



**CARTOFLEX**  
Impression Gravure Usinage

## IMPRESSION COULEUR UV SUR PANNEAUX ET SUR PIÈCES

210406

### IMPRESSION HAUTE QUALITÉ GRAND FORMAT

La **technologie jet d'encre couleur UV** permet une impression haute résolution quadrichromie + blanc de qualité photographique

Ce procédé d'impression numérique à plat associé à nos centres de découpe permet la réalisation sur mesure de supports de communication et industriels ; et s'applique à un grand nombre de matières : aluminium Dibond®, aluminium brossé, polycarbonate, polystyrène, PVC compact et expansé cartons, bois, ...



### PERFORMANCES TECHNIQUES

Machine équipée de **7 couleurs** : utilisation de couleur light pour un rendu naturel, utilisation de couleurs vives et foncées pour un rendu riche et lumineux.

**Vernis à effet 3D + vernis sélectif.**

Marquage de haute résolution qualité photo

Séchage immédiat : réduit le délai d'exécution

Répétable avec une qualité constante

Lamination anti-UV en option

Écologique : UV sans solvant additionnel



### PROCÉDÉ DE FABRICATION

Notre procédé d'impression numérique couleur est une solution industrielle de marquage haute définition.

La matière est déposée sur un plateau à dépression de haute puissance pour un maintien optimal.

L'image est imprimée sans contact avec le support, le séchage est instantané par l'émission de rayons UV.

Le logiciel permet la personnalisation de chaque marquage : **numérotation, code-barres, Datamatrix, QRcode, données variables** issues d'un fichier Excel.



**IMPRESSION COULEUR + BLANC DE SOUTIEN – SIGNALÉTIQUE INTERIEURE ET EXTERIEURE  
PANNEAUX – PLANS – SYNOPTIQUES – DECORS D'AGENCEMENTS – SUPPORTS PLV – PHOTOS**

## PARC MACHINES

L'atelier d'impression numérique a une **capacité machine de 3000 x 2000 mm** avec une **épaisseur maximum de 50 mm**.

Cartoflex utilise cette technologie de haute précision pour la réalisation :

- impression directe sur pièces et objets
- signalétique intérieure et extérieure, panneaux, plans, synoptiques, décors d'agencement, supports PLV et événementiel, reproduction de photos.



## AUTRES PRODUITS REALISÉS

Confiez-nous l'ensemble de vos projets :

- Gravure sur pièces
- Impression sur pièces
- Gravure et usinage de faces-avant
- Gravure et usinage de boîtiers-coffrets
- Plaques constructeur, machine, CE
- Étiquettes et plastron polyester 'lexan'
- Étiquettes techniques acrylate
- Étiquettes vinyle et transfert adhésif
- Impression de signalétique réglementaire
- Fabrication de badges et cartes plastiques

## FABRICANT



CARTOFLEX, votre partenaire depuis 1993 spécialisé en **Impression Gravure Usinage**

NOTRE VALEUR AJOUTÉE : une **expérience**, un **savoir-faire**, une **réactivité** et une **proximité** qui permettent de répondre rapidement à la majorité de vos besoins en identification et marquage.



Vous souhaitez recevoir  
un échantillon, un devis, un tarif  
02.38.70.53.44  
[cartoflex@cartoflex.fr](mailto:cartoflex@cartoflex.fr)