

Plotter Laser Co2 Desktop 600x300mm 50W

Macchina laser professionale ad alte prestazioni, idonea sia a lavori di incisione che di taglio, incide qualsiasi materiale organico e plastico ad eccezione del metallo. Grande versatilità e rapidità d'uso, permette la personalizzazione o la realizzazione di tantissimi articoli in pochi minuti.

Dotazioni di Serie della macchina:

- Potenza Laser 50W.
- Durata della sorgente Co2 \geq 2500 Ore.
- Connessione USB 2.0, Ethernet 100mbs.
- 32mb di memoria macchina EEPROM.
- Prese d'aria frontali con ventole di aerazione area di lavoro.
- Raffreddatore professionale con controllo Livello e Temperatura del liquido di raffreddamento.
- Differenziale Magnetotermico a protezione di sovraccarichi di sistema.
- Indicatore luminoso VERDE che indica l'accensione del macchinario
- Indicatore luminoso ROSSO che indica l'azionamento della sorgente laser.
- Prese di corrente ausiliare per gli accessori in dotazione.
- Interruttori positivi certificati di sicurezza su ogni sportello apribile dall'operatore.
- Possibilità di trasferimento dati tramite chiavetta USB.
- Circuito di messa a terra.
- Doppio Puntatore laser rosso per una facile messa a fuoco del materiale.
- Software di utilizzo interamente in Italiano.
- Funziona specifica per realizzare timbri in gomma.
- Manuale d'uso e manutenzione di oltre 150 pagine in Italiano.
- Dichiarazione di Conformità a norma CE.
- Luci interne a LED a bassa tensione.
- Filtro Anticondenda sul circuito dell'aria compressa.
- Predisposizione per l'aria compressa di ausilio al taglio.
- Conta ore macchina.
- Conta ore Sorgente laser per facilitare il controllo dell'usura della stessa.
- Adesivi di avvertenza pericoli a norma CE in lingua Italiana
- Chiave di Accensione
- Pulsante di Emergenza
- Targhetta CE indelebile a norma di legge.
- Impianto elettrico numerato ed etichettato.
- Funzione di auto-recovery in caso di assenza improvvisa di corrente elettrica.
- Tutti i componenti sensibili della macchina sono collocati in zone protette da polveri e fumi.

Con il macchinario viene fornito presso la nostra sede, un corso tecnico per l'avviamento ed un corso di sicurezza per un corretto uso dello stesso.

Sono presenti inoltre molti altri particolari che fanno di queste macchine il nostro orgoglio personale, prima di paragonarle alla concorrenza venite a provarle di persona!

Principali Caratteristiche Tecniche

- Modello: WL6030
- Area di Lavoro: 600*400mm
- Altezza materiale lavorabile: 55mm (Azionamento Elettrico)

- Piano di Appoggio: 610*320mm
- Velocità massima di incisione: 500mm/Sec
- Velocità massima di Taglio: 200mm/Sec
- Messa a Fuoco: Manuale con doppio puntatore rosso (564nm)
- Tipologia di Laser:CO2 in vetro sigillato
- Frequenza di Emissione laser: 10.64µm
- Classificazione laser: Classe IV
- Potenza erogata: Minimo 50W
- Raffreddamento Sorgente: Liquido
- Durata indicativa Sorgente Laser: >2500 Ore
- Temperatura di Esercizio: 5° - 45°
- Umidità di Esercizio: 30% - 70% Massima
- Risoluzione di incisione: 0.0254mm (1000DPI)
- Dimensioni macchina: 1150mm (L) x 700mm (P) x 480mm (H)
- Peso macchina: 70kg
- Alimentazione: 220v ±5% 50Hz
- Connessione: USB, Ethernet
- Combatibilità: Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows XP
- Garanzia: Italiana 12 Mesi