

CUT-X 600

Machine de découpe et de gravure CO2

Découpe &
Gravure
laser



CUT-X par NWS-TECH



CO2 LONGUE DURÉE

La technologie CO2 « céramseal » vous apporte un avantage important en terme de durée de vie. Tous les composants sensibles (tube CO2, moteurs, capteurs) sont protégés des contaminants.

UNE DECOUPE PARFAITE

La machine CUT-X 600 permet d'obtenir une grande qualité de découpe même à grande vitesse. C'est d'ailleurs une des machines la plus rapide sur le marché (jusqu'à 600mm/sec).

PLATEAU MOBILE

La table mobile permet de découper ou de graver des pièces de grande hauteur (jusqu'à 200mm). Vous pourrez choisir entre une table à lames, ou nid d'abeille pour découper des matières souples.

SPÉCIALISTE DU LASER DE DÉCOUPE ET DE GRAVURE

Depuis plus de 10 ans

Lasers fibre, CO2, UV, impulsions courtes et ultra-courtes. Nous disposons d'un panel de 30 sources différentes. Nos solutions laser vous permettent de découper et de graver un grand type de matériaux.

WWW.NWS-TECH.FR

NWS
NWS-TECH



CUT-X 600 EN DÉTAIL

Spécifications techniques

- Puissance : de 60 à 80 W
- Longueur d'onde : 10600 nm CO₂
- Zone de découpe : de 600 mm x 400 mm
- Hauteur maximum des matériaux à découper/graver : 200 mm
- Précision : +/- 0,005 mm
- Vitesse de marquage jusqu'à 600 mm/sec
- Pointeur laser rouge d'aide au positionnement
- Refroidissement par Chiller fourni
- Plage de température de fonctionnement : 15 à 35°C
- Alimentation 230 VAC - 50hz
- Consommation < 2000W
- Livré avec son logiciel
- Poids : 167 Kg
- Dimensions : P 830 * L1070 * H 1020 mm

CUT-X 600 DECOUPE & GRAVURE LASER CO₂

Sécurité et productivité

La machine de **découpe** et de **gravure** laser CO₂ CUT-X 900 est équipée d'un tube laser CO₂ de forte puissance (de 60 à 80 W).

Elle peut être utilisée pour découper des matériaux non métalliques tels que l'acrylique, le plastique, le papier, le bois, le contreplaqué, les panneaux MDF, le tissu, le cuir, etc. et peut graver des matériaux non métalliques tels que la pierre, le verre, l'acrylique, le bois, le bambou, le caoutchouc, le cuir...

CUT-X 900 est équipée d'un **tube CO₂ de 60 à 80 W** ce qui permet de découper des matériaux de forte épaisseur avec une grande précision. L'interface homme machine permet une utilisation conviviale. Notre machine est livrée complète avec le chiller, le compresseur, le logiciel compatible avec la majorité des logiciels de CAD du marché.

“

Découpe et grave une grande variété de matériaux

CUT-X découpe l'acrylique, le plexiglass, le contreplaqué, le MDF, le bois en général, le papier, le carton, le cuir, le tissu. CUT-X permet de graver, la pierre, les ardoises, le granit, le verre et tous les matériaux qu'elle découpe.



NWS-TECH
1242 Route du Puy d'Or
69760 LIMONEST - France

T. +33 4 81 68 04 04
www.nws-tech.fr

NWS
NWS-TECH