

Traceur laser - Atomstack A5 Pro V2 41x38cm | Ventes FR



Prix TTC	439.00 €
Prix HT	365.83 €
Disponibilité	Disponible
Temps d'expédition	48 heures
Numéro de catalogue	10439-V2
Code du fabricant	A5-Pro-V2

Description du produit

Plotter Laser - Graveur Atomstack A5 Pro V2



CI-DESSUS, VOUS POUVEZ CHOISIR LE KIT D'ACCESSOIRES LE PLUS ADAPTÉ: **BASE, L, XL ou XXL**

AUTRES OPTIONS D'ACCESSOIRES : **Tableau "Nid d'abeilles" F2 | Caméra de positionnement AC2 | Accessoire rotatif pour formes régulières R2 V2 | Accessoire rotatif pour formes irrégulières R1 V2 | Pompe à air F60 |**

Nous sommes le distributeur officiel de ce graveur en France, pour chaque achat, nous émettons une facture TVA, à partir de laquelle vous pouvez facilement déduire la TVA et l'inclure dans vos coûts. La plupart des vendeurs de ce graveur sur le marché ne délivrent pas de facture, ce qui signifie en réalité un coût beaucoup plus élevé pour l'acheteur.

ATTENTION!

Vous pouvez également acheter d'autres accessoires pour votre graveur laser pour un travail plus efficace, tels qu'une couverture avec extraction des fumées et d'autres. Vous les trouverez en cliquant sur le lien ci-dessous :

[Accessoires pour traceurs de gravure laser](#)



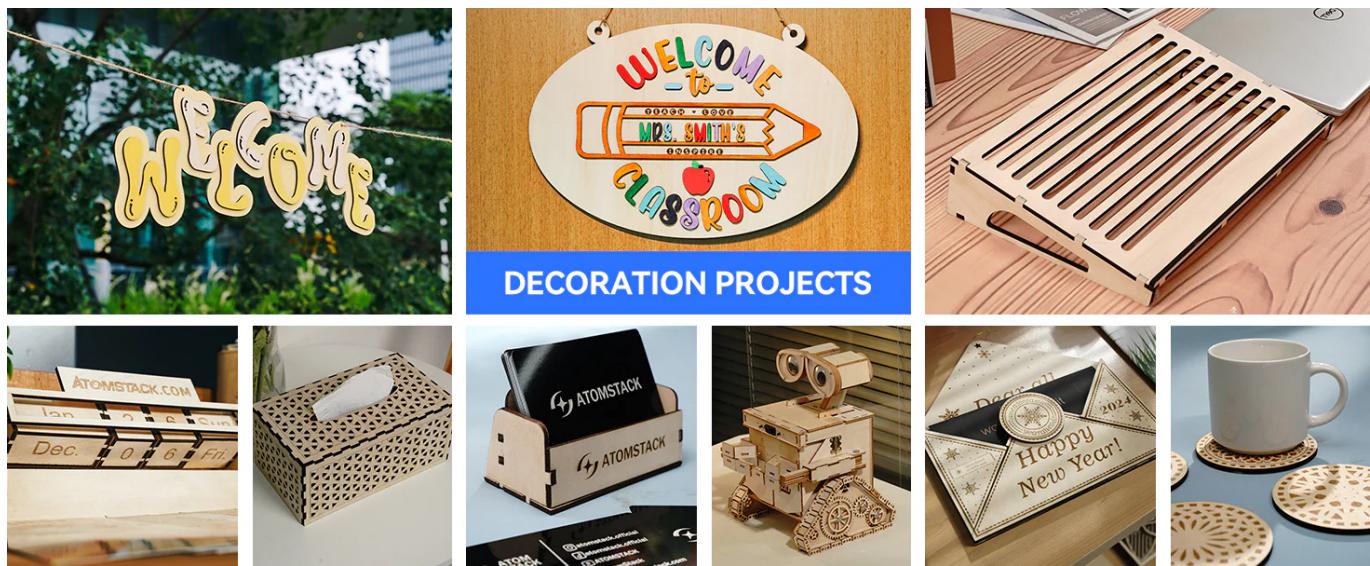


Graveur Laser au Design Moderne

Le graveur laser Atomstack A5 Pro V2 est une conception très simple mais moderne, grâce à laquelle vous pouvez créer différents projets avec une qualité étonnante - la tête du graveur laser a une puissance réelle de 5W. Cela suffit amplement pour réaliser des gravures haute résolution et couper de nombreux matériaux.

