ISO 9001:2008 - Cert. 0192

MOTOSALDATRICE
CS 350 KSX CC/CV

CARATTERISTICHE

- Saldatrice ad arco in corrente continua
- Saldatura con elettrodo rivestito SMAW (STIK)
- Saldatura con elettrodo tungsteno GTAW (TIG)
- Controllo ad alta frequenza di corrente e tensione di saldatura
- Generatore di corrente c.a. trifase e monofase
- Potenza ausiliaria disponibile durante la fase di saldatura
- Protezione motore EP7
- Power optimiser (sistema di ottimizzazione della potenza motore)
- Serbatoio di grande capacità (38 l)
- Basamento a tenuta liquidi
- Secondo direttive CE per rumore e sicurezza

Le immagini riportate sono indicative

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

Motore diesel	Raffreddato ad aria	Batteria	Livello carburante	Contaore	Protezione motore	Avviamento elettrico	Arresto press. olio	Arresto basso livello olio	Arresto temp. motore	Arresto carica batteria	Arresto riserva carb.
GA Alternatore asincrono	Controllo saldatura ad alta frequenza	Regolatore penetr. arco	Prese 3~ 1~	Uscita 48V	D Interruttore differenziale	T Interruttore termico	V Voltmetro	Pulsante emergenza	Predisposiz. per RC/TC	Gancio di sollevamento	

ACCESSORI A RICHIESTA

- Trainafilo WF4 (Solo per versione CC/CV)
- Comando a distanza: RC2 - RC2/90° (cavo 20m) TC7 (cavo 20m)
- Cavi saldatura: K400 (20+15m, 50mm²)
- Kit saldatura (maschera, guanti, ecc.)
- Kit messa a terra
- Carrello traino lento CTL330
- Carrello traino veloce CTV4

VERSIONI A RICHIESTA

- Uscita ausiliaria 400Y/230I/48I: 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 2x230V 16A 2P+T CEE
- Uscita ausiliaria 400Y/230I: 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 32A 2P+T CEE - 1x230V 16A 2P+T CEE - 1x230V 16A 2P+T SCHUKO
- Uscita ausiliaria 400Y/230I/110I: 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 16A 2P+T CEE - 1x110V 32A 2P+T CEE - 1x110V 16A 2P+T CEE
- Versione PL: versione con cambio di polarità

ACCESSORI DA RICHIEDERE ALL'ORDINE

- VRD - Dispositivo di riduzione della tensione d'innesco
- Spegniscintilla
- Sorvegliatore d'isolamento
- Auto Idle - Funzione economizzatore

Dati tecnici	CS 350 KSX CC/CV
SALDATURA IN C.C. (Corrente Continua)	
Regolazione corrente	20 ÷ 350A
Servizio	350A - 35%, 300 A - 60%, 250A - 100%
Tensione d'innesco	66V
GENERAZIONE IN C.A - 50 Hz - *Alternatore asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole*	
Potenza trifase	10 kVA / 400 V / 14.4 A
Potenza monofase	5 kVA / 230 V / 21.7 A
Potenza monofase	2.5 kVA / 110 V / 22.7 A
Potenza monofase	5 kVA / 48 V / 104 A
Classe di isolamento	H
MOTORE - *Diesel 4-tempi, iniezione diretta, raffreddamento ad aria*	
Modello	KOHLER KD 477.2
*** Potenza netta**	14.9 kW (20.3 HP)
Cilindri/ Cilindrata	2/ 954 cm^3
Regime	3000 giri/min.
Consumo carburante (saldatura 60%)	2.5 l/h
* Potenza massima, non sovraccaricabile, in accordo a ISO 3046-1	
SPECIFICHE GENERALI	
Capacità serbatoio	38 l
Autonomia (saldatura 60%)	15.2 h
Grado di protezione IP	IP 23
*** Dimensioni LxlxH (mm)**	1230x690x925
*** Peso a secco**	345 kg
**** Potenza acustica misurata LwA (pressione LpA)**	95 dB(A) (70 dB(A) @ 7m)
**** Potenza acustica garantita LwA (pressione LpA)**	95 dB(A) (70 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.

© MOSA - Viale Europa, 59 - 20090 Cusago (Milano) - Italy -phone +39-0290352.1 - fax + 39-0290390466 E-mail: info@mosa.it Web site: www.mosa.it