















MOTOSALDATRICE TS 400 SC/EL - SXC/EL

- Saldatrice ad arco in corrente continua
- Saldatura con ogni tipo di elettrodo compreso elettrodi cellulosici
- Regolazione elettronica della corrente di saldatura
- Generatore di corrente c.a. trifase e monofase
- Potenza ausiliaria disponibile anche durante la fase di saldatura
- Interruttore differenziale
- Motore Diesel LOMBARDINI
- Avviamento elettrico
- Protezione motore ES
- Carrello traino lento CTL400 di serie
- Comando a distanza di saldatura (a richiesta)
- Secondo direttive CE per rumore e sicurezza









Regolazione elettr. corr. saldatura







3~

Presa







 \otimes





 \otimes

Spia batteria





h

Contagre





- Spina 400V Spina 230V
- Spina 48V
- Tappo serbatoio con chiave
- Comando a distanza: TC2 (cavo 20m) TC2/50 (cavo 50m) Cavi saldatura: K400 (20+15m, 50mm²)
- Kit saldatura (maschera, guanti, ecc.)

- · Kit messa a terra
- · Carrello traino lento CTL400 Carrello traino veloce CTV4

- Versioni a

- Uscita ausiliaria: 400Y 230I 48I: 1x400V 32A 3P+N+T CEE 1x230V 32A 2P+T CEE
 Uscita ausiliaria: 400Y 230I: 1x400V 32A 3P+N+T CEE 2x230V 32A 2P+T CEE
 Uscita ausiliaria: 400Y 230I 110I CTE: 1x400V 32A 3P+N+T CEE 1x230V 32A 2P+T CEE 1x110V 32A 2P+T CEE
- EP1 unità di protezione motore ed economizzatore [Auto Idle]



(solo versioni SXC)

TS 400 SC TS 400 SXC

Alternatore asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole

SALDATURA IN C.C. (Corrente Continua)

Campo di regolazione

Servizio

20A ÷ 400A 400 A 35% - 350 A 60% - 300 A 100%

Tensione di innesco 70 V

GENERAZIONE IN C.A - 50 Hz

Potenza trifase 13 kVA / 400 V / 18.7 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 Н

MOTORE

Diesel 4-tempi, iniezione diretta, raffreddamento ad aria

Modello Lombardini 9LD625/2 * Potenza netta 18.8 kW (25.5 HP) Cilindri/ Cilindrata 2/ 1248 cm Regime 3000 giri/min Consumo carburante (saldatura 60%) 3.2 l/h

SPECIFICHE GENERALI

Potenza massima, non sovraccaricabile, in accordo a ISO 304

Capacità serbatoio 26 I Autonomia (saldatura 60%) 8 h Grado di protezione IP IP 23 * Dimensioni Lxlxh (mm) 1455x840x880

450 kg * Peso a secco 465 Kg ** Potenza acustica misurata LwA (pressione LpA) 96 dB(A)(71 dB(A) @ 7m) ** Potenza acustica garantita LwA (pressione LpA) 96 dB(A)(71 dB(A) @ 7m)

*** Potenza acustica LwA (pressione LpA) 98 dB(A)(73 dB(A) @ 7m)

* I valori riportati non comprendono i carrelli di traino. ** Potenza acustica in accordo alla Direttiva 2000/14/CE. *** Solo per installazione fissa