

Découpeuse/graveuse laser XTool

La technologie récente de la découpe au laser LED permet de créer des machines beaucoup plus légères que les découpeuses à CO₂ et aussi beaucoup plus simples à mettre mise en œuvre : pas de problème de refroidissement etc

Cette technologie en plus de sa facilité de maniement permet de graver directement des surfaces : plateaux de meuble, plancher ...



Caractéristiques techniques

Xtool 10W

- système laser à diode 10W ou 40W
- Possibilité de couper du bois tendre de 10 mm (basswood) en une seule action !
- Vitesse de déplacement ultra-rapide : 400 mm/s
- Surface de gravure de 430*390mm ou 936*432mm (les 2 machines ont un déplacement de 24000mm/min)
- Précision de 0,01 mm

Xtool 40W

- système laser à diode 10W ou 40W
- Possibilité de couper du bois tendre de 10 mm (basswood) en une seule action !
- Vitesse de déplacement ultra-rapide : 400 mm/s
- Surface de gravure de 430*390mm ou 936*432mm (les 2 machines ont un déplacement de 24000mm/min)
- Précision de 0,01 mm

Sécurité

Traitements d'arrêt instantané pour plus de sécurité : arrêt instantané lorsque la machine est en mouvement ou bascule.

From:
<https://wiki.lebiklab.fr/> - **Wiki Le BIK'LAB**



Permanent link:
<https://wiki.lebiklab.fr/doku.php?id=machines:laser:xtool:start&rev=1689617058>

Last update: **04/04/2024 15:35**