



[Home](#) / [Taglio al plasma](#) / Cebora Plasma Sound PC 130/T

## Cebora Plasma Sound PC 130/T

Generatore inverter multitemperatura trifase per il taglio al plasma. Accensione ad alta frequenza 'on air'.

### Settore di applicazione

- Industria chimica
- Carpenteria pesante
- Edilizia e costruzioni stradali
- Lavorazioni artigianali
- Industria alimentare
- Industrial & Energy plant
- Costruzioni di mezzi pesanti, agricoli, ferroviari
- Piattaforme petrolifere
- Miniere

### Spessori su acciaio dolce

- **40 mm:** taglio di qualità e produttività
- **50 mm:** spessore massimo
- **60 mm:** spessore di separazione

### Caratteristiche tecniche

- Pannello di controllo LCD da 5" intuitivo
- Impostazione sinergica dei parametri di taglio
- Rilevamento automatico usura dei consumabili

- Riconoscimento automatico di tipo e lunghezza torcia
- Funzione "Pilot Self Restart" selezionabile dal pannello, che interrompe e riavvia automaticamente l'arco durante il taglio di reti e grigliati, aumentando la produttività dell'operatore
- Funzione "Post-gas" ottimizzata in funzione della corrente di taglio, che, raffreddando la torcia dopo lo spegnimento dell'arco, riduce lo stress dei componenti e prolunga la vita dei consumabili.
- Funzionamento ad Arco Pilota, che permette di operare anche su metalli verniciati o rivestiti
- Innescò dell'arco in alta tensione con alta frequenza, che garantisce un'accensione affidabile dell'arco pilota
- Attacco centralizzato della torcia con protezione di sicurezza, che evita contatti accidentali con la parte di potenza
- Idoneo per scricatura ( Capacità di 12,2 kg/h)
- Il generatore può essere alimentato da motogeneratori

Art.	337	Dati tecnici
	208/220/230V 50/60 Hz ± 10%	400/440V 50/60 Hz ± 10% Alimentazione trifase Three phase input
	50 A	32 A Fusibile ritardato Fuse rating (slow blow)
	22 kVA 35% 21 kVA 60% 16,6 kVA 100%	22 kVA 80% 21 kVA 100% Potenza assorbita Input power
	20 ÷ 130 A	Campo di regolazione della corrente Current adjustment range
	130 A 50% 125 A 60% 105 A 100%	130 A 80% 125 A 100% Fattore di servizio (10 min. 40° C) Secondo norme IEC 60974-1 Duty Cycle (10 min.40°C) According to IEC 60974-1

Art.

337

Dati tecnici



**ELECTRONIC**

Regolazione continua  
Stepless regulation



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

Spessori su acciaio: Raccomandato – Max –  
(Separazione)  
Thickness on steel: Recommended – Max –  
(Severance)



**250 l/min @ 5,5 bar**

Consumo aria  
Air consumption



**IP23S**

Grado di protezione  
Protection class



**40 Kg**

Peso  
Weight



**297x613x558 mm**

Dimensioni (LxPxH)  
Dimensions (WxLxH)

Correlati