

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 scricatura (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



Equipaggiamento standard												
	Motore diesel	Raffredd. ad acqua	Batteria 12V	Livello carburante	Contatore	Protezione motore	Avviamento elettrico	Arresto press. olio	Arresto temp. acqua	Arresto carica batteria	Arresto riserva carburante	Spia preriscaldamento
Accessori a richiesta												
	Alternatore asincrono	Regolazione elettr. corr. saldatura	BC Ponte di base	Prese 3~	Prese 1~	Interruttore differenziale	Interruttore termico	Voltmetro	Pulsante emergenza	Predisposiz. per RC	Gancio di sollevamento	
Accessori a richiesta	<ul style="list-style-type: none"> • Spina 400V • Spina 230V • Spina 110V • Tappo serbatoio con chiave 			<ul style="list-style-type: none"> • Comando a distanza: RC2 - RC2/90° (cavo 20m) • Cavi saldatura: K500 (20+15m, 50mm²) • Kit saldatura (maschera, guanti, ecc.) • Kit messa a terra 			<ul style="list-style-type: none"> • Carrello traino lento CTL35 • Carrello traino veloce CTV1/O • Carrello traino veloce CTV1/S 					
Versioni a richiesta	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • Voltmetro/Amperometro di saldatura • Indicatori - Temperatura acqua e pressione olio 			<ul style="list-style-type: none"> • Spegniscintilla • Candele di preriscaldamento 			<ul style="list-style-type: none"> • Filtro di recupero fumi d'olio • Pompa estrazione olio 					

Dati tecnici

TS 600 PS - BC

SALDATURA IN C.C. (Corrente Continua)

Campo di regolazione	20A ÷ 600A
Servizio	600 A 35% - 550 A 60% - 500 A 100%
Tensione di innesco	75 V

GENERAZIONE IN C.A - 50 Hz

Alternatore asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole

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

MOTORE

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

Modello	Perkins 1103A - 33TG1
* Potenza netta	45.6 kW (62 HP)
Cilindri/ Cilindrata	3/ 3300 cm ³
Regime	1500 giri/min.
Consumo carburante (saldatura 60%)	6 l/h

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

SPECIFICHE GENERALI

Capacità serbatoio	65 l
Autonomia (saldatura 60%)	10.5 h
Grado di protezione IP	IP 23
* Dimensioni LxIxh (mm)	2030x870x1130
* Peso a secco	1025 kg
Potenza acustica LwA (pressione LpA)	97 dB(A) (72 dB(A) @ 7m)

* I valori riportati non comprendono i carrelli di traino.

Specifiche soggette a modifiche senza preavviso. Per richieste diverse o ulteriori informazioni contattare i servizi commerciali.