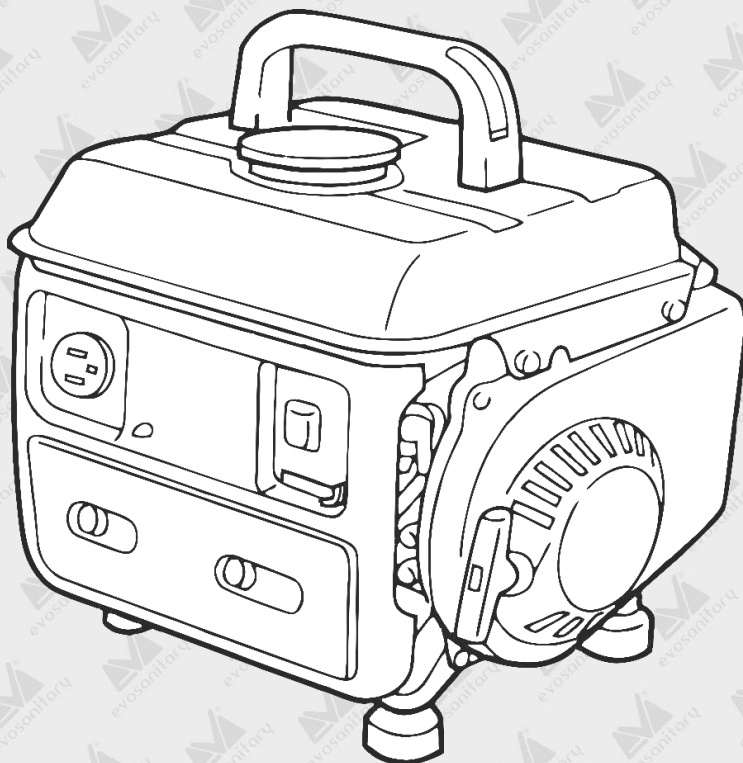




MANUAL DE UTILIZARE GENERATOR GG 650



www.honest.ro

Va multumim pentru achizitionarea acestui produs EVOTOOLS, fabricat conform celor mai inalte standarde de siguranta si de functionare.



Avertizare! Pentru siguranta dumneavoastra cititi cu atentie acest manual si instructiunile generale de siguranta inaintea utilizarii echipamentului. Nerespectarea acestor reguli poate avea ca rezultat producerea incendiilor si/sau a ranirilor personale.

Masuri de siguranta generale

Zona de lucru

- Nu lasati copii sau persoanele neautorizate in zona de lucru. Distragerea atentiei poate cauza pierderea controlului uneltei.
- Nu suprasolicitati echipamentul! Masina poate fi folosita in conditii de siguranta daca sunt respectati parametrii de exploatare care o caracterizeaza. Nu utilizati echipamente cu un alt scop fata de cel pentru care sunt destinate.
- Nu porniti și / sau utilizati echipamentul in spatii inchise, intrucat exista riscul intoxicatiei cu gazele evacuate .
- Alimentarea cu combustibil trebuie realizata în aer liber, departe de zonele cu potential exploziv, de exemplu in prezenta lichidelor, gazelor sau particulelor inflamabile, in timp ce motorul este oprit.
- Nu atingeti piesele in miscare sau fierbinti.
- **Este interzis fumatul in timpul alimentarii cu combustibil**

Masuri de siguranta personala

- Nu utilizati motogeneratorul dacă ați consumat băuturi alcoolice, medicamente care pot influența capacitatea de reacție și concentrare, droguri sau alte substanțe halucinogene, sau dacă sunteți obosiți, bolnavi sau supărați.
- Purtați echipament și incaltaminte de protectie corespunzatoare. Nu purtati haine largi sau bijuterii. Daca aveti parul lung, acesta trebuie legat. Apare riscul prinderii acestora de catre partile componente ale masinii aflate in miscare.
- Evitati pornirile accidentale.

Service

- Repararea trebuie realizata numai de catre personal autorizat prin inlocuirea cu accesorii si piese de schimb originale pentru a se evita producerea accidentelor datorate reparatiilor necorespunzatoare

Masuri de siguranta specifice motogeneratorului



ATENȚIE! Generatorul produce suficienta putere electrica pentru a cauza un soc serios sau electrocutare daca este folosit neadecvat.

- La prima punere în funcțiune a utilajului: se solicită vânzătorului sau persoanelor de specialitate explicații cu privire la funcționarea în condiții de siguranță a echipamentului.
- Nu conectați generatorul la rețeaua de energie electrica
- Nu conectați generatorul la alt generator
- Este interzisă utilizarea utilajului de către persoane minore cu excepția tinerilor peste 16 ani care au fost instruiți de către persoane autorizate.
- Nu lucrați cu motogeneratorul în caz de vreme nefavorabilă (vânt, ploaie, zăpadă , gheață), pe timp de noapte sau in conditii de vizibilitate redusa - pericol crescut de accidente!
- La folosirea cablurilor prelungitoare lungimea lor totala nu are voie sa depaseasca 50 m pentru 1,5 mm² sau 100 m pentru 2,5 mm².

