

Das CUTTER 30 FV ist ein leistungsstarkes 30A Plasmaschneidergerät für Schnitte von bis zu 15mm bei Stahl . Die HF-freie Zündung verlängert die Haltbarkeit der Verschleißteile. Das Plasma CUTTER 30 FV ist mit seinem robusten Gehäuse und dem einfachen Bedienfeld mit Durchflussmessgerät für Wartung- und Karosseriearbeiten geeignet.

FÜR ALLE ANWENDUNGEN

- Die Inverter-Technologie garantiert die Schnittqualität **von allen Stählen** (weich, Edelstahl, gehärtet, HLE), Aluminium, Kupfer, usw.
- Verschleißteile sind schnell und einfach auszutauschen.
- Einfaches Bedienfeld:**
 - Potentiometer um den Strom je nach Blechstärke einzustellen.
 - Manuelle Einstellung des Luftdrucks (2,5 bis 9 bars) mit Durchflussmessgerät an der Frontseite.
- Die **HF-freie Zündung** vermeidet Störungen, die andere elektronische Geräte in der Nähe beschädigen könnten.

ERGONOMISCHER BRENNER

- Abnehmbarer 4m-Brenner:** einfaches Wechsel und bessere Mobilität.
- Hohe Schnittqualität:** Der luftgekühlte Brenner bietet eine hohe Lichtbogenstabilität bei verschiedenen Arbeitsbedingungen.
- Ergonomischer Brenner** für ermüdungsarmes **Arbeiten**.
- Stoß- und Temperaturfester Brenner**

HIGH-TECH-VERSORGUNG

FV

Flexible Voltage: Die Stromquelle passt sich automatisch an unterschiedliche Spannungsversorgungen von 85 bis 265V an.

PFC

PFC Technologie: Der besseren Betrieb des Stromnetzes ermöglicht ein Energiesparen von 30%.

ROBUST & ANWENDERFREUNDLICH

- Verstärktes Gehäuse und rutschfester Kautschuk-Kantenschutz.
- Zentralanschluss für Plasmabrenner, abnehmbare Masseklemme.
- Kompakt, leicht und tragbar.

ZUBEHÖR UND VERSCHLEISSTEILE

	x 4 040236
	x 10 040212
	x 2 040175
	x 10 040168

	x 1
	x 3
	x 1
	x 3

Verschleißteilebox IPT40
039957

Kreislaufset
040205

Fahrwagen PLASMA 600
040298



Lieferumfang:		
	2 m 10 mm ²	IPT 40 4 m
Art.-Nr. 013858	✓	✓

Leistungsfähigkeit	
Kapazität	Dicke
Trennen	
Fe	15 mm
Al/CrNi	10 mm
Sauberer Schnitt	
Fe	10 mm
Al/CrNi	8 mm

50/60 Hz	-AM-	min. > max.	Max. cut		Clean cut		EN60974-1 (40 °C)		Air system			cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)
			Acier Steel	Alu	Acier Steel	Alu	I _A (60%)	X % (I _z maks.)	Pressure bar	L/min	Kompressor inside		
230 V 1~	16 A	10-30 A	15	10	10	8	23 A	30 %	2,5 - 9	115	-	45x28x20 /10,8	6 kW
110V 1~	32 A	10-30 A					19 A	25 %					