

Линк към продукта: <https://cncworld.bg/dtf-42-kj-302-p-754.html>

DTF принтер 42 см KJ-302



Цена с вкл. ДДС	10 900 лв
Цена без ДДС	9 083 лв
Предишна цена	11 800 лв
Наличност	Наличен
Време за доставка	48 часа
Каталожен номер	10501
Код на производителя	KJ-302

Описание на продукта

DTF принтер 42 см KJ-302A



Какво всъщност е DTF печат?

DTF печатът (Direct to Film) е съвременна дигитална печатна технология, при която изображението се нанася директно върху специално фолио (филм) чрез предназначен за целта принтер и след това се прехвърля върху материал (обикновено текстил) чрез термопреса. Обикновено това се прави чрез фиксиране с термотрансферна преса.



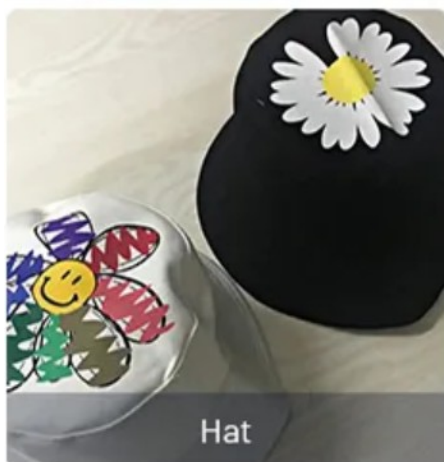
T-Shirt



Hoodie



Canvas bag



Hat



Jeans



Socks



Mouse Pad



Wallet



Umbrell

Кои стъпки са необходими за извършване на DTF печат?

Печат върху фолиото – Изображението се отпечатва върху прозрачно фолио с DTF принтер, използвайки специални пигментни мастила. Използват се бяло и цветно мастило, което осигурява ярки цветове дори върху тъмни тъкани.

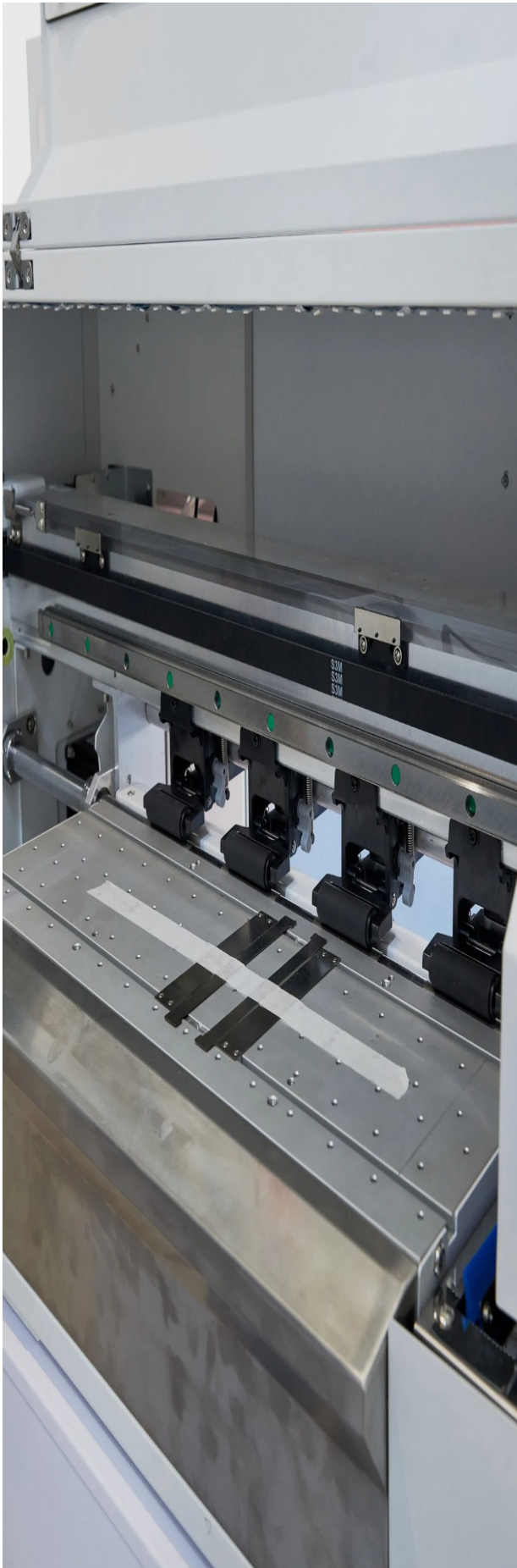
Нанасяне на лепило – Върху току-що отпечатаното изображение се нанася специално лепило на прах (Hot-Melt

прах), което служи за прехвърляне на печата върху материала.

