



MPV 44

Potenza max. 44 kVA





Tipo Diesel, 4 tempi Raffreddamento Olio Cilindri 4 3108 Cilindrata (cc) Potenza (hp) 54.7 Velocità di rotazione (giri/min.) 1500 Sistema di combustione Iniezione diretta Regolatore giri motore Meccanico Sistema di lubrificazione Forzata Capacità carter olio (lt.) 10 Sistema arresto motore Solenoide Consumo carburante (g/hp/h) 219 Capacità serbatoio (lt.) 50 Autonomia 3/4 carico(h) 8.9 Batteria avviamento (Ah-V) 80-12 Caricabatteria (Ah-V) 30 - 12

Motorino d'avviamento (kW-V)

Tipo Senza spazzole, sincrono, 4 poli, autoeccitato

1.4 / 12

Regolazione tensione	Elettronica
Tensione (V)	400 / 230
Frequenza (Hz)	50
Dati trifase	400 V
Potenza max.	44 kVA 🗸
Potenza cont.	40 kVA
Fattore di potenza (cos φ)	0,8

Classe di isolamento	Н
Stabilità di tensione	±2%
Stabilità di frequenza	±5%

Cassa insonorizzante

• Costituita da un telaio e da un cofano apribile in lamiera di acciaio protetto con vernice epossidica.

Motore

- Agevole accesso grazie al cofano apribile per la manutenzione dei sistemi di alimentazione e lubrificazione e del filtro aria.
- Arresto di sicurezza per bassa pressione olio.
- Arresto di sicurezza per alta temperatura acqua.
- Filtro olio e carburante di facile accesso.
- Raffreddamento ad olio con radiatore.

Quadro elettrico a comando manuale

- Il quadro elettrico, per il controllo e l'avviamento manuale del gruppo elettrogeno **mase**, è stato progettato in modo da riunire in un unico complesso i comandi, i controlli e le protezioni del motore e del generatore.
- Il quadro è costruito in lamiera di acciaio verniciata, in esecuzione chiusa; su di esso sono montati e connessi i seguenti strumenti:
 Amperometro Voltmetro Interruttore magnetotermico-differenziale quadripolare Interruttore magnetotermico tripolare 16A Interruttore magnetotermico unipolare 16A Dispositivo per l'arresto del gruppo in caso di ATA e BPO Pulsante a fungo per l'arresto di emergenza Interruttore a chiave per l'avviamento Lampade spia per alta temperatura acqua, bassa pressione olio Contaore Presa 63A 400V 3P+N+T Presa 16A 400V 3P+T

Alternatore

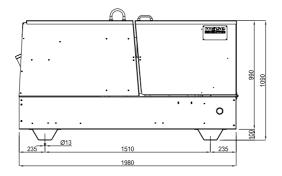
- Alternatore sincrono, 4 poli, autoeccitato, con regolazione elettronica della tensione.
- Rotore e statore sono rivestiti di vernice epossidica per prevenire la corrosione.
- Rotore bilanciato dinamicamente.
- Isolamento classificato classe H.

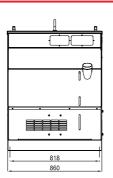
Generatore di corrente

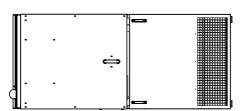
MPV 44

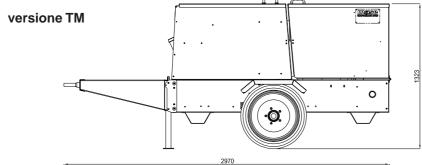


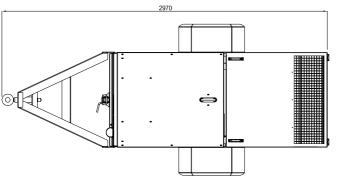
versione BA

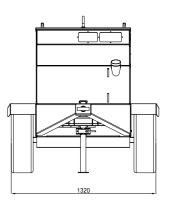












		MPV 44 BA
lunghezza	mm	1980
larghezza	mm	860
altezza	mm	1090
peso	kg	915

		MPV 44 TM
lunghezza	mm	2970
larghezza	mm	1320
altezza	mm	1323
peso	kg	995

Livello rumorosità 95Lwa (70dBA a 7m)

ACCESSORI

CARRELLO CON TIMONE MOBILE A TRAINO LENTO

La **mase** generators s.p.a. si riserva il diritto di apporre modifiche a disegni, dati tecnici e disponibilità senza preavviso e senza alcun obbligo, in qualsiasi momento. Tutte le più importanti informazioni possono essere ottenute tramite il vostro distributore locale **mase**.

Timbro rivenditore:



MASE GENERATORS S.p.a. Via Tortona, 345 47023 Cesena (FC) Italy Tel.+39-0547-354311 Fax.+39-0547-357555 Email: mase@masegenerators.com