Données valides à la date : 16-11-2026 03:02

Lien vers le produit : https://cncworld.fr/traceur-laser-co2-130w-dsp-130x90cm-kh1390-p-989.html



Traceur laser CO2 130W DSP 130x90cm KH1390

Prix TTC	**8 139.00 €**
Prix HT	**6 782.50 €**
Disponibilité	**Disponible**
Temps d'expédition	**48 heures**
Numéro de catalogue	**10133-130WN**
Code du fabricant	**KH-1390-130W**
Code EAN	**5907052595315**

Description du produit

Traceur laser CO2 KH1390 130 W · 1300 × 900 mm

Gravez, découpez et créez vos propres produits - KH1390.

Laser CO2 130 WChamp 1300 × 900 mmRuida 6445Ajustement du tableau pour 20 cmGuides X et YRefroidisseur intégré

Gravez, découpez et créez vos propres produits

Transformez votre graphique en plaque, décoration ou cadeau personnalisé. Le propre traceur CO2 du studio donne au studio la possibilité de graver et de découper des motifs à partir de matériaux pris en charge.

KH1390 relie le tube EFR CO2 130 W à la zone de travail 1300 × 900 mm. Il s'agit d'un espace pour de nombreux designs publicitaires, inscriptions, décorations et feuilles avec de nombreux détails. Le contrôleur Ruida 6445 et le RDWorks inclus vous permettent de préparer la gravure et la découpe dans un seul projet, avec des paramètres séparés pour ses couches. La version proposée dispose de guides linéaires dans les axes X et Y, d'un objectif ZnSe USA, Air Assist et Red Dot. Le réglage électrique de la hauteur de la table pour 20 cm permet d'ajuster l'espace de la chambre à la pièce à usiner. La table est traversante, ventilée et éclairée, et la structure en nid d'abeille supporte le traitement des tôles plates. Dans le KH1390, le système de refroidissement est situé à l'intérieur de la machine.

Votre propre stand vous donne la liberté de passer des commandes individuelles, de développer des collections originales et de préparer des lots de détails ultérieurs.

Découpe et gravure en pratique

Des possibilités qui développent votre studio

1

Champ 1300 × 900 mm et table de transfert

KH1390 dispose d'un espace de travail 1300 × 900 mm, d'une table ventilée et d'un éclairage de chambre.

2

Commande Ruida 6445

Ruida 6445 vous permet de prévisualiser votre projet, de définir la puissance et la vitesse et d'exécuter des tâches enregistrées.

3

Guides X et Y et optiques ZnSe USA

Des guides linéaires sont utilisés dans les deux axes.

4

Refroidisseur intégré

Le refroidisseur est placé à l'intérieur de l'appareil.

Voir les possibilités en pratique

Ouvrir la vidéo.

Personnalisation du bois

Ouvrir la vidéo.

Découpe de contours dans le bois

Ouvrir la vidéo.

Gravure de surfaces planes

Idées de produits et nouvelles commandes

Cadeaux avec votre propre design

Noms, logos et graphiques individuels sur les articles adaptés au laser CO2.

Publicité et décorations

Plaques, lettres et éléments d'affichage en acrylique ou en bois.

Courtes rafales

Mises en page de plusieurs détails et versions ultérieures des projets réalisés dans l'espace de travail disponible.

Champ 1300 × 900 mm et table de transfert

De l'espace pour vos propres projets

KH1390 dispose d'un espace de travail 1300 × 900 mm, d'une table ventilée et d'un éclairage de chambre. La conception de passage vous permet de préparer la position des matériaux plus longs et le réglage électrique pour 20 cm ajuste la hauteur de la table. Avec une seule feuille, vous pouvez prévoir de graver le contenu puis découper les contours.

La zone disponible vous permet de disposer un motif plus grand ou un agencement de plusieurs petits détails. Vous pouvez combiner la personnalisation de produits uniques avec des séries courtes.

Commande Ruida 6445

Votre propre projet sous contrôle

Ruida 6445 vous permet de prévisualiser votre projet, de définir la puissance et la vitesse et d'exécuter des tâches enregistrées. Le RDWorks inclus combine la préparation des contours de gravure et de découpe. Les fichiers peuvent être chargés à partir d'une clé USB et stockés dans la mémoire du traceur. La fonction cône est utile lors de la conception de matrices de tampons.

La prise en charge des fichiers et des paramètres vous donne la liberté de préparer les commandes ultérieures et de revenir aux graphiques enregistrés.

Guides X et Y et optiques ZnSe USA

La technologie pour votre studio

Des guides linéaires sont utilisés dans les deux axes. La tête Max avec Air Assist et Red Dot prend en charge le traitement et le positionnement des matériaux. La lentille ZnSe USA focalise le faisceau du tube EFR 130 W. La carrosserie renforcée limite les mouvements indésirables de la machine.

