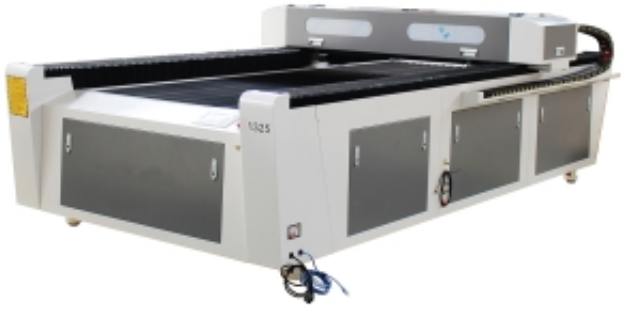
Τρέχοντα δεδομένα από: 14-11-2026 16:45

Σύνδεσμος προϊόντων: https://cncworld.cy/lazer-co2-130w-ug-1325l-250x130cm-p-832.html



Μηχανή κοπής χάραξης με Lazer CO2 130W UG-1325L 250x130cm + Αξεσουάρ

Τιμή	**11 709.00 €**
Διαθεσιμότητα	**Σε απόθεμα**
Χρόνος αποστολής.	**10 ημέρες**
Αριθμός καταλόγου·	**00X1**
Κωδικός κατασκευαστή·	**UG-1325L**

Περιγραφή προϊόντος

Μηχανή κοπής χάραξης με Lazer CO2 130W UG-1325L 250x130cm + Αξεσουάρ Δωρεάν!



Πλότερ λέιζερ CO2 για ειδικές βαριές εργασίες

Ο πλότερ λέιζερ **UG-1325L 130W** είναι ένα μηχάνημα σχεδιασμένο χωρίς συμβιβασμούς, σχεδιασμένο για ακριβή, μακροχρόνια εργασία κατά την επεξεργασία κόντρα πλακέ, ακρυλικού, ξύλου, πλαστικών και πολλών άλλων υλικών.

Η τεράστια ισχύς του σωλήνα 130W σε συνδυασμό με μια μεγάλη επιφάνεια εργασίας έως **250x130cm** επιτρέπει ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών σε διάφορες βιομηχανίες - π.χ. σε εργοστάσια επίπλων ή διαφημιστικά γραφεία.

Όπως πολύ καλά γνωρίζουμε, πολλοί κατασκευαστές κάνουν αρκετούς πρόχειρους συμβιβασμούς κατά την παραγωγή των μηχανών τους, κάτι που έχει ως αποτέλεσμα αργότερα να υπάρχουν προβλήματα και νεύρα κατά τη λειτουργία.
Το πλότερ που προσφέρουμε είναι ένα μηχάνημα που προορίζεται να εξυπηρετήσει χρόνια, οπότε εγγυόμαστε την ποιότητά του.

Λαμβάνετε πλήρη υποστήριξη για την εκκίνηση του πλότερ λέιζερ και ένα σετ απαραίτητων εξαρτημάτων **ΔΩΡΕΑΝ!**
Είτε έτσι είτε αλλιώς, θα πρέπει να τα αγοράσετε και από άλλες ανταγωνιστικές εταιρείες θα πρέπει να πληρώσετε επιπλέον για αυτά - κάνουμε μια διαφορετική υπόθεση:
Από εμάς αγοράζετε ένα πλότερ λέιζερ έτοιμο να λειτουργήσει μετά την αποσυσκευασία με ένα πλήρες σετ αξεσουάρ!



