

## MOSA

MOSA - Trofazni generatorji dizel 1500 obratov od 90 Kw naprej

### GE 145 PS EAS



#### Glavne značilnosti

##### Osnovne značilnosti

- Motor PERKINS 1106C - E66TAG2, vodno haljen, dizel
- Alternator STAMFORD UCI 274 E, sinhronski, brez ščetk
- Protihrupen
- Trofazna moč: 152 kVA (121.6 kW) / 400 V / 219.4 A
- Pripravljen za uporabo s ploščo za avtomatski vžig

#### Tehnične karakteristike

| Trofazni sinhronski alternator, samovzpodbuden, samoomejevalen, brez ščetk |                                      |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>IZVEDBA C.A. - 50 Hz</b>                                                |                                      |
|                                                                            | 152 kVA (121.6 kW) / 400 V / 219.4 A |
| Trofazna moč stand-by                                                      | 137 kVA (109.6 kW) / 400 V / 197.7 A |
| Trofazna moč PRP                                                           | 50 kVA / 230 V / 217.4 A             |
| Enofazna moč PRP                                                           |                                      |
| 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-E66TAG2                                                                        |
| Model                       |                                                                                              |
|                             | 132.9 kW (180.7 HP)                                                                          |
| Nazivna moč stand-by        |                                                                                              |
|                             | 119.5 kW (162.5 HP)                                                                          |
| Nazivna moč PRP             |                                                                                              |
|                             | 6/ 6600 cm <sup>3</sup>                                                                      |
| Valji / prostornina         |                                                                                              |
| Navor                       | 1500 obr/min                                                                                 |
| Poraba goriva (75 % di PRP) | 24.3 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