

KNUTH

Plasma-Jet TrueCut K

Macchine da taglio al plasma

Impianto di taglio al plasma di prima qualità con tecnologia Kjellberg e Hypertherm



Specifiche tecniche TrueCut	1530 K	2040 K	3060 K
Area utile di lavoro			
Larghezza di taglio	1.500 mm	2.000 mm	3.000 mm
Lunghezza di taglio	3.000 mm	4.000 mm	6.000 mm
Altezza tavola	700 mm		
Capacità di carico della tavola	520 kg/m ²		
Avanzamento rapido	18.000 mm/min		
Peso (senza fonte di plasma)	3.100 kg	4.100 kg	9.500 kg
Versione	Kjellberg		

Dettagli

- tavola di taglio separata dal portale, realizzata in acciaio, molto pesante e con elevata capacità di carico
- la tavola autonoma evita tutte le ripercussioni termiche o meccaniche sul sistema di taglio a plasma
- la struttura e la scelta dei componenti sono studiate per un utilizzo su più turni di lavoro
- ponte ad azionamento bilaterale
- guide lineari di alta qualità su tutti gli assi
- servo-azionamenti AC di tipo dinamico su tutti gli assi, con trasmissione epicicloidale priva di gioco e che non necessita di manutenzione

MEKHAN srl

Sede legale:
Via Nazionale, 61
65012 Cepagatti

Sede operativa:
Via Riccio, 15
66100 Chieti

Tel.: **085 9749185**
M.: **(+39) 380 2123917**
Email: **info@mekhangroup.com**

- azionamenti a cremagliera progettati per un uso prolungato, molto resistenti all'usura e con un livello di manutenzione minimo
- controllo automatico dell'altezza torcia
- un sistema di cambio rapido consente di sostituire la testa di taglio molto rapidamente e di minimizzare i tempi morti
- E' possibile dotare la macchina con una testa di taglio a 5 assi, un dispositivo per il taglio di tubi ed altri optional
- ottima velocità delle guide, anche con profili e raggi di piccole dimensioni
- i parametri di taglio già disponibili nel controllo della macchina vi consentiranno di eseguire lavorazioni ottime

Dotazione standard

- torcia con frizione magnetica e crash sensor
- puntatore laser
- libellula.WIZARD PRO
- libellula.CAD 2D
- tavola predisposta per sistema di filtraggio (controllo chiusura mecc.)
- servomotori ed azionamenti Eckelmann
- regolazione altezza torcia di tipo automatico Eckelmann
- unità CNC Eckelmann
- modulo A di marca Beckhoff
- touchscreen da 19" marca ELO