Τρέχοντα δεδομένα από: 16-11-2026 01:32

Σύνδεσμος προϊόντων: https://www.cncworld.gr/co2-60w-dsp-60x40cm-kh6040-p-1029.html



Πλότερ λέιζερ CO2 60W DSP 60x40cm KH6040

Τιμή με ΦΠΑ%	**3 239.00 €**
Καθαρή αξία προϊόντος	**2 612.10 €**
Διαθεσιμότητα	**Διαθέσιμος**
Χρόνος αποστολής.	**48 ώρες**
Αριθμός καταλόγου·	**10133-60WN**
Κωδικός κατασκευαστή·	**KH-6040-60W**

Περιγραφή προϊόντος

Πλότερ λέιζερ CO2 KH6040 60 W · 600 × 400 mm

Χαράξτε, κόψτε και δημιουργήστε τα δικά σας προϊόντα - KH6040.

CO2 60 W λέιζερΧώρος εργασίας 600 × 400 mmΗλεκτρική ρύθμιση τραπεζιού για 20 cmAir Assist + Red DotΣωλήνας EFRΦακός ZnSe USARuida 6445Ενσωματωμένο ψυκτικό συγκρότημα

Χαράξτε, κόψτε και δημιουργήστε τα δικά σας προϊόντα

Μετατρέψτε το γραφικό σας σε πλακέτα, διακόσμηση ή εξατομικευμένο δώρο. Το δικό του plotter CO2 του στούντιο δίνει στο στούντιο τη δυνατότητα να χαράζει και να κόβει σχέδια από υποστηριζόμενα υλικά.

Το KH6040 είναι ένας πλότερ λέιζερ CO2 με τη δύναμη του 60 W για χάραξη και κοπή ξύλου, κόντρα πλακέ, ακρυλικού και άλλων υλικών κατάλληλα για λέιζερ. Ο χώρος εργασίας 600 × 400 mm παρέχει χώρο για επιγραφές, διακοσμητικά στοιχεία, στοιχεία μοντέλων, εξατομικευμένα δώρα και μικρές σειρές λεπτομερειών. Θα επιλέξετε τη διάταξη του μοτίβου για το φύλλο και αφού προετοιμάσετε το αρχείο, θα κάνετε μια χάραξη ή ένα περίγραμμα για περαιτέρω συναρμολόγηση. Το μηχάνημα συνδυάζει ένα σωλήνα EFR, έναν φακό ZnSe USA και γραμμικούς οδηγούς στους άξονες X και Y. Η κεφαλή έχει εργοστασιακή ροή αέρα Air Assist και κόκκινη ένδειξη Red Dot. Η ρύθμιση ύψους του ηλεκτρικού τραπεζιού για το 20 cm διευκολύνει την αλλαγή της θέσης του υλικού με ένα κουμπί. Το κυψελοειδές τραπέζι υποστηρίζει το φύλλο κατά την κοπή και η σωστή εστίαση βοηθά στην απόκτηση καθαρών λεπτομερειών και σωστής ποιότητας άκρων.

Το δικό σας περίπτερο σάς δίνει την ελευθερία να κάνετε μεμονωμένες παραγγελίες, να αναπτύξετε πρωτότυπες συλλογές και να προετοιμάσετε επόμενες παρτίδες λεπτομερειών.

Δείτε τις δυνατότητες

Δυνατότητες που αναπτύσσουν το στούντιο σας

1

KH6040: 60 W, πίνακας διέλευσης και ενσωματωμένη ψύξη

Ο χώρος εργασίας 600 × 400 mm σάς επιτρέπει να προετοιμάσετε ένα μεγαλύτερο ενιαίο μοτίβο ή να τακτοποιήσετε πολλά στοιχεία σε ένα φύλλο.

2

Οπτικά Air Assist, Red Dot και ZnSe ΗΠΑ

Η εργοστασιακή κεφαλή συνδυάζει τη ροή αέρα Air Assist με μια κόκκινη ένδειξη Red Dot.

3

Τραπέζι εργασίας διέλευσης

Η σχεδίαση διέλευσης του πίνακα διευκολύνει την τοποθέτηση υλικού μεγαλύτερου μήκους από το τυπικό πεδίο 600 × 400 mm.

4

Ruida 6445 και σχέδια με στρώσεις

Ο ελεγκτής Ruida 6445 λειτουργεί με το RDWorks και σας επιτρέπει να προετοιμάσετε τη χάραξη και την κοπή σε ένα έργο.

5

Ενσωματωμένη ψύξη σωλήνα

Το σύστημα ψύξης σωλήνα βρίσκεται μέσα στη συσκευή.

6

Εξοπλισμός για καθημερινή χρήση

Η λυχνία σήματος LED διευκολύνει την ανάγνωση της κατάστασης της συσκευής.

