MOTOSALDATRICE
STS 415 VS/EL - VSX/EL - BC

CARATTERISTICHE

- 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-400A)
- Generatore di corrente c.a. trifase e monofase
- Potenza ausiliaria disponibile anche durante la fase di saldatura
- Interruttore differenziale
- Protezione motore ES
- Silenziato
- Secondo direttive CE per rumore e sicurezza



Le immagini riportate sono indicative

Equipaggiamento standard

Motore diesel	Raffreddato ad aria	Avviamento elettrico	Batteria 12V	Protezione motore	Arresto press. olio	Arresto temp. acqua	Spia batteria	Spia riserva carburante	Livello carburante	Contaore
Alternatore asincrono	Regolazione elettr. corr. saldatura	BC Ponte di base	Presa	Presa	Uscita 48V	Interruttore differenziale	Interruttore termico	Voltmetro	Predisposiz. per TC	Gancio di sollevamento

Accessori a richiesta

- Tappo serbatoio con chiave
- Comando a distanza: STC2 (cavo 20m) - STC2/50 (cavo 50m)
- Cavi saldatura: K400 (20+15m, 50mm²)
- Kit saldatura (maschera, guanti, ecc.)
- Prefiltro aria a ciclone
- Kit messa a terra
- Carrello traino lento SCTL22
- Carrello traino veloce SCTV1/O
- Carrello traino veloce SCTV1/S

Versioni a richiesta

- Uscita ausiliaria: 400Y - 230I - 48I : 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 32A 2P+T CEE - 1x230V 16A 2P+T CEE
- Uscita ausiliaria: 400Y - 230I : 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 32A 2P+T CEE

Accessori da richiedere all'ordine

- Regolatore penetrazione d'arco
- Presa per scriccatura (Arc Gouging)

Dati tecnici	STS 415 VS/EL - BC	STS 415 VSX/EL - BC
SALDATURA IN C.C. (Corrente Continua)		
Campo di regolazione	20A ÷ 400A	
Servizio	400 A 60% - 350 A 100%	
Tensione di innesco	70 V	
GENERAZIONE IN C.A - 50 Hz - *Alternatore asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole*		
Potenza trifase	16 kVA / 400 V / 23.1 A	
Potenza monofase	12 kVA / 230 V / 52.2 A	
Potenza monofase	5 kVA / 48 V / 104 A	
Classe di isolamento	H	
MOTORE - *Diesel 4-tempi, aspirato naturalmente, iniezione diretta, raffreddamento ad aria*		
Modello	VM motori SUN 2105 E2	
* Potenza netta	18.5 kW (25 HP)	
Cilindri / Cilindrata	2/ 1992 cm³	
Regime	1500 giri/min	
Consumo carburante (saldatura 60%)	3.6 l/h	
SPECIFICHE GENERALI		
Capacità serbatoio	60 l	
Autonomia (saldatura 60%)	16.6 h	
Grado di protezione IP	IP 23	
* Dimensioni Lxlxh (mm)	1720x980x1080	
* Peso a secco	840 kg	850 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)
*** Potenza acustica LwA (pressione LpA)	98 dB(A)(73 dB(A) @ 7m)	

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

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

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

© SG SERVICE SUD S.R.L. - Via Dei Garofani, 1 z.i. - 70026 Modugno (Ba) - Italy -phone +39-0805375521 - +39-0805375594 - fax + 39-0805308619 E-mail: info@sgservicesud.it Web site: www.sgservicesud.it