Gegevens actueel per: 08-11-2026 23:24

Link naar het product: https://www.cncworld.nl/dtf-printer-42cm-kj-302-p-577.html



DTF Printer 42cm KJ-302

Incl. BTW	**5 639.00 €**
Excl. BTW	**4 660.33 €**
Vorige prijs	~~**6 099.00 €**~~
VOORRAAD	**Beschikbaar**
Verzendtijd	**48 uur**
Catalogusnummer	**10501**
Fabrikantcode	**KJ-302**
EAN Code	**5907052590877**

Product omschrijving

DTF-printer KJ-302A - printbreedte 420 mm, twee koppen EPSON XP600

Bedrukking op PET, CMYK folie met wit en een shaker voor het aanbrengen en fixeren van het transferpoeder.

2 × EPSON XP600420 mm afdrukkenMateriaal voor 430 mmCMYK + witWitte bloedsomloopVoeren en rollen

Creëer je eigen kledingprints

KJ-302A drukt DTF-kleurtransfers af op PET-film. Met twee koppen EPSON XP600 en CMYK met wit kunt u logo's, meerkleurige afbeeldingen en patronen voorbereiden voor het personaliseren van kleding.

KJ-302A is een DTF-printer met twee koppen EPSON XP600 en maximale printbreedte 420 mm. Hij werkt op de daarvoor bestemde PET-folie met pigmentinkt op waterbasis. CMYK-kleuren en witte inkt creëren afbeeldingen die zijn voorbereid op verdere stadia van overdracht op stof. De processet omvat een printer en een poederschudder die meewerkt aan het aanbrengen en thermisch fixeren van de lijmlaag. Na het voorbereiden van de overdracht worden de afbeeldingen op het materiaal overgebracht met behulp van de juiste parameters van de warmteoverdrachtspers.

Een printer met aanvoer en wikkeling en een schudder organiseren het printen en voorbereiden van de lijmlaag. De transfer wordt vervolgens in een warmteoverdrachtspers op de stof overgebracht - deze technologie geeft de studio de vrijheid van korte series en enkele bestellingen.

DTF-printen en transfervoorbereiding

Open de video.

De belangrijkste voordelen

1

Kleurrijke transfers voor kleding

De printer heeft twee koppen EPSON XP600 en vijf kleuren: C, M, Y, K, W. Je maakt bedrijfslogo's, grafische collecties en gepersonaliseerde prints in korte series.

2

Werken met folie op rol

De maximale materiaalbreedte 430 mm en printbreedte 420 mm zijn verschillende parameters. Dit is handig bij het voorbereiden van overschrijvingen voor volgende bestellingen.

3

Wit als onderdeel van het DTF-ontwerp

KJ-302A maakt gebruik van automatische wittoevoer, circulatie en menging. De witte basis ondersteunt de presentatie van kleurrijke afbeeldingen op stoffen, ook in donkere kleuren.

4

Kleeflaag tijdens het overdrachtsproces

Na het printen van de graphics op de folie wordt er transferpoeder op de verse print aangebracht. Uw eigen DTF-transfer geeft de studio de vrijheid om kleding te ontwerpen met een logo en gepersonaliseerde graphics.

5

Printer en shaker in één configuratie

De printer heeft afmetingen 1100 × 510 × 625 mm en gewicht 70 kg. Deze functie is voor een studio die kleding personaliseert met logo's, illustraties en klantontwerpen.

6

Van graphics tot gepersonaliseerde kleding

Op deze manier voorbereide overdrachten maken de implementatie mogelijk van korte series, afzonderlijke bestellingen en projecten met meerkleurenafbeeldingen.

Van printen op folie tot transfer

Open de video.

Bedrukking op DTF-folie

Open de video.

Close-up van een print op stof

Ideeën voor toepassingen

Bedrijfskleding

Logo's en opschriften op kleding gemaakt van materialen geschikt voor DTF.

Grafische collecties

Veelkleurige patronen uit uw eigen ontwerpen.

Personalisatie

Enkelvoudige opdrachten en korte reeksen overschrijvingen.

Hoofden en inkt

Twee EPSON XP600, CMYK en wit

De printer heeft twee koppen EPSON XP600 en vijf kleuren: C, M, Y, K, W. Op water gebaseerde pigmentinkt is ontworpen voor DTF-technologie. Twee printkoppen en de CMYK-chip met wit creëren de graphics op de PET-film. DTF-printen geeft u de mogelijkheid om uw eigen patronen voor te bereiden voor overdracht op stof.

U kunt bedrijfslogo's, grafische collecties en gepersonaliseerde prints in korte series maken.

Materiële begeleiding

Folie voor 430 mm, print voor 420 mm

De maximale materiaalbreedte 430 mm en printbreedte 420 mm zijn verschillende parameters. Het vacuümsysteem en de verwarming zorgen ervoor dat de drukomstandigheden op de folie behouden blijven. Aanvoer en rollen organiseren het transport van materiaal tijdens het printen. De breedte van de print biedt ruimte voor een groter patroon of een opstelling van meerdere afbeeldingen.

Dit is handig bij het voorbereiden van overschrijvingen voor volgende bestellingen.

