













# 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 silenziato
- Carrello traino manuale CTM2 di serie
- Comando a distanza di saldatura (a richiesta)
- Secondo direttive CE per rumore e sicurezza











Selettore

penetr, arco





Presa



Presa



Interruttore differenziale

 $\otimes$ Spia batteria

T

Interruttore



٧

Voltmetro







- frequenza Spina 400V/230V/110V/48V
- Kit saldatura (maschera, guanti, ecc...)

Controllo sal-

datura ad alta

• Comando a distanza: TC2 (cavo 20m) TC2/50 (cavo 50m)

Presa

- Cavi saldatura K190 (10+8m, 35mm²) K200 (20+15m, 35mm²)
- Prolunga per gas di scarico

Predisposiz per TC

- Kit messa a terra
- Carrello traino manuale CTM2 Carrello traino veloce CTV4



- 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

# **SALDATURA IN C.C. (Corrente Continua)**

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 2.5 kVA / 110 V / 22.7 A Potenza monofase 2 kVA / 48 V / 41.6 A Potenza monofase Н

Classe di isolamento

#### **MOTORE** Diesel 4-tempi, iniezione diretta, raffreddamento ad aria

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

### SPECIFICHE GENERALI

23 I Capacità serbatoio 23 h Autonomia (saldatura 60%) Grado di protezione IP **IP 23** 

\* Dimensioni Lxlxh (mm) 1020x645x930

\* Peso a secco 230 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.

