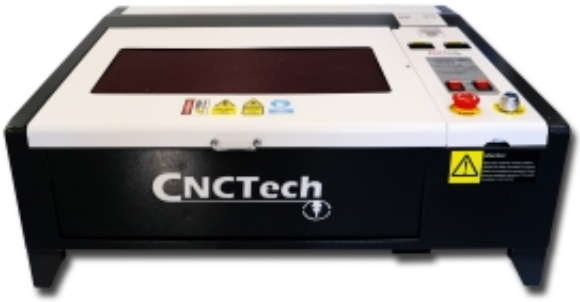
Dati attuali al giorno: 12-11-2026 16:07

Link al prodotto : https://www.cnc-world.it/plotter-laser-co2-40w-max-40x40cm-air-assist-red-point-p-122.html



Plotter laser CO2 40W MAX 40x40cm + Air Assist + Red Point

Prezzo lordo	**1 169.00 EUR**
Prezzo netto	**958.20 EUR**
Prezzo precedente	**~~1 299.00 EUR~~**
disponibilità	**Disponibile**
Tempo di spedizione	**48 ore**
Numero dell articolo	**10136**
codice del produttore	**LE-40W-4040**
codice EAN	**5907052591942**
Produttore	**MTechnic**

Descrizione del prodotto

Plotter laser CO2 K40 MAX 40 W · 400 × 400 mm

Incidi, taglia e crea i tuoi prodotti - K40 MAX 4040.

Laser CO2 40 WArea di lavoro 400 × 400 mmRegolazione tavola per 7 cmAir Assist + Red DotLente ZnSe USAIndicatori di temperatura

Incidi, taglia e crea i tuoi prodotti

Trasforma la tua grafica in una targa, una decorazione o un regalo personalizzato. Il plotter CO2 dello studio offre allo studio la possibilità di incidere e tagliare disegni da materiali supportati.

La K40 MAX 4040 combina le dimensioni ridotte della macchina con l'area di lavoro quadrata della 400 × 400 mm. Questo è un plotter CO2 per l'incisione e il taglio di legno, compensato, acrilico e altri materiali non metallici accuratamente selezionati. Puoi utilizzarlo per preparare decorazioni, targhe, elementi per modellismo, regali personalizzati e matrici per timbri. L'area quadrata facilita la disposizione di un disegno più grande o di diversi piccoli dettagli su un foglio. La versione offerta ha una testa di fabbrica con Air Assist e un indicatore Red Dot, una lente ZnSe USA e un tavolo a nido d'ape. È possibile regolare l'altezza del tavolo fino a 7 cm per regolare la posizione del materiale sulla messa a fuoco. Il pannello include pulsanti di regolazione digitale del livello di potenza, indicatori della temperatura dell'acqua e dell'alimentazione elettrica e un interruttore del raggio separato.

Il tuo stand ti dà la libertà di effettuare ordini individuali, sviluppare collezioni originali e preparare successivi lotti di dettagli.

Vedi le possibilità

Possibilità che sviluppano il tuo studio

1

400 × 400 mm per i tuoi progetti

L'area di lavoro quadrata è perfetta per decorazioni, elementi di modellismo, piccole placche e fogli con molti dettagli.

2

Testa con Air Assist e Red Dot

L'installazione di fabbrica Air Assist convoglia l'aria attraverso la testa fino al punto operativo della trave.

3

Lente e guida lineare ZnSe USA

La testa K40 MAX ha una lente ZnSe USA.

4

Regolazione del tavolo e controllo della temperatura

Il tavolo può essere regolato fino a 7 cm.

Guarda le possibilità nella pratica

Apri il filmato.

L'interno del plotter

Apri il filmato.

Incisione su campione trasparente

Apri il filmato.

Incisione di un'iscrizione su un campione piatto

Idee per prodotti e nuovi ordini

Regali con il tuo design

Nomi, loghi e grafica individuale su articoli adatti al laser CO2.

Pubblicità e decorazioni

Targhe, lettere ed elementi espositivi in acrilico o legno.

Brevi raffiche

Layout di alcuni dettagli e versioni successive dei progetti realizzati nello spazio di lavoro disponibile.

400 × 400 mm per i tuoi progetti

Il tuo progetto sotto controllo

L'area di lavoro quadrata è perfetta per decorazioni, elementi di modellismo, piccole placche e fogli con molti dettagli. È possibile preparare un disegno con dimensioni 400 × 400 mm senza modificare l'orientamento del materiale. Il tavolo a nido d'ape supporta materiale piatto con un'area di contatto limitata. La struttura aperta aiuta ad evacuare i fumi e a ridurre le bruciature dal fondo.

Il supporto di file e parametri ti dà la libertà di preparare ordini successivi e tornare alla grafica salvata.

Testa con Air Assist e Red Dot

Soffiaggio e posizionamento in testa

L'installazione di fabbrica Air Assist convoglia l'aria attraverso la testa fino al punto operativo della trave. Questa soluzione è utile quando si taglia compensato e acrilico. La soffiatura aiuta a creare bordi più puliti. Il compressore è incluso nel set.

Air Assist supporta la lavorazione nel punto operativo della trave e l'indicatore rosso facilita il posizionamento della grafica sull'articolo.

Lente e guida lineare ZnSe USA

Tecnologia per il tuo studio

La testa K40 MAX ha una lente ZnSe USA. Concentrare il raggio nel punto giusto è importante sia per un'incisione chiara che per un taglio efficace. La guida lineare ha il compito di guidare la testa durante il movimento.

