

MOTOSALDATRICE

TS 415 VS/EL-BC - VSX/EL-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-400A)
- Generatore di corrente c.a. trifase e monofase
- Potenza ausiliaria disponibile anche durante la fase di saldatura
- Interruttore differenziale
- Motore Diesel VM MOTORI 1500 giri/min
- Protezione motore ES
- Silenziato
- Carrello traino lento CTL22 di serie
- Comando a distanza di saldatura (a richiesta)
- Secondo direttive CE per rumore e sicurezza



Equipaggiamento standard											
	Motore diesel	Raffredd. ad aria	Avviamento elettrico	Batteria 12V	Protezione motore	Arresto press. olio	Arresto temp. olio	Spia batteria	Arresto riserva carburante	Livello carburante	Contaore
											
	Alternatore asincrono	Regolazione elettr. corr. saldatura	BC Ponte di base	Presa 3~	Presa 1~	Uscita 48V	Interruttore differenziale	Interruttore termico	Voltmetro	Predisposiz. per TC	Gancio di sollevamento
 Accessori a richiesta	• Spina 400V • Spina 230V • Spina 110V • Tappo serbatoio con chiave				• Comando a distanza: TC2 (cavo 20m) - TC2/50 (cavo 50m) • Cavi saldatura: K400 (20+15m, 50mm²) • Kit saldatura (maschera, guanti, ecc.) • Prefiltro aria a ciclone				• Kit messa a terra • Carrello traino lento CTL22 • Carrello traino veloce CTV1		
 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 - 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	• Regolatore penetrazione d'arco • Presa per scricatura (Arc Gouging)										

Dati tecnici

TS 415 VS/EL-BC

TS 415 VSX/EL-BC

SALDATURA IN C.C. (Corrente Continua)

Campo di regolazione

Servizio

Tensione di innesco

20A ÷ 400A
400 A 60% - 350 A 100%
70 V

GENERAZIONE IN C.A - 50 Hz

Alternatore asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole

Potenza trifase

Potenza monofase

Potenza monofase

Potenza monofase

Classe di isolamento

16 kVA / 400 V / 23.1 A
12 kVA / 230 V / 52.2 A
6 kVA / 110 V / 54.4 A
5 kVA / 48 V / 104 A
H

MOTORE

Diesel 4-tempi, aspirato, iniezione diretta, raffreddamento ad aria

Modello

* Potenza netta

Cilindri/ Cilindrata

Regime

Consumo carburante (saldatura 60%)

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

VM motori SUN 2105 E2
18.5 kW (25 HP)
2/ 1992 cm³
1500 giri/min
3.6 l/h

SPECIFICHE GENERALI

Capacità serbatoio

Autonomia (saldatura 60%)

Grado di protezione IP

* Dimensioni LxIxh (mm)

* Peso a secco

** Potenza acustica misurata LwA (pressione LpA)

** Potenza acustica garantita LwA (pressione LpA)

*** Potenza acustica LwA (pressione LpA)

60 l
16.6 h
IP 23
1720x980x1080
850 kg
95 dB(A)(70 dB(A) @ 7m)
95 dB(A)(70 dB(A) @ 7m)
--

840 kg

--

--

98 dB(A)(73 dB(A) @ 7m)

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

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