

Link al prodotto : <https://www.cnc-world.it/plotter-laser-co2-40w-35x24cm-air-assist-red-point-attacco-rotante-p-57.html>



Plotter laser CO2 40W 35x24cm + Air Assist + Red Point + Attacco rotante

Prezzo lordo	1 019.00 EUR
Prezzo netto	835.25 EUR
disponibilità	Disponibile
Tempo di spedizione	48 ore
Numero dell articolo	10130
codice del produttore	LE-40W-3524
Produttore	MTechnic

Descrizione del prodotto

Il plotter laser CO2 da 40 W è una macchina per incisione laser professionale raffreddata ad acqua, grazie alle sue dimensioni compatte è perfetta per la lavorazione di prodotti di piccole dimensioni.

Il plotter ha un controllo della potenza del laser, in modo da poter ottenere precisione e ripetibilità delle impostazioni.

Con il software incluso, è possibile tagliare o incidere direttamente da Corel Draw. Le dimensioni ridotte del dispositivo consentono di posizionarli sulla scrivania. Inoltre, aggiungiamo gratuitamente un attacco rotante del valore di quasi 100 Euro a ciascun plotter.

Il dispositivo come unico nella sua categoria ha gambe aggiuntive nel set, che sono l'ideale se il plotter deve essere in piedi ad esempio sul pavimento. Certo, le gambe possono essere rimosse: a te la scelta.



Il nostro plotter è dotato di un controller digitale che garantisce un'impostazione ideale della potenza del laser ogni **0,01%** e ripetibilità delle impostazioni. I modelli più vecchi ancora disponibili sul mercato sono dotati di un controller analogico in cui la ripetibilità e la potenza sono impostate tramite un potenziometro

- in questi casi è molto difficile tornare alle impostazioni di potenza indicate
- devi cercare di regolare il potenziometro ogni volta con l'occhio. Il nostro dispositivo è inoltre dotato di un interruttore di sicurezza e di un interruttore laser dedicato: sono una funzione molto importante per migliorare la sicurezza dell'utente (richiesto dalla legge dal 2018)

Il plotter è stato inoltre dotato di opzioni che facilitano notevolmente il lavoro su questo dispositivo, ad es. - nido d'ape (un tavolo speciale utilizzato per il taglio sul plotter) - colpo di testa (funzione insostituibile, ad es. durante il taglio di compensato o plexiglass), il kit comprende anche un compressore d'aria.

- punto rosso (utilizzato per la visualizzazione precisa della posizione del raggio laser, necessario per il posizionamento).
- piano di lavoro illuminato - tavolo da lavoro regolabile (è possibile incidere su oggetti fino a 13 cm)
- 4 gambe, alte 10 cm
- attacco rotante per forme regolari



Points of attention

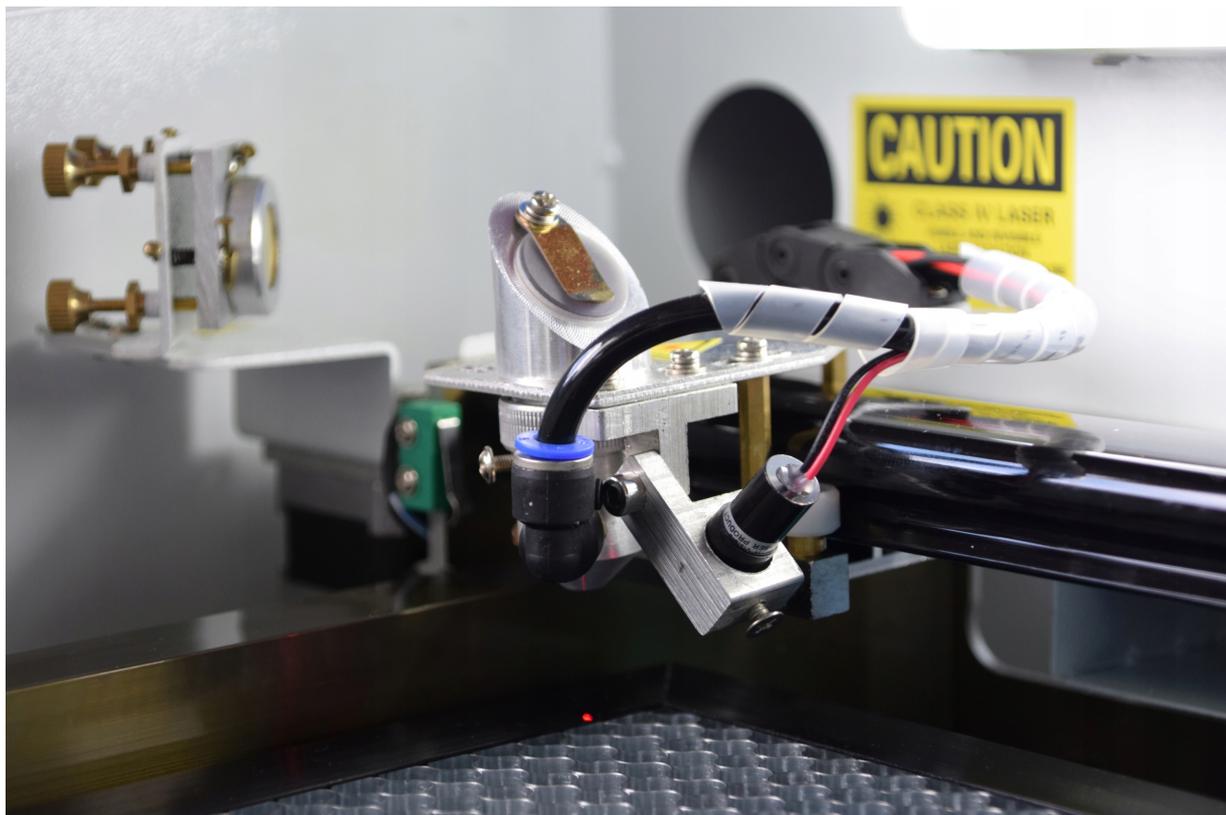
1. Operators should not be absent while the machine is working in the case of fire.
2. Check the submerged pump when started each time, do not use it if the pump stops to work.
3. Do not use it unless the machine is in grounding connection. The earth wire of the laser power source should be connected not to doors and windows, water pipes and other installations, but in the ground especially the outdoor earth.
4. Temperature of the water in the tank should be under 25°C. Change the circulating water when the temperature is too high. You'd better use the purified water without calcium. Change the circulating water periodically.
5. Non-professionals should not take the liberty to disassemble the components because of the laser and high pressure part within the machine.
6. Make sure the air blower is on when engraving so as not to burn the samples and focus area. Compressors and aspirators might not be part of the apparatus in case of fire.
7. Do not use it during thunder storm time.
8. Do not plug or unplug the power line or communication cable when working.
9. When fix the non-substance, the collection of combustible system and other abnormal phenomena, cut off the power first and start it again after the trouble is removed.
10. Clear the bed net periodically.

