

thermal transfer printer-cutter



Culori vibrante de exterior fără a necesita laminare pentru UV⁽¹⁾, decupare automată și aplicare.

La ce mai este util un sistem print & cut daca mai trebuie sa si laminezi? Tot mai multe lucrari necesita un finisaj laminat pentru a se putea oferi garantie. Aceasta este diferenta reala intre sistemele de print cu transfer termic de rasina si alte sisteme de print. La sistemul de transfer termic ai tiparit imaginea si este gata de aplicat.

Este o tehnologie moderna care combina partile practice, economice si ecologice intr-un singur sistem si este sinonim cu grafica si imagine de cea mai buna calitate.

⁽¹⁾ Restricții numai în cazul condițiilor extreme, abrazive sau solvenților puternici



Usor de utilizat sistemul Print & Cut pentru grafica de exterior si nu necesita laminare⁽¹⁾.



Sistemul integrat de schimbare automata a casetelor cu SmartRibbon. In fiecare caseta se poate pune ribbon de orice culoare, iar printer-ul detecteaza automat culoare si locatia acestuia.



OptiPrint este sistemul de precuratare a materialului, de praf, scame sau alte impuritati inainte de a fi imprimat.



Sistemul de sustinere si rebobinare a materialului in rola este usor de utilizat inlocuind bonina de material in cateva secunde.



Tehnologie Ecologică

Nu necesită intretinere zilnică

100% rezistent la exterior



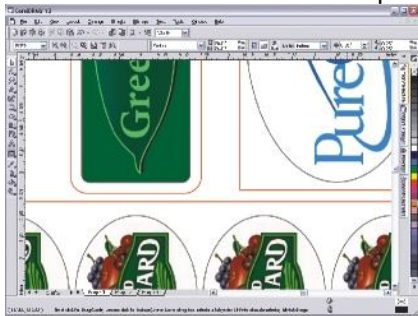
DC4sx



DC4

Sistem profesional de etichete personalizate in 3 pasi

1: Tipar



Adauga pur si simplu cu cut si paste grafica dorita la Color Control si evidentieaza 2 vectori de taiere: unul pentru taiere pe contur si unul pentru decupare totala a etichetei din rola.

2: Apasă



Apasa usor pe eticheta taiata pentru a se desprinde din rola. Dimensiunea si frecventa perforatiilor este usor de ajustat prin sistemul nostru exclusiv FlexCut.

3: Decolează

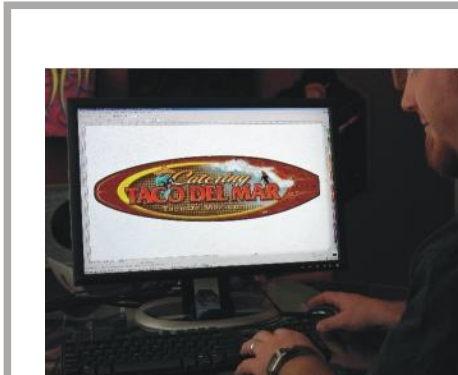


Indeparteaza excesul de vinil iar eticheta v-a deveni perfecta indiferent de dimensiune sau forma. Aceste lucruri se pot face usor, numai cu un echipament total automatizat.



Calea catre succes!

Utilizand sistemul industrial cu culoriile cele mai durabile.



1: Print



2: Decolează


























3: Aplică

Instaleaza si ai 1-2-3 pasi simpli catre succes

Certified Ribbons



- Summa DC3 & DC4(sx) Process Colours (350 metri)
- Summa DC3 & DC4(sx) Spot Colours (350 metri)
- Summa DC3 & DC4(sx) Spot White (320 metri)
- Summa DC3 & DC4(sx) Metallic Colours (350 metri)
- Summa DC3 & DC4(sx) ScratchGuard (350 metri)
- DuraChrome/Summa DC2 Process Colours (2x150 metri)
- DuraChrome/Summa DC2 Spot Colours (2x120 metri)
- DuraChrome/Summa DC2 Metallic Colours (2x120 metri)

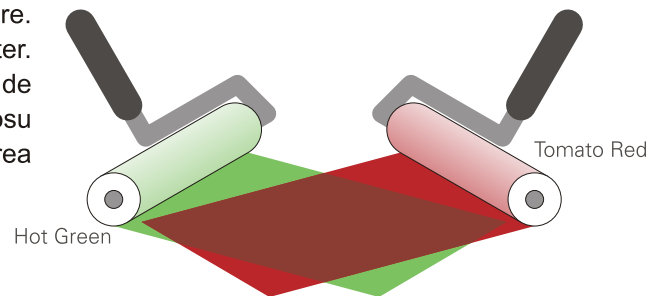
	Black		Cyan		Magenta		Yellow		White
	Hot Green		Aqua Green		Leaf Green		Pine Green*		Green
	Hot Turquoise		Ocean Blue		Bright Blue		Deep Blue		Blue
	Hot Fuchsia		Red		Tomato Red		Intense Red		Burgundy
	Golden Yel.		Sunfl. Yel.		Orange		ScratchGuard DC3 & DC4(sx) only		
	Gray		Mirror Silver		Mirror Gold				

*Acesta culori nu sunt disponibile pentru Summa DC3 & DC4(sx)
Culoriile Mirror Gold si Mirror Silver se utilizeaza pe interior.

DuoSpot Printing

Print an even wider gamut of smooth, accurate, non-screened colours by combining Summa spot colour ribbons.

Tiparind o culoare peste o culoare deja tiparita se obtine o noua culoare. Acesta operatie ne ofera culori noi fara a crea o culoare cu raster. Combinand diferite tonuri de verde si rosu putem genera o nuanta de maro. Dar orice nuanta de culoare este posibila combinand verde, rosu si albastru. Culori frumos pastelate se pot obtine tiparind peste culoarea rezultata alb sau gri.



