

## MOSA

MOSA - Trofazni generatorji dizel 1500 obratov od 90 Kw naprej

### GE 165 PMSX EAS



#### Glavne značilnosti

##### Osnovne značilnosti

- Motor PERKINS 1106C - E66TAG3, vodno hlajen, dizel
- Alternator, MARELLI MJB250MA4 sinhronski, brez ščetk
- Brezhrupen
- Trofazna moč: 165 kVA (132 kW) / 400 V / 238.1A
- Pripravljen za uporabo s ploščo za avtomatski vžig

#### Tehnične karakteristike

| Trofazni sinhronski alternator, samovzpodbuden, samoomejevalen, brez ščetk |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>IZVEDBA C.A. - 50 Hz</b>                                                | 165 kVA (132 kW) / 400 V / 238.1 A |
| Trofazna moč stand-by                                                      | 150 kVA (120 kW) / 400 V / 216.5 A |
| Trofazna moč PRP                                                           | 55 kVA / 230 V / 239.1 A           |
| Enofazna močPRP                                                            |                                    |
| Cos $\phi$                                                                 | 0.8                                |
| Razred izolacije                                                           | H                                  |

|              |                                                                                              |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MOTOR</b> | <b>Dizel 4-taktni common-rail turbo-aftercooler, neposredno vbrizgavanje, vodno hlajenje</b> |
|              | PERKINS 1106C-E66TAG3                                                                        |

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Model                       | 143.9 kW (195.7 HP)     |
| Nazivna moč stand-by        | 129.5 kW (176.1 HP)     |
| Nazivna moč PRP             | 6/ 6600 cm <sup>3</sup> |
| Valji / prostornina         |                         |
| Navor                       | 1500 obr/min            |
| Poraba goriva (75 % di PRP) | 25.8 l/h                |

## Oprema

### Običajna oprema:

- Dizelski motor
- Zračno hlajenje
- Električni vžig
- Baterija 12V
- Zaščita motorja
- Višina goriva
- Zavstavitel ob prehitrem vrtenju
- Zavstavitel oljnega pritiska
- Zavstavitel temperature
- Alarm za akumulator
- Zavstavitel od pomanjkanju goriva
- Obrati motorja
- Števec ur
- Voltmeter akumulatorja
- Voltmeter
- Merilec za frekvenco
- Počasen vžig
- Sinhronski alternator
- Izhodna stikala
- Zasilno stikalo
- Dvižni kavelj
- Električni regulator napetosti
- Hupa
- Magnetotoplotno stikalo
- Voltmetrični izbiralnik
- Merilec amperov 3x
- Pripravljeno za EAS/TCM
- Svečice predgretja

### Priključki na zahtevo:

- Vtikač 400 V
- Vtikač 230 V
- Automatična plošča EAS 170-805
- Set za ozemljitev
- Daljinsko upravljanje TCM35