

MOSA

MOSA - Trofazni generatorji dizel 1500 obratov do 90 Kw

GE 35 PS SX



Opis

Električni agregat GE 35 PS-SX 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 PERKINS 1103A-33G na 30 kVA (24 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 Perkins vodno hlajen na 1500 obratov/min.
- Zaščita motorja EP6
- Sinhronski trofazni generator električnega toka
- Elektronsko nastavljanje napetosti »AVR«
- Vtičnice: 1x400V 32A 3P+N+T CEE . 1X400V 16A 3P+N+T CEE. 1X230V 16A 2P+T CEE - 1x 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 33 kVA (26.4 kW) / 400V / 47.6A

Trofazna moč PRP 30 kVA (24 kW) /400V / 43.3A

Enofazna moč PRP 11 kVA / 230V / 47.6A

Cos ϕ 0.8

Razred izolacije H

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

Model Perkins 1103A - 33G

Nazivna moč stand-by 30.4 kW (41.3 HP)

Nazivna moč PRP 27.7 kW (37.7 HP)

Valji / prostornina 3 / 3300 cm³

Navor 1500 obr/min

Poraba goriva (75 % di PRP) 5.4 l/h

Oprema

Quadro automatico eas 42-809

Kit messa a terra mt10

Slitta di trascinamento

Carrello traino lento ctI20

Comando a distanza tcm35