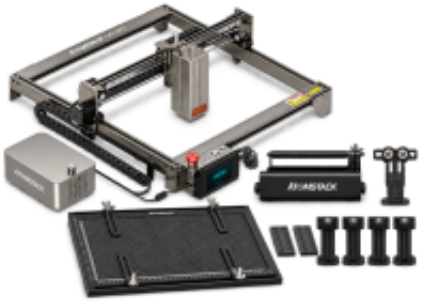
Données valides à la date : 26-11-2026 21:51

Lien vers le produit : https://cncworld.fr/graveur-laser-atomstack-s40-pro-4824-w-950-400-mm-pro-bundle-p-819.html



Graveur laser AtomStack S40 Pro 48/24 W 950 × 400 mm · Pro Bundle

Prix TTC	**1 299.00 €**
Prix HT	**1 082.50 €**
Prix précédent	~~**2 139.00 €**~~
Disponibilité	**Disponible**
Temps d'expédition	**24 heures**
Numéro de catalogue	**00A12**
Code du fabricant	**S40-Pro**
Code EAN	**5907052590532**

Description du produit

ATOMSTACK S40 PRO · PRO BUNDLE

De grandes idées. Des détails soignés.

AtomStack S40 Pro 48/24 W 950 × 400 mm · Pro Bundle

Gravez, découpez et donnez forme à vos projets. La S40 Pro associe deux modes de puissance à une extension de la zone de travail et à des accessoires pour les objets plats et cylindriques.

Un ensemble complet. Plus de possibilités pour votre atelier.

48 / 24 Wmodes de puissance laser

950 × 400 mmzone de travail étendue

R3 Promodule rotatif

Air Assistassistance d’air incluse

Vue d’ensemble du graveur laser AtomStack S40 Pro avec sa pompe à air S40 Pro installé sur un poste de travail en atelier

01 / L’ENSEMBLE COMPLET

Pro Bundle. Le point de départ de votre prochain projet.

La machine, l’extension et les accessoires pratiques sont réunis dans un même ensemble. Choisissez votre matériau, préparez le dessin et aménagez votre espace de travail en fonction de la tâche.

- **Graveuse laser S40 Pro**

  Un laser à diode avec des modes sélectionnables de 24 W et 48 W.

- **Plateau en nid d’abeille**

  Une surface de support pour le matériau pendant la découpe et la gravure.

- **Module rotatif R3 Pro**

  Pour graver des objets cylindriques de dimensions adaptées.

- **Extension de la zone de travail**

  Profilés, courroies et câbles pour une configuration de 950 × 400 mm.

- **Kit Air Assist**

  Amène de l’air dans la zone de travail.

- **Câbles et accessoires de montage**

  Les câbles et accessoires nécessaires à l’assemblage de l’ensemble.

Quelques éléments de l’équipement de base

Accessoire rotatif R3 Pro avec support et pièces de montage Plateau en nid d’abeille de 380 × 284 mm

Pompe d’assistance pneumatique Fixation du matériau sur le plateau en nid d’abeille

02 / DEUX MODES DE PUISSANCE

Choisissez la puissance adaptée au résultat recherché.

Sélectionnez le mode de puissance du module, puis adaptez la puissance, la vitesse et le nombre de passes à votre dessin. Commencez par un essai sur une chute du même matériau.

24W

Gravure et détails

Utilisez le mode 24 W pour déterminer les réglages adaptés aux lettres, ornements et motifs. Réglez la mise au point en ajustant manuellement la hauteur de la tête laser.

48W

Découpe et nouveaux projets

Utilisez le mode 48 W pour découper les matériaux adaptés à un laser à diode. Choisissez les réglages selon le matériau, son épaisseur et le bord de coupe souhaité.

Les résultats dépendent du matériau, de la mise au point, de l’assistance d’air et des paramètres de travail.

