

## MOTOSALDATRICE TS 350 YSX - BC



Le immagini riportate sono indicative

### CARATTERISTICHE

- Saldatrice ad arco in corrente continua
- Regolazione elettronica della corrente di saldatura
- Saldatura con ogni tipo di elettrodo compreso elettrodi cellulose
- Speciale funzione BC (Base Current) per saldatura discendente dei tubi
- Doppia scala di saldatura (HALF/FULL - 50% / 100%)
- Generatore di corrente c.a. trifase e monofase
- Potenza ausiliaria disponibile anche durante la fase di saldatura
- Protezione motore EP7
- Basamento a tenuta liquidi
- Secondo direttive CE per rumore e sicurezza

Equipaggiamento standard												
	Motore diesel	Raffreddato ad acqua	Batteria 12V	Livello carburante	Contaore	Protezione motore	Avviamento elettrico	Arresto press. olio	Arresto temp. acqua	Arresto carica batteria	Arresto riserva carburante	Spia preriscaldamento
Alternatore asincrono	Regolazione elettr. corr. saldatura	BC Ponte di base	Prese	Prese	Interruttore differenziale	Interruttore termico	Voltmetro	Pulsante emergenza	Predisposiz. per TC	Gancio di sollevamento		
	<b>Accessori a richiesta</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tappo serbatoio con chiave</li> <li>• Comando a distanza: RC2 - RC2/90° (cavo 20m)</li> <li>• RCPL (con comando inversione di polarità (cavo 20m)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cavi saldatura: K400 (20+15m, 50mm<sup>2</sup>)</li> <li>• Kit saldatura (maschera, guanti, ecc.)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit messa a terra</li> <li>• Carrello traino lento CTL400</li> <li>• Carrello traino veloce CTV4</li> </ul>							
	<b>Versioni a richiesta</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uscita ausiliaria: 400Y - 230I : 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 32A 2P+T CEE</li> <li>• Uscita ausiliaria: 400Y - 230I : 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 32A 2P+T CEE - 2x230V 16A 2P+T CEE</li> <li>• Uscita ausiliaria: 400Y - 230I - 110I CTE : 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 16A 2P+T CEE - 1x110V 32A 2P+T CEE - 1x110V 16A 2P+T CEE</li> </ul>											
	<b>Accessori da richiedere all'ordine</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auto Idle - Funzione economizzatore</li> <li>• Sorvegliatore d'isolamento</li> <li>• Cambio polarità</li> <li>• Prese Schuko</li> <li>• Spegniscintilla</li> </ul>											

### Dati tecnici

### TS 350 YSX - BC

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

Campo di regolazione

20A ÷ 350A

Servizio

350A-35%; 320A-60%; 270A-100%

Tensione d'innesco

65V

#### GENERAZIONE IN C.A - 50 Hz - *Alternatore asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole*

Potenza trifase

12 kVA / 400 V / 17.3 A

Potenza monofase

7 kVA / 230 V / 30.4 A

Potenza monofase

3.5 kVA / 110 V / 31.8 A

Classe di isolamento

H

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

Modello

Yanmar 3 TNV 76

\* Potenza netta

16.5 kW (25.4 HP)

Cilindri/ Cilindrata

3/ 1116 cm<sup>3</sup>

Regime

3000 giri/min.

Consumo carburante (saldatura 60%)

3.4 l/h

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

### SPECIFICHE GENERALI

Capacità serbatoio

45 l

Autonomia (saldatura 60%)

13 h

Grado di protezione IP

IP 23

\* Dimensioni LxIxh (mm)

1610x720x1110

\* Peso a secco

530 kg

\*\* Potenza acustica misurata LwA (pressione LpA)

92 LWA (67 dB(A) @ 7m)

\*\* Potenza acustica garantita LwA (pressione LpA)

93 LWA (68 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.