



Motosaldatrice GENSET MPM 500 Y 50/60 Hz

Prezzo:

11.799,00 € iva esclusa

Product description:

Motosaldatrice a elettrodo CC GENSET MPM 500 Y Monofase 10 KVA

La motosaldatrice GENSET MPM 500 Y con motore diesel monofase da 10 KVA e avviamento elettrico, adatta per saldature ad elettrodo e scriccatura.

La motosaldatrice GENSET MPM 500 Y ha anche un basso consumo di carburante: solo 3.5 Lt/h al 75% del carico.

La motosaldatrice GENSET MPM 500 Y, grazie all'alta qualità ed efficienza dei suoi componenti, è adatta per saldare elettrodi in CC dal diametro massimo di 8 mm.

Principali vantaggi della motosaldatrice GENSET MPM 500 Y

MOTOSALDATRICE A CORRENTE CONTINUA DA 500A
CON GENERATORE A CORRENTE ALTERNATA MONOFASE
MOTORE DIESEL 1500/1800 GIRI/MIN
SERBATOIO DA 70 LT

Caratteristiche Tecniche della motosaldatrice GENSET MPM 500 Y

Metodo di saldatura: Elettrodo/Scriccatura

Dispositivo arresto automatico del motore con spie di segnalazione per:

- avaria carica batteria
- basso livello carburante
- bassa pressione olio
- alta temperatura acqua

1 presa CEE 32 A, 230V
1 presa CEE 32 A, 110V
1 presa CEE 16 A, 110V

Protezione per uscite di potenza

Batteria 12V

Indicatore livello carburante

Voltmetro monofase

Contaore

Selettore 50/60 hz

Pulsante stop d'emergenza

Presa per comando a distanza

Potenziometro Regolazione Arco Forzato

Presa di scricciatura (Arc Gouging)

Gancio centrale di sollevamento

Passaggio forche

Rumorosità Lwa 95 (70 dB a 7 mt)

Saldatura CC 60 Hz

Intermittenza al 60%: 450A - 38V

Intermittenza al 100%: 400A - 36V

Regolazione elettronica (modo CC): 30A - 500A

Tensione d'innesto: 70V

Diametro massimo elettrodo: 8 mm

Generatore CA 60 Hz

Tipo: asincrono, autoeccitato e autoprotetto

Potenza monofase (massima): 10kVA - 240V / 5 kVA - 120 V

Fattore di potenza: cos ? 0,8

Generatore CA 50 Hz

Tipo: asincrono, autoeccitato e autoprotetto

Potenza monofase (massima): 10kVA - 230V / 5 kVA - 115 V

Fattore di potenza: cos ? 0,8

motore diesel a 1500 o 1800 giri/minuto Yanmar 4TNV88 - 4 cil. - 2190 cm³

Potenza massima: 24,1 HP (18 kWm) 1500 giri/min - 29,4 HP (21,6 kWm) 1800 giri/min

Avviamento: elettrico (12Vcc)

Sistema di raffreddamento: acqua

Consumo carburante al 75% del carico: 3,5 lt/h 1500 giri/min - 4,7lt/h 1800 giri/min

Classe d'isolamento: H

Temperatura ambiente: 40 °C (*)

Altitudine di riferimento: 1000 m (*)

Grado di protezione: IP 23

Capacità serbatoio carburante: 70 lt

Dimensioni (L x W x H): 1855 x 737 x 1119 mm

Peso a secco: 895 kg

Opzioni da specificare al momento dell'ordine

Invertitore di polarità a bordo macchina

Silenziatore parascintille

Interruttore differenziale (ELCB) per uscita monofase 240/230 V

Interruttore differenziale (ELCB) per uscita monofase 120/115 V

Saldatura MIG

Saldatura TIG

Arresto automatico per basso livello refrigerante

GRT2W: carrello con 2 ruote pneumatiche e timone per traino lento

GRT4W: carrello con 4 ruote pneumatiche e timone per traino lento

Unità di comando a distanza cavo 20 mt

Cavi di saldatura Ø 50 mm² (20+15 mt) con accessori

Modulo invertitore di polarità

Scopri la nostra ampia gamma di motosaldatrici [cliccando qui!](#)

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

""

Product features:

Tipo fase: Monofase

Potenza massima monofase (KW): 8

Potenza massima monofase (KVA): 10

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50 / 60

Tensione (V): 115 / 230

Configurazione prese: 1 x 230V 32A CEE - 1 x 110V 32A CEE - 1 x 110V 16A CEE

Motore: Yanmar 4TNV88, 4 tempi

Giri motore (giri/min): 1500 / 1800

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm³): 2190

Numero cilindri: 4

Raffreddamento: Acqua

Alternatore: Asincrono

Grado di protezione: IP23

Classe di isolamento motore: H

Regolazione di corrente (A): 30 - 500

Tensione d'innesto (V): 70

Diametro massimo elettrodo (mm): 8

Intermittenza: 450 A al 60% / 400 A al 100%

Capacità serbatoio carburante (L): 70

Consumo (L/h): 3.5

Autonomia (h): 20

Potenza acustica: 95 dB(A)

Pressione acustica: 70 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 1855

Larghezza (mm): 737

Altezza (mm): 1119

Peso a secco (Kg): 895

Silenzioso: Sì

Super silenzioso: Sì

Tipo di prodotto: Motosaldatrice

Regolatore di tensione: No

Marca Motore: Yanmar