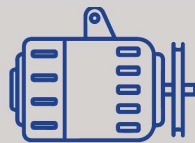


Total control



Asynchronous alternator

**SUPER  
SILENCED**

Soundproof canopy

Motosaldatrice super silenziosa compatta e resistente, adatta per spostamenti frequenti. Equipaggiata con motore Perkins o Yanmar 1500 giri/min, è predisposta per il funzionamento con comando a distanza.

Alternatore asincrono per una migliore qualità della corrente di saldatura, forma d'onda pulita e priva di distorsioni.

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

MPM 20/500 - 600 SS-Y-P

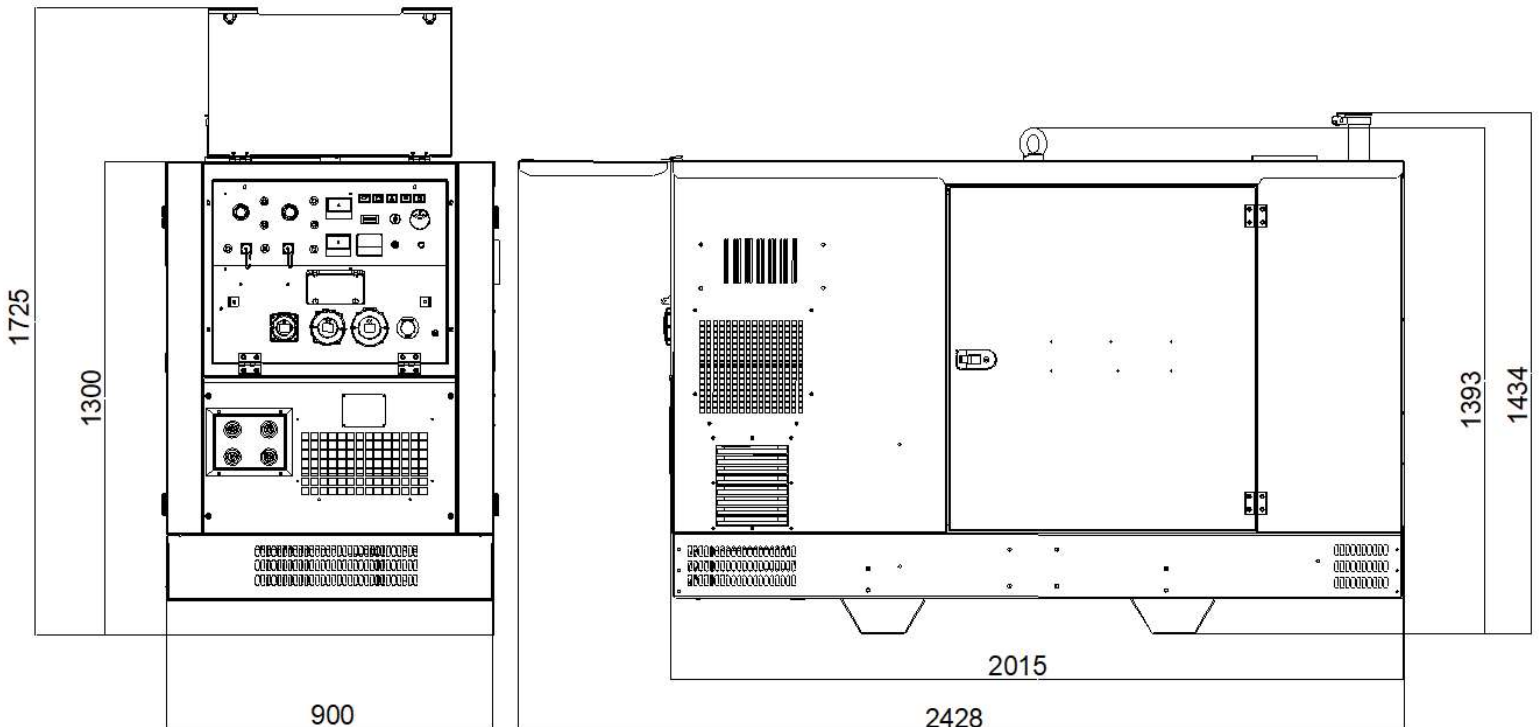


Shielded Metal Arc Welding (SMAW)  
Carbon Arc Gouging (CAG)