Certified Media

3M Premium Vinyl Clear & White

- 2mil Premium 3M 635mm x 45,72m
- 2mil Premium 3M 1000mm x 45,72m
- 2mil Premium 3M 1365mm x 45,72m

Compatibility

DuraChrome/DC2	DC3	DC4sx	DC4
✓		✓	✓
✓	✓		✓
✓			✓





DC4sx



DC4

Model	DC4sx	DC4
Latime material	de la 61 la 76 cm	de la 61,76 la 137 cm
Latime max. img.	67 cm	127 cm
Metoda de Print	Transfer termic de rasina	
Rezolutia	Max. 24 x 12 dpmm	
Tipul de culoare	Ribbon cu rasina, in culoare spot sau proces; Ribbon Metalic, culoare auriu si argintiu (interior) Ribbon transparent de protectie: Scratchquard	
Viteza de Print	Mod standard: 8,7 m ² /ora - Spot 3,2 m ² /ora - Proces CMY Rezolutie max.: 6,2 m ² /ora - Spot 2,3 m ² /ora - Proces CMY Densitate dubla: 5.4 m ² /ora - Spot 2,0 m ² /ora - Proces CMY	
Metoda de taiere	Drag-knife	
Viteza de taiere	600 mm/sec axial USB	
Tractare material	MicroSprocket cu OptiTrac	

Accesorii	DC4sx	DC4
Software RIP ColorControl 7.0 Print&Cut	Optional	Inclus
Bobinarea in rola a produsului finit	Optional*	Inclus
Cos dublu	Optional	Inclus
Hard Disk pentru stocare	Optional	2GB
Casete pentru ribboane	5 buc.	8 buc.
Sistem de curatare material OptiPrint	Inclus	Inclus
Suporti de material in rola	2 buc.	4 buc.
Suport de cutit seria D	1 buc.	1 buc.
Cablu de alimentare si USB	Inclus	Inclus
Software SummaPrinterControl	Inclus	Inclus
Manual de utilizare	Inclus	Inclus

Consumabile	DC4sx	DC4
Ribboane	1 set CMY	1 set CMYK
1 rola media 3M premium vinil (45.7ml)	-	1
Rezerva rola OptiPrint	1	1
Cutit standard drag	2	2

Pentru alte specificatii puteti descarca brosură vizitand site-ul www.summa.ro.
*Optiune disponibila numai daca a fost instalat in fabrica.

Sistem de imprimare prin Trasfer Termic

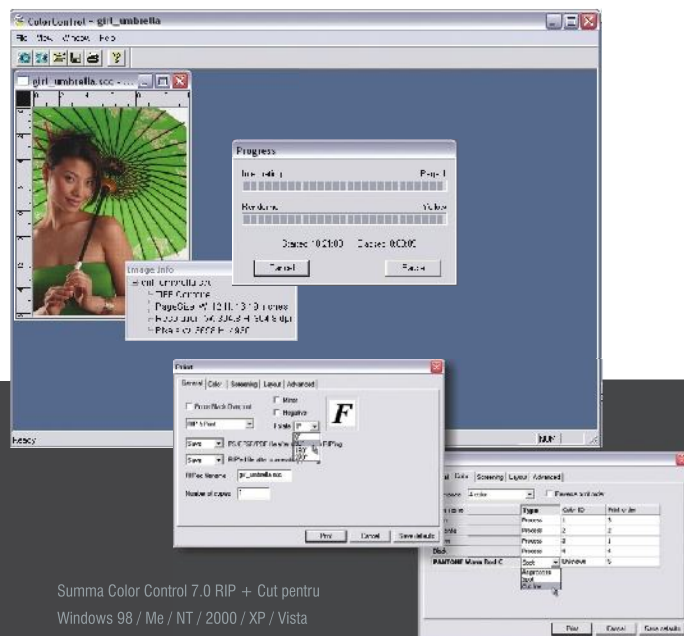
Imprimarea prin sistem de transfer termic este ecologica sau mai simplu, sistemul care afecteaza in cea mai mica masura mediul inconjurator. Nu emana nici un fel de miros, nu te murdaresti pe maini sau nu intri in contact cu nici un fel de compusi chimici.

Tehnologia folosita la imprimantele DC este foarte usor de utilizat, doar trebuie sa pornesti echipamentul si este gata de utilizat. Punctul de dot este atat de mic incat poti tiparii litere cu inaltime de 1 mm.



Utilizarea culoriilor spot ofera multiple avantaje. Primul si cel mai important ar fi, ca culoarea spot contine cateva din culorile de proces astfel reducandu-se considerabil costurile. Al doilea avantaj este ca utilizand un singur ribbon viteza creste pana la 8 mp/ora. Utilizand culoare spot intensitatea si planeitatea culorii este mai mare si nu exista efectul de rasterizare. Culorile metalice vor crea imagini fabuloase. Utilizarea culorii de alb pe un vinil colorat va scuteste de costuri multiple si va creste viteza foarte mult.

Software Summa Color Control RIP



Summa Color Control 7.0 RIP + Cut pentru Windows 98 / Me / NT / 2000 / XP / Vista
fișiere *.EPS, *.PDF, *.PS compatibile Windows sau Mac

Software-ul RIP ColorControl compatibil PostScript 3 este foarte rapid si usor de utilizat.

Alte Software-uri care suporta platforma Summa DC cu functia print & cut:

- Cadlink: Signlab (Windows)
- Easysign: EasySIGN (Windows)
- ErgoSoft: PosterPrint (Windows)
- Sai: FlexiSIGN/PhotoPRINT (Windows & Macintosh)