

MOSA TS 2x280 EVO Motosaldatrice 15 kVA



Prezzo:

15.848,70 € iva esclusa

Product description:

MOSA TS2x280 EVO MOTOSALDATRICE 15KVA

MOSA TS2x280 EVO Motosaldatrice 15kVA Multiprocesso è una macchina professionale con regolazione digitale dei parametri di saldatura DSP (Digital Signal Processor)e circuito di saldatura in tecnologia Chopper (alta frequenza 20 kHz).

MOSA TS2x280 EVO è dotata di un motore diesel KUBOTA V1505 e di un alternatore asincrono, può essere utilizzata contemporaneamente come saldatrice e come gruppo elettrogeno trifase e monofase. MOSA TS2x280 EVO grazie alla velocità di rotazione del motore di 1500 giri/min è adatta per servizio continuo.

MOSA TS2x280 EVO è progettata per soddisfare le esigenze di saldatura professionale in corrente continua, tramite un selettore consente di scegliere fra 5 diversi programmi di saldatura.

Si tratta di una motosaldatrice supersilenziosa con una carenatura compatta, adatta per una vasta gamma di applicazioni tra le quali la costruzione di strutture metalliche, di oleodotti e l'utilizzo nei cantieri.

La motosaldatrice MOSA TS 2x280 EVO MULTI4 è una motosaldatrice che svolge la duplice funzione di sorgente di corrente per la saldatura ad arco, generatore di corrente per la generazione ausiliaria.

La motosaldatrice è destinata ad uso industriale e professionale. Azionata da un motore endotermico, si compone di diverse parti quali: il motore, l'alternatore, i controlli elettrici ed elettronici, la carrozzeria e una struttura protettiva. Il montaggio è effettuato su una struttura di acciaio sulla quale sono previsti dei supporti elastici che hanno lo scopo di ammortizzare le vibrazioni ed eventualmente eliminare risonanze che produrrebbero rumorosità.

CARATTERISTICHE TECNICHE MOSA TS2x280 EVO

SALDATURA SMAW

Corrente: 20A ÷ 250A (DUAL)

Corrente: 40A ÷ 500A (SINGLE)

Servizio: 250A - 60% / 230A - 100% (DUAL)

Servizio: 480A - 60% / 440A - 100% (SINGLE)

Tensione d'innescos (tensione a vuoto): 70 Vcc (75 Vcc di picco)

SALDATURA GTAW

Corrente: 20A ÷ 250A (DUAL)

Corrente: 40A ÷ 500A (SINGLE)

Servizio: 250A - 60% / 230A - 100% (DUAL)

Servizio: 480A - 60% / 440A - 100% (SINGLE)

Tensione d'innescos (tensione a vuoto): 70 Vcc (75 Vcc di picco)

POTENZE NOMINALI D'USCITA

Potenza trifase: 15 kVA (15 kW) / 400 V / 21.6 A

Potenza monofase: 7 kVA (7 kW) / 230 V / 30.4 A

Potenza monofase: 5 kVA (5 kW) / 115 V / 43.5 A

DATI MOTORE

Modello: KUBOTA V1505

Potenza netta stand-by: 25.5 kW (34.5 HP)

Cilindri / Cilindrata: 4/ 1498 cm³ (1.5 l)

Alesaggio / Corsa: 77 / 78.4 (mm)

Rapporto di compressione: 24 : 1

Regolatore di giri: Meccanico

110 % (Potenza stand-by): 7.6 l/h

100 % di PRP: 6.5 l/h

75 % di PRP: 4.7 l/h

50 % di PRP: 3.3 l/h

Capacità totale - solo motore: 5.4 l

Portata aria ventola: 90m³/min

SPECIFICHE GENERALI

Capacità serbatoio: 60 l

Autonomia (Saldatura 60%): 13 h

Potenza acustica LwA (pressione LpA): 98 dB(A) (73 dB(A) @ 7 m)

Lunghezza: 1600 mm

Larghezza: 790 mm

Altezza: 1000 mm

Peso a secco: 700 Kg

Scopri tutte le nostre [saldatrici e motosaldatrici cliccando qui!](#)

Immagini e dati tecnici Mosa TS2x280 EVO non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza massima monofase (KVA): 7

Potenza massima trifase (KVA): 15

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50 / 60

Tensione (V): 230 / 400

Motore: KUBOTA V1505

Normativa Emissioni : Uso Stazionario

Giri motore (giri/min): 1500

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm³): 1498

Numero cilindri: 4

Raffreddamento: Acqua

Iniezione: Indiretta

Alternatore: Asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole

Corrente di saldatura (A): 20A ÷ 250A40A ÷ 500A

Tensione d'innesto (V): 70

Diametro massimo elettrodo (mm): 8

Tipo di corrente di saldatura: CC / CV

Tipo di saldatura: SMAW (STIK -Elettrodo rivestito)GTAW (TIG con innesco a striscio

Capacità serbatoio carburante (L): 60

Consumo (L/h): 4.7 al 75% del carico

Autonomia (h): 13

Potenza acustica: 98 dB(A)

Pressione acustica: 73 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 1600

Larghezza (mm): 790

Altezza (mm): 1000

Peso a secco (Kg): 700

Silenziatore: Sì

Super silenziato: Sì

Marca Motore: Kubota