Δείτε τις δυνατότητες στην πράξη

Ανοίξτε το βίντεο.

Χαρακτική ευανάγνωστη επιγραφές

Ανοίξτε το βίντεο.

Εξατομίκευση ξύλου

Ανοίξτε το βίντεο.

Κοπή περιγραμμάτων σε ξύλο

Ιδέες για προϊόντα και νέες παραγγελίες

Δώρα με το δικό σας σχέδιο

Ονόματα, λογότυπα και μεμονωμένα γραφικά σε αντικείμενα κατάλληλα για το λέιζερ CO2.

Διαφήμιση και διακόσμηση

Πλάκες, γράμματα και στοιχεία οθόνης από ακρυλικό ή ξύλο.

Σύντομες εκρήξεις

Διατάξεις πολλών λεπτομερειών και επακόλουθες εκδόσεις έργων που έγιναν στον διαθέσιμο χώρο εργασίας.

KH6040: 60 W, πίνακας διέλευσης και ενσωματωμένη ψύξη

Βοηθητικά συστήματα στη ρύθμιση παραμέτρων

Ο χώρος εργασίας 600 × 400 mm σάς επιτρέπει να προετοιμάσετε ένα μεγαλύτερο ενιαίο μοτίβο ή να τακτοποιήσετε πολλά στοιχεία σε ένα φύλλο. Το διαφημιστικό στούντιο μπορεί να δημιουργήσει σήμανση και το εργαστήριο χειροτεχνίας μπορεί να δημιουργήσει διακοσμητικά, μοτίβα και εξαρτήματα μοντέλων. Το τραπέζι έχει ηλεκτρική ρύθμιση ύψους για 20 cm. Η αλλαγή της θέσης με ένα κουμπί διευκολύνει την προετοιμασία ενός υψηλότερου αντικειμένου και τη σωστή εστίαση.

Η ψύξη και ο εξοπλισμός που αναφέρονται στην προσφορά αποτελούν τις εγκαταστάσεις του χώρου για την καθημερινή υλοποίηση του έργου.

Οπτικά Air Assist, Red Dot και ZnSe ΗΠΑ

Φύσημα και τοποθέτηση στο κεφάλι

Η εργοστασιακή κεφαλή συνδυάζει τη ροή αέρα Air Assist με μια κόκκινη ένδειξη Red Dot. Ο συμπιεστής τροφοδοτεί την κεφαλή και ο ανεμιστήρας εξάτμισης απομακρύνει τον καπνό από το εσωτερικό της συσκευής. Το Red Dot βοηθά στη διευθέτηση της λεπτομέρειας σε σχέση με το προγραμματισμένο μοτίβο. Ο φακός ZnSe USA εστιάζει τη δέσμη στην επιφάνεια του υλικού.

Το Air Assist υποστηρίζει κατεργασία στο σημείο λειτουργίας της δέσμης και η κόκκινη ένδειξη διευκολύνει την τοποθέτηση γραφικών στο αντικείμενο.

Τραπέζι εργασίας διέλευσης

Χώρος για τα δικά σας έργα

Η σχεδίαση διέλευσης του πίνακα διευκολύνει την τοποθέτηση υλικού μεγαλύτερου μήκους από το τυπικό πεδίο 600 × 400 mm. Ο οπίσθιος φωτισμός διευκολύνει τον έλεγχο της θέσης του υλικού μέσα στο θάλαμο και το αεριζόμενο τραπέζι λειτουργεί με το σύστημα εξαγωγής.

Η διαθέσιμη περιοχή σάς επιτρέπει να οργανώσετε ένα μεγαλύτερο μοτίβο ή μια διάταξη πολλών μικρών λεπτομερειών. Μπορείτε να συνδυάσετε την εξατομίκευση μεμονωμένων προϊόντων με σύντομες σειρές.

Ruida 6445 και σχέδια με στρώσεις

Το δικό σας έργο υπό έλεγχο

Ο ελεγκτής Ruida 6445 λειτουργεί με το RDWorks και σας επιτρέπει να προετοιμάσετε τη χάραξη και την κοπή σε ένα έργο. Χάρη σε αυτό, μπορείτε πρώτα να χαράξετε μια επιγραφή ή ένα γραφικό και στη συνέχεια να κόψετε το εξωτερικό περίγραμμα του ίδιου στοιχείου. Η έγχρωμη οθόνη δείχνει την προετοιμασμένη εργασία και σας επιτρέπει να προσαρμόσετε τις παραμέτρους. Το αρχείο μπορεί να μεταφερθεί από ένα pendrive και να αποθηκευτεί στη μνήμη της συσκευής.

Η υποστήριξη αρχείων και παραμέτρων σάς δίνει την ελευθερία να προετοιμάσετε τις επόμενες παραγγελίες και να επιστρέψετε στα αποθηκευμένα γραφικά.

