

## MOSA

MOSA - Trofazni dizel generatori 1500 obrtaja od 90 Kw napred

### GE 145 PMSX EAS



#### Osnovne karakteristike

##### Osnovne karakteristike

- Motor PERKINS 1106C - E66TAG2, vodeno hladjen, dizel
- Alternator MARELLI MJB225LA4, sinhronizovani, bez četkica
- Zvučno izoliran
- Trofazna snaga: 152 kVA (121.6 kW) / 400 V / 219.4 A
- Pripremljen za upotrebu sa pločom za automatski start

#### Tehničke karakteristike

| Trofazni sinhronizovani alternator, samopobudjujući, sa automatskim ograničenjima, bez četkica |                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>MODEL C.A. - 50 Hz</b>                                                                      | 152 kVA (121.6 kW) / 400 V / 219.4 A |
| Trofazna snaga stand-by                                                                        | 137 kVA (109.6 kW) / 400 V / 197.7 A |
| Trofazna snaga PRP                                                                             | 50 kVA / 230 V / 217.4 A             |
| Monofazna snaga PRP                                                                            |                                      |
| Cos $\phi$                                                                                     | 0.8                                  |
| Klasa izolacije                                                                                | H                                    |

|              |                                                                                                |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MOTOR</b> | <b>Dizel 4-taktni common-rail turbo-aftercooler, neposredno ubrizgavanje, vodeno hladjenje</b> |
|              | PERKINS 1106C-E66TAG2                                                                          |

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Model                          | 132.9 kW (180.7 KS)     |
| Snaga stand-by                 | 119.5 kW (162.5 KS)     |
| Snaga PRP                      | 6/ 6600 cm <sup>3</sup> |
| Cilindri / Zapremina           |                         |
| Obrtni moment                  | 1500 obr/min            |
| Potrošnja goriva (75 % di PRP) | 24.3 l/h                |

## Oprema

### Standardna oprema:

- Dizel motor
- Zračno hladjenje
- Električni start
- Baterija 12V
- Zaštita motora
- Nivo goriva
- Zaustavljanje u slučaju prebrzog okretanja
- Zaustavljanje u slučaju nedovoljnog pritiska ulja
- Zaustavljanje u slučaju pregrijavanja
- Alarm za akumulator
- Zaustavljanje nizak nivo goriva
- Obrtaji motora
- Brojač sati
- Voltmetar akumulatora
- Voltmetar
- Merač frekvencije
- Spori start
- Sinhronizovani alternator
- Izlazni prekidači
- Brzi prekidač
- Kuka za podizanje
- Električni regulator napetosti
- Hupa
- Magnetotoplotni prekidač
- Voltmetrični selektor
- Merač ampera 3x
- Pripremljeno za EAS/TCM
- Pregrijana svećica

### Priključci na zahtjev:

- Utikač 400 V
- Utikač 230 V
- Automatska ploča EAS 170-805
- Set za uzemljenje
- Daljinsko upravljanje TCM35