Фиксиране на лепилото – Фолиото с лепилото се изсушава или се подлага на лек термичен процес, за да се закрепят лепилото правилно и да бъде готово за прехвърляне.

Прехвърляне върху материала – Фолиото се поставя върху текстила и след това се притиска с термопреса. Високата температура и натискът предизвикват прехвърляне на изображението от фолиото върху материята.

Крайно изображение – След охлаждане фолиото се отделя и върху текстила остава трайно, гъвкаво и чисто изображение.





DTF принтер за професионална употреба

Принтерът KJ-302 е съвременно, професионално устройство за DTF печат, разработено с особен акцент върху детайлите. Това се вижда във високото качество на вградените компоненти, включително и от EPSON. Той принадлежи към класа индустриални DTF принтери и е предназначен за употреба в малки и средни рекламни агенции, печатници и от професионалисти, които се нуждаят от висококачествени отпечатьци.

DTF принтерът KJ-302 се отличава с икономичност и стабилни характеристики. Оборудван е с печатаща глава EPSON XP600, която е по-евтина от главата I3200 A1, което значително намалява разходите за придобиване.

Вижте също нашето предложение за консумативи за този принтер:

DTF принтерът KJ-302A се отличава със следните характеристики:

- Вакуумна система и подгряване на фолиото.
- Принудителна циркулация на бялото мастило.
- Печатащи глави: **EPSON XP600**.
- RIP софтуер: **Maintop**.
- Непрекъснато подаване на мастило: **CMYK+W**.
- Отделен контейнер за отпадъчно мастило.
- Сензор за фолио и допълнителни функции.

