

MPL 176 S-I



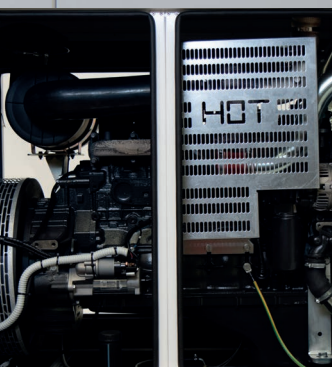
Logica di controllo



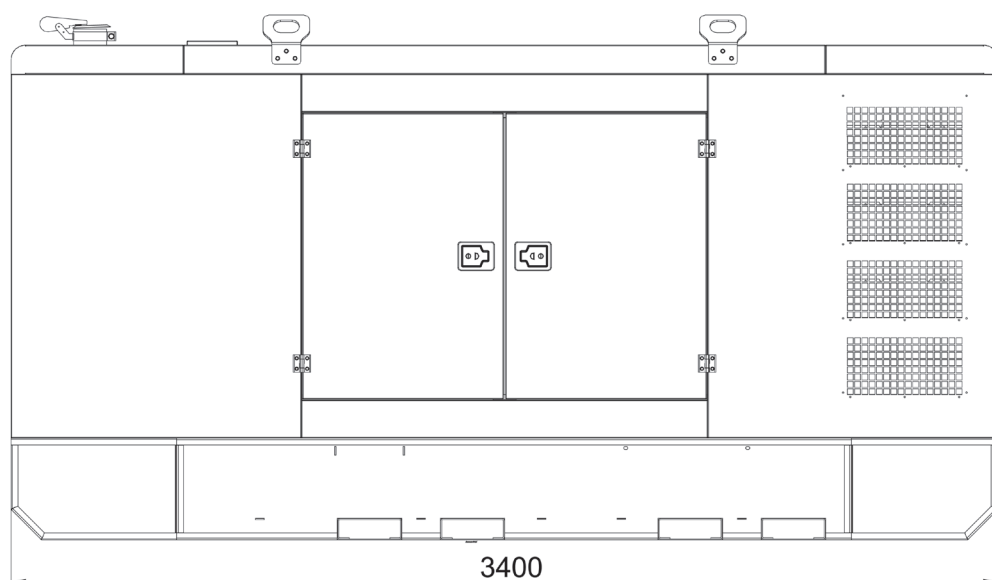
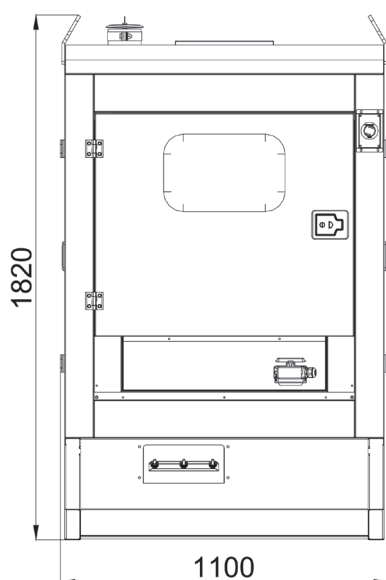
Ganci di sollevamento



Motore FPT



Unità di misura: mm



*Ci riserviamo il diritto di modificare i dati, le immagini e i disegni della presente scheda senza impegno di preavviso.
Contattare per maggiori e dettagliate informazioni il locale distributore o Mase Generators S.p.A.*

Mase Generators spa
Via Tortona, 345 - 47522 - Cesena (FC) - Tel. +39 0547 354311
www.masegenerators.com - commercial@masegenerators.com

mase
GENERATORS
Believing in change.

Descrizione

- Gruppo elettrogeno silenzioso
- Uscita trifase da 176 kVA e monofase da 58,6 kVA
- Motore Diesel 1500 giri/min
- Serbatoio da 230 lt

Dotazioni 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
- avaria sonda pressione olio
- sovra/bassa tensione alternatore
- sovra/sotto frequenza alternatore
- Interruttore magnetotermico
- Pulsante stop d'emergenza
- Batterie d'avviamento
- Liquidi di primo riempimento
- Galleggiante livello gasolio
- Marmitta silenziosa
- Regolatore automatico di tensione (AVR)
- Morsettiera per il prelievo potenza trifase
- Morsettiera per il collegamento quadro ATS
- Morsettiera per comando a distanza
- Passaggio forche

Opzioni

- Versione aperta
- Relè e-o modulo differenziale
- Vasca di raccolta liquidi
- Serbatoio maggiorato
- Sistema rabbocco automatico
- Marmitta catalitica
- Quadro ATS
- Quadro manuale
- Scheda allarmi a distanza
- Messa in servizio
- Caricabatteria 12V
- Scaldiglia motore

Potenza acustica

- Lwa 95 (70 dB a 7 mt)

Generatore CA-50Hz

- Tipo: sincro
- Potenza trifase (emergenza): 176kVA - 400V
- Potenza trifase (continua): 160kVA - 400V
- Potenza monofase (emergenza): 58,6kVA - 230V
- Fattore di potenza: $\cos \phi$ 0,8

Motore Diesel 1500 giri/min

- Tipo: FPT NEF 67 TM4 - turbo - 6 cil. - 6700 cm³
- Potenza massima: 224 hp (165 kWm)
- Avviamento: elettrico (12Vcc)
- Raffreddamento: acqua
- Consumo carburante al 75% del carico: 29,4 lt/h

Altre caratteristiche

- Classe d'isolamento: H
- Temperatura ambiente: 40 °C (*)
- Altitudine di riferimento: 1000 m (*)
- Grado di protezione: IP 23
- Capacità serbatoio carburante: 230 lt
- Dimensioni (L x W x H): 3400 x 1100 x 1820 mm
- Peso a vuoto: 1945 kg

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