







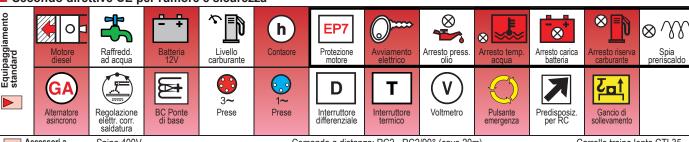




# MOTOSALDATRICE TS 600 PS - BC

- 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 (20A-200A / 20A-600A)
- Presa per scriccatura (Arc Gouging)
- Generatore di corrente c.a. disponibile anche in saldatura
- Potenza ausiliaria disponibile anche durante la fase di saldatura
- Interruttore differenziale
- Motore Diesel PERKINS raffreddato ad acqua 1500 giri/min
- Protezione motore EP7
- Silenziato
- Pulsante d'emergenza
- Carrello traino lento CTL35 di serie
- Comando a distanza di saldatura (a richiesta)
- Secondo direttive CE per rumore e sicurezza





- Accessori a richiesta
- Spina 400V
- Spina 230V
- Spina 110V

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

- Tappo serbatoio con chiave
- Comando a distanza: RC2 RC2/90° (cavo 20m)
  Cavi saldatura: K500 (20+15m, 50mm²)
- Kit saldatura (maschera, guanti, ecc.)
- Kit messa a terra

- Carrello traino lento CTL35
- Carrello traino veloce CTV1/O
- Carrello traino veloce CTV1/S

Versioni a richiesta

• Uscita ausiliaria: 400Y - 230I - 110I CTE: 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 32A 2P+T CEE - 1x110V 32A 2P+T CEE - 1x110V 16A 2P+T CEE

Accessori da richiedere all'ordine

- Voltmetro/Amperometro di saldatura
  - Indicatori Temperatura acqua e pressione olio
- Spegniscintilla
- Candelette di preriscaldo
- Filtro di recupero fumi d'olio Pompa estrazione olio

## Dati tecnici

Campo di regolazione

Servizio

Tensione di innesco

TS 600 PS - BC

20A ÷ 600A 600 A 35% - 550 A 60% - 500 A 100%

75 V

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

Potenza trifase 40 kVA / 400 V / 57.7 A 15 kVA / 230 V / 65.2 A Potenza monofase 8 kVA / 110 V / 72.7 A Potenza monofase Classe di isolamento

**MOTORE** 

### Diesel 4-tempi, Turbo compresso, iniezione diretta, raffreddamento ad acqua

Alternatore asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole

Modello Perkins 1103A - 33TG1 \* Potenza netta 45.6 kW (62 HP) Cilindri/ Cilindrata 3/ 3300 cm<sup>3</sup> 1500 giri/min. Consumo carburante (saldatura 60%)

### **SPECIFICHE GENERALI**

Capacità serbatoio Autonomia (saldatura 60%) Grado di protezione IP \* Dimensioni Lxlxh (mm)

\* Peso a secco

Potenza acustica LwA (pressione LpA)

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

\* I valori riportati non comprendono i carrelli di traino

6 l/h

# 65 I 10.5 h **IP 23**

2030x870x1130

1025 kg

97 dB(A) (72 dB(A) @ 7m)