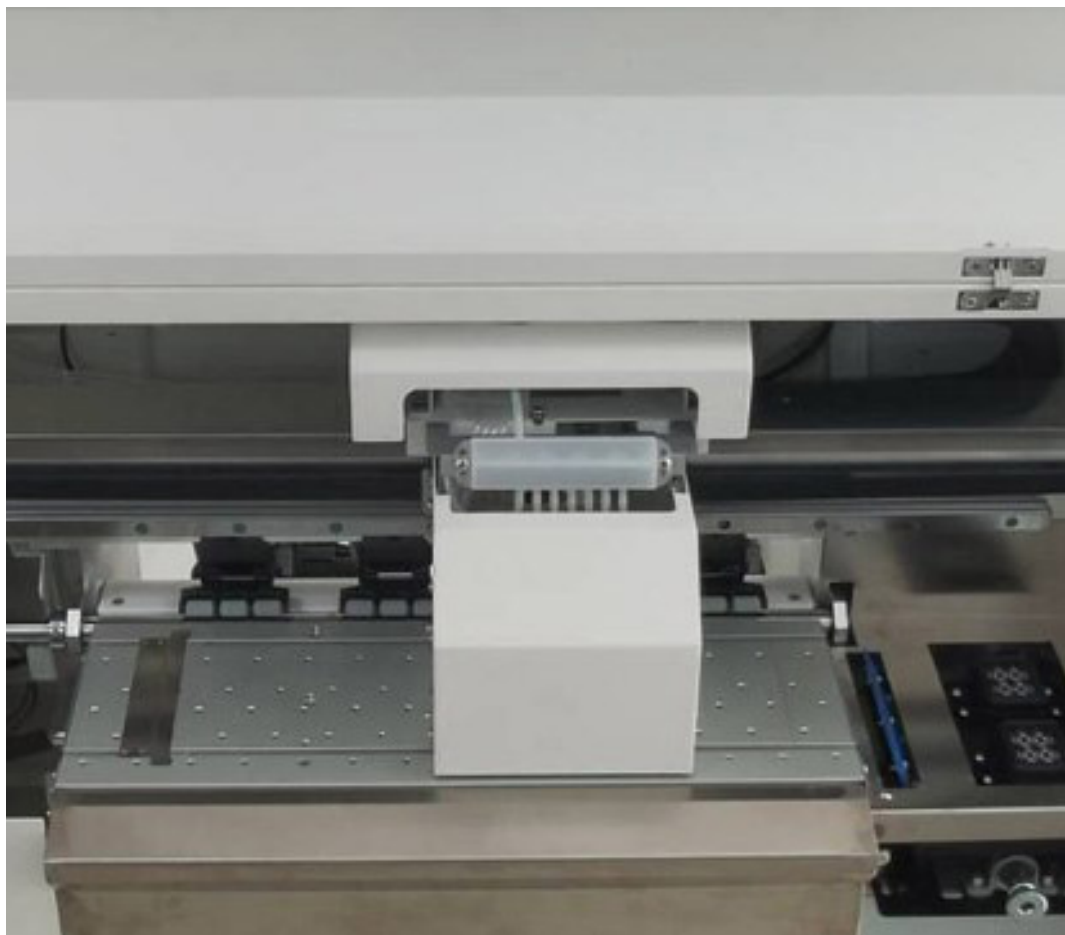




Висока икономичност

Оборудван с печатаща глава Epson XP600, която предлага значително по-ниски разходи за придобиване в сравнение с глава I3200 A1.





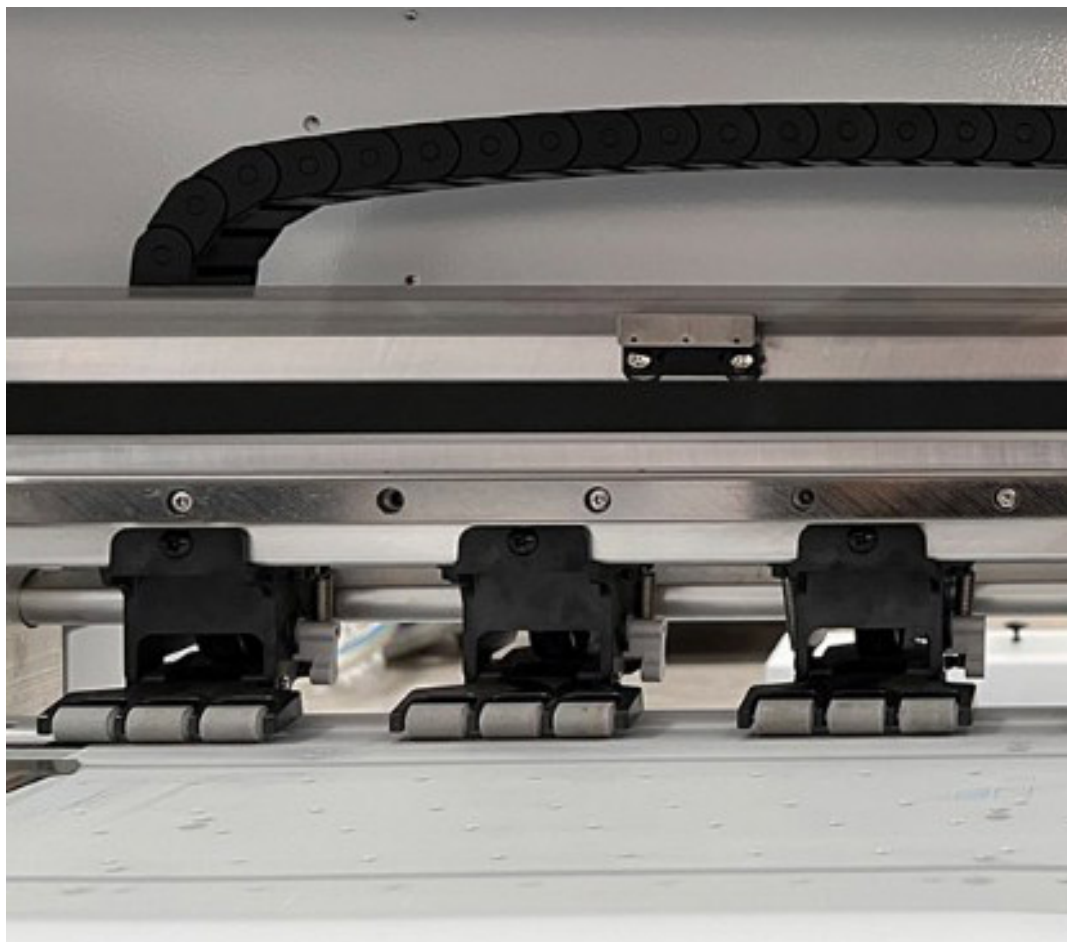
Точен печат

Устройството разполага с ширина на печат 42 см, оптимална за формати A2 и изисквания за персонализация.

Рамка на карето за вдигане

Автоматично регулиране на височината на печатащата глава по време на печатния процес, за да се избегнат сблъсъци или повреди на дюзите.



