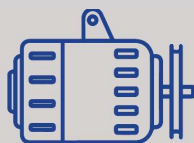


Total control



Asynchronous alternator

**SUPER
SILENCED**

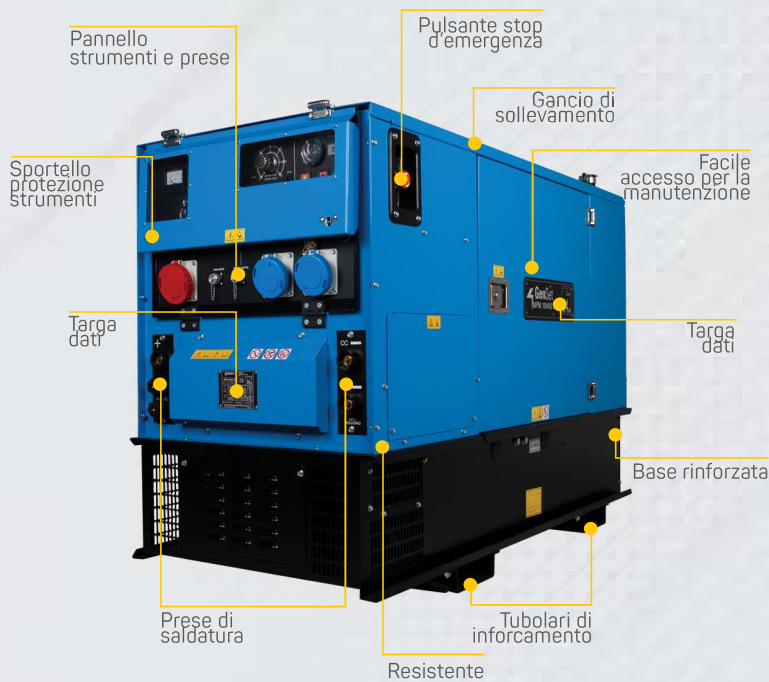
Soundproof canopy

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

Carbon Arc Gouging, Tig Lift Arc E Metal Inert Gas standard.

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 e semplice utilizzo.



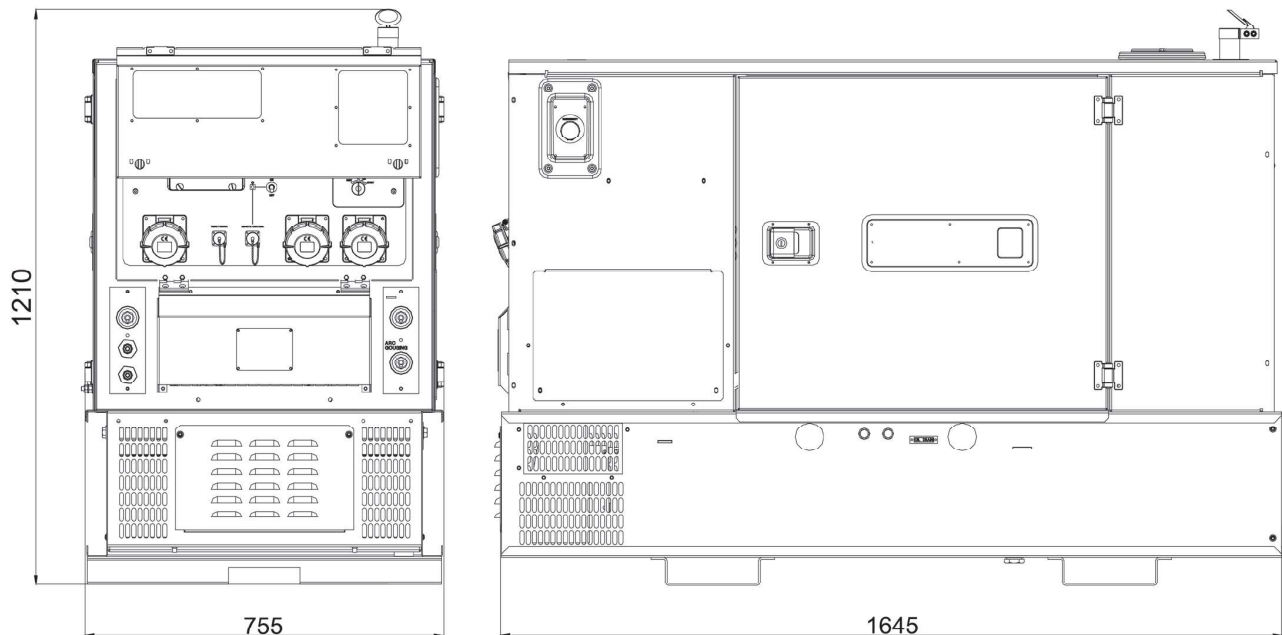
MPM 16/400 SS-Y



Shielded Metal Arc Welding (SMAW)
Carbon Arc Gouging (CAG)
TIG (Tig Lift Arc)
MIG (Metal Inert Gas)

Selettore arco forzato
Presca per comando a distanza
Presca Carbon Arc Gouging (CAG)
Selettore CC/CV
Selettore Tig/stick
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 32 A - 230 V presa monofase
1 x 16 A - 400 V presa trifase
Uscita 48 V
Interruttore differenziale (ELCB)
Protezioni per uscite di potenza
Vasca di raccolta liquidi
Gancio centrale di sollevamento
Tubolari di inforcamento

DIMENSIONS IN MM



MPM 16/400 SS-Y	
Potenza acustica Lwa	94 (69 dB a 7 mt)
Generatore CA-50Hz	Asincrono
Potenza massima trifase	16 kVA - 400 V
Potenza massima monofase	5,5 kVA - 230 V
Potenza massima monofase	5 kVA - 48 V
Fattore di potenza	cos ϕ 0,8
Saldatura CC:	Regolazione corrente elettronica
Intermittenza al 60%:	400 A - 36 V
Campo di regolazione:	30 A - 400 A
Tensione d'innesco:	70 V
Diametro max. elettrodo:	8 mm
Motore 1500 giri	Yanmar 4 TNV 88
Alimentazione	Diesel
N. cilindri	4
Potenza	24,1 HP (18 kWm)
Cilindrata	2190 cm ³
Raffreddamento	Acqua
Avviamento	Elettrico
Capacità serbatoio:	70 lt
Consumo carburante @75%	3,5 lt/h
Classe d'isolamento	H
Temperatura ambiente	40 °C
Altitudine di riferimento	1000 mt
Grado di protezione	IP 23
Dimensioni (LxWxH)	1645x755x1210 mm
Peso a secco	700 kg

MPM 16/400 SS-Y

Opzioni su richiesta

• Silenziatore parascintille

Accessori

- 1- ST35 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
