

NUOVO TAGLIO AL PLASMA CNC HX1530



SPECIFICHE TECNICHE

Parametri	Specifiche
Area di lavoro (mm)	1500x3000
Precisione di posizionamento	0.03mm
Velocità taglio	0-25000mm/min
Pressione aria necessaria funzionamento	0.3/0.7MPA
Linguaggio	G CODE
Tensione/Frequenza	360V/60Hz
Trasferimento file	USB
Peso macchina	1600kg
Portata aria necessaria	230/300L min + essiccatore
Vasca d'acqua per abbattimento fumi	Altezza vasca 70mm

Caratteristiche

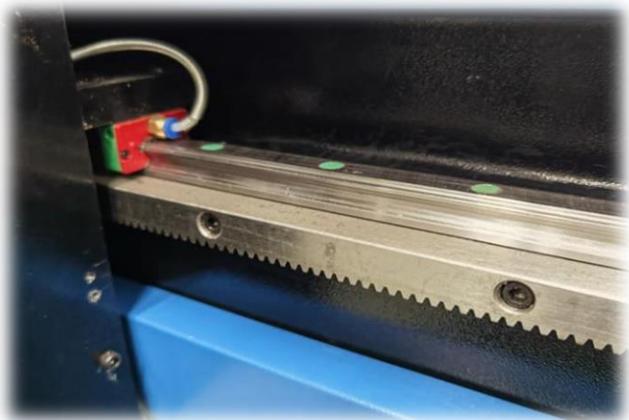
- **Taglio preciso, veloce con una superficie di taglio priva di scorie, foratura di alta qualità**
- **Stabile e affidabile con percorsi CAM veloci in grado di risparmiare tempo.**
- **Sistema di controllo STARFIRE, controller di alta efficienza per il taglio al plasma**
- **Motori passo passo e driver di alta qualità**
- **Macchina semplice da usare anche per chi è agli inizi.**
- **Software CAD/CAM**
- **Regolatore automatico di altezza torcia**
- **Doghe a dente di sega in acciaio**
- **Generatore in base alle vostre esigenze (mm di profondità di taglio)**
- **Garanzia 1 anno**
- **Marchiato CE**
- **Necessita di compressore aria 10 bar per 230-260 lt/min**
- **Controller torcia SF-HC25K**
- **Vasca d'acqua per contenimento fumi e raffreddamento**
- **Scorrimento su guide a ricircolo di sfere HIWIN**
- **Struttura pesante in acciaio**

Materiale idoneo alle lavorazioni

Ferro, acciaio inox, alluminio, rame, lamiere zincate, ecc.

Immagini del prodotto

	<p style="text-align: center;"><u>Sistema di controllo</u></p> <p>STARFIRE Controller CNC è adatto a varie macchine per il taglio a plasma ed è ampiamente utilizzato nelle industrie di lavorazione dei metalli.</p> <p>Il sistema ha un design modern, semplice da utilizzare ed è altamente affidabile.</p> <p>Ripristino del punto di interruzione, spegnimento automatico.</p> <p>Funzione di recupero, memoria automatica dal punto di interruzione.</p> <p>Linguaggio multilingue.</p> <p>Lettura G CODE tramite porta USB.</p>
	<p style="text-align: center;"><u>THC (Auto-height controller)</u></p> <p>Con questa funzione la torcia può salire e scendere automaticamente seguendo le varie forme della lamiera, quindi se la lamiera presenta delle deformazioni e non è perfettamente dritta il sistema rileverà la presenza di deformazioni così da evitare eventuali collisioni.</p>



Guide a ricircolo di sfere

Le guide a ricircolo di sfere HIWIN sono sistemi di movimentazione di alta qualità, progettati per garantire massima precisione, elevata capacità di carico e lunga durata nel tempo.



Vasca d'acqua

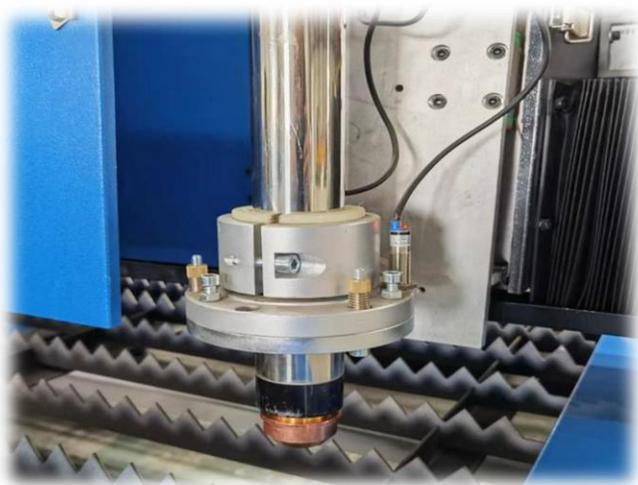
Vasca d'acqua per il contenimento dei fumi.

+



Motori Stepper/Servomotori

L'eccellenti prestazioni permettono ai nostri motori di essere ampiamente utilizzati in vari campi industriali, come le macchine utensili, l'industria dell'imballaggio, i robot industriali e così via.



Torcia

Torcia con sensori anticollisione.



Generatore al plasma

**Generatori al plasma in base alle vostre esigenze di lavoro, da 60A fino a 130A
Spessore di taglio da 5mm fino a 30mm
(in base alla Potenza e della marca del generatore, disponibili LGK-100IGBT, TELLWIN, CEBORA)**



Software CAM CAD

