

GENERATOR PORTABIL DE CURENT **G-EC6500**



DESCRIERE

G-EC6500 este un generator de curent monofazat, portabil, montat pe un cadru tubular de protecție și manipulare, acționat de un motor termic pe benzină, în patru timpi, cu pornire manuală, la sfoară.

APLICAȚII

- aplicații de intensitate medie ca sursă independentă de tensiune pentru alimentarea echipamentelor electrice monofazate

CARACTERISTICI TEHNICE

tensiunea nominală	230 V/50Hz (1Ph)
putere maximă generată	5.5 kW
putere nominală	5 kW
factor de putere	$\cos\phi=1$
ieșire curent continuu	12 V / 8.3 A
motor benzină, în patru timpi	tip PT88FF
număr cilindri	1
putere maximă motor	13 CP
capacitate cilindrică	389 cm ³
răcire	cu aer
control turație	mecanic
aspirație	naturală
pornire	manuală, la sfoară
capacitate rezervor	15 l
putere acustică garantată	97 dB / LwA
dimensiuni (L x l x h)	690 x 530 x 555 mm
greutate	70 kg



CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE

- **Alternator cu bobinaj din cupru**

Alternatorul transformă energia mecanică a motorului în energie electrică, respectiv curent alternativ. Sârma de cupru nu oxidează în zona de contact cu terminalele și nici nu este supusă efectului galvanic, reacții care slăbesc legăturile electrice din aluminiu, rezultând o rezistență sporită în timp.

- Protecție în baia de ulei – motorul nu pornește dacă nu are nivelul de ulei corect

- Disjuncteur termic cu resetare manuală

- Două prize 16 A / 230 Schuko (2P+T), IP44

- Conectori 12 V, curent maxim 8.3 A, pentru încărcat acumulatori

- Voltmetru analogic

- Rezervor carburant 15 litri

- **Modul AVR (Regulator Automat de Tensiune)** al alternatorului controlează tensiunea de ieșire; Acest echipament electronic limitează fluctuațiile tensiunii de ieșire și asigură protecția consumatorilor alimentați la generator, mai ales la funcționarea în sarcină; pentru echipamentele sensibile la variațiile de tensiune se recomandă utilizarea unui stabilizator de tensiune.

ACCESORII STANDARD

- 2 ștechere 230 V;
- cheie pentru bujii.



GARANȚIE:

Durata garanției comerciale este de 24 luni persoane fizice / 12 luni persoane juridice

Service în garanție și post-garanție asigurat în CENTRE SERVICE AUTORIZATE PARTENER.