De nombreux autres vendeurs annoncent la puissance maximale du laser, qui n'est pas atteignable, tandis que la réelle ne représente qu'une fraction de la valeur indiquée !

Il ne nécessite pas de refroidissement à eau comme les plotters laser CO2, ni de réglage optique, ni d'entretien de nombreux paramètres de travail pour couper avec une qualité parfaite. Son design est très simple, robuste et léger - vous pouvez ainsi vous concentrer sur ce qui est le plus important : la création de projets.





Le graveur A5 Pro V2 peut être utilisé pour travailler avec de nombreux matériaux, du plastique, au contreplaqué et au bois, jusqu'aux **métaux** - ce n'est pas une blague, nous pouvons même **graver sur de l'acier inoxydable** grâce à la tête de gravure spécialement conçue !

Vous recevez une machine avec une tête de gravure moderne, sans entretien, et de longue durée de vie, ce qui signifie que vous pouvez compter sur la fiabilité chaque fois que vous travaillez avec.

Le graveur A5 Pro V2 est un kit d'assemblage - cela prend littéralement un instant, pas plus de 10 à 15 minutes.

Avec quels matériaux le graveur A5 Pro V2 peut-il être utilisé ?

Matériaux pour la gravure : Bois, Bambou, Acier inoxydable, Carton, Plastique, Cuir, PCB, Contreplaqué, Verre foncé, Céramique, Tissus en coton, Ardoise, etc.

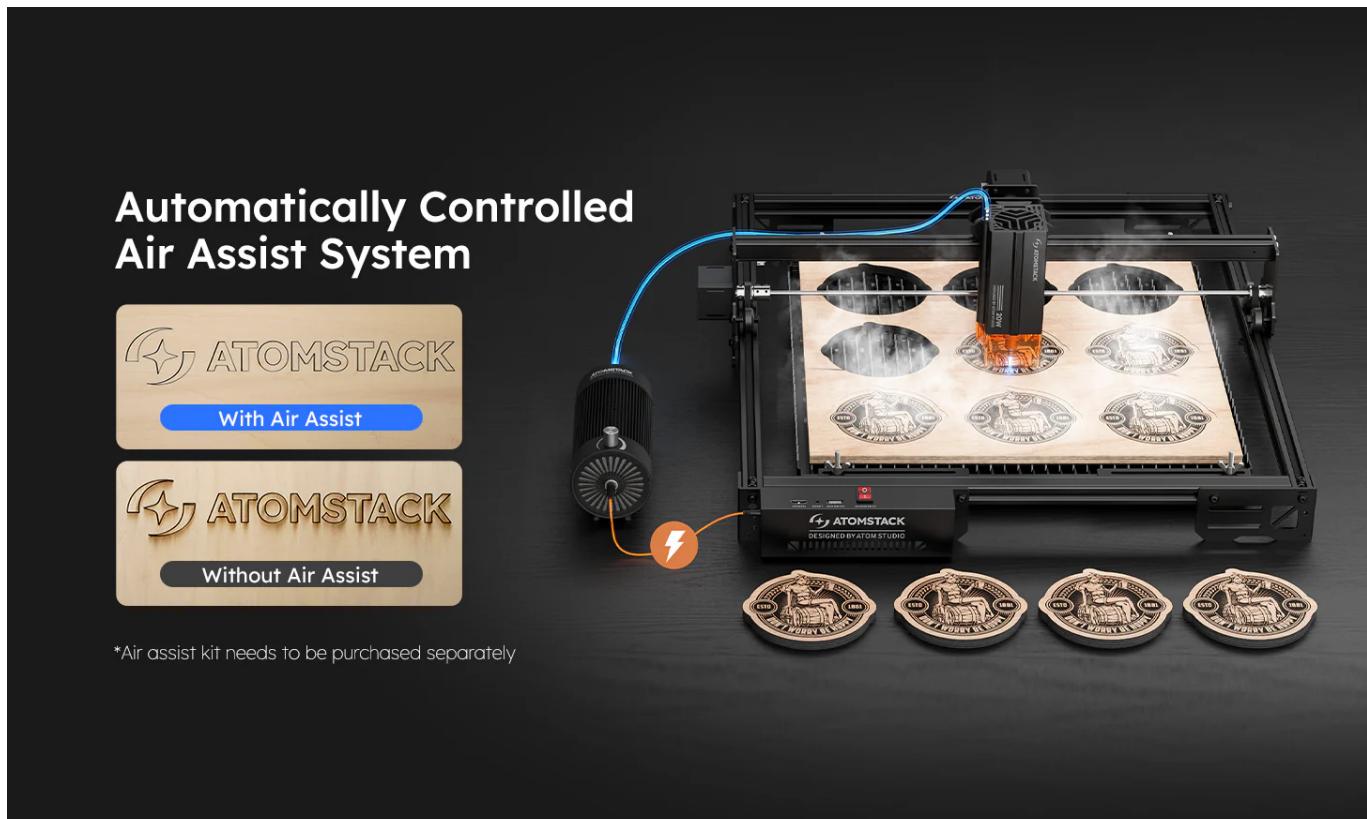
Matériaux pour la coupe : Carton, Non-tissé, Contreplaqué, Acrylique, Plastiques, Mousse, etc.

