

## MOTOSALDATRICE TS 350 YSX - BC

- Saldatrice ad arco in corrente continua
- Regolazione elettronica della corrente di saldatura
- Saldatura con ogni tipo di elettrodo compreso elettrodi cellulosici
- 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
- Motore Diesel YANMAR raffreddato ad acqua
- Protezione motore EP7
- Pulsante d'emergenza
- Basamento a tenuta liquidi
- Carrello traino lento CTL400 di serie
- Comando a distanza di saldatura (a richiesta)
- Secondo direttive CE per rumore e sicurezza



Equipaggiamento standard												

- |   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Accessori a richiesta</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Spine 400V</li> <li>Spine 230V</li> <li>Spine 110V</li> <li>Tappo serbatoio con chiave</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Comando a distanza: RC2 - RC2/90° (cavo 20m)</li> <li>RCPL (con comando inversione di polarità (cavo 20m)</li> <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>Adattatore comando a distanza RC/TC</li> <li>Kit messa a terra</li> <li>Carrello traino lento CTL400</li> <li>Carrello traino veloce CTV4</li> </ul> |
|---|--|--|---|

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Versioni a richiesta</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Uscita ausiliaria: 400Y - 230I - 48I : 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> |
|--|---|

- |  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Accessori da richiedere all'ordine</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Auto Idle - Funzione economizzatore</li> <li>Survegliatore d'isolamento</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Cambio polarità</li> <li>Prese Schuko</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <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  
 Potenza monofase 5 kVA / 48 V / 104 A  
 Classe di isolamento H

#### MOTORE

Diesel 4-tempi, iniezione indiretta, raffreddamento ad acqua

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.