Ενσωματωμένη ψύξη σωλήνα

Βοηθητικά συστήματα στη ρύθμιση παραμέτρων

Το σύστημα ψύξης σωλήνα βρίσκεται μέσα στη συσκευή. Το ενσωματωμένο σύστημα περιορίζει τον αριθμό των εξωτερικών στοιχείων στο σταθμό. Η οθόνη σάς επιτρέπει να ελέγχετε τη θερμοκρασία κατά την προετοιμασία της εργασίας. Ένας ηλεκτρονικός αισθητήρας απενεργοποιεί τη δέσμη όταν δεν υπάρχει ή υπάρχει πολύ μικρή ροή ψυκτικού.

Η ψύξη και ο εξοπλισμός που αναφέρονται στην προσφορά αποτελούν τις εγκαταστάσεις του χώρου για την καθημερινή υλοποίηση του έργου.

Εξοπλισμός για καθημερινή χρήση

Πρακτικός εξοπλισμός στούντιο

Η λυχνία σήματος LED διευκολύνει την ανάγνωση της κατάστασης της συσκευής. Μια σταθερή βάση και η πρόσβαση στον πίνακα ελέγχου σας βοηθούν να προετοιμάσετε αποτελεσματικά τα επόμενα έργα. Το πλαίσιο ανύψωσης και οι τροχοί απορρόφησης κραδασμών διευκολύνουν την τοποθέτηση του μηχανήματος στο συνεργείο. Οι πλαϊνές θύρες του USB παρέχουν εύκολη πρόσβαση στη σύνδεση με υπολογιστή και φορητή μνήμη.

Τα στοιχεία που υποδεικνύονται στο σετ συμπληρώνουν τη συσκευή και σας βοηθούν να οργανώσετε τον δικό σας σταθμό για επόμενες παραγγελίες.

Υλικά και εφαρμογές

Χαρακτική

- Ξύλο και κόντρα πλακέ - επιγραφές, λογότυπα, γραφικά και διακοσμητικά σχέδια.
- Plexi / ακρυλικό - σημάνσεις, εξατομίκευση και διαφημιστικά στοιχεία.
- Καουτσούκ σφραγίδας που προορίζεται για μήτρες σφράγισης λέιζερ.
- Δέρμα και επιλεγμένα υφάσματα με σύνθεση κατάλληλη για επεξεργασία με λέιζερ.
- Κεραμικά και επιλεγμένα επικαλυμμένα μέταλλα - επιφανειακή χάραξη μετά από έλεγχο του συγκεκριμένου υλικού.

Τομή

- Κόντρα πλακέ και ξύλο - περιγράμματα, μενταγιόν, διακοσμητικά και στοιχεία μοντέλων.
- Ακρυλικό / plexiglass που προορίζεται για λέιζερ - γράμματα, πιάτα και μικρές λεπτομέρειες.
- Χαρτί και χαρτόνι - πρότυπα, μακέτες και διακοσμητικά συσκευασίας.
- Δέρμα και επιλεγμένα υφάσματα που προορίζονται για επεξεργασία με λέιζερ.
- Καουτσούκ λέιζερ για γραμματόσημα - περίγραμμα της προετοιμασμένης μήτρας.

Λογισμικό και έλεγχος

Τα δικά σας αρχεία και ρυθμίσεις σε ένα μέρος

Το σετ περιλαμβάνει RDWorks και μια επικάλυψη που επιτρέπει την εργασία με το υπάρχον CorelDRAW. Η επικάλυψη είναι μια προσθήκη στο CorelDRAW. η πλήρης άδεια για αυτό το πρόγραμμα δεν περιλαμβάνεται. Το Ruida 6445 σας επιτρέπει να προετοιμάσετε χάραξη και κοπή σε ένα έργο και να εργαστείτε με στρώσεις. Τα αρχεία μπορούν να φορτωθούν από ένα pendrive και να αποθηκευτούν στη μνήμη του μηχανήματος. Ο πολύχρωμος πίνακας διευκολύνει την προεπισκόπηση της εργασίας, την αλλαγή παραμέτρων και τη διακοπή και συνέχιση της εργασίας. Το λογισμικό λειτουργεί με συστήματα Windows 2000, XP, Vista, 7 και 10. Τα bitmaps χρησιμοποιούνται για την προετοιμασία χαραγμένων γραφικών και τα κατάλληλα προετοιμασμένα περιγράμματα χρησιμοποιούνται για την κοπή. Το πρόγραμμα οδήγησης λειτουργεί επίσης με το LightBurn. Η άδεια LightBurn μπορεί να αγοραστεί χωριστά.

Η υποστήριξη για τα δικά σας αρχεία σάς επιτρέπει να επεκτείνετε την προσφορά σας με επιπλέον σχέδια και να επιστρέψετε σε έτοιμα έργα.

