

Station Graphix

Le marquage laser
de demain



TECHNOmark
GRAPHIX
ALL IN ONE
LASER STATION

20W

TECHNOmark
GRAPHIX



GRAPHIX.series[®]

LE MARQUAGE LASER ACCESSIBLE À TOUS

Station Graphix



FONCTION SMART VIEW



BASE DE DONNÉES MATÉRIAUX



MARQUAGE MULTINIVEAUX



Nous avons repensé notre façon de concevoir et de développer nos produits. Aujourd'hui, nos solutions de marquage sont donc le fruit de l'observation des différents usages chez nos clients.



Usage station

1.

Les pièces à marquer convergent vers une zone de marquage

2.

La machine est posée sur un établi

3.

Possibilité de multiplier les zones de marquage dans l'atelier



Technologie laser fibré

- **Faisceau d'une haute intensité et d'une grande finesse** focalisé puis dirigé vers la pièce à marquer
- **Marquage sans contact** sur tout type de support (voir tableau des matériaux)

STATION TOUT-EN-1

Tête de marquage et électronique embarquée



Ouverture de porte assistée

à 2 positions pour faciliter l'accès aux pièces

Colonne électrique

Pilotage numérique de l'axe Z, course utile de 410 mm

Capacité de chargement
500x500x400mm



3 puissances disponibles :
20W, 30W et 50W



Eclairage de la zone
de marquage



3 Ports USB



Connexion au réseau
grâce au port Ethernet

De nombreuses options

- Ouverture latérale (simple ou double) pour le passage de pièces longues
- Axe rotatif pour le marquage circconférentiel
- Tiroir escamotable recevant clavier et souris
- Extracteur de fumées



Petites à
grandes séries



Pièces de petites à
moyennes dimensions



GRAPHIX^{series}

TECHNOmark

GRAPHIX

2 tailles de fenêtre disponibles
en fonction de la focale

100*100 mm

140*140 mm

TÊTE DE MARQUAGE

**Haute performance
avec caméra**



Vitesse de balayage
12m/s



Laser fibre



**Fonction Smart View
grâce à la caméra embarquée**

Affichage en direct de la pièce à l'écran

- Positionnement dynamique et visualisation du marquage sur l'image de la pièce

LOGICIEL

Marquage laser accessible à tous



2 modes d'utilisation



Mode création

Conception des fichiers de marquage



■ Réglages simplifiés pour les utilisateurs novices

■ Réglages avancés pour les experts



Mode production

Réalisation des marquages

■ Réduction du risque d'erreur

■ Optimisation de la productivité



Base de données matériaux

Créer des fichiers de marquage en quelques clics :

- Choix du matériau
- Choix du rendu de marquage parmi 3 critères



Marquage multiniveaux



- Optimisation du parcours laser sur 3 dimensions grâce à la fonction logicielle multiplans
- Mise en œuvre optimisée grâce à la fonction Smart View
- Marquage sur différentes hauteurs d'une pièce (forme en escalier ou en courbe)



NOTRE VALEUR AJOUTÉE

Un accompagnement dans la durée



Composants de qualité pour la solution la plus économique à l'usage

Services avant-vente



ÉTUDE DE FAISABILITÉ



RÉALISATION D'ÉCHANTILLONS



ESSAIS GRATUITS SUR SITE



PERSONNALISATION



SOLUTIONS DE FINANCEMENT

Services après-vente



ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE



FORMATION



CONTRAT D'ENTRETIEN ET DE MAINTENANCE



RÉPARATION



PRÊT DE MATÉRIEL

TECHNOmark[®]
——— smart traceability



1, allée du développement
42350 La Talaudière - France
+33 (0)4 77 22 25 91
info@technomark-marking.com

www.technomark-marking.com



47 pays

PRÉSENCE MONDIALE GRÂCE À NOS
DISTRIBUTEURS ET À NOS 3 FILIALES

99%

TAUX DE SATISFACTION CLIENT
MOYEN SUR 3 ANS

19 000

MACHINES JAUNES EN SERVICE
DANS LE MONDE, TOUTES
TECHNOLOGIES CONFONDUES

10%

DU CHIFFRE D'AFFAIRES DÉDIÉ À LA R&D