Una sovrapposizione sul software Corel Draw viene aggiunta al dispositivo, in modo da poter incidere o tagliare direttamente da Corel. Nella nuova versione (modelli dal 2018) è stato dotato di interruttori di finecorsa e di un piano di lavoro allargato su cui è possibile elaborare un articolo fino a: 355 mm x 240 mm.

La qualità del dispositivo nel nuovo modello è notevolmente migliorata: ogni elemento è sottoposto a test di qualità già in fabbrica.

Come unico plotter della serie MINI, ha un piano di lavoro regolabile di 13 cm, oltre alla possibilità di collegare un asse rotante (incluso nel set con un plotter), dopo aver collegato l'asse rotante, è possibile ad esempio incidere su bottiglie senza alcun problema.

Abbiamo anche aggiunto la funzione "Punto rosso" al nostro plotter - un punto laser rosso - un indicatore che mostra dove colpirà il raggio laser giusto. Una funzione senza la quale è praticamente impossibile lavorare con precisione sul dispositivo.



Può incidere in materiali come:

gomma, plastica, plexiglass, acrilici, tessuti, abbigliamento, materiali simili alla pelle, cuoio, ceramica, gomma per timbri, legno, tutti i materiali non metallici, metalli rivestiti

Applicazione:

- Pubblicità.
- fabbriche di abbigliamento.
- Sarti e calzolai.
- Industria della pelle
- decorazione di mobili.
- Decorazione d'imballaggio.
- Tutti i tipi di artigianato che usano l'incisione

Dati tecnici:

Potenza laser: 40 W.
Tipo di laser: gas CO2
Sistema di posizionamento: punto rosso (punto rosso)
Area di lavoro: 355x240 mm
Velocità di incisione: 0-350 mm / s
Velocità di taglio: 0-35 mm / s
Tabella aggiuntiva: "Favo"
Precisione di posizionamento: +/- 0,01 mm
Air Assist: Sì
Assorbimento: ≤250 W.
Formato grafico supportato: BMP / JPG / JPEG / WMF / EMF / PLT

Raffreddamento: pompa dell'acqua
Durata del tubo: 1000/1300 ore
Comunicazione: porta USB
Dimensioni del prodotto: 800x500x250 mm
Peso del prodotto 30 kg (con imballaggio da 38 kg)
Certificato CE: Sì
Garanzia: 24 mesi
Garanzia del tubo: 6 mesi
Il dispositivo ha un certificato CE



Il kit comprende:

- Plotter CO2 da 40 W.
- Attacco rotante
- Ventilatore di scarico + tubo flessibile
- Software + chiave USB
- Istruzioni
- Compressore d'aria
- Pompa dell'acqua
- tavolo a nido d'ape
- Software + cavo USB + cavo di alimentazione
- Punto rosso "punto rosso"

NOTA: per motivi di sicurezza, il plotter viene inviato in una cassa di legno speciale - non vi è alcuna possibilità di danni durante il trasporto. I dispositivi vengono testati prima della spedizione e le impostazioni dello specchio vengono calibrate in modo che il plotter sia pronto per il funzionamento dopo essere stato rimosso dalla cassa.

Garanzia sul tubo laser Co2 e' di 6 mesi

