



Variable speed



AVR



Inverter

Motosaldatrice con tecnologia Inverter compatta e resistente, grazie alla sua struttura e al pratico gancio di sollevamento centrale, è adatta per spostamenti frequenti.

Equipaggiata con motore Yanmar 3000 - 3600 giri, è predisposta per il funzionamento con comando a distanza.

Saldatura Tig Lift Arc di serie.

Come tutte le motosaldatrici GenSet è progettata per uso contemporaneo alla generazione, il suo design semplice e smart è pensato per un comodo utilizzo.



Stage V





## MPM 6/230 SYi

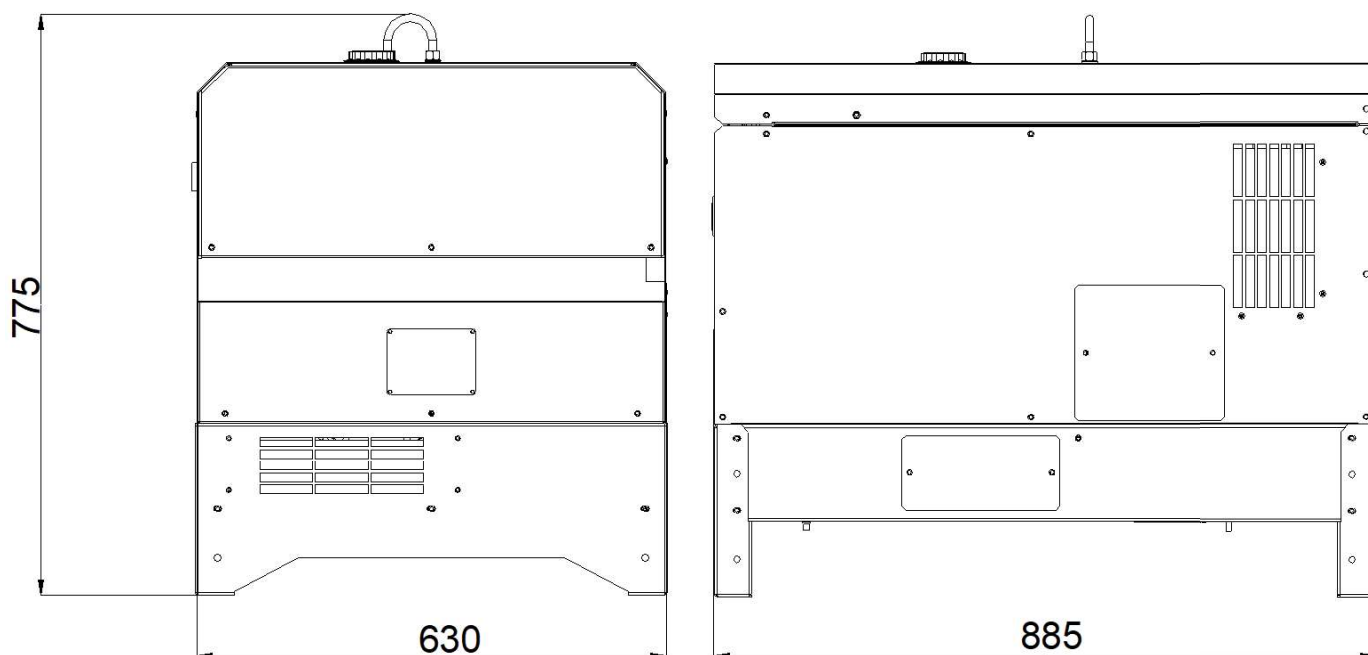


Shielded Metal Arc Welding (SMAW)  
Tig Lift Arc Welding (TIG)

- Selettore arco forzato
- Potenzimetro arco forzato
- Presse per comando a distanza
- Completo di dispositivo arresto automatico del motore con segnalazione allarme sul display in caso di:
  - bassa pressione olio
  - guasto caricabatteria
- Batteria d'avviamento
- Pulsante stop d'emergenza
- Contaore
- Voltmetro
- Selettore tig/stick
- Regolatore automatico della tensione (AVR)
- 1 Presa trifase 16A 400V
- 1 Presa monofase 16A 230V
- Interruttore differenziale (ELCB)
- Protezione per uscite di potenza
- Gancio centrale di sollevamento

\*2 prese monofase 16A 230V per versione monofase

## DIMENSIONS IN MM



## MPM 6/230 SYi

## MPM 6/230 SYi single-phase

Potenza acustica Lwa	96 (71 dB a 7 mt)	
Generatore CA-50Hz	Sincrono	
Potenza massima trifase	6 kVA - 400 V	
Potenza massima monofase	2 kVA - 230 V	4 kVA - 230 V
Fattore di potenza	cos $\phi$ 0,8	
Saldatura CC:	Regolazione corrente elettronica	
Intermittenza al 60%:	160 A	
Campo di regolazione:	20 A - 160 A	
Tensione d'innesco:	70 V	
Diametro max. elettrodo:	5 mm	
Motore Kubota giri variabili	L 100 V	
Alimentazione	Diesel	
N. cilindri	1	
Potenza	8,8 HP (6,5 kWm)	
Cilindrata	435 cm <sup>3</sup>	
Raffreddamento	Acqua	
Avviamento	Elettrico	
Capacità serbatoio:	10,5 lt	
Consumo carburante @75%	1,5 lt/h	
Classe d'isolamento	H	
Temperatura ambiente	40 °C	
Altitudine di riferimento	1000 mt	
Grado di protezione	IP 23	
Dimensioni (LxWxH)	885x630x775 mm	
Peso a secco	170 kg	

MPM 6/230 SYi

Opzioni su richiesta

- Silenziatore parascintille

Accessori

- 1- ST35 Cavi di saldatura con accessori
- 2- Comando a distanza regolazione corrente di saldatura
- Trolley 2 ruote e maniglie



NOTE

---

---

---

---

---