- Selettore arco forzato
- Presse per comando a distanza
- Presse Carbon Arc Gouging (CAG)
- Doppia scala di regolazione della corrente di saldatura con deviatore
- Dispositivo arresto automatico del motore con spie di segnalazione in caso di:
  - avaria caricabatteria
  - bassa pressione olio
  - basso livello carburante
  - alta temperatura liquido refrigerante
- Pulsante stop d'emergenza
- Indicatore livello carburante
- Batteria d'avviamento
- Pulsante stop d'emergenza
- Contaore
- Voltmetro
- 1 x 16 A - 400 V prese monofase
- 1 x 32 A - 230 V prese monofase
- 1 x 32 A - 400 V prese trifase
- Interruttore differenziale (ELCB)
- Protezioni per uscite di potenza
- Vasca di raccolta liquidi
- Gancio centrale di sollevamento
- Tubolari di inforramento



DIMENSIONS IN MM



MPM 20/500 SS-Y

MPM 20/500 SS-P

MPM 20/600 SS-Y

MPM 20/600 SS-P

Potenza acustica Lwa	92 (67 dB a 7 mt)	90 (65 dB a 7 mt)
-------------------------	-------------------	-------------------

Generatore CA-50Hz	Asincrono		
Potenza massima trifase	20 kVA - 400 V		
Potenza massima monofase	6,6 kVA - 230 V		
Fattore di potenza	cos φ 0,8		

Saldatura CC:	Regolazione corrente elettronica		
Intermittenza al 60%:	500 A - 40 V	600 A - 40 V	
Campo di regolazione:	30 A - 500 A	30 A - 600 A	
Tensione d'innesco:	70 V		
Diametro max. elettrodo:	10 mm		

Motore 1500 giri	Yanmar 4 TNV 98	Perkins 1103 A-33 G	Yanmar 4 TNV 98 T	Perkins 1103 A-33 TG1
Alimentazione	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
N. cilindri	4	3	4	3
Potenza	46,1 HP (34,4 kWm)	42,1 HP (31 kWm)	55,9 HP (41,7 kWm)	61,1 HP (45,6 kWm)
Cilindrata	3319 cm3	3300 cm3	3319 cm3	3300 cm3
Raffreddamento	Acqua	Acqua	Acqua	Acqua
Avviamento	Elettrico	Elettrico	Elettrico	Elettrico
Capacità serbatoio:	70 lt	70 lt	70 lt	70 lt
Consumo carburante @75%	6,7 lt/h	5,4 lt/h	8,1 lt/h	9,4 lt/h

Classe d'isolamento	H			
Temperatura ambiente	40 °C			
Altitudine di riferimento	1000 mt			
Grado di protezione	IP 23			
Dimensioni (LxWxH)	2015x900x1300 mm			
Peso a secco	945 kg	1066 kg	975 kg	1085 kg

MPM 20/500 - 600 SS-Y-P

Opzioni su richiesta

- Saldatura Tig Lift Arc
- Saldatura MIG
- Silenziatore parascintille
- Uscita 48 V

Accessori

- 1- ST50 Cavi di saldatura con accessori
- 2- Comando a distanza regolazione corrente di saldatura
- 3- Modulo invertitore di polarità (separate)
- 4- Modulo per saldatura a filo (MIG) con cavo 10 mt
- 5- Modulo di saldatura in parallelo con voltmetro e amperometro (P-BOX)
  - GRT2W: carrello traino lento 2 ruote
  - GRT4W: carrello traino lento 4 ruote



NOTE

---



---



---



---



---