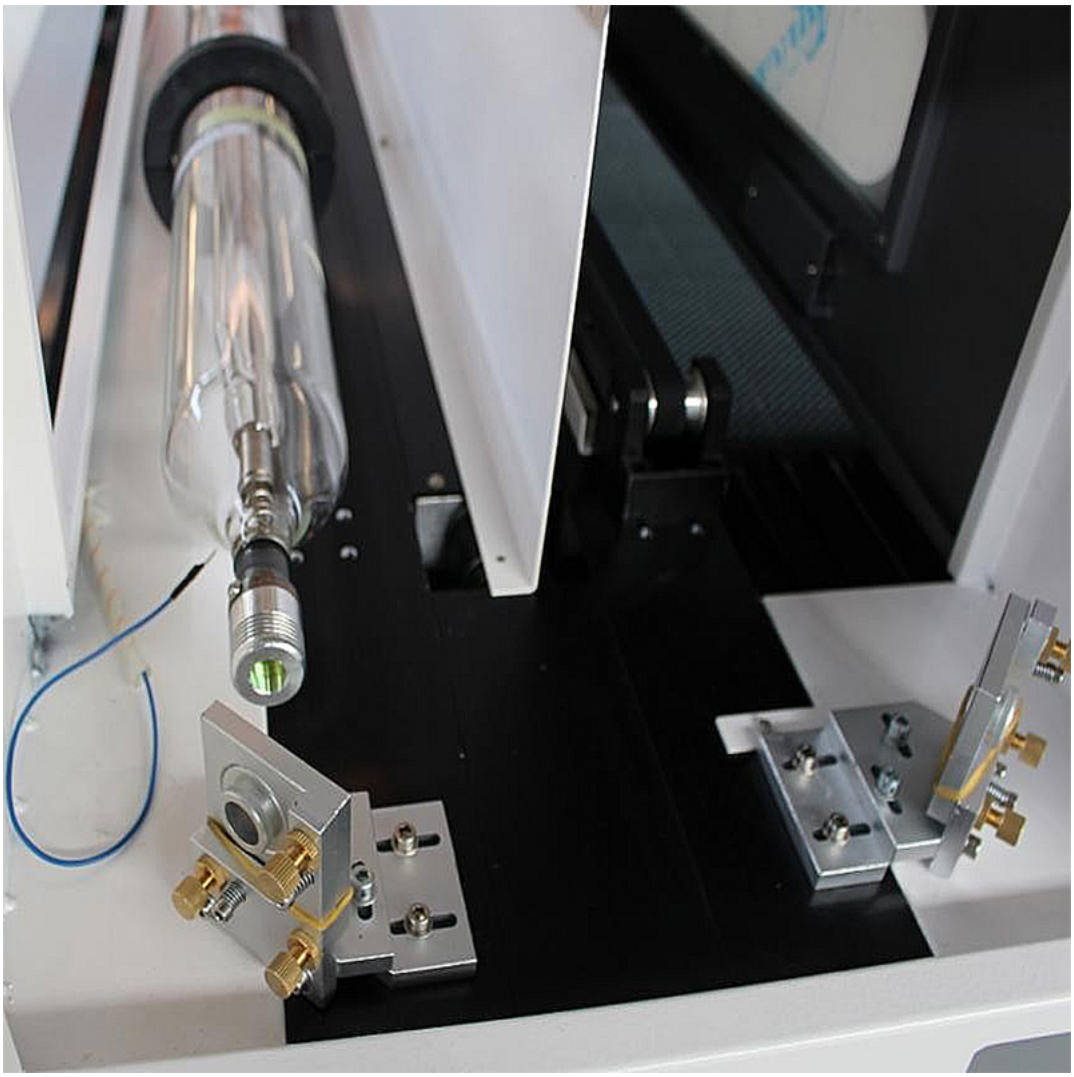
Ο πλότερ λέιζερ CO2 130W 250x130cm διακρίνεται μεταξύ άλλων από:

- **Σωλήνας λάμπα λέιζερ W6 RECI με ισχύ 130 W -** αυτή είναι μια από τις καλύτερες μάρκες γυάλινων

σωλήνων λέιζερ που διατίθενται στην αγορά, η διάρκεια ζωής τους είναι έως και **10.000 ώρες!**

Μεγάλη επιφάνεια εργασίας με διαστάσεις 250x130 cm - αυτό σας επιτρέπει να δημιουργήσετε πραγματικά μεγάλα έργα, επιπλέον, το τραπέζι είναι περαστικό, μπορείτε να τοποθετήσετε αντικείμενα πολύ μεγαλύτερα από 250 cm πάνω του. Το τραπέζι εργασίας στο πλότερ είναι το λεγόμενο ένα τραπέζι με μαχαίρι που λειτουργεί καλύτερα από ένα τραπέζι "κυψελοειδή" όταν κόβετε πιο χοντρά υλικά και δεν θα υπάρχουν ανεπιθύμητες αντανακλάσεις στις άκρες μετά το κόψιμο.

