



MOSA DSP 500 YS

Motosaldatrice 16 kVA

Product price:

12.397,73 € tax excluded

Product description:

MOSA DSP500 YS MOTOSALDATRICE 16KVA

MOSA DSP500 YS Motosaldatrice 16kVA 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 DSP500 YS è dotata di un motore diesel YANMAR 4TNV88 e di un alternatore asincrono, può essere utilizzata contemporaneamente come saldatrice e come gruppo elettrogeno trifase e monofase. MOSA DSP500 YS Grazie alla velocità di rotazione del motore di 1500 giri/min è adatta per servizio continuo.

MOSA DSP500 YS 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 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 DSP500 YS è completa 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 DSP500 YS

Corrente di saldatura: 20A ÷ 500A

Tipo di regolazione: Continua su 2 scale: 20A ÷ 250A / 20A ÷ 500A

Servizio: 500A - 60% / 450A - 100%

Tensione d'innesco (tensione a vuoto): 62 Vcc (65 Vcc di picco)

Potenza trifase: 16 kVA / 400 V / 23.1 A





Potenza monofase: 10 kVA / 230 V / 43.5
Modello motore: YANMAR 4TNV88
Alimentazione: Diesel
Avviamento: Elettrico
Capacità serbatoio: 60 l
Autonomia (Saldatura 60%): 19 h
Potenza acustica misurata LwA: 94 dB(A) (69 dB(A) @ 7 m)
Potenza acustica garantita LwA: 95 dB(A) (70 dB(A) @ 7 m)
Lunghezza: 1720 mm
Larghezza: 850 mm
Altezza: 1128 mm
Peso a secco: 720 Kg

scopri tutte le nostre saldatrici e motosaldatrici cliccando qui!

Immagini e dati tecnici Mosa DSP500 YS non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase
Potenza massima monofase (KVA): 10
Potenza massima trifase (KVA): 16
Carburante: Diesel
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230 / 400
Motore: Yanmar 4TNV88, 4 tempi
Normativa Emissioni : Uso Stazionario
Giri motore (giri/min): 1500
Avviamento: Elettrico
Cilindrata (cm³): 2216
Numero cilindri: 4
Raffreddamento: Acqua
Iniezione: Indiretta
Alternatore: Asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole
Corrente di saldatura (A): 500A - 60% / 450A - 100%
Tensione d'innescio (V): 62
Diametro massimo elettrodo (mm): 8
Tipo di corrente di saldatura: CC / CV
Tipo di saldatura: Multiprocesso
Capacità serbatoio carburante (L): 60
Consumo (L/h): 3.4 al 75% del carico
Autonomia (h): 19
Potenza acustica: 94 dB(A)





Pressione acustica: 69 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 1720

Larghezza (mm): 850

Altezza (mm): 1128

Peso a secco (Kg): 720

Silenziato: Sì

Super silenziato: Sì

Marca Motore: Yanmar

