



## Plasma-Inverter Cebora Plasma Sound PC 130/T

Kompaktgerät für Stahl-, Behälter- und Maschinenbau. Ideale Leistungskennwerte für Groblech und durchschnittliche Serien: Qualitätschnitt in Stahl bis 40 mm, 100 % Einschaltzeit bei 105 Ampere Schneidstrom. Mit Brennerpaket CP162 DAR für automatische Fertigung erweiterbar.

### Serienausstattung

- PLASMA SOUND PC 130/T
- Plasma-Brennerpaket Orig. CEBORA CP162C MAR/6 m ZA
- Masseklemme mit 6 m Massekabel 25 mm<sup>2</sup> und Schweißkabel-Stecker Ø 9 mm, 16/25 mm<sup>2</sup>
- Betriebsanleitung / CE

### Details

- Gleichstromkonstantquelle mit PFC (konform EN 61000-3-12)
- Verringerte Leistungsaufnahme, hohe Netzstromtoleranz
- Hohe elektromagnetische Kompatibilität (EN 50199), neben elektronischen Geräten wie SPS oder PC betreibbar
- Automatische Spannungsumschaltung 208 → 440 V
- Automatische Überwachung des Verschleißteile-Verbrauchs
- Intuitives 5-Zoll LCD-Display mit synergetischer Einstellung der Schneidparameter
- Druckregler explosionsgeschützt
- Mit CEBORA On-Air Zündsystem
- Arbeitsmodus SELF-RESTART, Punktmarkierung, Fugenhobeln und viele andere mit der Steuertafel wählbare Funktionen
- SELF RESTART Funktion: Zum automatischen Ab- und Wiedereinschalten des Lichtbogens beim Schneiden von Gitter- & Rostwerk
- POST-FLOW-Brennerzündung nach Lichtbogenabschaltung
- Manueller Betrieb mit Plasma-Brennerpaket CP162C MAR
- Automatikbetrieb mit Plasma-Brennerpaket CP162C DAR und Schnittstellenschaltung (Sonderzubehör)
- Mit Stromgenerator betreibbar (min. 30 kVA)

### Technische Daten

- empfohlene Schneidstärke Stahl: 0 → 40mm
- Trennschnitt Stahl: 60mm
- Schneidstrom-Einstellbereich: 20 → 130A
- elektronische Schneidstromregelung: stufenlos
- 100 % Einschaltzeit (10 min. bei 40 °C) bei Schneidstrom: 125A



- Einschaltzeit (10 min bei 40°C) bei max. Schneidstrom: 80 / 130% / A
- Aufnahmefähigkeit I<sub>1</sub> max. / I<sub>1</sub> eff.: 29 / 26A
- Netzanschluss / Phasen: 208-440 / 3V / ~
- Netzfrequenz: 50Hz
- Netzstromtoleranz: ± 10%
- Netzabsicherung träge: 32AT
- Schutzart: 23IP
- Anschlussstecker: CEE 32 A
- Druckluftverbrauch: 250l/min
- Betriebsdruck: 5,5bar
- Breite: 297mm
- Tiefe: 613mm
- Höhe: 558mm
- Gewicht: 40kg
- Art: 337

JETZT BIS ZU 24 MONATE GARANTIE BEANTRAGEN! ?? Dazu einfach bis 15 Tage nach Kaufdatum unter <https://welding.cebora.it/de/assistance/register-your-product> registrieren.

**Sku :** 55816