Dati attuali al giorno: 03-11-2025 10:29

Link al prodotto:

https://www.cnc-world.it/macchina-per-marcatura-laser-con-copertura-laser-in-fibra-30w-15x15cm-p-725.html



Macchina per marcatura laser con copertura laser in fibra 30W 15x15cm

Prezzo lordo	5 569.00 EUR
Prezzo netto	4 564.75 EUR
Prezzo precedente	6 179.00 EUR
disponibilità	Disponibile
Numero dell articolo	10401
codice del produttore	30W-LS-01
Produttore	CNCTech

Descrizione del prodotto

Incisore e Marcatrice Laser con Custodia Fiber Laser 30W 15x15cm

Stai cercando una macchina per incidere metallo e plastica in modo rapido, preciso e durevole? Il **Laser Incisore e**Marcatrice Fiber da 30W RAYCUS è la soluzione ideale per i professionisti. Questo laser per incisioni su metallo e

plastica garantisce alta qualità e versatilità, permettendo di creare segni e grafiche durature e precise.

Il Laser Fiber 30W può incidere facilmente su acciaio inossidabile, acciaio al carbonio, oro, argento, titanio, rame, ottone, alluminio e plastici come ABS, PP, PPE e molti altri materiali.





Sicurezza al Massimo Livello

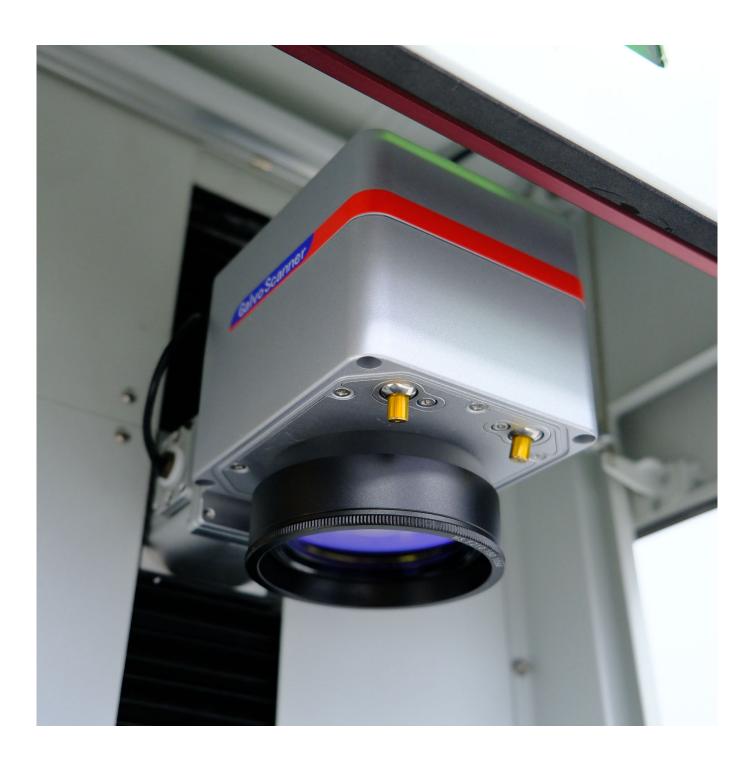
Il Laser Incisore Fiber è dotato di una coperchio di sicurezza che protegge l'utente dal contatto diretto con il fascio laser. Un sensore aggiuntivo di chiusura impedisce l'attivazione del laser quando il coperchio è sollevato. Una lampada segnalatrice sulla parte superiore del dispositivo indica che il guscio è correttamente chiuso, garantendo la massima sicurezza durante l'uso.

Design e Mobilità

Il Laser Fiber 30W è stato progettato per una facile mobilità e per l'uso su una scrivania. Il design compatto consente di posizionare comodamente l'apparecchio ovunque senza occupare molto spazio.

Caratteristiche Chiave del Laser Incisore Fiber 30W:

- ✓ Alta precisione di posizionamento garantisce risultati perfetti in ogni incisione (altezza minima del segno 0,3 mm!!).
- ✓ Calibrazione non necessaria il laser non richiede una calibrazione aggiuntiva come un plotter laser CO2, risparmiando tempo e aumentando l'efficienza lavorativa.
- ✓ Connessione USB connessione rapida e semplice con un PC tramite cavo USB.
- ✓ Software EzCad software intuitivo (disponibile anche in italiano), che supporta i formati di file grafici più comuni e incluso nella confezione.
- ✓ Supporto per i formati di file grafici più comuni.
- ✓ Basso consumo energetico (max. 500W).
- ✓ Raffreddamento del dispositivo tramite ventole integrate.
- ✓ Altezza laser regolabile elettronicamente tramite pulsanti (3-28 cm).
- ✓ Possibilità di montare un sistema di aspirazione dei fumi (non incluso).
- ✔ Possibilità di espandere il set con un accessorio rotante.
- ✓ Laser ausiliario per la regolazione della distanza la testa è dotata di un laser che visualizza tre punti rossi che si uniscono in uno solo, indicando l'altezza corretta per l'incisione.





Specifiche Tecniche del Laser Incisore Fiber 30W:

- Area di lavoro standard: 150 x 150 mm (opzionali lenti disponibili per diverse aree di lavoro)
- Dimensione dell'area di lavoro: 250 x 400 mm
- Potenza del laser: 30W RAYCUS
- Lunghezza d'onda del laser: 1064 nm
- Stabilità dell'output di potenza:
- Frequenza di uscita: 20 kHz 80 kHz
- Altezza massima dell'oggetto: 10 cm

Altezza minima del segno: 0,3 mm
 Profondità di incisione: 0,01-0,5 mm
 Larghezza minima della linea: 10 μm

• Tensione di alimentazione: 110/220V ±10%, 50/60Hz

• Consumo energetico: 500W

• Sistema di raffreddamento: Raffreddamento ad aria (ventole integrate)

• Durata del laser: 100.000 ore

• Software: EzCad IT

• Formati di file supportati: PLT, BMP, JPG, PNG, TIF, PCX, TGA, ICO, DXF

Temperatura di esercizio: 15°C - 35°C
Peso del dispositivo: circa 150 kg

• Dimensioni del dispositivo: 76 cm (70 cm senza la lampada) x 46 cm x 67 cm (Altezza x Larghezza x Profondità)

Incluso nella confezione:

- Fiber Laser 30W 15x15cm
- Pedaliera
- Software su supporto di memorizzazione
- · Cavo di alimentazione
- Cavo USB
- Occhiali protettivi (con custodia)
- Supporto per monitor

Il Laser Incisore Fiber è uno strumento indispensabile per i professionisti che apprezzano precisione e affidabilità. Con questo **laser marciante Fiber** otterrai risultati eccellenti e offrirai ai tuoi clienti una qualità significativamente superiore rispetto ai concorrenti. Investi in un'attrezzatura che ti servirà in modo affidabile per anni.



