

**MASE**  
GENERATORS



# MPL 230 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

## MPL 230 I

GRUPPO ELETTROGENO TRIFASE (230 kVA) E MONOFASE (76,6 kVA) /  
VERSIONE APERTA / 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
- + Morsetti 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)

### Generatore CA 50 Hz

- + Tipo: sincro
- + Potenza trifase (emergenza): 230 kVA - 400 V
- + Potenza trifase (continua): 200 kVA - 400 V
- + Potenza massima monofase: 76,6 kVA - 230 V
- + Fattore di potenza:  $\cos\phi$  0,8

### Motore Diesel 1500 giri/min.

- + Tipo: Iveco NEF67TE2A - turbo - 6 cil. 269 HP (198 kWm) - 6700 cm<sup>3</sup>
- + Carburante: diesel
- + Raffreddamento: acqua
- + Avviamento: elettrico
- + Capacità serbatoio: 230 l
- + Consumo carburante al 75% del carico: 35,7 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): 3000 x 1100 x 1500 mm
- + Peso a vuoto: 2100 kg

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