

MPL 110 S-I





MASE GENERATORS S.p.A. Via Tortona, 345, 47522 Cesena (FC) Italy Tel.+39-0547-354311 Fax.+39-0547-317555 Email: mase@masegenerators.com www.masegenerators.com



MPL 110 S-I

GRUPPO ELETTROGENO TRIFASE (110 kVA) E MONOFASE (36,6 kVA) / VERSIONE SILENZIATA / MOTORE DIESEL 1500 GIRI/MIN

Dotazione di Serie

+ Logica con display digitale per la lettura dei seguenti parametri: tensione trifase generatore, tensione trifase di rete, tensione batteria, amperaggio, frequenza, contaore, pressione olio, temperatura motore, livello carburante, mancato avviamento;

completo di dispositivo arresto automatico del motore con segnalazione allarme sul display in caso di:

- mancato avviamento
- stop d'emergenza
- bassa pressione olio
- basso livello carburante
- alta temperatura acqua

- + Interruttore magnetotermico 4 poli
- + Morsettiera per il prelievo potenza trifase
- + Pulsante STOP d'emergenza
- + Regolatore elettronico della tensione
- + Pompa manuale estrazione olio motore
- + Passaggio forche
- + Connettore comando a distanza
- + Connettore quadro ATS

Opzioni a Richiesta

(da specificare al momento dell'ordine)

+ Versione 60 Hz

- + Versioni speciali con tensioni diverse
- + Regolatore elettronico di frequenza
- + Scaldiglie motore alimentate da rete 230 V 50 Hz

Accessori a Richiesta

- + Comando a distanza START/STOP (cavo 20/50 m)
- + Modulo teleruttori e carica batterie a completamento avviamento automatico (ATS)

Potenza Acustica

+ Lwa 97

(72 dB a 7 m)

Generatore CA 50 Hz

- + Tipo: sincrono
- + Potenza trifase (emergenza): 110 kVA 400 V
- + Potenza trifase (continua): 100 kVA 400 V
- + Potenza massima monofase: 36,6 kVA 230 V
- + Fattore di potenza: cosφ 0,8

Motore Diesel 1500 giri/min.

- + Tipo: FPT NEF45TM2A turbo 4 cil. 133 HP (97,8 kWm) 4500 cm³
- + Carburante: diesel
- + Raffreddamento: acqua
- + Avviamento: elettrico
- + Capacità serbatoio: 2301
- + Consumo carburante al 75% del carico: 16,2 l/h

Caratteristiche

- + Classe di isolamento: H
- + Temperatura ambiente: 40 °C (*)
- + Altitudine di riferimento: 1000 m (*)
- + Grado di protezione: IP 23
- + Dimensioni (Lu x La x H): 2675 x 1124 x 1600 mm
- + Peso a vuoto: 1600 kg

(*) - Per valori di temperatura e altitudine più alti di quelli sopraindicati consultare l'azienda produttrice per verificare la potenza disponibile.