

## MOTOSALDATRICE CT 230 SX PLUS

- Saldatrice ad arco in corrente continua
- Saldatura con ogni tipo di elettrodo compreso elettrodo cellulosico
- Controllo ad alta frequenza di tensione e corrente di saldatura
- Generatore di corrente c.a. trifase e monofase
- Potenza ausiliaria disponibile anche durante la fase di saldatura
- Interruttore differenziale
- Motore diesel YANMAR
- Avviamento elettrico
- Protezione motore EV
- Power Optimizer (sistema di ottimizzazione della potenza del motore)
- Super silenzioso
- Carrello traino manuale CTM2 di serie
- Comando a distanza di saldatura (a richiesta)
- Secondo direttive CE per rumore e sicurezza



### Equipaggiamento standard

Motore diesel	Raffreddam. ad aria	Avviamento elettrico	Batteria 12V	Protezione motore	Arresto press. olio	Arresto riserva carb.	Spia batteria	Contaore	Gancio di sollevamento
Alternatore asincrono	Controllo saldatura ad alta frequenza	Selettore penetr. arco	Presa 3~	Presa 1~	Presa 1~	Interruttore differenziale	Interruttore termico	Voltmetro	Predisposiz. per TC

### Accessori a richiesta

- Spina 400V/230V/110V/48V
- Kit saldatura (maschera, guanti, ecc...)
- Kit messa a terra
- Cavi saldatura K190 (10+8m, 35mm<sup>2</sup>)
- Cavi saldatura K200 (20+15m, 35mm<sup>2</sup>)
- Comando a distanza: TC2 (cavo 20m)
- TC2/50 (cavo 50m)
- Prolunga per gas di scarico
- Carrello traino manuale CTM2
- Carrello traino veloce CTV4

### Versioni a richiesta

- Uscita ausiliaria 400Y-230I-48I : 1x400V 16A 3P+N+T CEE - 1x230 16A 2P+T CEE (SCHUKO) - 1x48V 32A 2P CEE
- Uscita ausiliaria 230I-110I-CTE : 1x230 16A 2P+T CEE - 1x110 32A 2P+T CEE - 1x110V 16A 2P+T CEE

## Dati tecnici

## CT 230 SX PLUS

### SALDATRICE IN C.C.

Campo di regolazione	20A ÷ 210A
Servizio	210A 60% - 180A 100%
Tensione di innesco	65 V

### GENERAZIONE IN C.A. - 50 Hz

Alternatore asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole

Potenza trifase	6 kVA / 400 V / 8.7 A
Potenza monofase	5 kVA / 230 V / 21.7 A
Potenza monofase	2.5 kVA / 110 V / 22.7 A
Potenza monofase	2 kVA / 48 V / 41.6 A
Classe di isolamento	H

### MOTORE

Diesel 4-tempi, iniezione diretta, raffreddamento ad aria

Modello	Yanmar L 100 N
* Potenza netta	6.5 kW (8.8 HP)
Regime	3000 giri/min
Cilindrata	435 cm <sup>3</sup>
Cilindri	1
Consumo carburante (saldatura 60%)	1 l/h

\* Potenza massima, non sovraccaricabile, in accordo a ISO 3046-1

### SPECIFICHE GENERALI

Capacità serbatoio	23 l
Autonomia (saldatura 60%)	23 h
Gradi di protezione IP	IP 23
* Dimensioni LxIxH (mm)	1020x645x930
* Peso a secco	247 kg
** Potenza acustica misurata LwA (pressione LpA)	91 dB(A)(66 dB(A) @ 7m)
** Potenza acustica garantita LwA (pressione LpA)	92 dB(A)(67 dB(A) @ 7m)

\* I valori riportati non comprendono i carrelli di traino. \*\* Potenza acustica in accordo alla direttiva 2000/14/CE

Specifiche soggette a modifiche senza preavviso. Per richieste diverse o ulteriori informazioni contattare i servizi commerciali.