

SureColor G6000

Flexibel bedrukken van stoffen in levendige kleuren



EPSON®

Breid uw productportfolio direct uit

De Direct to Film (DTFilm) roll-to-roll-printer van Epson biedt felle kleuren en een opvallende beeldkwaliteit voor talloze stoffen, oppervlakken en accessoires.

Dankzij het compacte design en het gebruiksvriendelijke touchscreen is DTFilm eenvoudig in te stellen en te gebruiken. Bovendien levert het betrouwbare en flexibele prestaties met minimaal onderhoud. Het biedt meer veelzijdigheid dan traditionele laser- en zeefdrukopties en is ideaal voor bedrijven die textiel willen bedrukken om hun aanbod naar een hoger niveau te tillen en hun productportfolio uit te breiden.

Waarom zou u voor DTFilm-printen kiezen?

DTFilm-printen maakt hoogwaardige beeldoverdracht naar een breed scala aan natuurlijke en synthetische vezels mogelijk met behulp van warmtetoepassing.

En omdat er geen voorbehandeling of zeefvoorbereiding nodig is, verloopt het printproces sneller en efficiënter, wat u een voorsprong op de concurrentie oplevert.



Het DTFilm-proces in drie stappen

Produceer langhoudende, hoogwaardige afbeeldingen op uiteenlopende producten aan de hand van een eenvoudig en gestroomlijnd proces.

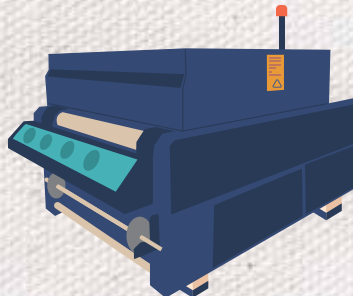
1



Printen

De afbeelding wordt in spiegelbeeld op een speciale folie geprint. Eerst wordt CMYK-inkt aangebracht, gevolgd door een witte laag. In sommige gevallen wordt alleen een witte laag gebruikt.

2



Poeder en uitharding

Een externe shaker unit brengt het poeder aan. Dan wordt het overtollige poeder afgeschud, waarna de folie wordt uitgehard en op de rol wordt opgenomen.

3



Pers

De afbeelding wordt met warmte en druk overgebracht op de gekozen stof.

Hoogwaardige en kosteneffectieve kleurenprints

Creëer scherpe afbeeldingen in levendige kleuren op uiteenlopende stoffen en toepassingen.



Betrouwbare installatie en bediening

Dankzij de gebruiksvriendelijke functionaliteit en de lage onderhoudsvereisten is de SC-G6000 een ideale optie voor DTFilm-printen op instapniveau. Alles wordt geleverd met uitzonderlijke garantie- en serviceopties.



Flexibele prestaties

Epson Edge Print Pro ondersteunt een verscheidenheid aan mediaopties, waaronder EMX-bestanden voor snel printen met optimale parameters. Daarnaast kunnen DTG-gebruikers de filmmodus eenvoudig repliceren met een invoerprofiel om de SC-F2200 te simuleren. RIP-ondersteuning is ook beschikbaar voor grote ISV-partners.



Uitzonderlijke kleur

De SC-G6000 maakt gebruik van UltraChrome DF-inkt die speciaal is ontworpen voor het DTFilm-proces. Dit zorgt voor scherpe, opvallende afbeeldingen, ongeacht de kwaliteit van de stof. Hij beschikt over GOTS-goedkeuring en OekoTex Eco Passport-certificering.



Hogere productiviteit

Nesten en continu printen verhogen de output en een verscheidenheid aan printmodi ondersteunt de behoeften van gebruikers, waaronder enkel- of dubbellaags printen, een mediacapaciteit van 900 mm, een modus voor hoge kwaliteit, een productiemodus en een witte-inktmodus.



Uitgebreide productmogelijkheden

Maakt het bedrukken van talloze stoffen en oppervlakken mogelijk (waaronder zakken, doppen, schoenen enz.) voor een uitgebreid productportfolio.



Een onderhoudsarme, hoogwaardige DTFilm-printer

Dankzij het compacte design en het laden van media aan de bovenkant is deze printer eenvoudig te installeren en te bedienen, ook in kleine werkruimtes.

Dankzij de inktzakken met een grote capaciteit van 1,6 liter wordt minder tijd besteed aan het vervangen van inkt.

Dankzij het automatische stofreinigingssysteem is dagelijks handmatig reinigen niet meer nodig.

Het witte-inktrecirculatiesysteem zorgt ervoor dat de inkt zelfs tijdens het printen circuleert en vermindert verstoppingen en ophoping.

Gescheiden dopstation en zuigkop met automatische reiniging, waardoor vervanging zelden nodig is.



Technische specificatie

Printkop	PrecisionCore MicroTFP-printkop
Nozzleconfiguratie	3.200 (400 nozzles × 2 rijen × 4 chips)
Maximale resolutie	1200 × 600 dpi
Marge (papierrol)	3 mm (rechts/links), 5 mm (boven/onder)
Merknaam van de inkt	ULTRACHROME DF-INKT
Kleuren	Cyaan, magenta, geel, zwart, wit
Inktcapaciteit	1,6 l
Maximale roldiameter	Max. 150 mm
Maximaal rolgewicht	Max. 10 kg
Papierbreedte (rol)	254 mm tot 900 mm (10" tot 35,4")
Bedieningspaneel	4,3-inch-touchscreen
Afmetingen	1.608 (b) × 746 (d) × 1.128 (h)
Gewicht	129 kg (zonder cartridges)
Netspanning	100–240 V wisselstroom

Verbruiksmaterialen

SKU('s)	Product
C13T57U100	UltraChrome DF zwart (1,6 l)
C13T57U200	UltraChrome DF cyaan (1,6 l)
C13T57U300	UltraChrome DF magenta (1,6 l)
C13T57U400	UltraChrome DF geel (1,6 l)
C13T57UA00	UltraChrome DF wit (1,6 l)
C13T57UB00	UltraChrome DF onderhoudsvloeistof (1,6 l)
C13S400262	Reinigingsset voor kop
C13S902006	Reservemes automatische papiersnijder
C13T724000	Reservoir voor afvalinkt
C13T736200	Onderhoudskit
C13T57Y100	UltraChrome DF reinigingsvloeistof (1,6 l)

CoverPlus

CP03OSSECL78	SC-G6000 3Y OSSE CoverPlus
CP04OSSECL78	SC-G6000 4Y OSSE CoverPlus
CP05OSSECL78	SC-G6000 5Y OSSE CoverPlus
CP1EOSSECL78	SC-G6000 1Y Ext OSSE CoverPlus



Gelieve verantwoord te recyclen

Epson Europe BV
Sales Office Belgium
Noordkustlaan 16A
B-1702 Groot-Bijgaarden
Infoline: +32 (0)2 792 04 47
www.epson.be/contactus

Epson Europe BV – Dutch Sales Office
Atlas ArenA, Asia Building
Hoogoorddreef 5
NL-1101 BA Amsterdam
Infoline: +31 (0)20 708 5099
www.epson.nl/contactus



@EpsonNederland
epson-nederland



@EpsonBelgium
epson-belgium

Handelsmerken en geregistreerde handelsmerken zijn het eigendom van Seiko Epson Corporation of de respectieve eigenaars. Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

EPSON®