PLASMA SOUND PC 70/T



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^2) und Masseklemme

[Art. 334.03] Inklusive Handbrenner CP 70C - 15 m, Massekabel (6 m - 16 mm^2) 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**
	208/220/230V 50/60 Hz ± 10%	**400/440V 50/60 Hz ± 10%**	Dreiphasiger Netzanschluss Three phase input
	20 A	**12 A**	Träge Sicherung Fuse rating (slow blow)
	12 kVA 35% **10 kVA 60%** **8,5 kVA 100%**	**12 kVA 60%** **10,5 kVA 100%**	Leistungsaufnahme Input power
	20A ÷ 70A		Stromeinstellbereich Current adjustment range
	70 A 35% **60 A 60%** **50 A 100%**	**70A 60%** **60A 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
	25-30-(35) mm **1” - 1-1/8” (1-3/8”)**		Materialstärken bei Stahl: Empfohlen - Max. - (Trennschnitt) Thickness on steel: Recommended - Max - (Severance)
	230 l/min @ 3,5 bar		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
Technische Daten	– 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% – 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