

## CEBORA PLASMA SOUND PC 110/T



**0,00 €**

**Artikelnummer:** 336 | **Kategorien:** [Plasmaschneiden Cebora Group Produkte](#), [Produkte Plasmaschneider Handwerk](#), [Produkte-Plasma-Automatisierung](#), [Produkte-Plasma-Industrie](#) |

### BESCHREIBUNG

#### PLASMA SOUND PC 110/T

Spannungsumschaltbare dreiphasige Inverterstromquelle mit Zündsystem „On Air“ und automatischer Erkennung der Versorgungsspannung

#### 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 10,1 kg/h)
  - Die Stromquelle ist für den Betrieb an Generatoraggregaten geeignet.

**[Art. 336]** Inklusive Handbrenner CP 162C - 6 m, Massekabel (6 m - 25 mm<sup>2</sup>) und Masseklemme

**Die Brenner sind kompatibel mit der PLASMA SOUND 70/T**

### Technisches Datenblatt

Art.-Nr.	336		Technische Daten	
<input type="checkbox"/>	<b>208/220/230V</b>	<b>400/440V</b>	Dreiphasiger Netzanschluss Three phase input	
<input type="checkbox"/>	<b>50/60 Hz</b> <b>± 10%</b>	<b>50/60 Hz</b> <b>± 10%</b>	Träge Sicherung Fuse rating (slow blow)	
<input type="checkbox"/>	<b>32 A</b>	<b>25 A</b>	Leistungsaufnahme Input power	
<input type="checkbox"/>	<b>15 kVA 35%</b> <b>11,9 kVA 60%</b> <b>11 kVA 100%</b>	<b>20,5 kVA 50%</b> <b>16,5 kVA 60%</b> <b>15,5 kVA 100%</b>	Stromeinstellbereich Current adjustment range	
<input type="checkbox"/>	<b>20A ÷ 80A</b>	<b>20A ÷ 110A</b>	Einschaltdauer (10 min, 40°C) Gemäß Norm IEC 60974-1 Duty Cycle (10 min.40°C) According to IEC 60974-1	
<input type="checkbox"/>	<b>80A 35%</b> <b>65A 60%</b> <b>60A 100%</b>	<b>110A 50%</b> <b>95A 60%</b> <b>90A 100%</b>		

**Art.-Nr.**

**336**

**Technische Daten**



**ELECTRONIC**

Stufenlose Einstellung

Stepless regulation



**35-40-(50) mm**  
**1-3/8" - 1-1/2" - (2")**

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



**34 Kg**

Gewicht

Weight



**297x504x558**

Abmessungen (BxLxH)

Dimensions (WxLxH)

## **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**