

## MOSA

MOSA - Trofazni dizel generatori 1500 obrtaja do 90 Kw

### GE 85 PSX EAS



#### Osnovne karakteristike

Osnovne karakteristike

- Motor PERKINS 1104C - 44TAG1, vodeno hladjen, dizel
- Alternator STAMFORD UCI 224 G , sinhronizovani, bez četkica
- Zvučno izoliran
- Trofazna snaga: 88 kVA (70.4 kW) / 400 V / 127A
- Pripremljen za upotrebu sa pločom za automatski start

#### Tehničke karakteristike

| Trofazni sinhronizovani alternator, samopobudjujući, sa automatskim ograničenjem, bez četkica |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>MODEL C.A. - 50 Hz</b>                                                                     | 88 kVA (70.4 kW) / 400 V / 127 A |
| Trofazna snaga stand-by                                                                       | 80 kVA (64 kW) / 400 V / 115 A   |
| Trofazna snaga PRP                                                                            | 29 kVA / 230 V / 126 A           |
| Monofazna snaga PRP                                                                           |                                  |
| Cos $\phi$                                                                                    | 0.8                              |
| Klasa izolacije                                                                               | H                                |

|                                |                                                                                    |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MOTOR</b>                   | <b>Dizel 4-taktni turbo-aftercooler, neposredno ubrizgavanje, vodeno hladjenje</b> |
|                                | PERKINS 1104C-44TAG1                                                               |
| Model                          |                                                                                    |
|                                | 78.4 kW (106.6 KS)                                                                 |
| Snaga stand-by                 |                                                                                    |
|                                | 71.3 kW (97 KS)                                                                    |
| Snaga PRP                      |                                                                                    |
|                                | 4/ 4400 cm3                                                                        |
| Cilindri / Zapremina           |                                                                                    |
| Obrtni moment                  | 1500 obr/min                                                                       |
| Potrošnja goriva (75 % di PRP) | 14.3 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
- Voltmeter akumulatora
- Voltmeter
- 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
- Pregrejana svećica

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