- **Ανθεκτική,** σταθερή κατασκευή με προσεγμένα χαρακτηριστικά - το μηχάνημα ζυγίζει πάνω από 600 κιλά, είναι άκαμπτο και χτισμένο σε άκαμπτα μεταλλικά προφίλ, πράγμα που σημαίνει ότι οι δυνάμεις αδράνειας είναι πολύ χαμηλότερες από ό,τι σε ένα μικρότερο plotter, το σετ περιλαμβάνει πόδια με ενσωματωμένους τροχούς , και στα πλαϊνά του πλότερ υπάρχουν αφαιρούμενα πάνελ και συρτάρια για άνετη ριψη απορριμμάτων.
- **Σύγχρονος ψηφιακός ελεγκτής RuiDa 6445 -** μπορείτε να κάνετε προεπισκόπηση ό,τι είναι χαραγμένο ή κομμένο στην οθόνη του πλότερ, μπορείτε να σταματήσετε την εργασία και να επιστρέψετε σε αυτό, μπορούμε να εργαστούμε χωρίς υπολογιστή (ο πλότερ έχει τη δική του μνήμη). Αυτός ο ελεγκτής πλότερ έχει έλεγχο από την οθόνη και το λογισμικό, χάρη στα οποία μπορείτε να επιτύχετε ακρίβεια και επαναληψιμότητα των ρυθμίσεων.
- **Γραμμικός οδηγός CSK -** Ο πλότερ είναι εξοπλισμένος με ένα ανθεκτικό σύστημα μετάδοσης κίνησης με **οδηγό CSK υψηλότερης ποιότητας**, ο οποίος έχει μειωμένο συντελεστή τριβής και εκτεταμένη διάρκεια ζωής και επίσης περιορίζει τη δημιουργία θορύβου για ακόμη πιο άνετη λειτουργία.





CO2 130W DSP laser plotter 250x130cm μπορεί να χρησιμοποιηθεί για χάραξη σε υλικά όπως:

-πλαστικά είδη,
-πλεξιγκλάς,
-ακρυλικά,
-υφάσματα,
-ρούχα,
-υλικά που μοιάζουν με δέρμα,
-δέρμα,
-κεραμικά,
-καουτσούκ για την κατασκευή γραμματοσήμων,
-ξύλο,
-όλα τα μη μεταλλικά υλικά,
-επικαλυμμένα μέταλλα
-καουτσουκ.

Εφαρμογή του πλότερ λέιζερ CO2 130W DSP 250x130cm:

-Διαφήμιση
-Εργοστάσια ένδυσης
-Εργαστήρια ραπτικής και υποδηματοποιίας
-Βιομηχανία δέρματος
-Διακόσμηση επίπλων
-Διακόσμηση συσκευασίας
-Όλα τα είδη χειροτεχνίας που χρησιμοποιούν χαρακτική

Το πλότερ λέιζερ είναι τέλειο για κοπή υλικών πάχους έως 20 χιλιοστών (ανάλογα με το υλικό).









Τι παίρνετε με το πλότερ λέιζερ 130W 250x130cm?

Έγχρωμη οθόνη για τον ελεγκτή RD 32Bit 6445

Με αυτό το χειριστήριο μπορείτε να χαράξετε και να κόψετε με μία κίνηση.
Μπορείτε επίσης να εφαρμόσετε έως και **256 στρώσεις** και μπορούμε να κάνουμε προεπισκόπηση ό,τι χαράσσεται ή κόβεται αυτήν τη στιγμή στην οθόνη του πλότερ, μπορούμε επίσης να σταματήσουμε την εργασία και να επιστρέψουμε σε αυτήν.

Αυτός είναι ο πιο πρόσφατος ελεγκτής οθόνη **DSP 6445** με οθόνη 5 ιντσών και ταχύτερη μεταφορά δεδομένων.
Ο ελεγκτής **RuiDa 6442** που χρησιμοποιείται στα περισσότερα μηχανήματα της αγοράς είναι ήδη ένα απαρχαιωμένο μοντέλο.

