



## **Generator de curent pe benzina Greenfield G-EC3100, portabil, monofazat, putere 2.3 kVA**

---

Produs profesional

Cod: G-EC3100

---

**Descriere:** Generator de curent pe benzina Greenfield G-EC3100

**Greenfield G-EC3100** este un generator de curent monofazat, portabil, montat pe un cadru tubular de protectie si manipulare, actionat de un motor termic pe benzina, in patru timpi, cu pornire manuala, la sfoara.

Utilizat pentru aplicatii de intensitate medie ca sursa independenta de tensiune pentru alimentarea echipamentelor electrice monofazate.

### Caracteristici constructive:

- **protectie in baia de ulei** – motorul nu porneste daca nu are nivelul de ulei corect;
- disjunctori termici cu resetare manuala;
- motor termic in 4 timpi, monocilindric, racit cu aer;
- 2 prize 16 A / 230V Schuko (2P+T), IP44;
- iesire 12 V pentru incarcarea acumulatorilor cu plumb, curent maxim 8.3 A;
- clesti cu cablu si mufa pentru conectare la acumulator cu plumb;
- **voltmetru digital;**
- **instrument multifunctional cu 4 digiti: afisare numar ore functionare, frecventa, tensiune;**



- **modulul AVR** (Regulator Automat de Tensiune) al alternatorului controleaza tensiunea de iesire. Acest dispozitiv electronic limiteaza fluctuatiile tensiunii de iesire si asigura protectia consumatorilor alimentati la generator, mai ales la functionarea in sarcina. Pentru echipamentele sensibile la variatiile de tensiune se recomanda utilizarea unui stabilizator de tensiune;

- doua stechere 230V;
- filtru de aer de dimensiuni marite;
- maner ergonomic ranforsat;
- comutator pornire motor.



- tamponi antivibratii pentru reducerea vibratiilor.



## Specificatii tehnice: Generator de curent pe benzina Greenfield G-EC3100

Utilizare	Sursa independenta
Tensiune furnizata	230V/50Hz
Tip alimentare	cu motor termic
Combustibil	benzina
Tip constructiv	fara carcasa
Tip pornire	manuala la sfoara
Putere maxima 230 V (kVA)	2.3
Putere maxima 230 V (kW)	2.3
Putere continua 230 V (kVA)	2.1
Putere continua 230 V (kW)	2.1
Factor de putere (cos $\phi$ )	1
Autonomie la 75% (ore)	15
Capacitate rezervor combustibil (l)	15
Consum combustibil 75% (l/h)	1
Model motor	168F-1
Putere motor (CP)	6.5
Producator motor	Greenfield
Capacitate cilindrica (cmc)	196
Turatie motor (rpm)	3600

Control turatie	mecanic
Racire motor	cu aer
Producator alternator	Greenfield
Modul AVR	da
Nivel zgomot (dB)	95
Aplicatii	- aplicatii de intensitate medie ca sursa independenta de tensiune pentru alimentarea echipamentelor electrice monofazate.
Regim de utilizare	profesional
Producator	Greenfield
Dimensiune neta lungime (mm)	590
Dimensiune neta latime (mm)	430
Dimensiune neta inaltime (mm)	430
Dimensiune bruta lungime (mm)	610
Dimensiune bruta latime (mm)	450
Dimensiune bruta inaltime (mm)	450
Greutate neta (kg)	34
Greutate bruta (kg)	36
Garantie persoane fizice (luni)	24
Garantie persoane juridice (luni)	12
Timbru verde	Pretul produsului include taxa verde, aferenta colectarii, tratarii si eliminarii DEEE.
Categorii	<u>Generatoare benzina</u>

