

MOSA

MOSA - Trofazni generatorji dizel 1500 obratov od 90 Kw naprej

GE 165 FSX EAS



Opis

Električni agregat GE 165 FSX je profesionalen stroj, ki se ga s pomočjo počasne in hitre vleke vozička z lahkoto premika. Generator spreminja mehansko energijo, ki jo ustvarja motor z notranjim izgorevanjem, v električno energijo preko alternatorja. Sestavljen je iz: podstavka, rezervoarja, motor-generatorja električnega toka, ki je pritrjen na podstavku z blažilci, roll-barom s kavlji za varno in lahkotno dvigovanje, s pokrovom, ki omogoča hiter dostop do motorja, zračnega filtra in akumulatorjev. Nazadnje je agregatu priključen električni pult, kjer so nameščene zaščite in naprave za merjenje. Opremljen je z motorjem FTP NEF67 TE1F na 153 kVA (122.4 kW) in s sinhronim generatorjem električnega toka. Električni agregat sestavlja, skupaj s samostojnim pultom za vžig EAS, napravo za takojšnje ustvarjanje električne energije po pomanjkanju elektrike na omrežju.

Glavne značilnosti

Osnovne značilnosti

- Motor FTP NEF67 TE1F na 1500 obratov/min.
- Zaščita motorja EP6
- Sinhronski trofazni generator električnega toka
- Elektronsko nastavljanje napetosti »AVR«
- Zasilno stikalo
- Povsem protihrupen
- Podstavek nepropusten za tekočine
- Pripravljen za uporabo s ploščo za avtomatski vžig EAS

Tehnične karakteristike

IZVEDBA C.A. - 50 Hz**Trofazni sinhronski alternator, samovzpodbuden, samoomejevalen, brez ščetk**

Trofazna moč stand-by	168 kVA (134.4 kW) / 400 V / 242.5 A
-----------------------	--------------------------------------

Trofazna moč PRP	153 kVA (122.4 kW) / 400 V / 220.8 A
------------------	--------------------------------------

Cos ϕ	0.8
------------	-----

Razred izolacije	H
------------------	---

MOTOR**Dizel 4-taktnicommon-railturbo-aftercooler, neposredno vbrizgavanje, vodno hlajenje**

Model	FPT (IVECO) NEF67 TE1F
-------	------------------------

Nazivna moč stand-by	145 kW (197.2 HP)
----------------------	-------------------

Nazivna moč PRP	131.5 kW (178.8 HP)
-----------------	---------------------

Valji / prostornina	6/ 6700 cm ³
---------------------	-------------------------

Navor	1500 obr/min
-------	--------------

Poraba goriva (75 % di PRP)	26.5 l/h
-----------------------------	----------

Oprema

Quadro automatico eas 170-809

Kit messa a terra mt10

Comando a distanza tcm35