Με το λογισμικό που περιλαμβάνεται, μπορείτε να κόψετε ή να χαράξετε απευθείας από το λογισμικό **Corel Draw** ή **AutoCad** ή να χρησιμοποιήσετε το πακέτο **RDworks** - που περιλαμβάνεται στον πλότερ μας.

Μπορείτε να ανεβάσετε αρχεία/έργα από ένα απλό **Pendrive** στον σχεδιογράφο και να τα αποθηκεύσετε στην εσωτερική μνήμη της συσκευής - αυτό σας επιτρέπει να χρησιμοποιείτε το plotter χωρίς τη χρήση υπολογιστή.


File: TempFile
Speed: 200mm/s
MaxPower: 20.0%/20.0%
X: 591.7mm
Y: 289.5mm
Z: 3000.0mm
Sys normal
Continue
Number 1 Idle 00.00.00 17:37 2024/4/30
Reset
Pulse
Focus
Frame
Origin
Shift
Esc
St/Pau
Stop
Menu
File
Power
Speed
Enter
1
2
3
4
5
6
7
8
9
0
Z↑
Z↓
U+
U−



Φακός ZnSe USA

Ο φακός εστίασης στο πλότερ είναι το οπτικό στοιχείο ZnSe USA υψηλής ποιότητας. Βρίσκεται στην πρώτη γραμμή της οπτικής λέιζερ.

Ο φακός είναι ανθεκτικός στις υψηλές θερμοκρασίες που δημιουργούνται κατά τη λειτουργία του σωλήνα 130W - ανθεκτικός στις γρατσουνιές.

Ψύκτης - Chiller CW 5200

Το σετ με τη συσκευή περιλαμβάνει επίσης επαγγελματικό ψύκτη υγρού (Chiller) - απαραίτητο για τη λειτουργία, το οποίο υποστηρίζει την ψύξη του σωλήνα λάμπα λέιζερ.

Το Chiller CW 5200 είναι ένα ειδικό ψυγείο για το λέιζερ με ισχύ 130 - 150 W. Διαθέτει ψυκτικό παράγοντα και συμπιεστή, χάρη στους οποίους, όταν το υγρό φτάσει στη θερμοκρασία συναγερμού, η ενσωματωμένη μονάδα ψύχει πολύ γρήγορα το υγρό στο σωλήνα λέιζερ.

Το μοντέλο CW5200 είναι πολύ πιο ισχυρό από το πιο αδύναμο **CW3000**, η ισχύς ψύξης του είναι έως και 1,7 kW, σε σύγκριση με το **CW5000** μόνο **0,84 KW**

Επιπλέον, για ασφάλεια, το λέιζερ διαθέτει ηλεκτρονικό αισθητήρα για τη ροή του υγρού ψύξης του σωλήνα - αποτρέπει την υπερθέρμανση του σωλήνα και σε περίπτωση μη ή κακής ροής ψυκτικού υγρού, απενεργοποιεί τη δέσμη λέιζερ.

Το κόστος ενός τέτοιου ψύκτη στην αγορά είναι πάνω από 1000 ευρώ!





Ο ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΤΥΠΟΥ "ΣΑΛΙΓΚΑΡΙ" ΓΙΑ ΑΠΟΣΥΜΨΗ ΚΑΥΣΑΡΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΠΝΟΥ ΕΙΝΑΙ ΜΙΑ ΑΝΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΕ ΔΥΣΚΟΛΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Είναι σχεδιασμένο να εξάγει καυσαέρια, καπνό, σκόνη και ρύπους από την επεξεργασία υλικών και καυσαερίων αυτοκινήτων.

Το μηχάνημα διαθέτει πιστοποιητικό CE που του επιτρέπει να χρησιμοποιείται σε όλη την ΕΕ.

