

## MOTOSALDATRICE TS 400 KSX/EL



Le immagini riportate sono indicative

### CARATTERISTICHE

- 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
- Avviamento elettrico
- Protezione motore ES
- Secondo direttive CE per rumore e sicurezza

### EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

	Motore diesel	Raffreddato ad aria	Avviamento elettrico	Batteria 12V	Protezione motore	Arresto press. olio	Arresto temp. olio	Spia batteria	Spia riserva carburante	Contaore	Gancio di sollevamento
	Alternatore asincrono	Regolazione elettr. corr. saldatura	Regolatore penetr. arco	Presse 3~	Presse 1~	Uscita 48V	Interruttore differenziale	Fusibili	Voltmetro	Predisposiz. per TC	

	<b>ACCESSORI A RICHIESTA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tappo serbatoio con chiave</li> <li>• Comando a distanza: TC2 (cavo 20m) - TC2/50 (cavo 50m)</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> <li>• Kit messa a terra</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <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 - 48I: 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 32A 2P+T CEE</li> <li>• Uscita ausiliaria: 400Y - 230I: 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 2x230V 32A 2P+T CEE</li> <li>• Uscita ausiliaria: 400Y - 230I - 110I CTE: 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 32A 2P+T CEE - 1x110V 32A 2P+T CEE</li> </ul>			
	<b>ACCESSORI DA RICHIEDERE ALL'ORDINE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• EP1 - unità di protezione motore ed economizzatore [Auto Idle] (solo versioni KSX)</li> </ul>			

### Dati tecnici TS 400 KSX

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

<b>Campo di regolazione</b>	20A ÷ 400A
<b>Servizio</b>	400 A 35% - 350 A 60% - 300 A 100%
<b>Tensione di innesco</b>	70 V

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

<b>Potenza trifase</b>	13 kVA / 400 V / 18.7 A
<b>Potenza monofase</b>	7 kVA / 230 V / 30.4 A
<b>Potenza monofase</b>	3.5 kVA / 110 V / 31.8 A
<b>Potenza monofase</b>	5 kVA / 48 V / 104 A
<b>Classe di isolamento</b>	H

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

<b>Modello</b>	KOHLER KD 625/2
<b>* Potenza netta</b>	18.8 kW (25.5 HP)
<b>Cilindri/ Cilindrata</b>	2/ 1248 cm <sup>3</sup>
<b>Regime</b>	3000 giri/min
<b>Consumo carburante (saldatura 60%)</b>	3.2 l/h

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

#### SPECIFICHE GENERALI

<b>Capacità serbatoio</b>	26 l
<b>Autonomia (saldatura 60%)</b>	8 h
<b>Grado di protezione IP</b>	IP 23
<b>* Dimensioni LxIxh (mm)</b>	1455x840x880
<b>* Peso a secco</b>	465 Kg
<b>** Potenza acustica misurata LwA (pressione LpA)</b>	96 dB(A)(71 dB(A) @ 7m)
<b>** Potenza acustica garantita LwA (pressione LpA)</b>	96 dB(A)(71 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.