



### Machine de découpe et gravure 130W

Machine de découpe et gravure laser 130W Neuve

Complète avec refroidisseur à eau, compresseur d'air, extracteur de fumée.

Nouveau modèle : tout est intégré dans le châssis

Surface de travail : 1400X900mm

Laser CO2 130W refroidit par eau réfrigérée.

Axe rotatif disponible en option.

Table de travail motorisée

Pour toutes les applications de gravure et découpe laser

La machine à gravure est équipée d'un tube laser CO2, elle est utilisée pour gravure et découpe de tout matériaux (bois, bambou, plexiglas, cristal, cuir, caoutchouc, marbre, céramique et verre) sauf le métal. Elle supporte plusieurs formats graphiques tels que HPGL, BMP, GIF, JPG, JPEG, DXF, DST, AI, SVG. Utilisé pour les arts et l'artisanat, le cuir, les jouets, les vêtements, le modèle, le revêtement de construction, la broderie et l'écrtage informatisés, l'emballage et l'industrie du papier.

Bouton d'arrêt d'urgence

- Fournit les meilleures fonctionnalités de sécurité de l'opérateur disponibles

Compresseur d'air

-Envoie un flux constant d'air sur la zone de coupe

Double porte ouverte

- Accédez facilement à la machine pour le nettoyage et l'entretien

Avec quatre patins antidérapant sur le châssis

-Très stable

La cartographie des couleurs Raster / Vector

- Permet de modifier la vitesse de gravure et la puissance grâce au codage des couleurs

Affichage à cristaux liquides

-Contrôler le travail de puissance, de vitesse, de graphiques et de déplacement XYZ à trois axes

Panneau de commande multifonction

- Facile à utiliser, la vitesse, l'alimentation et d'autres paramètres peuvent être ajustés

Certificat de sécurité pour machine

-FDA conforme, certification CE, certification de qualité ISO9001

Pointeur laser rouge visible

-Améliore la visibilité et montre l'emplacement de la gravure

Avec tube laser à CO2 130W

-La gravure sera lisse et précise

Système de refroidissement et de protection de l'eau

- Réduire la température du tube laser et l'aider à travailler plus longtemps

Plateau réglable motorisé

- On peut facilement déplacer vers le haut et vers le bas pour s'adapter à une grande variété de matériaux et produits de gravure. 400mm de débattement

Autofocus de la tête Laser :

- système automatique pour positionner la tête de découpe à la bonne hauteur automatiquement

Fonction d'assistance aérienne et système d'échappement

- Souffle la surface de coupe toujours pour nettoyer les débris, les gaz et la chaleur et rend les projets de gravure et de coupe une brise

- Système d'extraction d'air pour retirer les fumées et dégagements produits par les matériaux travaillés.

- Le corps de la machine est renforcé et épais en métal.

- Connectivité réseau, connectivité USB et disque U-Flash pris en charge.

- Le système de contrôle DSP fonctionne avec la plupart des programmes de conception graphique tels que CorelDraw, AutoCAD, Illustrator, etc. Ce logiciel vous permet de créer les mêmes motifs avec différentes couleurs

- Roulements et courroie haute précision

- Contrôleur et puce importés du Japon qui permettent une gravure plus précise.

- Axe à billes importés d'Allemagne, qui non seulement rend la gravure plus précise, rendent également la durée de vie de la machine deux à trois fois supérieure à celle du graveur laser à CO2 ordinaire

Tension: 220V / 50HZ

Puissance du laser: 130W

Zone de travail: 1400 \* 900mm

Plateau motorisé

Système de contrôle: DSP

Focus Distance: 20cm

Séparation des couleurs : 256 dégradés

Type de pilote: Micro Stepping Motor

Vitesse maxi: 800 mm / s

Résolution: 4500 DPI

Précision de localisation: 0.01mm

Interface PC: USB2.0 et disque USB

Logiciel: Rdworx, LightBurn, CorelDRAW, AutoCAD

Type de tube laser: CO2 Tube laser scellé en verre

Puissance du Purificateur de Fumée : 280 W

Volume d'Air du Purificateur de Fumée : 19 m<sup>3</sup>-23 m<sup>3</sup>/min

Volume du Réservoir d'Eau : 20 L

Tête de Pompe à Eau : 25-27 m/82-88,6 pi

Niveau de Bruit : 58 dB (Avant), 65 dB (Arrière)

Formats gérés en importation: HPGL, BMP, GIF, JPG, JPEG, DXF, DST, AI

Taille du Produit (L x l x h) : 187 x 132,5 x 94 cm/73,6" x 52,2" x 37"

Poids du Produit : 269,5 kg/594,1 lb