

## UNE RÉVOLUTION DU MARQUAGE SUR TEXTILE : L'impression DTF (Direct-To-Film)



UNE SOLUTION COMPLÈTE POUR UNE IMPRESSION DTF,  
SUR TOUT TYPE DE TEXTILE !

# UNE RÉVOLUTION DU MARQUAGE SUR TEXTILE :

## L'impression DTF (Direct-To-Film)

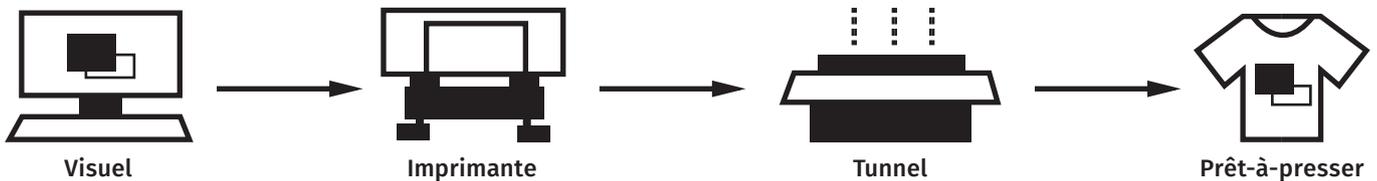
Le Direct-To-Film est une technologie de transfert qui permet d'obtenir un **excellent rendu des couleurs** avec la **résistance et la durabilité** de la sérigraphie.

Le transfert quadri DTF est composé des encres pour la **reproduction du visuel**, d'un **blanc de soutien** et d'une **colle en poudre** garantissant opacité et tenue au lavage.

Avec nos **ensembles complets, imprimante DTF et tunnel de séchage/saupoudrage**, assurez des productions en **toute simplicité** : lancez le travail sur votre imprimante, laissez la production passer dans le tunnel, et le visuel est prêt pour le transfert, dès sa sortie du tunnel !

### Avantages

- Qualité d'impression numérique élevée
- Résistance et durabilité du transfert
- Toucher fin, souple et élastique
- Excellente tenue au lavage à 60°C
- Pas d'échenillage ou de pré-traitement
- Faibles coûts de revient
- Productions de l'unité à la grande série
- Application sur grande variété de textiles
- Format jusqu'à 56 cm de large sur grandes longueurs



## SOLUTION DTF MOYEN FORMAT (LAIZE 30 CM)

### TMax N4030 & T100 Auto Recyclage

#### Imprimante DTF TMax N4030

La TMax N4030 est la **solution idéale** pour des productions en **petites quantités** sur des rouleaux en largeur de 30 cm.

Conçue avec les mêmes composants que les N4060-T2/T4, la N4030 offre **qualité de fabrication, robustesse et fiabilité** pour un usage à long terme. Équipée de **deux têtes d'impression** de haute qualité, la N4030 combine **rapidité, stabilité de production et qualité d'impression**.



#### Tunnel DTF TMax T100 Auto Recyclage

La TMax T100 Auto Recyclage assure le **dépôt de la poudre thermo-fusible** sur le film imprimé et grâce à son **système de remontée de poudre automatique**, il ré-alimente le surplus de poudre dans le réservoir du tunnel. Cette fonctionnalité offre **plus de souplesse à l'opérateur** qui intervient de manière moins régulière au cours de la production.

Avec 5 tubes infrarouge sur une surface de **42 cm x 60 cm**, il assure un **séchage et une fixation optimale** des encres et de la colle.

## SOLUTION DTF GRAND FORMAT (LAIZE 60 CM)

### TMax N4060-T2/T4 & T200 Auto Recyclage

#### Imprimante DTF TMax N4060-T2

La TMax N4060-T2 est la **version 2 têtes d'impression** de l'imprimante pour répondre aux productions de transferts en **moyennes quantités** sur des rouleaux en **largeur de 60 cm**.

Avec l'imprimante N4060-T2, ce transfert multi-couleur est composé des encres permettant la **reproduction du visuel** et d'un **blanc de soutien**, tout en assurant une vitesse de production pouvant aller **jusqu'à 3.5 m<sup>2</sup>/h**.

