



## Plasma-Inverter Cebora Plasma Sound PC 70/T

### Plasma-Inverter Cebora Plasma Sound PC 70/T

Genügt für ein kleines, handwerkliches Schneidzentrum. Der PLASMA SOUND PC 70/T bietet 100 % Einschaltdauer bei 60 Ampere Schneidstrom und ist daher optimal für kleine bis mittlere Schneidserien geeignet. Mit Brennerpaket CP 70C DAR für automatische Fertigung erweiterbar.

**Jetzt kurze Zeit kostenlos inklusive:**

[Zubehör- und Verschleißsteileset](#)

#### Weitere Details

- Intuitives 5" LCD-Display mit synergetischer Einstellung der Schneidparameter
- Automatische Überwachung des Verschleißteile-Verbrauchs
- Autom. Schlauchpaket-Typ- & Längenerkennung
- Transportgewicht nur 26 kg, Trennschnitt Stahl 35 mm
- 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
- Phasenüberwachung, kein Defekt bei Fehlen eines Außenleiters
- Elektronische Schneidstromregelung
- Digitale Schneiddruckmessung
- SELF RESTART Funktion: Zum automatischen Ab- und Wiedereinschalten des Lichtbogens beim Schneiden von Gitter- & Rostwerk
- GOUGING-Funktion zum Fugenhobeln geeignet
- POST-FLOW-Brennerkühlung nach Lichtbogenabschaltung
- Manueller Betrieb mit Plasma-Brennerpaket CP 70C MAR
- Automatikbetrieb mit Plasma-Brennerpaket CP 70C DAR und Schnittstellenschaltung (Sonderzubehör)
- Mit Stromgenerator betreibbar (min. 15 kVA)

#### Technische Daten

- empfohlene Schneidstärke Stahl: 0 – 25 mm
- Trennschnitt Stahl: 35 mm
- Schneidstrom-Einstellbereich: 20 – 70 A
- elektronische Schneidstromregelung: stufenlos
- 100 % Einschaltdauer (10 min. bei 40 °C) bei Schneidstrom: 60 A
- 60 % Einschaltdauer (10 min. bei 40 °C) bei Schneidstrom: 70 A



- Einschaltdauer (10 min bei 40°C) bei max. Schneidstrom: 60 / 70% / A
- Aufnahmeleistung I<sub>1</sub> max. / I<sub>1</sub> eff.: 14 / 11 A
- Netzanschluss / Phasen: 208-440 / 3 V / ~
- Netzfrequenz: 50 Hz
- Netzstromtoleranz: ± 10%
- Netzabsicherung träge: 12,5 AT
- Schutzart: 23IP
- Anschlussstecker: CEE 16 A
- Druckluftverbrauch: 230 l/min
- Betriebsdruck: 5,5 bar
- Breite: 286 mm
- Tiefe: 515 mm
- Höhe: 406 mm
- Gewicht: 26 kg
- Art: 334

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** : 55813