

Profi-Line Plasma

CNC Plasmaschneidanlagen

Portabel und exakt:

CNC-Plasmaschneidportal CNC CUT E

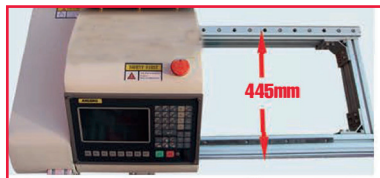
Portalanlage, speziell für lange Werkstücke geeignet. Der Brennerarm verfährt mittels Zahnstange, der Ausleger auf Schienen. Trotz Ihrer einfachen Bauweise ist diese Anlage extrem genau. **Mit Anti-Kollisions-System**



Einfache Bedienung

Die Bedienungssoftware und deren Anzeige sind hierarchisch aufgebaut. Sie können programmierte Steuerungen automatisch oder manuell bedienen.

Steuerung mit USB-Schnittstelle



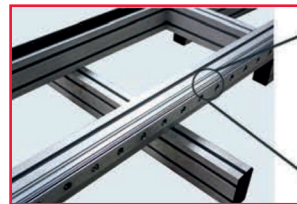
Breite Schiene

Je breiter die Schiene ist, desto stärker und stabiler ist die Maschine. Die Schienen Breite beträgt bis zu 445 mm.



Modernisierte Zahnstange

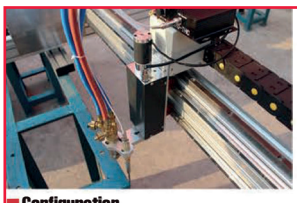
100%ige dauerhafte Belastung.



Duo Kugelführung

Notfall-Taste

Für Notfall Situationen konzipiert, um die Sicherheit der Mitarbeiter und Maschinen zu gewährleisten.



Neues THC-Design

Wärme und elektromagnetische Auswirkungen werden weitgehend vermieden, im Gegensatz zu herkömmlichem THC. Wesentlich längere Nutzungsdauer.

Optional:

- Libellula® Wizard 3 Schachtelungssoftware für den PC

Modell	CNC CUT E
Netzspannung	230 V, AC/110V AC, 50/60 Hz
Verfahrgeschwindigkeit	0 – 1.000 mm/min (Autogen) 0 – 8.000 mm/min (Plasma)
Höhenkontrolle	THC
Effektiver Schneidbereich (mm)	X-Achse: 1.500 mm Y-Achse: 3.000 mm (weitere Längen auf Anfrage)
Schnitttoleranz	± 0,4 mm (mit Standard Plasmaanlage)
Schnitttoleranz	< 0,3 mm
Positionierungsgenauigkeit	< 0,3 mm
Wiederholungsgenauigkeit	< 0,4 mm
Gewicht	200 kg
Maße (LxB) mm	1670x3500
Artikelnummer CNC CUT E Fix	02.02.50.00115
Artikelnummer CNC CUT E mit erweiterbarer Schiene	02.02.50.00120
Artikelnummer Verlängerungsschiene 3 m	02.02.50.00122

Alle CNC Plasmaanlagen werden ohne Autogenausüstung ausgeliefert!