

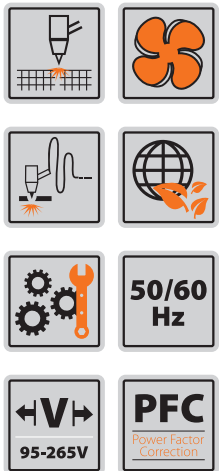
# CUT 45 PFC

Bestellcode: **EP-45**

CUT

## Hauptmerkmale

- Robustes, ergonomisches Design
- **ClearVision** Technologie
- Anpassbarer großer Spannungsbereich
- HF-Stabilisierungstechnologie
- **SurePlasma** Technologie für gleichmäßige Lichtbogenzündung Leistung bei unterschiedlichen Brennerlängen
- Maschenschneiden, 2T/4T, Nicht-HF-Lichtbogenzündung und Pilotlichtbogen
- Gaskontrolle, Einstellung der Nachströmzeit, Einstellung der Schneidbrennerlänge
- Leistungsfaktorkorrektur (PFC), Generatorfreundlich
- Schneller Werksreset; automatischer Schlafmodus
- **ABAP: Aktiv ausgleichender Luftdurchgang**
- Ventilator auf Anfrage
- Schutz wichtiger elektronischer Leistungskomponenten
- Überstrom- und Überhitzungsschutz
- TFT-Bildschirm (optional)



## Technische Daten

EP-45	CUT 45 PFC
Eingangsspannung	AC95-265V, 50/60 Hz
Keine Lastspannung	AC 230V
I <sub>eff</sub>	11.5A
Nenningangsleistung	5.3kVA
Aktueller Bereich	20-45A
Lichtbogen beginnt	NHF
Nennbetriebszyklus bei 40 °C	25%
Sauberer Schnitt (Kohlenstoffstahl)/bei 400 mm/min	15mm
Abtrennung (Kohlenstoffstahl)	25mm
Effizienz	86%
Leistungsfaktor	0.99
Leerlauf der Staatsmacht	<50W
Schutzklasse	IP23S
Isolationsklasse	H
Gewicht LxWxH	546 x 166 x 341mm
Gewicht	10Kg
Empfohlene Generatorgröße	8kVA

\* Der Generator muss über einen AVR verfügen



### Standardzubehör

6m Schneidbrenner (JE60-6)  
3m Erdungsklemme

### Optionales Zubehör (p17)

Kompressor  
TFT Bildschirm