



MOSA DSP 500 YS

Motosaldatrice 16 kVA

Prezzo:

12.397,73 € iva esclusa

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 selettori 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.

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'innesto (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'innesto (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

Silenzioso: Sì

Super silenzioso: Sì

Marca Motore: Yanmar