MOSA TS 600 EVO Motosaldatrice 18 kVA

Prezzo:

13.680,00 € iva esclusa

Product description:

MOSA TS600 EVO CONTROL MOTOSALDATRICE 18KVA

MOSA TS600 EVO Motosaldatrice 18kVA 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 TS600 EVO è dotata di un motore diesel DEUTZ F4L2011 e di un alternatore asincrono, può essere utilizzata contemporaneamente come saldatrice e come gruppo elettrogeno trifase e monofase. MOSA TS600 EVO grazie alla velocità di rotazione del motore di 1500 giri/min è adatta per servizio continuo.
MOSA TS600 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.

Il pannello frontale MOSA EVO CONTROL permette, tramite un controllo analogico, di avere le funzionalità indispensabili per gli utilizzatori:

Regolazione della corrente
Regolazione dell’arc-force
Mezza scala per aumentare la precisione dell’impostazione della corrente

Si tratta di una motosaldatrice supersilenziata 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.

Mosa TS600 EVO è complera di frontalino della centralina MOSA DSP è provvisto di un connettore circolare di tipo militare al quale può essere connesso un comando a distanza Mosa o un trainafilo Mosa, per la saldatura MIG MAG. All’inserimento del connettore esterno si effettua automaticamente la commutazione del controllo sulla manopola dell’unità remota. Tutte le macchine di questa serie sono equipaggiate con uno strumento di misura digitale per la lettura

della corrente e della tensione di saldatura.

CARATTERISTICHE TECNICHE MOSA TS600 EVO

Corrente di saldatura: 20A ÷ 550A (50Hz)
Servizio: 500A - 60% / 400A - 100% (50Hz)
Tensione d'innesco: 72 Vcc (77.5 Vcc di picco)
Potenza trifase: 18 kVA / 400 V / 26 A
Potenza monofase: 10 kVA / 230 V / 43.5 A
Potenza monofase: 5 kVA / 115 V / 43.5 A
Modello motore: DEUTZ F4L2011
Output netta stand-by: 29 kW (39.4 hp)
Cilindri / Cilindrata: 4/ 3100 cm^3
Alesaggio / Corsa: 94 / 112 (mm)
Rapporto di compressione: 17.5 : 1
Regolatore di giri: Meccanico
Consumo 75 % di PRP: 5.4 lit./h

SPECIFICHE GENERALI
Capacità serbatoio: 60 l
Autonomia (Saldatura 60%): 12.7 h
Potenza acustica misurata Lwa: 95 dB(A) (70 dB(A) @ 7 m)
Potenza acustica garantita Lwa: 96 dB(A) (71 dB(A) @ 7 m)
Larghezza: 1600 mm
Lunghezza: 790 mm
Altezza: 1125 mm
Peso a secco: 850 Kg

Scopri tutte le nostre saldatrici e motosaldatrici cliccando qui!

Immagini e dati tecnici Mosa TS600 EVO non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase
Potenza massima monofase (KVA): 10
Potenza massima trifase (KVA): 18
Carburante: Diesel
Frequenza (Hz): 50 / 60
Tensione (V): 230 / 400
Motore: DEUTZ F4L2011
Normativa Emissioni : Uso Stazionario
Giri motore (giri/min): 1500

Avviamento: Elettrico
Cilindrata (cm^3): 3100
Numero cilindri: 4
Raffreddamento: Acqua
Iniezione: Indiretta
Alternatore: Asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole
Corrente di saldatura (A): 20A ÷ 550A
Tensione d'innesco (V): 72
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): 5.4 al 75% del carico
Autonomia (h): 12.7
Potenza acustica: 95 dB(A)
Pressione acustica: 70 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm): 1600
Larghezza (mm): 790
Altezza (mm): 1125
Peso a secco (Kg): 850
Silenziato: Sì
Super silenziato: Sì
Marca Motore: Deutz