

CEBORA PLASMA SOUND PC 130/T



0,00 €

Artikelnummer: 337 | **Kategorien:** [Plasmaschneiden Cebora Group Produkte](#), [Produkte Plasmaschneider Handwerk](#), [Produkte-Plasma-Automatisierung](#), [Produkte-Plasma-Industrie](#) |

BESCHREIBUNG

PLASMA SOUND PC 130/T

Spannungsumschaltbare dreiphasige Inverterstromquelle mit Zündsystem „ON AIR“, elektronischem und mechanischem Schutzsystem und automatischer Erkennung der Versorgungsspannung. Dank der hohen Einschaltdauer und der erhöhten Schnittgeschwindigkeit ist die PLASMA SOUND PC 130/T ideal für die automatische Produktion, aber auch für die manuelle Produktion.

Technische Eigenschaften

- Intuitives 5"-LCD-Bedienfeld

- Synergetische Einstellung der Schneidparameter
 - Automatische Überwachung des Verbrauchs der Verbrauchsteile
 - Automatische Erkennung des Brennertyps und der Länge des Schlauchpakets
- Die am Bedienfeld wählbare Funktion „Pilot Self Restart“, die den Lichtbogen beim Schneiden von Gitter- und Rostwerk automatisch ab- und wieder einschaltet, erhöht die Arbeitsleistung des Bedieners.
- Die für den Schneidstrom optimierte Gasnachströmfunktion „Post-gas“ kühlt den Brenner nach dem Ausschalten des Lichtbogens, sodass die Beanspruchung der Bauteile reduziert und die Standzeit der Verbrauchsteile verlängert wird.
 - Die Betriebsart mit Pilotlichtbogen ermöglicht auch die Verarbeitung von lackierten oder beschichteten Metallen.
 - Die Hochspannungs-/Hochfrequenz-Zündung des Lichtbogens garantiert die zuverlässige Zündung des Pilotlichtbogens.
- Der Brennerzentralanschluss mit Sicherheitsschutz verhindert den versehentlichen Kontakt mit dem Leistungsteil.
 - Geeignet zum Brennputzen (Kapazität 12,2 kg/h)
 - Die Stromquelle ist für den Betrieb an Generatoraggregaten geeignet.

[Art. 337] Stromquelle inklusive Handbrenner CP 162C - 6 m, Massekabel (6m - 25 mm²) und Masseklemme

[Art. 337.03] Stromquelle inklusive Handbrenner CP 162C - 15 m, Massekabel (6m - 25 mm²) und Masseklemme

Die Brenner sind kompatibel mit der PLASMA SOUND 70/T

Technisches Datenblatt

Art.-Nr.	337		Technische Daten ✖
✖	208/220/230V 50/60 Hz ± 10%	400/440V 50/60 Hz ± 10%	Dreiphasiger Netzanschluss Three phase input
✖	50 A	32 A	Träge Sicherung Fuse rating (slow blow)
✖	22 kVA 35% 21 kVA 60% 16,6 kVA 100%	22 kVA 80% 21 kVA 100%	Leistungsaufnahme Input power
✖	20 ÷ 130 A		Stromeinstellbereich Current adjustment range

Art.-Nr.

337

Technische Daten



130 A 50%
125 A 60%
105 A 100%

130 A 80%
125 A 100%

Einschaltdauer (10 min, 40°C)
Gemäß Norm IEC 60974-1
Duty Cycle (10 min.40°C)
According to IEC 60974-1



ELECTRONIC

Stufenlose Einstellung
Stepless regulation



40 - 50 - (60) mm
1"37/64" - 1"31/32"
(2"-3/8")

Materialstärken bei Stahl: Empfohlen - Max.
- (Trennschnitt)

Thickness on steel: Recommended - Max -
(Severance)



250 l/min @ 5,5 bar

Luftverbrauch
Air consumption



IP23S

Schutzart
Protection class



40 Kg

Gewicht
Weight



297x613x558 mm

Abmessungen (BxLxH)
Dimensions (WxLxH)

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN