

## PLASMA SOUND PC 70/T



**0,00 €**

**Artikelnummer:** 334; 334.01; 334.02 | **Kategorien:** [Plasmaschneiden Cebora Group Produkte](#), [Produkte Plasmaschneider Handwerk](#), [Produkte-Plasma-Industrie](#) |

### BESCHREIBUNG

#### PLASMA SOUND PC 70/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.
  - Funktion Spot Marking
  - Geeignet zum Brennputzen (Kapazität 5,8 kg/h)
- Die Stromquelle ist für den Betrieb an Generatoraggregaten geeignet.

**[Art. 334]** Inklusive Handbrenner CP 70C - 6 m, Massekabel (6 m - 16 mm<sup>2</sup>) und Masseklemme

**[Art. 334.03]** Inklusive Handbrenner CP 70C - 15 m, Massekabel (6 m - 16 mm<sup>2</sup>) und Masseklemme

**Die Brenner sind kompatibel mit PLASMA SOUND PC 110/T und PLASMA SOUND PC 130/T.**

### Technisches Datenblatt

Art.-Nr.	334		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>20 A</b>	<b>12 A</b>	Leistungsaufnahme Input power	
<input type="checkbox"/>	<b>12 kVA 35%</b> <b>10 kVA 60%</b> <b>8,5 kVA 100%</b>	<b>12 kVA 60%</b> <b>10,5 kVA 100%</b>	Stromeinstellbereich Current adjustment range	
<input type="checkbox"/>	<b>20A ÷ 70A</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>70 A 35%</b> <b>60 A 60%</b> <b>50 A 100%</b>	<b>70A 60%</b> <b>60A 100%</b>	Stufenlose Einstellung Stepless regulation	
<input type="checkbox"/>	<b>ELECTRONIC</b>		Materialstärken bei Stahl: Empfohlen - Max. - (Trennschnitt)	
<input type="checkbox"/>	<b>25-30-(35) mm</b> <b>1" - 1-1/8" (1-3/8")</b>		Thickness on steel: Recommended - Max - (Severance)	
<input type="checkbox"/>	<b>230 l/min @ 3,5 bar</b>		Luftverbrauch Air consumption	

**Art.-Nr.**

**334**

**Technische Daten**



**IP23S**

Schutzart  
Protection class



**26 Kg**

Gewicht  
Weight



**286x515x406**

Abmessungen (BxLxH)  
Dimensions (WxLxH)

**Produktinformation** hier [downloaden](#).

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

### Lieferumfang

manueller Betrieb (Art.-Nr.: 334): - PLASMA SOUND PC 70/T  
Stromquelle mit Invertertechnik

- Schlauchpaket CP70 C MAR - 6 m
- Massekabel mit Klemme
- Netzkabel

automatisierter Betrieb (Art.-Nr.: 334.01 oder 334.02): -  
PLASMA SOUND PC 70/T Stromquelle mit Invertertechnik

- Schlauchpaket CP70 C DAR - 6 m (334.01) oder 15 m (334.02)

- Massekabel mit Klemme
- Netzkabel
- Netzanschluss 400V 50 Hz
- Anzahl Phasen 3
- Leistungsaufnahme 12,0 kVA 60%  
10,5 kVA 100%
- Stromeinstellbereich 20A-70A
- Einschaltdauer(10min,40°C) 60A 100%  
70 A 60%

### Technische Daten

- Regelung stufenlos, elektronisch
- Max. Qualitätsschnitt Stahl 30 mm
- Max. Trennschnitt Stahl 35 mm
- Brennerlänge 6 m
- Luftverbrauch 230l/min (5,5 bar)
- Schutzklasse IP 23 S
- Nettogewicht 26kg
- Abmessungen (B x T x H) 286 x 515 x 406 mm