Voici quelques exemples de la manière dont le A5 Pro V2 peut graver et couper différents matériaux :

Pour le graveur A5 Pro V2, vous pouvez acheter, entre autres, le compresseur d'air professionnel ATOMSTACK.

Avec cela, après la gravure et la coupe, il n'y aura pas de marques de brûlure sur les matériaux – la différence est visible à l'œil nu !

Travailler sans ce compresseur est beaucoup plus difficile, et les résultats, comme vous pouvez le voir, sont bien pires.



Ce qui rend notre graveur A5 Pro V2 spécial

Point de faisceau laser comprimé - Grâce au système de lentilles de focalisation, le point laser n'a que **0,08mm²** - Le graveur utilise une technologie améliorée de compression du point à double connexion – le faisceau laser avec cette densité permet de couper facilement le carton, l'acrylique noir, le contreplaqué, etc. Vous pouvez également graver directement sur de l'acier inoxydable, de la céramique ou du verre foncé, **et la vitesse de gravure et de coupe est 40 % plus rapide** que

dans les dispositifs similaires des concurrents.

De plus, le laser utilisé dans la machine a une mise au point fixe, la puissance du laser est plus stable que celle des lasers à mise au point variable. La température de fusion du laser est de **jusqu'à 1200 °C** par rapport à 650°C dans les dispositifs similaires du marché - c'est pourquoi il peut couper efficacement les matériaux et graver en haute résolution, malgré une puissance apparemment plus faible. De plus, la tête est équipée d'un gyroscope intégré.

0.01mm Precision Engraving

0.01mm



The image shows the A5 PRO V2 laser engraving machine. It features a black frame with a transparent orange protective cover. The word 'ATOMSTACK' is printed on the side of the frame. A 5W laser head is mounted on the machine, with a small blue light indicating it is active. The machine is positioned on a dark, textured surface.

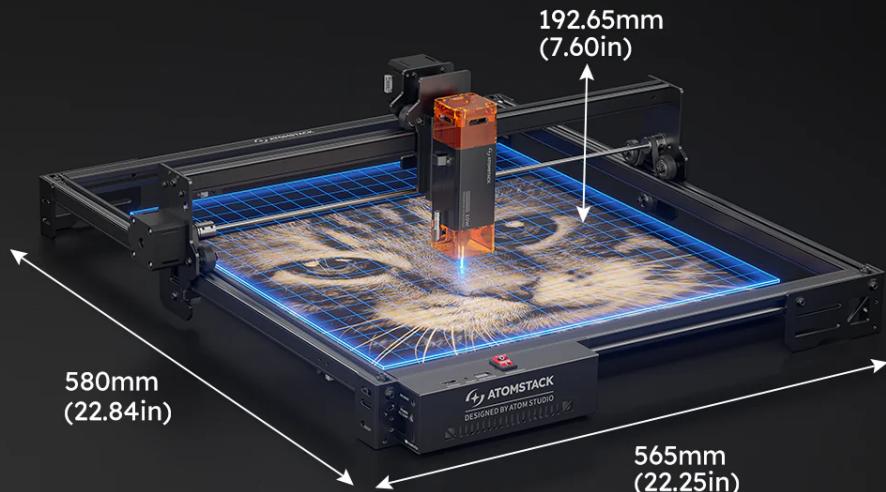
Comparison of Engraving Accuracy

Model	Spot Size
A5 PRO V2	0.06*0.06mm
Others	0.15*0.15mm

The image is divided into two sections. The top section shows a detailed engraving of an eye on a dark surface, with a callout box for the A5 PRO V2 model. The bottom section shows a less detailed engraving of a similar eye, with a callout box for 'Others'.