La sorgente laser, l'ottica e la meccanica creano la base per creare la propria grafica e contorni in termini di materiali di questa configurazione.

Regolazione del tavolo e controllo della temperatura

Spazio su misura per l'oggetto

Il tavolo può essere regolato fino a 7 cm. Ciò consente di regolare la posizione del materiale sulla testa e lavorare con dettagli di diverse altezze. Il pannello fornisce indicatori della temperatura dell'acqua e dell'alimentazione elettrica, pulsanti del livello di potenza e un interruttore del raggio separato. K40 MAX è inoltre dotato di sensore di apertura del coperchio, interruttore di sicurezza e finecorsa.

L'altezza regolabile consente di adattare la posizione di lavoro a vari oggetti e metodi di montaggio.

Materiali e applicazioni

Incisione

- Legno e compensato: iscrizioni, loghi, grafica e motivi decorativi.
- Plexi / acrilico - marcature, personalizzazione ed elementi pubblicitari.
- Gomma per timbri destinata agli stampi per stampaggio laser.

- Pellami e tessuti selezionati con composizione adatta alla lavorazione laser.
- Ceramiche e metalli rivestiti selezionati - incisione superficiale previa verifica del materiale specifico.

Taglio

- Compensato e legno: contorni, pendenti, decorazioni ed elementi del modello.
- Acrilico/plexiglass destinato al laser - lettere, targhe e piccoli dettagli.
- Carta e cartone: modelli, mockup e decorazioni per imballaggi.
- Pellami e tessuti selezionati destinati alla lavorazione laser.
- Gomma laser per timbri - schema della matrice preparata.

Software e controllo

I tuoi file e le tue impostazioni in un unico posto

K40 MAX viene fornito con LaserDRW e un rivestimento che consente di preparare il taglio o l'incisione con CorelDRAW. Il kit include USB Key e un cavo USB per il collegamento a un computer. L'overlay è un'aggiunta al programma CorelDRAW esistente; la licenza completa per questo programma non è inclusa nel pacchetto. I formati supportati sono BMP, JPG, JPEG, WMF, EMF e PLT. È possibile utilizzare bitmap per foto e grafica incisa e file vettoriali opportunamente preparati per i contorni. Il software funziona con i sistemi Windows XP, 7, 8, 10 e 11.

Il supporto per i tuoi file ti consente di espandere la tua offerta con progetti aggiuntivi e tornare ai progetti preparati.

Più possibilità per il tuo studio

I tuoi progetti e nuove idee per l'offerta.

- **I tuoi disegni** — Realizzare grafica originale e ordini personalizzati nell'ambito delle possibilità di questa configurazione.
- **Più progetti** — I progetti preparati aprono la strada allo sviluppo di collezioni e alla produzione di brevi serie.
- **Nuove idee per l'offerta** — Sviluppare il laboratorio con prodotti e marchi adatti alla tecnologia e all'attrezzatura del dispositivo.

Apri il filmato.

Dal disegno alla grafica incisa

Ancora più possibilità

Apri il filmato.

Incisione di un'iscrizione su legno

Apri il filmato.

Taglio di lettere ed effetti pronti

Dati tecnici

Parametro	Valore
Modello	K40 MAX 4040
Potenza del laser	40 W
Tipo laser	Gas CO2
Campo di lavoro	400 × 400 mm
Regolazione altezza tavolo	A 7 cm
Tavolo	A nido d'ape

Parametro	Valore
Indicatore di posizionamento	Red Dot
Air Assist	SÌ; compressore incluso
Lente	ZnSe USA
Indicatori di temperatura	Fornitura di acqua ed energia elettrica
Sensore di apertura coperchio	SÌ
Velocità di incisione	0–500 mm/s
Velocità di taglio	0–35 mm/s
Precisione di posizionamento	±0,01 mm
Consumo energetico	≤250 W
Raffreddamento	Acqua; pompa inclusa
Vita del tubo	Circa 2000 ore
Comunicazione	USB
Formati grafici	BMP / JPG / JPEG / WMF / EMF / PLT
Software	LaserDRW + rivestimento per CorelDRAW
Sistema operativo	Windows XP / 7 / 8 / 10 / 11
Dimensioni del dispositivo	800 × 700 × 310 mm
Peso del dispositivo	30 kg
Gambe smontabili	Pezzi 4, altezza 10 cm
Certificato CE	SÌ
Garanzia	12 / 24 mesi, secondo le condizioni di garanzia
Garanzia del tubo	6 mesi

Cosa ottieni nel set?

- Plotter laser CO2 K40 MAX 4040 40 W.
- Tavolo a nido d'ape.
- Testa di fabbrica con obiettivo Air Assist e ZnSe USA.
- Indicatore Red Dot.
- Compressore d'aria.
- Pompa di raffreddamento ad acqua.
- Aspiratore e tubo flessibile.
- LaserDRW, sovrapposizione per CorelDRAW e USB Key.
- Cavo USB e cavo di alimentazione.
- Istruzioni in polacco.
- Quattro gambe smontabili, altezza 10 cm.

Domande prima dell'acquisto

Quale area di lavoro offre il dispositivo?

400 × 400 mm.

Quanto è potente il laser?

40 W.

Con quale software funziona il dispositivo?

LaserDRW + rivestimento per CorelDRAW.

Amplia l'offerta del tuo studio con CNCWorld

Scommetti sulle possibilità del modello K40 MAX 4040. Contatta CNCWorld per discutere la configurazione adeguata ai tuoi progetti pianificati e beneficiare del supporto italiano al momento dell'acquisto.