Fournie avec les logiciels **Flexi Photo Print** et **Print Experience**, les impressions sont simplifiées et ne nécessitent aucune compétence technique particulière.



#### Imprimante DTF TMax N4060-T4

La TMax N4060-T4 est la **version 4 têtes d'impression** de l'imprimante pour répondre aux productions de transferts en **grandes quantités** sur des rouleaux en **largeur de 60 cm**.

Comportant tous les atouts de la N4060-T2, elle offre, en plus, un nouveau champ de possibilités dans la **vitesse de production**, en assurant une **qualité d'impression constante** : vous pouvez ainsi atteindre une vitesse d'impression **jusqu'à 7 m<sup>2</sup>/h** !

#### Tunnel DTF TMax T200 Auto Recyclage

La TMax T200 Auto Recyclage assure le **dépôt de la poudre thermo-fusible** sur le film et est équipée d'un **système de remontée de poudre automatique**, comme la T100 Auto Recyclage.

Dotée d'une surface de chauffe **2.5 fois plus grande (60 cm x 100 cm)**, avec **10 tubes infrarouge**, elle assure un **séchage** et une **fixation optimale** des encres et de la colle, même lorsque la vitesse d'impression est au maximum !



## IMPRIMANTE DTF TMAX

Modèle imprimante	N4030	N4060-T2	N4060-T4
Configuration couleur	5 couleurs (Cyan, Magenta, Jaune, Noir, Blanc)		
Largeur imprimable	30 cm	60 cm	
Nombre de têtes d'impression	2		4
Résolution d'impression	720 x 2400 dpi		
Vitesse d'impression max.	2 m <sup>2</sup> /h	3.5 m <sup>2</sup> /h	7 m <sup>2</sup> /h
Logiciel inclus	Flexi Photo Print & Print Experience (pour PC seulement)		
Interface	Ethernet direct		
Dimensions (L x H x P)	91 x 76 x 54 cm	210 x 180 x 95 cm	
Poids	30 kg	250 kg	
Tunnel compatible	T100 Auto Recyclage	T200 Auto Recyclage	
Garantie	1 an		

## TUNNEL DTF TMAX

Modèle tunnel	T100 Auto Recyclage	T200 Auto Recyclage
Largeur de travail	42 cm	60 cm
Surface de chauffe	42 x 60 cm	60 x 100 cm
Mode de chauffe	5 tubes infrarouge	10 tubes infrarouge
Puissance	3 800 W - 230 V - 16.6 A	7 700 W - 380 V - 20 A
Dimensions (L x H x P)	60 x 80 x 143 cm	110 x 185 x 255 cm
Poids	160 kg	311 kg
Recyclage de poudre	Oui	
Garantie	1 an	

## CONSOMMABLES TMAX

Encre	Référence	Conditionnement	Poudre	Référence	Conditionnement
Cyan	89TMAXINK1000C	Bidon de 1 kg	Poudre thermo-fusible blanc	89TMAXPOUDRE1KG	Sachet de 1 kg
Jaune	89TMAXINK1000J			89TMAXPOUDRE5KG	Sachet de 5 kg
Magenta	89TMAXINK1000M			89TMAXPOUDRE20KG4X5	Carton de 20 kg
Noir	89TMAXINK1000N			89TMAXPOUDREN1KG	Sachet de 1 kg
Blanc	89TMAXINK1000B				

Film	Référence	Conditionnement
Film pelage à froid - Format Feuille	89FILMTRANSFA3	Paquet de 100F x A3
Film pelage à froid - Format Rouleau	89FILMTRANSFR30100	Rouleau de 30 cm x 100 ML
	89FILMTRANSFR60100	Rouleau de 60 cm x 100 ML
Film pelage à chaud - Format Rouleau	89FILMTRANSFPCR30100	Rouleau de 30 cm x 100 ML
	89FILMTRANSFPCR60100	Rouleau de 60 cm x 100 ML



shop.promattex.com



+33(0)1 43 68 06 13



promattex@promattex.com