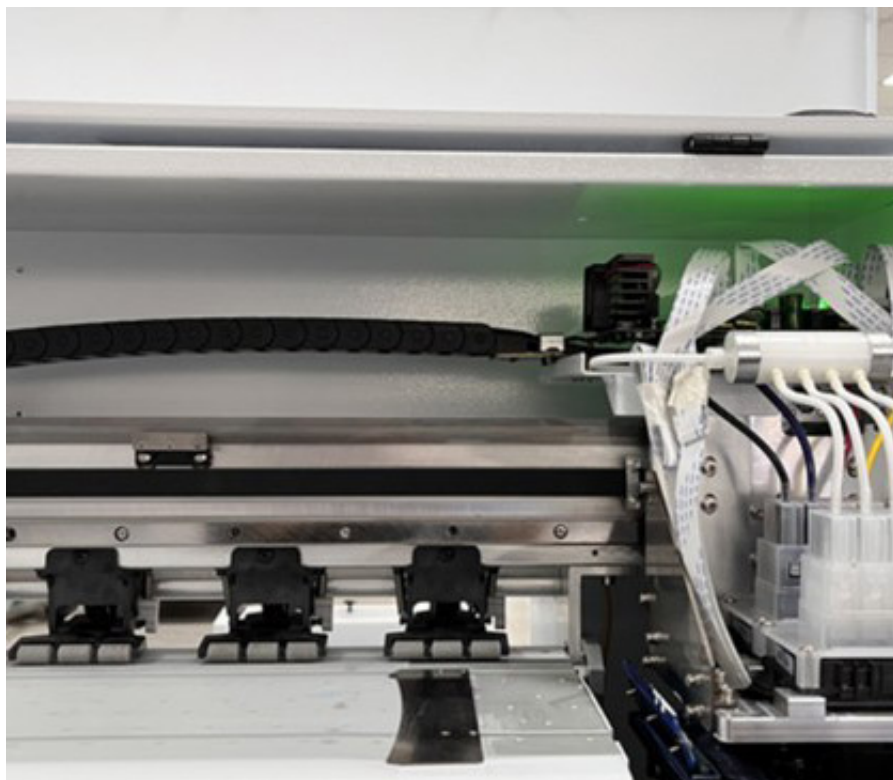
Używany tusz DTF jest ekologiczny i przyjazny dla środowiska, dzięki czemu drukowanie jest bardziej zrównoważone.

---

### System cyrkulacji białego tuszu

Utrzymuj ciągły przepływ tuszu i zapobiegaj zatykaniu się dysz, aby zapewnić nieprzerwaną produkcję.





### **Precyzyjna platforma klasy przemysłowej**

Utrzymuj płaskość druku na poziomie 0-0,5 mm, dzięki czemu powierzchnia druku jest bardziej płaska, a dokładność druku wyższa.

---

### **Dane techniczne drukarki DTF KJ-302A:**

**Produkt:** Drukarka DTF KJ-302A

**Model:** KJ-302A

**Głowica drukująca:** 2 x EPSON XP600

#### **Prędkość druku dla głowicy XP600:**

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

**Kolor:** 5 kolorów (C, M, Y, K, W)

**Maksymalna szerokość materiału:** 430 mm

**Maksymalna szerokość druku:** 420 mm

**Rodzaj atramentu:** Atrament na bazie wody (pigmentowy)

**Rodzaj materiału:** Folia PET

**System grzewczy:** Inteligentny wbudowany system grzewczy i maszyna do topienia proszku

**System podawania i zwijania:** Wbudowany

**System atramentowy:** Automatyczne dostarczanie atramentu, cyrkulacja i mieszanie białego atramentu

**Uchwyt:** Połączone zaciski zapobiegające odkształceniom

**Zasilanie elektryczne:** 220V, 50Hz

**Moc:** 350W-3400W

**Oprogramowanie RIP:** Maintop, Photoprint, CADlink (opcjonalnie)

**Środowisko pracy:** Temperatura: 18-32°C, wilgotność: 46-65%

**Wymiary drukarki:** 1100x510x625 mm, 70 kg

**Wymiary shakera do proszku:** 800x510x510 mm, 50 kg

### Wymiary opakowania:

- Drukarka: 1320x730x850 mm, 105,5 kg, 0,480 m<sup>3</sup>
- Shaker do proszku: 880x610x730 mm, 70 kg, 0,440 m<sup>3</sup>

Gwarancja: 12 miesięcy (z wyłączeniem głowicy i innych elementów eksploatacyjnych związanych z podawaniem tuszy)

