Terpin S.r.l.
Via/Ul. III Armata, 179
34170 Gorizia/Gorica (I)

tel: +390481521951, fax: +390481522601, email: info@terpin.it

MOSA - Trofazni generatorji dizel 1500 obratov do 90 Kw

GE 33 VSX EAS



Opis

Električni agregat GE 33 VSX 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. 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 VM-MOTORI zračno hlajen na 1500 obratov/min.
- Zaščita motorja EP5
- Sinhronski trofazni generator električnega toka
- Elektronsko nastavljanje napetosti »AVR«
- Vtičnice: 1x400V 32A 3P+N+T CEE . 1X230V 32A 2P+T CEE. 2X230V 16A 2P+T CEE
- Diferencialno stikalo
- Magnetotermično stikalo
- Zasilno stikalo
- Povsem protihrupen
- Podstavek nepropusten za tekočine
- Pripravljen za uporabo z samodejni pult EAS

Tehnične karakteristike

	Trofazni sinhronski alternator, samovzpodbuden,

IZVEDBA C.A. - 50 Hz	**samoomejevalen, brez ščetk**
Trofazna moč stand-by	30 kVA (24 kW) / 400 V / 43.3 A
Trofazna moč PRP	27 kVA (21.6kW) / 400 V / 39 A
Enofazna moč PRP	10 kVA / 230 V / 43.5 A
Cos ϕ	0.8
Razred izolacije	H

MOTOR	**Dizel 4-taktni , neposredno vbrizgavanje, zračno hlajenje**
Model	VM MOTORI SUN 3105 E2
Nazivna moč stand-by	27.5 kW (37.5 HP)
Nazivna moč PRP	25 kW (34 HP)
Valji / prostornina	3/ 2987 cm3
Navor	1500 obr/min
Poraba goriva (75 % di PRP)	5.5 l/h

Oprema

Običajna oprema:

- Dizelski motor
- Zračno hlajenje
- Električni vžig
- Baterija 12V
- Zaščita motorja
- Zavtavitev oljnega pritiska
- Zavtstavitev toplote motorja
- Kazatelj akumulatorja
- Zavstavitev in višina goriva
- Zasilno stikalo
- Dvižni kavelj
- Števec ur
- Sinhronski alternator
- Voltmeter
- Razločevalno stikalo

- Magnetotoplotno stikalo
- Voltmetrični izbiralnik
- Merilec za frekvenco
- Merilec za amperje
- AVR + Compound
- Pripravljeno za EAS/TCM

Priključki na zahtevo:

- Vtičnica 230 V
- Vtičnica 400 V
- Daljinsko upravljanje TCM40
- Automatična plošča EAS 28-805
- Čep za zalogovnik na ključ
- Set za ozemljitev
- Počasni prenosni voziček CTL22
- Voziček za hitri prevoz CTV1
- Predčistilnik vrtinčastega čistilnika
- Zvočno opozorilo