

FOREVER® 
DIGITAL TRANSFER APPLICATIONS TECHNOLOGY

PROMATeX 



**CONFIDENCE
IN TEXTILES**
Tested for harmful substances
according to Oeko-Tex® Standard 100



OKI



White Toner System – The Digital Color Printing Revolution

Système Toner Blanc– Révolution dans l'impression numérique couleur

White Toner System – The Digital Color Printing Revolution

White Toner System – The Digital Color Printing Revolution

White Toner System – The Digital Color Printing Revolution

White Toner System – The Digital Color Printing Revolution

Le système OKI Toner blanc et les papiers transfert Forever ouvrent de nouvelles perspectives d'affaire. C'est une solution facile, rapide et rentable pour effectuer des impressions sur différents supports : vêtements, textiles, poterie, bois, métal, verre, papier, etc. Et ce système vous permet d'effectuer des petites séries.

Aperçu rapide des avantages ...

- Faibles frais d'investissement et de production
- Pas d'opération de maintenance / Garantie 3 ans avec service sur place
- Facilité d'utilisation
- Rapidité d'utilisation
- Très nombreuses applications

AVANTAGES COMPARATIFS



Sérigraphie

Absence de frais de films
Investissement de départ beaucoup moins important
Meilleure résolution
Plus grande flexibilité

Flex-Soft

Pas de découpe, pas d'échenillage
Impressions multi couleurs possibles
Moins d'entreposage de matériel
Meilleur toucher

Print and Cut

Pas de découpe, pas d'échenillage
Plus grande vitesse d'impression
Possibilité d'imprimer des détails
Réalisation d'effets vintage
Meilleur toucher

Impression directe

Investissement de départ beaucoup moins important
Pas d'opération de nettoyage et de maintenance
Ne se limite pas aux tissus en coton et tissus mixtes
Rapidité d'application sur textiles sombres

APERCU DES DIFFÉRENTS MÉDIAS NÉCESSAIRES



NOUVEAU - FOREVER Laser-Dark (No-Cut) Finishing

Feuille A spécifique pour finition mylar ou flock à utiliser avec la meme feuille B que Laser dark No Cut Low Temp

FOREVER Multi-Trans

Système à 1 papier avec détournage automatique pour transfert sur surfaces dures:

Bois, métal, verre, poterie, nylon, miroirs etc.

FOREVER Waterslide

Papier spécial pour transfert à froid sur surfaces sensibles à la chaleur comme céramique, verre, bougies etc.

NOUVEAUTÉ MÉDIAS



Laser-Dark (No-Cut) A-Foil FINISHING and B-Paper LowTemp

- Feuille A transparente pour un meilleur positionnement
- Température nécessaire moindre (150 °C, 300 °F)
- Blanc plus brillant et couleurs plus éclatantes
- Plus grande tolérance pour la manipulation, notamment lors de la séparation des feuilles A et B
- Tramage haute résolution sans papier B spécifique
- Meilleure possibilité de repassage grâce à un enduit supplémentaire spécifique
- Pour finition métallisée/mylar
- Pour finition flock



ACCESSOIRES & MATÉRIELS SUPPLÉMENTAIRES



Accessoires

- Matt Finish Economy (parchment paper)
- Bande thermique
- Tapis silicone
- Thermomètre

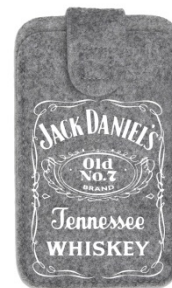
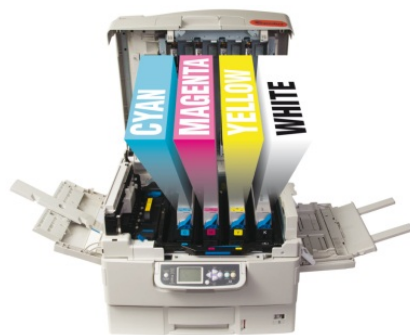
Matériel supplémentaire

- Mylar
- Flock
- Tasses

TRANSFER MEDIA



LE PAPIER TRANSFERT ADÉQUAT VOUS PERMET DE TRAVAILLER SUR DE NOMBREUX SUPPORTS !



