



ELMARK GENERATOR BENZINA EL-5GF-2-4 220/380VAC 5KW

Model EL-5GF-2-4

Putere 5500W

Tensiune 220/380V

Capacitatea rezervorului de combustibil (L) 25

Timp de funcționare (h) 9.5

Generatoarele sunt mașini care furnizează energie electrică atunci când energia din rețeaua locală nu este disponibilă. Generatoarele electrice sunt utilizate ca sursă primară de energie în zonele în care o rețea electrică locală este indisponibilă sau dificil de accesat, cum ar fi operațiunile miniere și agricole sau chiar noile dezvoltări și construcții și pentru a furniza energie de rezervă facilităților, întreprinderilor sau caselor în timpul întreruperilor de curent. Generatoarele electrice nu creează electricitate. Ele transformă energia mecanică în energie electrică. Captarea puterii mecanice și transformarea acesteia în energie electrică prin forțarea electronilor de la sursa externă printr-un circuit electric. Un generator este un motor electric care funcționează în sens invers. Odată ce un curent electric a fost stabilit, acesta este direcționat prin fire de cupru pentru a alimenta mașini, dispozitive sau sisteme electrice.

CARACTERISTICI:

Regulator automat de tensiune (AVR): Un regulator automat de tensiune (AVR) este un dispozitiv electronic pentru

menținerea automată a tensiunii la borna de ieșire a generatorului la o valoare stabilită sub sarcină și funcționare variabile

temperatura. Acesta controlează ieșirea prin detectarea tensiunii V_{out} la o bobină generatoare de energie și comparând-o cu o referință stabilă. Semnalul de eroare este apoi utilizat pentru a regla o valoare medie a curentului de câmp.

Comutator pentru pornire electric? sau manual?: nu este inclus de EL-3GF-6

Dou? tensiuni de alimentare: 220 ?i 380V AC (toate modelele f?r? EL-3GF-6)

Motor în patru timpi: mai eficient consumul de combustibil în compara?ie cu generatoarele în 2 timpi. Ei consum? combustibil la fiecare 4

ciclu. În plus, motorul în 4 timpi este ?i mai mult? durabilitate Un motor în 2 timpi func?ioneaz? mai mult decât un motor în 4 timpi

motor pentru o anumit? perioad? de timp. Este evident din faptul c? un motor în 2 timpi produce mai mult? c?ldur? ?i mai mult? evacuare

într-o or? în compara?ie cu un motor în 4 timpi

Mai pu?in zgomot: un motor în 4 timpi produce mai pu?in zgomot ?i polueaz? mai pu?in. Este sigur pentru mediu. Aceasta este

datorit? faptului c? nu trebuie s? ad?uga?i ulei în gaz ?i, prin urmare, nu este ars ulei în timpul procesului de ardere

F?r? ulei suplimentar în combustibil: nu este nevoie s? ad?uga?i ulei suplimentar împreun? cu combustibilul din rezervorul de combustibil. Uleiul de motor separat este

folosit care trebuie înlocuit dup? fiecare 500 de ore de activitate

Design compact. U?or de utilizat în opera?iuni

Pret: 4.364,97 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/generator-benzina-el-5gf-2-4-220-380vac-5kw-296857>