



GEN SET S.p.a.

Via Stazione,5 - 27030 Villanova D'Ardenghi (Pavia) Italy Tel. (+39) 0382-5091 - Fax (+39) 0382-509-244 E-mail: genset@genset.it - internet: //www.genset.it



MPM 6/230 S-L

MOTOSALDATRICE A CORRENTE CONTINUA DA 235 A/CON GENERATORE A CORRENTE ALTERNATA TRIFASE E MONOFASE/VERSIONE SILENZIATA/MOTORE DIESEL 3000 GIRI/MIN

Dotazione di serie

Metodo di saldatura: Elettrodo / TIG

+ DAS, dispositivo arresto automatico del motore con spie di segnalazione in caso di:

avaria carica batteriabassa pressione olio

+ Batteria 12 V incorporata + Contaore

+ Voltmetro

+ Pulsante stop d'emergenza

+ Interruttore differenziale salvavita

+ 1 presa trifase CEE 16 A, 400 V - 50 Hz

+ 1 presa monofase CEE 16 A, 230 V - 50 Hz

protetta da interruttore magnetotermico + 1 uscita monofase 48 V - 50 Hz

+ Presa per comando a distanza

+ Selettore arco forzato (Arc Force On-Off)

+ Gancio di sollevamento centrale

Opzioni a richiesta

(da specificare al momento dell'ordine)

+ Predisposizione saldatura TIG LIFT ARC

Accessori a Richiesta

- + Unità di comando a distanza + cavo 20 m
- + Modulo di parallelo con voltmetro e amperometro (P-BOX)
- + Cavi di saldatura Ø 35 mm² (5+3 m) con accessori
- + Modulo invertitore di polarità
- + Trolley: due ruote e maniglie

Potenza Acustica

+ Lwa 96

(71 dB a 7 m)

Saldatura CC

- + Intermittenza al 60%: 210 A
- + Intermittenza al 100%: 180 A
- + Regolazione elettronica: 20 A 235 A
- + Tensione d'innesco: 65 V
- + Diametro massimo elettrodo: 6 mm

Generatore CA 50 Hz

- + Tipo: Gen Set asincrono, autoeccitato e autoprotetto
- + Potenza massima trifase: 6 kVA 400 V
- + Potenza massima monofase: 5 kVA 230 V
- + Potenza massima monofase: 2 kVA 48 V
- + Fattore di potenza: cos φ 0,8

Motore Diesel 3000 giri/min.

- + Tipo: Lombardini 15LD 440 1 cil. 9,25 CV (6,8 kWm) 442 cm³
- + Carburante: diesel
- + Raffreddamento: aria
- + Avviamento: elettrico
- + Capacità serbatoio: 10,51
- + Consumo carburante al 75% del carico: 1,5 l/h

Caratteristiche

- + Classe d'isolamento: H
- + Temperatura ambiente: 40 °C
- + Altitudine di riferimento: 1000 m
- + Grado di protezione: IP 23
- + Dimensioni (Lu x La x H): 880 x 630 x 775 mm
- + Peso a vuoto: 185 kg

Il generatore è progettato per lavorare in temperatura di ambiente superiore ai 40 °C e a 1000 m di altitudine - Per valori piu' alti di temperatura e altitudine consultare l'azienda produttrice per verificare la potenza disponibile.