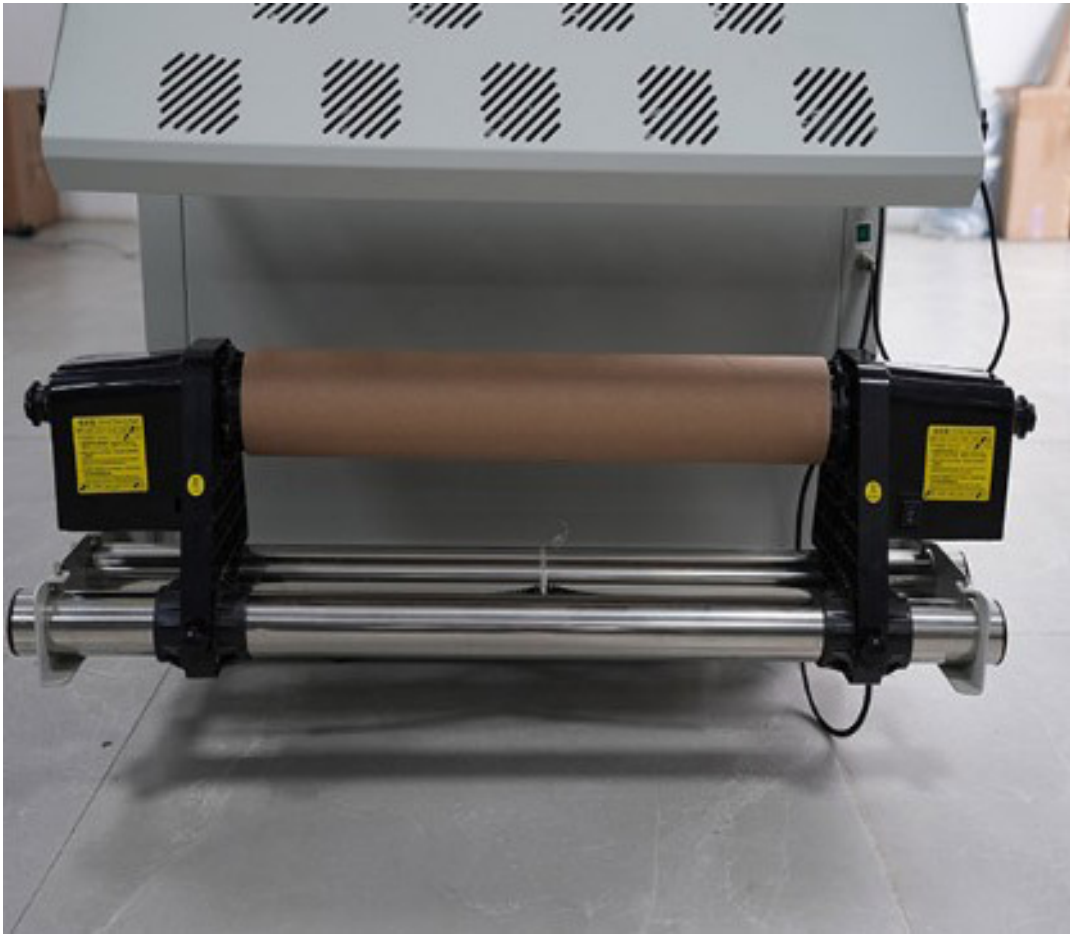


Тристепенни валеци за натиск

Равномерен натиск за премахване на гънки в материала и изглаждане на повърхността за печат.

Удобство

Автоматичната система за навиване спестява време и усилия при ръчно водене на материала и повишава ефективността.





