




Guardate questa
macchina al lavoro
in you tube 



**molteplici varianti sino agli impianti
per il taglio a 5 assi**

- 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
- 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
- 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



In fig. con testa di taglio aggiuntiva di marca



Potente unità CNC Eckelmann con touchscreen da 19" per i modelli TrueCut K



Dotazione standard Hypertherm®:

tavola predisposta per sistema di filtraggio (controllo chiusur), Servomotori ed azionamenti Panasonic, Regolazione altezza torcia di tipo automatico con sensore Hyper, Torcia con frizione magnetica e crash sensor, Unità Hypertherm Edge Connect CNC, Touchscreen da 19, Ethercat-E, Puntatore laser, ProNest Nesting Software

Optional

Nr. part.

• Fonte di plasma Maxpro 200	253406
• Fonte di plasma XPR 170 Core	253407
• Fonte di plasma XPR 170 VWI	253408
• Fonte di plasma XPR 170 Optimix	253409
• Fonte di plasma XPR 300 Core	253410
• Fonte di plasma XPR 300 VWI	253411
• Fonte di plasma XPR 300 Optimix	253412
• Fonte di plasma Smart Focus 130	253088
• Fonte di plasma Smart Focus 170	253652
• Fonte di plasma Smart Focus 200	253089
• Fonte di plasma Smart Focus 300	253090
• Fonte di plasma Smart Focus 400	253091
• Fonte di plasma Q 1500 Allgas	253864
• Fonte di plasma Q 3000 Allgas	253865

Dotazione standard Kjellberg®:

tavola predisposta per sistema di filtraggio (controllo chiusura mecc.), servomotori ed azionamenti Panasonic, Regolazione altezza torcia di tipo automatico Eckelmann, Torcia con frizione magnetica e crash sensor, Unità CNC Eckelmann, Touchscreen da 19, Modulo A di marca Beckhoff, Puntatore laser, Eckelmann IBE Software cncCUT Nest, Eckelmann IBE Software cncCUT Epost

Specifiche tecniche TrueCut		1530 K	1530 H	2040 K	2040 H	3060 K	3060 H
Area utile di lavoro							
Larghezza di taglio	mm	1.500	1.500	2.000	2.000	3.000	3.000
Lunghezza di taglio	mm	3.000	3.000	4.000	4.000	6.000	6.000
Altezza tavola	mm	700	700	700	700	700	700
Capacità di carico della tavola	kg/m2	520	520	520	520	520	520
Avanzamento rapido	mm/min	18.000	18.000	18.000	18.000	18.000	18.000
Peso (senza fonte di plasma)	kg	3.100	3.100	4.100	4.100	9.500	9.500
Versione		Kjellberg	Hypertherm	Kjellberg	Hypertherm	Kjellberg	Hypertherm
Nr. part.		144038	144014	144039	144015	144040	144016