Τεχνικά δεδομένα:

- Μοντέλο: **WDG-550**
- Ισχύς ανεμιστήρα: **550W (επιλογή: 750W, 900W)**
- Ικανότητα αναρρόφησης: **περίπου 1000 m3/h**
- Διάμετρος εισόδου: **150 [mm]**
- Διάμετρος εξόδου: **150 [mm]**
- Πίεση: **1980 [Pa]**
- Ονομαστική ταχύτητα: **2800 [rpm]**
- Θερμοκρασία λειτουργίας: **-5 έως + 40°C**
- Εκπομπή θορύβου:
- Τροφοδοσία: **220V (+/- 10%), 50Hz**

- Βάρος: **12 [kg]**
- Διαστάσεις συσκευής: **390 x 330 x 445 mm [MxΠxY]**

Σωλήνας Λάμπας πλότερ λέιζερ RECI W6 130W

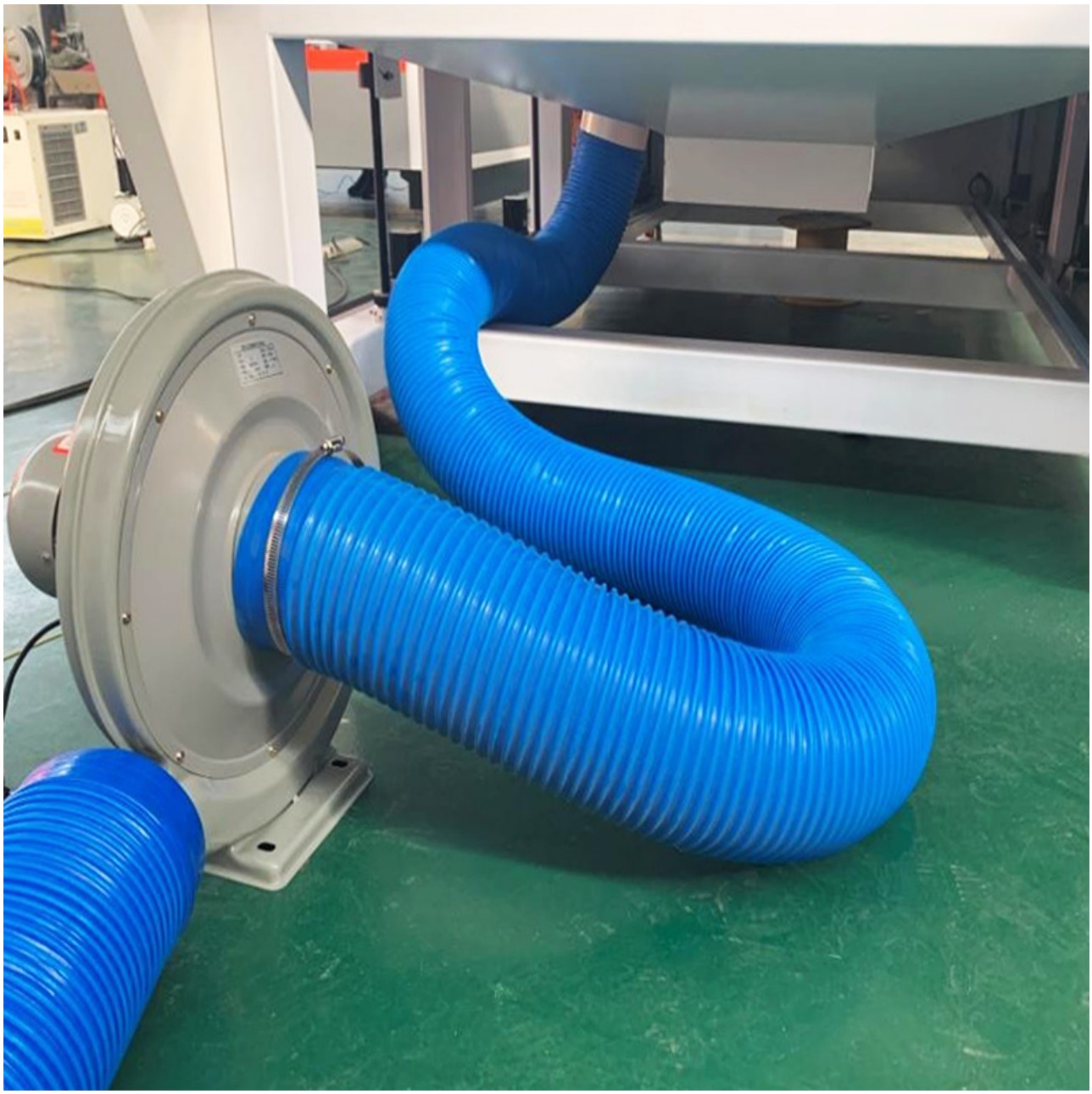
Στη συσκευή εγκαταστάθηκε ένας πρωτότυπος σωλήνας λάμπα λέιζερ CO2 RECI, ο οποίος διαρκεί 5 φορές περισσότερο από τους φθηνότερους τυπικούς σωλήνες που είναι εγκατεστημένοι σε πολλές συσκευές που εξακολουθούν να διατίθενται στην αγορά.