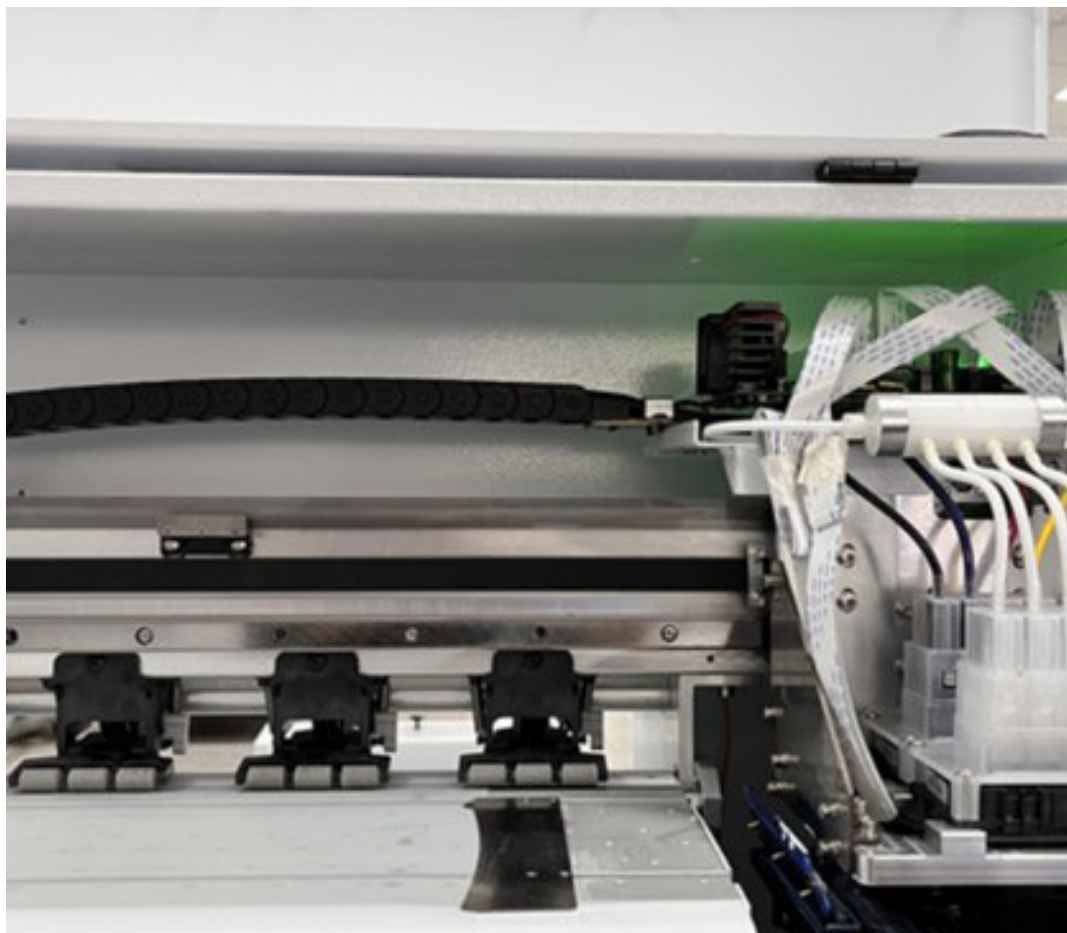
Екологично мастило

Използваното DTF мастило е екологично и щадящо околната среда, което прави процеса на печат по-устойчив.

Система за циркулация на бяло мастило

Гарантира непрекъснат поток на мастилото и предотвратява запушвания на дюзите за непрекъснато производство.





Прецизна индустриална платформа

Гарантира равност 0-0,5 мм, което прави повърхността за печат по-гладка и повишава точността на печата.

Технически данни за DTF принтер KJ-302A:

Продукт: DTF принтер KJ-302A

Модел: KJ-302A

Печатаща глава: 2 × EPSON XP600

Скорост на печат за печатаща глава XP600:

- 4 преминавания: 5 м²/ч
- 6 преминавания: 4 м²/ч

Цветовете: 5 цветовете (C, M, Y, K, W)

Максимална ширина на материала: 430 мм

Максимална ширина на печат: 420 мм

Тип мастило: Пигментно мастило на водна основа

Тип материал: PET фолио

Система за нагряване: Интелигентна вградена система за нагряване и машина за топене на прах

Система за вход и изход: Интегрирана

Система за мастило: Автоматично подаване, циркулация и смесване на бялото мастило

Поддръжка: Свързани скоби за избягване на деформации

Захранване: 220 V, 50 Hz

Мощност: 350 W-3400 W

RIP софтуер: Maintop, Photoprint, CADlink (по избор)

Работна среда: Температура: 18-32 °C, Влажност: 46-65 %

Размери на принтера: 1100 × 510 × 625 мм, 70 кг

Размери на машината за топене на прах: 800 × 510 × 510 мм, 50 кг

Размери на опаковката:

- Принтер: 1320 × 730 × 850 мм, 105,5 кг, 0,480 м³
- Машина за топене на прах: 880 × 610 × 730 мм, 70 кг, 0,440 м³

Гаранция: 12 месеца (с изключение на печатащата глава и други консумативи, свързани с подаването на мастило)