Περισσότερες δυνατότητες για το στούντιο σας

Τα δικά σας σχέδια και νέες ιδέες για την προσφορά.

- **Τα δικά σας σχέδια** — Εκτελέστε πρωτότυπα γραφικά και εξατομικευμένες παραγγελίες εντός των δυνατοτήτων αυτής της διαμόρφωσης.
- **Περισσότερα έργα** — Τα προετοιμασμένα έργα ανοίγουν το δρόμο για την ανάπτυξη συλλογών και την παραγωγή σύντομων σειρών.
- **Νέες ιδέες για την προσφορά** — Αναπτύξτε το εργαστήριο με προϊόντα και σημάνσεις προσαρμοσμένες στην τεχνολογία και τον εξοπλισμό της συσκευής.

Ανοίξτε το βίντεο.

Χάραξη σε διάφανο πιάτο

Ακόμα περισσότερες δυνατότητες

Ανοίξτε το βίντεο.

Κοπή σχημάτων σε διάφανο πίνακα

Ανοίξτε το βίντεο.

Έτοιμη χωρική λεπτομέρεια

Τεχνικά στοιχεία

Παράμετρος	Αξία
Μοντέλο	KH6040
Ισχύς λέιζερ	60 W
Τύπος λέιζερ	Αέριο CO2
Πεδίο εργασίας	600 × 400 mm
Οδηγός	Ruida 6445
Ρύθμιση ύψους τραπεζιού	Ηλεκτρικό, για 20 cm
Τραπέζι	Κηρήθρα, μέσα
Σωλήνας	EFF
Φακός	ZnSe ΗΠΑ
Γραμμικός οδηγός	στους άξονες X και Y
Air Assist	Ναί; περιλαμβάνεται συμπιεστής
Red Dot	Ναί
Ταχύτητα χάραξης	0–500 mm/s
Ταχύτητα κοπής	0–35 mm/s
Πάχος κοπής	Έως 12 mm, ανάλογα με το υλικό
Ακρίβεια τοποθέτησης	0,01 mm
Ψύξη	Ενσωματωμένο ψυκτικό συγκρότημα
Διάρκεια ζωής σωλήνα	Έως τις ώρες 4500
Κατανάλωση ρεύματος	≤300 W
Ανακοίνωση	USB + pendrive
Λογισμικό	RDWorks + επικάλυψη για CorelDRAW

Παράμετρος	Αξία
Λειτουργικό σύστημα	Windows 2000, XP, Vista, 7 και 10
Διαστάσεις συσκευής	1150 × 650 × 630 mm
Βάρος συσκευής της συσκευής	80 kg
Πιστοποιητικά	CE, RoHS, FCC
Εγγύηση	12 / 24 μήνες, σύμφωνα με τους όρους της εγγύησης
Εγγύηση σωλήνα	6 μήνες
Ηλεκτρονικός αισθητήρας ροής ψυκτικού	Ναί
Θερμοκρασία λειτουργίας	5–40°C
Ελάχιστο μέγεθος γράμματος	1 × 1 mm
Τύπος κινητήρα	Βηματικός κινητήρας
Ανάλυση χάραξης	Προς 2000 dpi
Φως σήματος LED	Ναί

Τι παίρνετε στο σετ;

- CO2 60 W plotter λέιζερ, περιοχή εργασίας 600 × 400 mm.
- Ανεμιστήρας εξάτμισης με εύκαμπτο σωλήνα.
- RDWorks και επικάλυψη για CorelDRAW.
- Οδηγίες στα πολωνικά.
- Αεροσυμπιεστής.
- Τραπέζι κηρήθρα.
- Καλώδιο USB και καλώδιο ρεύματος.
- Ένδειξη Red Dot.
- Φωτισμός LED.
- Περιστροφικό εξάρτημα για κανονικά σχήματα.
- Πόδια / βάση για τον plotter.
- Ενσωματωμένο ψυκτικό συγκρότημα.
- Τροχοί με απορρόφηση κραδασμών.

Ερωτήσεις πριν από την αγορά

Τι περιοχή εργασίας προσφέρει η συσκευή;

600 × 400 mm.

Ποια πηγή χρησιμοποιήθηκε;

EFF.

Με ποιο λογισμικό λειτουργεί η συσκευή;

RDWorks + επικάλυψη για CorelDRAW.

Επεκτείνετε την προσφορά του στούντιο σας με το CNCWorld

Ποντάρετε στις δυνατότητες του μοντέλου KH6040. Επικοινωνήστε με την CNCWorld για να συζητήσετε τη διαμόρφωση που είναι κατάλληλη για τα προγραμματισμένα έργα σας και να λάβετε υποστήριξη από την ελληνική ομάδα μας κατά την αγορά.