



## Motosaldatrice GENSET MPM 6-230 S-L

Reference: MPM 6/230 S-L

### Motosaldatrice a elettrodo e TIG CC GENSET MPM 6-230 S-L Trifase Monofase 6KVA

Motosaldatrice CC a elettrodo e TIG GENSET MPM 6-230 S-L con motore diesel monofase trifase da 6 KVA e avviamento elettrico. Grazie alle sue dimensioni compatte ed al suo peso molto contenuto la motosaldatrice GENSET MPM 6-230 S-L è in grado di effettuare saldature sia ad elettrodo rivestito che TIG.

La GENSET MPM 6-230 S-L ha anche un basso consumo di carburante: solo 1.5 Lt/h al 75% del carico.

La motosaldatrice MPM 6-230 S-L, grazie all'alta qualità ed efficienza dei suoi componenti, è adatta per saldare elettrodi in CC dal diametro massimo di 6 mm.

### Principali vantaggi della motosaldatrice GENSET MPM 6-230 S-L

MOTOSALDATRICE A CORRENTE CONTINUA DA 210A  
CON GENERATORE A CORRENTE ALTERNATA TRIFASE E MONOFASE  
VERSIONE SILENZIATA  
MOTORE DIESEL 3000 GIRI/MIN

### Caratteristiche Tecniche della motosaldatrice GENSET MPM 6-230 S-L

Metodo di saldatura: Elettrodo / Tig  
Selettore arco forzato  
Presse per comando a distanza  
Dispositivo arresto automatico del motore con spie di segnalazione per:  
- avaria carica batteria  
- bassa pressione olio  
Batteria 12V  
Contaore  
Voltmetro  
Pulsante stop d'emergenza  
Interruttore differenziale salvavita  
Protezioni per uscite di potenza  
1 presa trifase CEE 400V - 16A  
1 presa monofase CEE 230V - 16A  
Uscita 48V  
Tubo di estrazione olio motore

Gancio centrale di sollevamento

Lwa 96 (71 dB a 7 mt)

Alternatore CA 50 Hz tipo: Asincrono, autoeccitato e autoprotetto

Potenza trifase (d'emergenza): 6kVA - 400V

Potenza trifase (continua): 5,4kVA - 400V

Potenza monofase (massima): 5kVA - 230V

Potenza monofase (massima): 2kVA - 48V

Fattore cos  $\phi$  0,8

Motore diesel 3000 giri al minuto

Tipo: Lombardini 15LD440 - 1 cil. - 442 cm<sup>3</sup>

9,3 hp (6,8 kWm)

Avviamento: elettrico (12Vcc)

Raffreddamento: aria

Consumo carburante al 75% del carico: 1,5 lt/h

Classe d'isolamento: H

Temperatura ambiente: 40 °C (\*)

Altitudine di riferimento: 1000 m (\*)

Grado di protezione: IP 23

Capacità serbatoio carburante: 10,5 lt

Dimensioni (Lu x La x H): 907 x 630 x 775 mm

Peso a vuoto: 185 kg

Per visionare la gamma completa delle motosaldatrici [Genset clicca qui](#)

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

\*\*\*

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima monofase (KW)	4
Potenza massima monofase (KVA)	5
Potenza massima trifase (KW)	4.8
Potenza uso continuativo trifase (KW)	4.32
Potenza massima trifase (KVA)	6
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	5.4
Carburante	Diesel
Tensione (V)	230 / 400
Configurazione prese	1 x 400V 16A CEE - 1 x 230V 16A CEE
Motore	Lombardini 15LD440
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	3000
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	442
Numero cilindri	1
Raffreddamento	Aria

Alternatore	Asincrono
Grado di protezione	IP23
Classe di isolamento motore	H
Regolazione di corrente (A)	20 - 210
Tensione d'innescò (V)	65
Diametro massimo elettrodo (mm)	6
Intermittenza	210 A al 60% / 180 A al 100%
Capacità serbatoio carburante (L)	10.5
Consumo (L/h)	1.5
Autonomia (h)	7
Potenza acustica	96 dB(A)
Pressione acustica	71 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	907
Larghezza (mm)	630
Altezza (mm)	775
Peso a secco (Kg)	185
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Motosaldatrice
Regolatore di tensione	Non Regolato
Marca Motore	Lombardini