Large Working Area

410mm*380mm (16.14in*14.96in)



Construction ultra légère et robuste - La machine de gravure ne pèse que 4,5 kg, son cadre est entièrement fabriqué en profils en aluminium robustes. L'assemblage de toutes les pièces de la machine prend moins de 15 minutes.

Elle peut être facilement transportée d'un endroit à un autre, et la surface de travail est **jusqu'à 410x380mm**, offrant de nombreuses possibilités pour la réalisation de projets.

Le Laser Engraver A5 Pro V2 est compatible avec de nombreux systèmes d'exploitation - (programme LightBurn, Laser GRBL) : WinXp, Win7, Win8, Win10, et également avec le système Mac (programme LightBurn). Il prend en charge de nombreux formats de fichiers : NC, BMP, JPG, PNG, DXF, etc.

Support WIFI -
Après avoir téléchargé l'application AtomStack dédiée depuis le Play Store ou l'App Store, vous avez la possibilité de travailler directement depuis votre téléphone via le réseau WIFI.

Wide Compatibility



Software: LightBurn, LaserGRBL, AtomStack PC, AtomStack APP



System Supported: Android, iOS, Windows, macOS

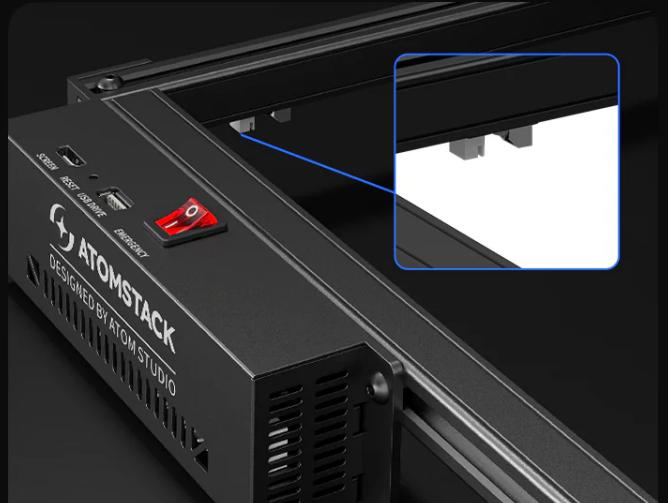
File Formats: JPG, JPEG, SVG, PNG, BMP, PDF, G-Code, DXF



Details Matter



Aluminum Alloy Frame



Limit Switches

Interruuteurs de fin de course sur les axes X et Y : Il s'agit d'une fonctionnalité rare dans cette catégorie d'appareils. Grâce à ces interrupteurs, lorsque la tête atteint la fin de la zone de travail, les interrupteurs déconnectent les moteurs pas à pas pour protéger le moteur des dommages.

La tête laser est équipée d'un filtre en verre qui absorbe jusqu'à 97 % de la lumière ultraviolette, ce qui permet de travailler sans lunettes de protection.