- Tous les supports colorés (clairs ou foncés)
- Tous types de surfaces (tissu grossier, fin, brillant)
- Toutes surfaces présentant une résistance à la température de 100°C
- Supports ne pouvant être travaillés avec température
- Pas besoin d'une surface prétraitée

EXEMPLES D'UTILISATION

EXEMPLES D'UTILISATIONS



Coton
Tissus mixtes
Polyester
Nylon
Cuir
Métal
Bois
Verre
Céramique
Emballage papier
Carton d'invitation
Carton (dessous de
bière)
Plastique
Bougies
Etc...

EXEMPLES D'UTILISATIONS : MUGS



THE NEW GENERATION OF MUG PRINTING



Détails techniques

- Résistant au lave-vaisselle
- Compatible avec Multi-Trans
- Hauteur x Profondeur: 95mm x 82mm

EXEMPLES D'UTILISATIONS : MYLAR & FLOCK



MYLAR



FLOCK

TRAMAGE

“LA SEULE SOLUTION POUR L’IMPRESSION NUMÉRIQUE”

EXEMPLES D'UTILISATIONS: TransferRIP – SYSTEME TONER BLANC



L'utilisation du software permet de réduire l'utilisation de toner et permet d'améliorer considérablement le toucher et la lavabilité !

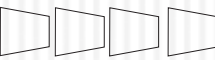
Deux étapes:

- Tramer le logo (réduit l'application de Toner en imprimant le logo par points)
- Utilisation de la couleur de fond du textile



TRANSFER^{RIP}

COLOR PROFILE • WHITE CONTROL • RASTERIZATION

FOREVER® 
DIGITAL TRANSFER APPLICATIONS TECHNOLOGY



OKI
PRINTING SOLUTIONS

Transfer^{RIP}

Logiciel professionnel d'impression

Avantages:

- Détourage automatique des logos
- Gestion des couleurs pour utilisation professionnelle
- Réduit les coûts d'impression en réduisant l'utilisation de toner
- Tramez vos logos en 1 clic !
- Amélioration significative de la tenue au lavage
- Augmentation de la vitesse d'impression (6x plus rapide)
- Correction sélective de couleurs
- Fichiers supportés: EPS, PSD, PDF, TIFF, PNG, JPG



SYSTÈME TONER BLANC TENUE AU LAVAGE



La tenue au lavage sur les transferts effectués avec les papiers pour toner blanc a été considérablement améliorée dans les derniers mois.
Mais le bon choix du matériel et du logo restent déterminants

Laser-Light (No-Cut)
Jusqu'à 30 °C et pour utilisations "évènementielles"
(approx. 10 cycles de lavage)

Laser-Dark (No-Cut) LowTemp
Jusqu'à 40° C utilisation moyen et long terme !
(approx. 10-40 cycles de lavage)

Laser-Dark (No-Cut) Finishing
Jusqu'à 40° C utilisation moyen et long terme !
(approx. 10-40 cycles de lavage)

Pas recommandé pour des vêtements de travail !
Toutes les presses ne sont pas recommandées !

SYSTÈME TONER BLANC: TENUE AU LAVAGE



Laser-Dark (No-Cut)
LowTemp - Vector



Laser-Dark (No-Cut)
LowTemp – logo rasterisé



Laser-Dark (No-Cut)
Finishing avec mylar



Laser-Light (No-Cut)



Laser-Dark (No-Cut)
LowTemp – Logo surface
complète



Laser-Dark (No-Cut)
Finishing avec Flock

SYSTÈME TONER BLANC: RÉSUMÉ



Média	Support	Réglage température pour presse Feuille A et papier B	Réglage température pour transfert sur support	Finishing
Laser-Light (No-Cut)	coton Papier/Carton		180° 150 - 180°	- -
Laser-Dark (No-Cut) LowTemp	coton	150-160°C	150 - 160°	HSF/Flock
A-Foil Finishing	Tissu mixte	150-160°C	130 - 150°	HSF/Flock
	Polyester	150-160°C	125 - 140°	HSF
	Polypropylen	150-160°C	105°	-
	Feutre	150-160°C	125°	Flock
	Papier/Carton	150-160°C	120 - 160°	HSF/Flock
	Métal	150-160°C	120 - 140°	HSF/Flock
	Céramique	150-160°C	120 - 140°	HSF/Flock
	Nylon	150-160°C	150°	-

Astuce: Pour éviter que le logo „craque“, utiliser des textiles moins élastiques

QUALITÉ ET RESPONSABILITÉ

En choisissant FOREVER, vous ne choisissez pas seulement un produit de grande qualité, mais vous contribuez également à la protection de l'environnement !

