

MOSA

MOSA - Trofazni generatorji dizel 1500 obratov do 90 Kw

GE 10 YSX



Opis

Električni agregat GE 10 YSX 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 YANMAR 3TNV76 na 9 kVA (7.2 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 DIZEL Yanmar vodno hlajen na 1500 obratov/min.
- Zaščita motorja EP6
- Sinhronski trofazni generator električnega toka
- Elektronsko nastavljanje napetosti »AVR« + Compound
- Vtičnice: 1X400V 16A 3P+N+T CEE. 1X230V 16A 2P+T CEE - 2x 230V 16A 2P+T SCHUKO
- Diferencialno stikalo
- Magnetotermično stikalo
- Zasilno stikalo
- Povsem protihrupen
- Podstavek nepropusten za tekočine
- Pripravljen za uporabo z samodejni pult EAS

Tehnične karakteristike

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

Trofazna moč stand-by 9.5 kVA (7.6 kW) / 400V / 13.7 A

Trofazna moč PRP 9 kVA (7.2 kW) / 400V / 13 A

Enofazna moč PRP 4.5 kVA / 230V / 19.5A

Cos ϕ 0.8

Razred izolacije H

MOTOR**Dizel 4-taktni, neposredno vbrizgavanje, zračno hlajenje**

Model YANMAR 3TNV76

Nazivna moč stand-by 9 kW (12.2 HP)

Nazivna moč PRP 8.2 kW (11.1 HP)

Valji / prostornina 3 / 1116 cm³

Navor 1500 obr/min

Poraba goriva (75 % di PRP) 1.8 l/h

Oprema

Običajna oprema:

~~1. Samovzpodbuden, brez ščetk, trofazni alternator~~

Priključki na zahtevo:

~~1. Samovzpodbuden, brez ščetk, trofazni alternator~~