La source laser, l'optique et la mécanique constituent la base pour créer vos propres graphiques et contours en termes de matériaux de cette configuration.

Refroidisseur intégré

Systèmes auxiliaires dans la configuration définie

Le refroidisseur est placé à l'intérieur de l'appareil. L'afficheur permet d'observer la température, et le capteur de débit éteint le faisceau si la circulation du liquide est trop faible. L'ensemble comprend également un ventilateur avec un tuyau et un compresseur. Le système de refroidissement, l'extraction et le soufflage effectuent différentes tâches et créent ensemble une station de traitement préparée.

Le refroidissement et les équipements indiqués dans l'offre constituent les installations du site pour la mise en œuvre quotidienne du projet.

Matériaux et applications

Gravure

- Bois et contreplaqué - inscriptions, logos et graphiques.
- Plexi/acrylique - marquages et personnalisation des surfaces.
- Cuir et textiles adaptés au traitement laser.

- Caoutchouc destiné aux tampons et au laser CO2.
- Céramiques et surfaces revêtues sélectionnées après vérification du matériau spécifique.

Coupe

- Contreplaqué et bois - contours, lettres et éléments décoratifs.
- Acrylique/plexiglas destiné au laser - détails et éléments d'affichage.
- Matériaux sélectionnés de composition connue et approuvés pour le traitement CO2.

Logiciel et contrôle

Vos propres fichiers et paramètres en un seul endroit

RDWorks vous permet de préparer des calques et des paramètres de gravure et de découpe. L'ensemble comprend également une superposition pour CorelDRAW. Les projets peuvent être enregistrés dans la mémoire du traceur et transférés depuis une clé USB. Le contrôleur Ruida 6445 est compatible avec LightBurn. La licence LightBurn peut être achetée séparément ; l'ensemble comprend RDWorks.

La prise en charge de vos propres fichiers vous permet d'élargir votre offre avec des conceptions supplémentaires et de revenir à des projets préparés.

Plus de possibilités pour votre studio

Vos propres créations et nouvelles idées pour l'offre.

- **Vos propres créations** — Réalisez des graphismes originaux et des commandes personnalisées dans les limites des possibilités de cette configuration.
- **Plus de projets** — Les projets préparés ouvrent la voie au développement de collections et à la réalisation de séries courtes.
- **De nouvelles idées pour l'offre** — Aménager l'atelier avec des produits et marquages adaptés à la technologie et à l'équipement de l'appareil.

Ouvrir la vidéo.

Gravure sur plaque transparente

Encore plus de possibilités

Ouvrir la vidéo.

Personnalisation de petits détails

Ouvrir la vidéo.

Découper des éléments transparents

Données techniques

Paramètre	Valeur
Modèle	KH1390
Puissance laser	130 W
Type de laser	Gaz CO2
Tube	EFF
Champ de travail	1300 × 900 mm
Conducteur	Ruida 6445
Réglage de la hauteur de la table	Électrique, pour 20 cm

Paramètre	Valeur
Tableau	Rayon de miel; traversant, aéré et éclairé
Air Assist / Red Dot	Oui
Guides linéaires	Axes X et Y
Lentille	ZnSe États-Unis
Vitesse de gravure	0–500 mm/s
Vitesse de coupe	0–35 mm/s
Épaisseur de coupe	Jusqu'à 20 mm, selon le matériau
Précision du positionnement	0,01 mm
Refroidissement	Eau; refroidisseur intégré
Capteur de débit	Oui
Durée de vie des tubes	Jusqu'aux heures 4500
Communication	USB et clé USB
Logiciel	RDWorks ; superposition pour CorelDRAW
Système	Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 10
Dimensions	1700 × 800 × 750 mm
Poids de l'appareil	180 kg
Garantie	12 / 24 mois, selon les termes et conditions
Garantie des tubes	6 mois

Qu'obtenez-vous dans l'ensemble ?

- Traceur CO2 KH1390 130 W, 1300 × 900 mm.
- Refroidisseur intégré.
- Ventilateur d'extraction avec tuyau flexible.
- Compresseur d'air.
- Table en nid d'abeille.
- RDWorks et superposition pour CorelDRAW.
- Fixation rotative pour formes régulières.
- Câble USB et cordon d'alimentation.
- Éclairage LED et Red Dot.
- Cadre et roues avec absorption des chocs.
- Instructions en polonais.

Questions avant d'acheter

Quelle zone de travail l'appareil offre-t-il ?

1300 × 900 mm.

Quelle source a été utilisée ?

EFF.

Avec quel logiciel l'appareil fonctionne-t-il ?

RDWorks ; superposition pour CorelDRAW.

Développez l'offre de votre studio avec CNCWorld

Misez sur les possibilités du modèle KH1390. Contactez CNCWorld pour discuter de la configuration adaptée à vos projets planifiés et bénéficiez de l'accompagnement de notre équipe française lors de l'achat.