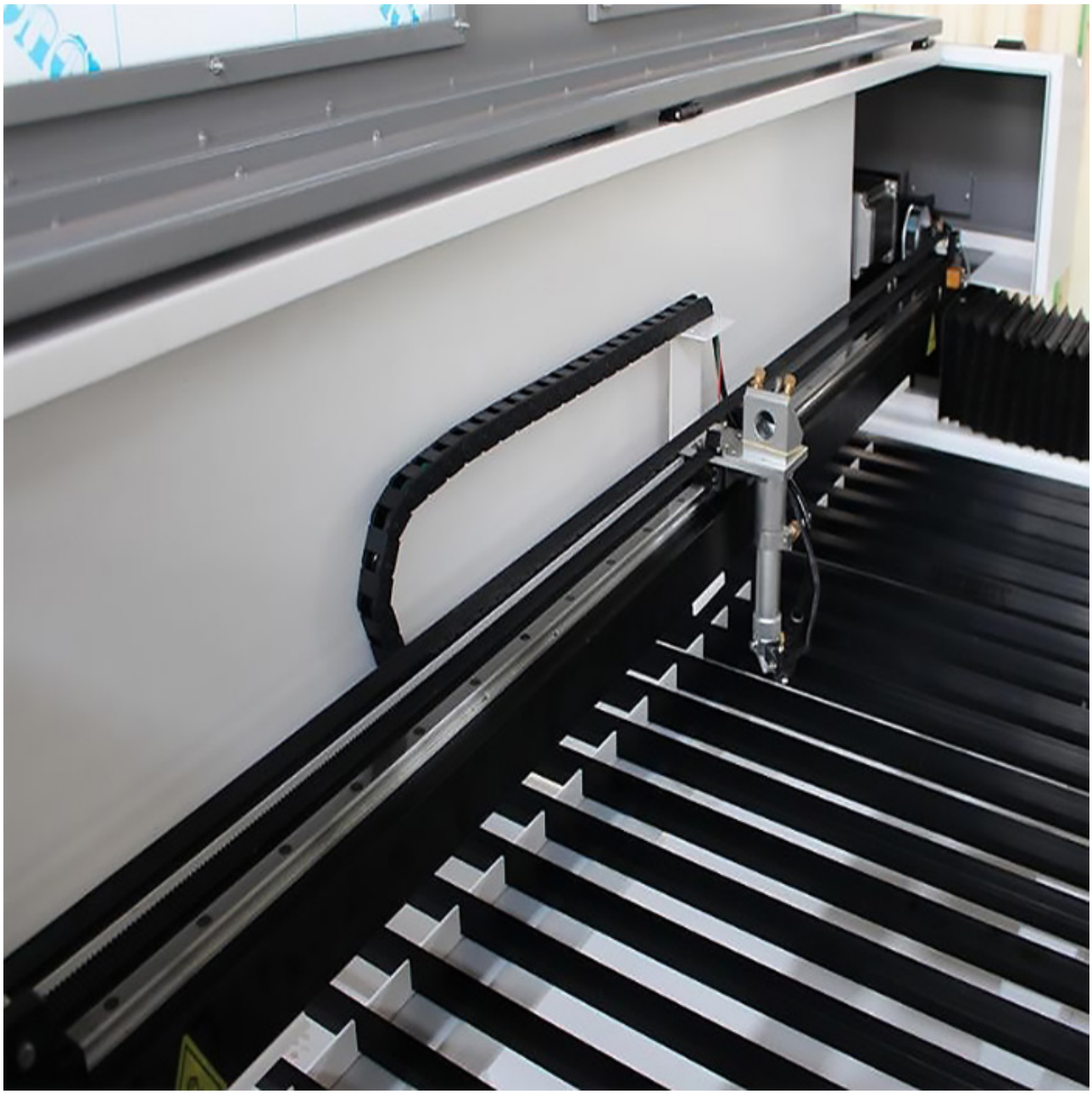


Τεχνικά στοιχεία του πλότερ λέιζερ 130W 250x130cm:

