

## MOSA

MOSA - Trofazni dizel generatori 1500 obrtaja od 90 Kw napred

### GE 125 JMSX EAS



#### Osnovne karakteristike

Osnovne karakteristike

- Motor JCB 444 G-TCA, vodeno hladjen, dizel
- Alternator MARELLI MJB225MA4, sinhronizovani, bez četkica
- Zvučno izoliran
- Trofazna snaga: 120 kVA (96 kW) / 400 V / 173A
- Pripremljen za upotrebu sa pločom za automatski start

#### Tehničke karakteristike

|                           | <b>Trofazni sinhronizovani alternator, samopobudjujući, sa automatskim ograničenjima, bez četkica</b> |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MODEL C.A. - 50 Hz</b> |                                                                                                       |
|                           | 120 kVA (96 kW) / 400 V / 173 A                                                                       |
| Trofazna snaga stand-by   |                                                                                                       |
|                           | 110 kVA (88 kW) / 400 V / 159 A                                                                       |
| Trofazna snaga PRP        |                                                                                                       |
|                           | 40 kVA / 230 V / 174 A                                                                                |
| Monofazna snaga PRP       |                                                                                                       |
|                           |                                                                                                       |
| Cos $\phi$                | 0.8                                                                                                   |
| Klasa izolacije           | H                                                                                                     |

**MOTOR**

**Dizel 4-taktni turbo-aftercooler, neposredno**

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
|                                | <b>ubrizgavanje, vodeno hladjenje</b> |
|                                | JCB 444 G-TCA                         |
| Model                          |                                       |
|                                | 105.1 kW (143 KS)                     |
| Snaga stand-by                 |                                       |
|                                | 95.1 kW (129.3 KS)                    |
| Snaga PRP                      |                                       |
|                                | 4/ 4400 cm <sup>3</sup>               |
| Cilindri / Zapremina           |                                       |
| Obrtni moment                  | 1500 obr/min                          |
| Potrošnja goriva (75 % di PRP) | 18.6 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 pregrevanja
- 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
- Obaveštenje o vodi u gorivu

Priključci na zahtjev:

- Utikač 400 V
- Utikač 230 V
- Automatska ploča EAS 111-805
- Set za uzemljenje
- Daljinsko upravljanje TCM35

- Kolica za brzo premještanje CTL115