En effet Forever n'utilise pour ses enduits que des produits dont la recette est à 100% à base d'eau



Tous les papiers Laser-Transfer sont approuvés Oeko-Tex Standard 100 (Classe 1).



APPLICATIONS & CIBLES POTENTIELLES

APPLICATIONS & CIBLES POTENTIELLES



Application

- Bois
- Verre
- Métal
- Céramique
- Papier/emballage
- Feutre

Cibles

- Marché funéraire et religieux
- gastronomie
- Marché de l'emballage
- Equipements scolaires
- Equipements clubs

APPLICATION : BOIS

- Emballage bouteilles vins ou confiserie
- Etuis à cigarettes ou à pipes
- Stylos
- Conditionnement jouet
- Jouets en bois



APPLICATION : GLASS

- Verres
- Bouteilles en verre
- Signalétique



APPLICATION : METAL

- Signalétique en métal extérieur et intérieur
- Trophées
- Etui à carte de visite
- Etui cigarettes
- Bouteilles
- Coques de portable



APPLICATIONS : CÉRAMIQUE

- Tasses
- Plats décoratifs

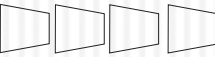


APPLICATION : PAPIER & EMBALLAGE

- Sacs en papier
- Carton (dessous de verre)
- Emballage pour bouteilles
- Calendrier et carnet



APPLICATION : FEUTRE

FOREVER® 
DIGITAL TRANSFER APPLICATIONS TECHNOLOGY


Promatex

OKI
PRINTING SOLUTIONS

- Coque téléphone
- Sacs
- Porte clé



CIBLES: MARCHÉ FUNÉRAIRE ET RELIGIEUX

- Bougies
- Cartes de condoléance
- Croix en bois
- Rubans



CIBLE GASTRONOMIE

- Tabliers
- Dessous de verre
- Menus
- Serviette de table
- Bags for cutlery
- Faire part de mariage, cartes anniversaires



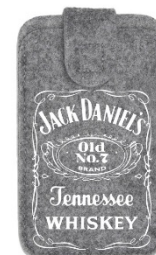
CIBLE: EMBALLAGE

- Emballage pour bouteilles à vins (bois, papier)
- Emballage confiserie (bois)
- Etui à cigarettes
- Emballage cadeaux



CIBLES MARCHÉ DU SAC

- Sacs en papier
- Sacs pour Vêtements
- Sacs en cuir
- Etui portables
- Sacoche ordinateur
- Sacs cadeaux



AMORTISSEMENT

AMORTISTION COST ANALYSIS



Laser-Dark (No-Cut)	Média DIN A4 – A+B :	1,50 € HT
	Coûts d'impression(50% surface):	0,50 € HT
	Durée du travail (approx. 3 min. –15€/h.):	0,75 € HT
	Coût total:	2,75 € HT
Coût moyen d'un Tee-shirt		2,00 € HT
Coût du marquage avec Laser-Dark (No-Cut)		2,75 € HT
Soit un coût de revient total de		4,75 € HT
Prix de vente constaté du Tee-shirt marqué		25,00 € TTC
Soit		20,83 € HT
Marge/Tee-shirt		20,83 – 4,75 € = 16,08 € HT

Option 1 : Imprimante laser A4 à toner blanc

Prix d'achat d'une imprimante Oki C711WT + Transfert RIP
Amortie sur 36 mois soit

2 329,00 € HT
64,69 € HT/mois

Votre imprimante Oki C711WT est ainsi amortie à partir de 4 Tee-shirts par mois, soit 1 Tee-shirt par semaine (64,69 € HT ÷ 16,08 € HT = 4,02)

Option 2 : Imprimante laser A3 à toner blanc

Prix d'achat d'une imprimante Oki C920WT + Transfert RIP
Amortie sur 36 mois soit

6 018,00 € HT
167,17 € HT/mois

Votre imprimante Oki C920WT est ainsi amortie à partir de 11 Tee-shirts par mois, soit 3 Tee-shirts par semaine (167,17 € HT ÷ 16,08 € HT = 10,39)

AMORTISSEMENT CALCUL COUT DE REVIENT



	DIN A3 Vectorisé	DIN A4 Photo (tramé)	DIN A4 XL Vectorisé	DIN A8 Logo	DIN A3 Vectorisé métallisé	DIN A7 Logo flocké	DIN A8 Logo métallisé
Coût Total (avec Textile 2€)	6,30 €	4,76 €	5,70 €	2,40 €	6,50 €	2,90 €	0,25 €