Κατηγορία	Προσδιορισμός	Λεπτομέριες
Πιστοποιητικό	CE	
Αποτελεσματικός χώρος εργασίας	Οś X: 1300mm, Οś Y: 2500mm	
Τύπος τραπεζιού	Τραπέζι μαχαιριών υψηλής αντοχής	με δύο σωλήνες και δύο συρτάρια
Λειτουργία με λέιζερ	Σωλήνας λέιζερ CO2 130W	Μοντέλο: Reci, Μάρκα: W6, Ονομαστική ισχύς: 130 W, Μέγιστη ισχύς: 150 W, Διάρκεια ζωής: 10.000 ώρες
Σύστημα ελέγχου	Όνομα συστήματος: RuiDa RDC 6445S(EC)	Γλώσσες: Αγγλικά, Γαλλικά, Ρωσικά, Τουρκικά, Γερμανικά, Ισπανικά κ.λπ., Λογισμικό: RDWorks V8
Δυνατότητα κοπής με ακρίβεια	Ακρυλικό: 20 mm, Κόντρα πλακέ: 15 mm, MDF: 10 mm	
Κινητήρας και Ελεγκτής	Άξονας X: τριφασικός βηματικός κινητήρας (573S15-L) και ελεγκτής (YKD3505M) | Άξονας Y: τριφασικός βηματικός κινητήρας (450B,	

	Leadshine) και οδηγός (2D68MH-DK)	
Ταχύτητα και ακρίβεια	Μέγιστη ταχύτητα (χωρίς φορτίο): 0-10000mm/min	Ελάχιστη διάμετρος κοπής κύκλου: 4mm, Ακρίβεια κοπής:
Γραμμικός οδηγός	CSK Ταϊβάν γραμμικός οδηγός, τετράγωνο,	Διάμετρος 15mm
Μετάδοση	Άξονας X: Strap-30-HTD3M, Axis Y: Strap-30-HTD3M, Z-axis: Ball screws	
Συσκευή ψύξης	Όνομα: Βιομηχανικό Ψύκτη Ψύξης	Μοντέλο: CW-5200 (μάρκα Teyu S&A), Μέγιστη ανύψωση: 10 μέτρα
Σύστημα ανεμιστήρα	Αντλία αέρα: 195W για κεφαλή λέιζερ | Ανεμιστήρας εξάτμισης: 550W για αφαίρεση καπνού,	
Τάση μηχανής	AC 220V, 50/60Hz, μονοφασική	
Αξεσουάρ	Σετ από διάφορα αξεσουάρ, όπως: μονάδα USB, κλειδί Allen, διακόπτης ορίου, ανεμιστήρας και σωλήνας, αντλία αέρα, βάσεις σωλήνων λέιζερ, καλώδιο τροφοδοσίας, καλώδιο USB, ψυκτικό συγκρότημα CW5200 κ.λπ.	





ΠΡΟΣΟΧΗ:

Παρέχουμε σε κάθε πλότερ οδηγίες για πρώτη φορά - γραμμένες έτσι ώστε ο καθένας να μπορεί να ξεκινήσει και να εργαστεί με το μηχάνημα.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

Για την ασφάλειά του πλότερ, αποστέλλεται από την μεταφορική μας εταιρεία σε ειδικό ξύλινο κουτί - οπότε δεν μπορεί να καταστραφεί κατά τη μεταφορά.

Οι συσκευές ελέγχονται πριν από την αποστολή και οι ρυθμίσεις του καθρέφτη ρυθμίζετε έτσι ώστε το πλότερ να είναι έτοιμο για λειτουργία αφού αφαιρεθεί από το κουτί του.