Module laser avec sélecteur 24 / 48 W Molette de réglage manuel de la hauteur de la tête laser

Chaîne porte-câbles Guide linéaire de l’axe X

Commandes d’arrêt d’urgence, d’alimentation et de réinitialisation Écran tactile amovible

03 / UN FORMAT PLUS GRAND

Faites de la place aux dessins plus longs.

Une fois l’extension fournie installée, la zone de travail mesure 950 × 400 mm. Vous disposez ainsi de plus d’espace pour les longs lettrages, les panneaux, les décorations et les compositions de plusieurs pièces.

Zone standard : 400 × 400 mm. Configuration étendue de cet ensemble : 950 × 400 mm.

ZONE DE TRAVAIL AVEC L’EXTENSION

950 × 400 mm

Les profilés, courroies et câbles supplémentaires sont inclus dans Pro Bundle.

Zone de travail de 400 × 400 mm en standard et de 950 × 400 mm avec l’extension installée

Exemples de réalisations au format allongé Exemple d’une série de pièces identiques

04 / VOS CRÉATIONS

D’une première idée à votre propre collection.

Créez des objets utiles, de la signalétique et des détails personnalisés. Choisissez des matériaux destinés au travail au laser et testez vos réglages avant de réaliser la pièce finale.

Bois

Panneaux, étiquettes, décorations et détails gravés.

Contreplaqué

Pièces de maquettes, ornements et motifs découpés dans des plaques.

Cuir

Personnalisation de cuirs adaptés et d’accessoires.

Surfaces adaptées

Gravure de surfaces sélectionnées pour une utilisation avec un laser à diode.

Exemple de décoration en contreplaqué multicouche Exemples de gravure sur bois et de découpe de contreplaqué

Exemples de gravure sur des récipients cylindriques revêtus Exemples de matériaux à graver : bois, cuir, ardoise et métal revêtu

Exemple de modèle à assembler en contreplaqué découpé Exemple de positionnement du matériau dans la zone de travail

05 / LES DONNÉES ESSENTIELLES

Les principales caractéristiques de l’ensemble.

Paramètre	Valeur
Modèle	AtomStack S40 Pro
Source laser	Laser à diode
Modes de puissance optique du module	24 W / 48 W
Zone de travail standard	400 × 400 mm
Zone de travail avec l’extension installée	950 × 400 mm
Module rotatif inclus	R3 Pro
Plateau en nid d’abeille	380 × 284 mm
Assistance d’air	Air Assist inclus
Mise au point	Focale fixe ; réglage manuel de la hauteur de la tête
Compatibilité logicielle	LaserGRBL, LightBurn
Montage de la machine	Livrée en kit à assembler soi-même

Préparation du fichier de conception avant l’usinage

06 / BON À SAVOIR

Avant votre premier projet.

Que contient Pro Bundle ?

La graveuse laser S40 Pro, le plateau en nid d’abeille, le module rotatif R3 Pro, l’extension de la zone de travail, le kit Air Assist, les câbles et les accessoires de montage.

Comment obtenir une zone de travail de 950 × 400 mm ?

Installez les profilés d’extension fournis avec les courroies et les câbles correspondants. La zone de travail standard de la machine mesure 400 × 400 mm ; la configuration étendue offre 950 × 400 mm.

À quoi sert le R3 Pro ?

Le module fait tourner un objet cylindrique de dimensions adaptées pendant la gravure. Avant de commencer, ajustez la configuration et le support à la forme de l’objet.

Comment utiliser les modes 24 W et 48 W ?

Choisissez le mode du module et adaptez les réglages du logiciel au matériau et au résultat recherché. Faites un essai sur le même matériau avant le travail final.

Comment régler la mise au point ?

La S40 Pro possède une focale fixe. Réglez la mise au point manuellement en ajustant la hauteur de la tête laser au-dessus du matériau, comme indiqué dans la notice de la machine.

Réalisez votre prochain projet avec la S40 Pro.

Choisissez l’ensemble complet Pro Bundle et aménagez un espace de gravure et de découpe pour vos propres projets.

Consulter le prix et commander