Witte inkt

Automatische levering, circulatie en menging

KJ-302A maakt gebruik van automatische wittoevoer, circulatie en menging. Automatische aanvoer, circulatie en menging van witte inkt maken deel uit van de printeruitrusting.

De witte basis ondersteunt de presentatie van kleurrijke afbeeldingen op stoffen, ook in donkere kleuren.

Poederfixatie

Schudapparaat en voorbereiding van de lijmlaag

Na het printen van de graphics op de folie wordt er transferpoeder op de verse print aangebracht. De schudder neemt deel aan het aanbrengen en de warmtebehandeling van de lijmlaag. De schudder neemt deel aan het aanbrengen en fixeren van het transferpoeder. Dit is onderdeel van een set voor het maken van een print op folie.

Uw eigen DTF-transfer geeft de studio de vrijheid om kleding te ontwerpen met een logo en gepersonaliseerde graphics.

Printer en shaker in één configuratie

Printer, shaker en hittepers als volgende stappen

De printer heeft afmetingen 1100 × 510 × 625 mm en gewicht 70 kg. De schudder heeft 800 × 510 × 510 mm en massa 50 kg. De printer maakt kleurrijke afbeeldingen op de folie en de shaker verwerkt het transferpoeder. Beide apparaten vormen een set voor het voorbereiden van uw eigen DTF-overdrachten.

Deze functie is voor een studio die kleding personaliseert met logo's, illustraties en klantontwerpen.

Volledige overdracht

Printen, lijmen, bevestigen en overbrengen

DTF-technologie combineert het printen op folie met een lijmlaag en het overbrengen van afbeeldingen op stof in een warmteoverdrachtspers.

Op deze manier voorbereide overdrachten maken de implementatie mogelijk van korte series, afzonderlijke bestellingen en projecten met meerkleurenafbeeldingen.

Materialen en personalisatie

Bedrukking en lijmlaag

- Geschikte PET folie voor DTF
- DTF-pigmentinkt op waterbasis, CMYK en wit
- Geselecteerd transferpoeder voor het bereiden van de lijm

Overbrengen naar product

- Stof geschikt voor geselecteerde materialen en parameters
- Thermische transferpers geselecteerd op formaat en proces

Implementatievoorbeelden

Software en besturing

RIP-software en DTF-lagen

Besturingsconfiguratie: Maintop; Fotoprint/CADlink optioneel. De besturing verbindt het voorbereide project met de apparaatbediening en taakparameters.

Met uw eigen bestanden kunt u individuele projecten implementeren, latere versies van de details voorbereiden en voor volgende bestellingen terugkeren naar de geselecteerde geometrie.

Wat win je in het dagelijkse werk?

Creëer je eigen kledingprints

- **Bedrijfskleding** — Logo's en opschriften op kleding gemaakt van materialen die geschikt zijn voor DTF.
- **Grafische collecties** — Veelkleurige patronen uit je eigen ontwerpen.
- **Personalisatie** — Enkelvoudige opdrachten en korte reeksen overboekingen.
- **Eigen projecten** — Vrijheid om bestellingen uit te voeren volgens uw eigen grafische weergave of geometrie.
- **Volgende bestellingen** — Mogelijkheid om het aanbod uit te breiden met nieuwe producten en korte series.

Technische gegevens

Parameter	Waarde
Model	KJ-302A
Hoofden	2 × EPSON XP600
Kleuren	CMYK + wit
Maximale printbreedte	420 mm
Maximale materiaalbreedte	430 mm
Inkt	Pigment op waterbasis, DTF
Vervoerder	PET-folie
Geschatte capaciteit	4 overgangen:5 m²/h;6 overgangen:4 m²/h
Voeren en rollen	Ingebouwd
Inktsysteem	Automatische aanvoer, circulatie en menging van wit
Voeding	220 V,50 Hz
Stroom	350–3400 W
SCHEUR	Hoofdtop; Fotoprint/CADlink optioneel
Bedrijfstemperatuur	18–32°C
Vochtigheid	46–65%
Afmetingen printer	1100 × 510 × 625 mm
Gewicht van het printerapparaat	70 kg
Afmetingen schudder	800 × 510 × 510 mm
Gewicht van het schudapparaat	50 kg
Printerverpakking	1320 × 730 × 850 mm;105,5 kg
Shaker-verpakking	880 × 610 × 730 mm;70 kg

KJ-302A-kitassemblages

- DTF-printer KJ-302A met twee koppen EPSON XP600
- Poederschudder met verwarmingssysteem

Vragen vóór aankoop

Welke koppen zijn gebruikt?

2 × EPSON XP600.

Welke kleuren ondersteunt de printer?

CMYK + wit.

Welk vakgebied biedt het?

420 mm.

Welke software ondersteunt afdrukken?

Hoofdtop; Fotoprint/CADlink optioneel.

Wat krijg ik bij de machine?

DTF-printer KJ-302A met twee koppen EPSON XP600; Poederschudder met verwarmingssysteem.

Kies een oplossing voor uw studio

Breid de mogelijkheden van uw werkplaats uit met CNCWorld. Een Nederlandse verkoper, contact bij het selecteren van het apparaat en toegang tot service en ondersteuning, helpt u bij het kiezen van de configuratie voor uw projecten. Neem contact met ons op en bespreek een machine voor uw bedrijf.