



Plasma-Inverter Cebora Plasma Sound PC 110/T

Plasma-Inverter Cebora Plasma Sound PC 110/T

Ideale Leistungskennwerte für Grobblech und durchschnittliche Serien: Qualitätsschnitt in Stahl bis 35 bzw. 40 mm, 100 % Einschaltdauer bei 90 bzw. 125 Ampere Schneidstrom. Mit Brennerpaket CP162 DAR für automatische Fertigung erweiterbar.

Serienausstattung

- PLASMA SOUND PC 110/T
- Plasma-Brennerpaket Orig. CEBORA CP162C MAR/6 m ZA
- Masseklemme mit 6 m Massekabel 25 mm² und Schweißkabel-Stecker Ø 9 mm, 16/25 mm²
- Betriebsanleitung / CE

Jetzt kurze Zeit kostenlos inklusive:

[Zubehör- und Verschleißsteileset](#)

Weiter 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" 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 Wiedereinschaltendes Lichtbogens beim Schneiden von Gitter- & Rostwerk
- POST-FLOW-Brennerkühlung nach Lichtbogenabschaltung
- Manueller Betrieb mit Plasma-Brennerpaket CP162C MAR
- Automatikbetrieb mit Plasma-Brennerpaket CP162C DAR und Schnittstellenschaltung (Sonderzubehör)
- Mit Stromgenerator betreibbar (min. 20 bzw. 30 kVA)

Technische Daten

- empfohlene Schneidstärke Stahl: 0 – 35 mm



- Trennschnitt Stahl: 50 mm
- Schneidstrom-Einstellbereich: 20 – 110 A
- elektronische Schneidstromregelung: stufenlos
- 100 % Einschaltdauer (10 min. bei 40 °C) bei Schneidstrom: 90 A
- Einschaltdauer (10 min bei 40°C) bei max. Schneidstrom: 50 / 110% / A
- Aufnahmeleistung I₁ max. / I₁ eff.: 23 / 17 A
- Netzanschluss / Phasen: 208-440 / 3 V / ~
- Netzfrequenz: 50 Hz
- Netzstromtoleranz: ± 10%
- Netzabsicherung träge: 25 AT
- Schutzart: 23IP
- Anschlussstecker: CEE 32 A
- Druckluftverbrauch: 250 l/min
- Betriebsdruck: 5,5 bar
- Breite: 297 mm
- Tiefe: 504 mm
- Höhe: 558 mm
- Gewicht: 34 kg
- Art: 336

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 : 55814