5W

ONE PASS

5mm

Paulownia

ONE PASS

3mm

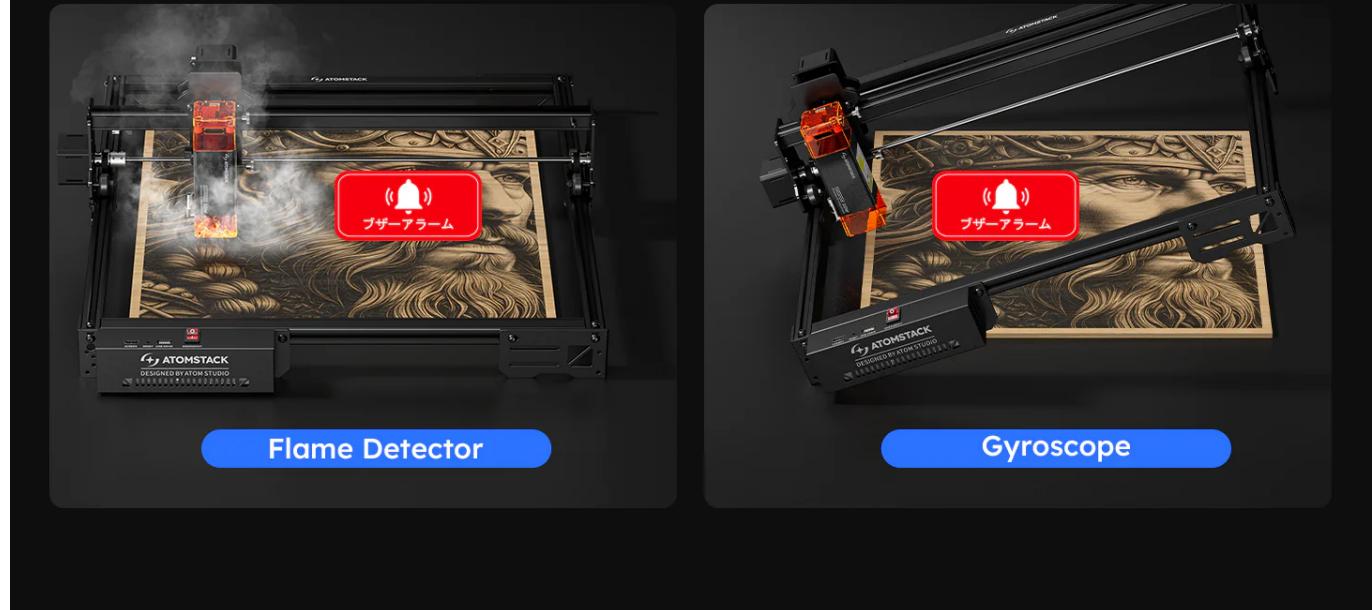
Black Acrylic

DESIGNED BY ATOMSTACK

5W

5W

Safe to Use



Panneau avec des boutons utiles et des connexions :

Nous pouvons arrêter le fonctionnement de la machine à tout moment à l'aide du bouton rouge. À côté de celui-ci, il y a aussi des prises pour connecter d'autres appareils.

Caractéristiques techniques du Laser Engraver A10 Pro V2 :

- **Modèle du produit :** ATOMSTACK A5 PRO V2
- **Zone de travail :** 410 × 380 mm
- **Mode de fonctionnement :** Gravure / Découpe
- **Puissance d'entrée :** 40W
- **Puissance de sortie du laser :** 5W
- **Vitesse maximale :** 400 mm/s
- **Longueur d'onde du laser :** 455 ± 5 nm
- **Précision de gravure :** 0,02 mm

- **Taille du point laser :** 0,06 × 0,08 mm
- **Construction du guide :** Guides linéaires
- **Méthodes de connexion :** USB, Wi-Fi 2.4G
- **Systèmes / dispositifs pris en charge :**
- **Mobile :** Android, iOS | **Ordinateurs :** Windows, macOS

- **Programmes pris en charge :**

LightBurn, LaserGRBL, Atomstack PC, Atomstack APP

- **Mis à jour du pilote :** Via l'application AtomStack ou mémoire USB
- **Formats de fichiers pris en charge :** JPG, JPEG, SVG, PNG, BMP, PDF, G-Code, DXF
- **Régulation de la mise au point :** Automatique + manuelle (*l'automatique nécessite un curseur Z L2*)
- **Alerte inclinaison :** Oui (inclinaison >15°, signal sonore)
- **Positionnement croisé :** Oui
- **Détection de flamme :** Oui (*nécessite le support de l'axe Z L2*)
- **Reprise de la gravure après coupure de courant :** Oui

Certifications de qualité

- CE
- FCC
- RoHS
- FDA
- PSE

Chaque ensemble comprend :

- Laser Engraver A5 Pro V2 Atomstack
- Accessoires de montage
- Échantillons de matériaux
- Câble USB
- Manuel utilisateur

Le produit dispose d'options supplémentaires:

ENSEMBLE À CHOISIR: Ensemble de base , Set L (+ 470.00 €), Set XL (+ 710.00 €)