

SureColor G6000

Flexibilná potlač textílií v živých farbách



EPSON®

Rozšírte v okamihu portfólio svojich výrobkov

Tlačiareň Direct to Film (DTFilm) od spoločnosti Epson s možnosťou tlače priamo na kotúče prináša výrazné farby a výnimočnú kvalitu obrazu na rôzne textílie, povrchy a doplnky.

Vďaka kompaktnému dizajnu a ľahko použiteľnému dotykovému displeju sa táto tlačiareň DTFilm jednoducho nastavuje aj obsluhuje a ponúka spoľahlivý, flexibilný výkon s minimálnou údržbou. Ponúka väčšiu všestrannosť ako tradičné laserové tlačiarne a sieťotlačová technológia. Je ideálna pre firmy zaoberajúce sa potlačou textílií, ktoré chcú inovovať svoju ponuku a rozšíriť produktové portfólio.

Prečo si vybrať tlač DTFilm?

Tlač DTFilm umožňuje vysokokvalitný prenos obrazu na širokú škálu prírodných aj syntetických vlákien pomocou tepla.

Keďže nie je potrebná predbežná úprava ani príprava sieťotlače, umožňuje rýchlejší a efektívnejší tlačový proces, ktorý prináša konkurenčnú výhodu.



Trojstupňový proces DTFilm

Tlačte vysokokvalitné, trvácne obrázky na rôzne produkty pomocou jednoduchého a efektívneho procesu.

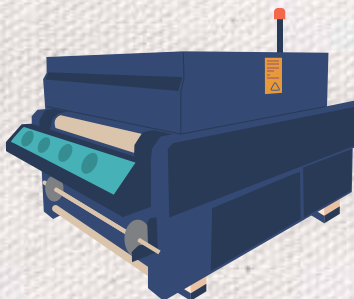
1



Tlač

Grafika sa tlačí zrkadlovo na špeciálnu fóliu. Najskôr sa nanáša CMYK atrament, po ktorom nasleduje biela vrstva – v niektorých prípadoch sa používa iba biela vrstva.

2



Nanášanie prášku a vytvrdzovanie

Externá jednotka naniesie prášok a prebytočný sa otriese ešte pred tepelným vytvrdzením a navinutím fólie na kotúč.

3



Stlačenie

Motív sa prenáša na zvolenú tkaninu pomocou tepla a tlaku.

Vysokokvalitná farebná tlač s výhodným pomerom ceny a výkonu

Tlačte ostré obrázky v živých farbách na rôzne druhy tkanín a aplikácií.



Spôľahlivá inštalácia a prevádzka

Vďaka používateľsky prívetivým funkciám a nízkym nárokom na údržbu je tlačiareň SC-G6000 ideálna voľba pre začiatočníkov v DTFilm tlači. To všetko je podporené výnimočnou zárukou a servisnými službami.



Flexibilný výkon

Epson Edge Print Pro podporuje rôzne médiá vrátane súborov EMX na rýchlu tlač s optimálnymi parametrami a používatelia DTG môžu jednoducho replikovať režim filmu so vstupným profilom na simuláciu SC-F2200. Podpora RIP je k dispozícii aj pre hlavných partnerov nezávislých dodávateľov softvéru.



Výnimočné farby

Tlačiareň SC-G6000 používa atrament UltraChrome DF, vyvinutý špeciálne pre proces DTFilm, vďaka čomu dosahuje ostré a výrazné výstupy bez ohľadu na kvalitu tkaniny. Má schválenie GOTS a certifikáciu OekoTex Eco Passport.



Zvýšená produktivita

Nesting a nepretržitá tlač zvyšujú produktivitu a rôzne režimy tlače pokrývajú potreby používateľov – vrátane jednovrstvovej alebo dvojvrstvovej tlače, kapacity médií do 900 mm, režimu vysokej kvality, výrobného režimu a režimu s bielym atramentom.



Rozšírené možnosti produktov

Umožňuje potlač širokej škály textílií a povrchov (napr. vreciek, čiapok, topánok), čím rozširuje produktové portfólio.



Vysokovýkonná tlačiareň DTFilm s nízkymi nárokmi na údržbu

Vďaka kompaktnému dizajnu a hornému vkladaniu médií je inštalácia a prevádzka jednoduchá aj v malých pracovných priestoroch.

Veľkokapacitné 1,6 l atramentové zásobníky znižujú prestoje pri výmene.

Automatický systém čistenia tkaniny eliminuje potrebu každodenného manuálneho čistenia.

Cirkulačný systém bieleho atramentu zabezpečuje jeho pohyb aj počas tlače, čím znižuje upchávanie a usadzovanie pigmentu.

Oddelená stanica uzáveru a sací uzáver sú vybavené automatickým čistením a vyžadujú len zriedkavú výmenu.



Technické údaje

Tlačová hlava	Tlačová hlava PrecisionCore MicroTFP
Rozloženie dýz	3 200 dýz (400 dýz × 2 rady × 4 čipy)
Maximálne rozlíšenie	1 200 × 600 dpi
Okraj (kotúč papiera)	3 mm (vľavo/vpravo), 5 mm (hore/dole)
Názov značky atramentu	ATRAMENT ULTRACHROME DF
Farby	Cyan, Magenta, Yellow, Black, White
Kapacita atramentu	1,6 l
Maximálny priemer kotúča	Max. 150 mm
Maximálna hmotnosť kotúča	Max. 10 kg
Šírka papiera (kotúč)	254 mm až 900 mm (10" až 35,4")
Ovládaci panel	4,3-palcový dotykový panel
Rozmery	1 608 (š) × 746 (d) × 1 128 (h)
Hmotnosť	129 kg (bez atramentových zásobníkov)
Napätie	Striedavý prúd 100 – 240 V

Spotrebný materiál

SKU	Produkt
C13T57U100	UltraChrome DF Black (1,6 l)
C13T57U200	UltraChrome DF Cyan (1,6 l)
C13T57U300	UltraChrome DS Magenta (1,6 l)
C13T57U400	UltraChrome DF Yellow (1,6 l)
C13T57UA00	UltraChrome DF White (1,6 l)
C13T57UB00	Údržbová kvapalina UltraChrome DF (1,6 l)
C13S400262	Súprava na čistenie hlavy
C13S902006	Náhradné ostrie automatického orezávača
C13T724000	Odpadová nádoba
C13T736200	Súprava na údržbu
C13T57Y100	Čistiaca kvapalina UltraChrome DF (1,6 l)

CoverPlus

CP03OSSECL78	SC-G6000 3-ročná záruka OSSE CoverPlus
CP04OSSECL78	SC-G6000 4-ročná záruka OSSE CoverPlus
CP05OSSECL78	SC-G6000 5-ročná záruka OSSE CoverPlus
CP1EOSSECL78	SC-G6000 1-ročná rozšírená záruka Ext OSSE CoverPlus



EPSON EUROPE B.V.
Organizační složka
Greenline Kačerov, Jihlavská 1558/21
140 00 Praha - Michle
Česká republika

Infolinka: +421 232 786 682
www.epson.sk

@epsonczsk
epson-cesko-a-slovensko

Ochranné známky a registrované ochranné známky sú vlastníctvom spoločnosti Seiko Epson Corporation alebo príslušných vlastníkov. Informácie o tomto výrobku môžu byť zmenené bez predchádzajúceho upozornenia.

EPSON®