- Nu se recomandă utilizarea generatorului pentru alimentarea echipamentelor sensibile la variația tensiunii (echipamente electronice, PC, etc). Pentru protecția acestor echipamente este obligatoriu să utilizați surse de curent stabilizatoare UPS.

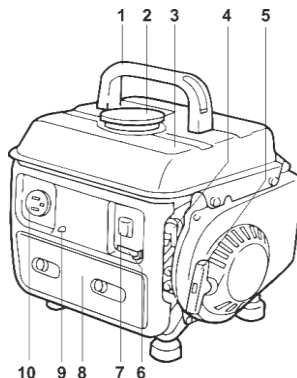
Domeniu de utilizare.

Generatorul este destinat uzului personal pentru alimentarea cu energie electrică a uneltor electrice și surselor de iluminare care prevăd o funcționare la o sursă de curent alternativ de 230V. În cazul aparatelor casnice vă rugăm să verificați compatibilitatea pe baza datelor producătorului.

NU ESTE PROIECTAT PENTRU UZ INDUSTRIAL.

Parti componente:

1. Maner transport
2. Buson rezervor benzina
3. Rezervor benzina
4. Clapeta combustibil
5. Maneta demaror
6. Clapeta soc
7. Comutator PORNIT/OPRIT
8. Capac filtru aer
9. Întrerupător de protecție la suprasarcină
10. Priza AC cu împământare



Utilizare



ATENȚIE! ÎN CAZUL ÎN CARE APAR ZGOMOTE ANORMALE ÎN FUNCȚIONARE OPRIȚI IMEDIAT UNEALTA ȘI ADRESAȚI-VA UNUI SERVICE AUTORIZAT PENTRU CONSTATĂRI ȘI REPARAȚII.

Preparare amestec carburant



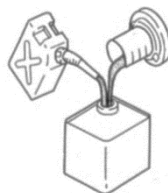
Utilizați un amestec de 1:40 ulei motor în 2 timpi + benzina cu cifra octanică minim 91. Amestecul trebuie utilizat în maxim 3 săptămâni de la preparare

Folosiți capacul gradat al rezervorului de combustibil pentru a măsura uleiul.

Agitați bine amestecul de combustibil înainte de introducerea în rezervor.

Autonomia de funcționare cu un rezervor plin este de cca 6 ore.

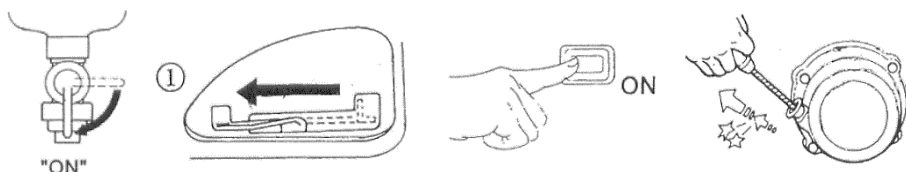
Amestec	Benzina fara PB	Ulei motor 2 timpi
1:40	1L	25 ml
	2L	50 ml
	3L	75 ml
	4L	100 ml



Pornire motor



ATENȚIE! Înainte de pornire nu conectați la generator aparate electrice



1. Rotiti clapeta de combustibil (4) in pozitia verticala ON
2. La temperaturi scazute mutati clapeta de aer (6) in pozitia inchis 1.
Nu utilizati clapeta cand motorul este cald sau temperatura aerului este ridicata.
3. Aduceti contactul motorului (7) in pozitia „ON”
4. Trageți ușor de mânerul starterului manual până ce simțiți că “a agățat”, apoi trageți energic în direcția indicată, cât vă permite lungimea brațului. NU eliberați manerul starterului pentru a reveni în poziția inițială. Readuceți-l ușor cu mâna pentru a preveni deteriorarea lui.
Dacă motorul nu pornește, este posibil ca bujia să fie umedă. În acest caz, deșurubați bujia, ștergeți-o și uscați-o după care acționați demarorul de mai multe ori, fără bujia montată, în scopul de a curăța și ventila camera de ardere.
5. După pornire, lăsați motorul să se încălzească câteva minute, apoi împingeți progresiv spre partea dreapta clapeta de soc.

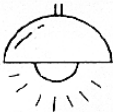
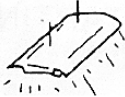

Conectare aparat electric

- Pentru siguranța înfășurați de 2-3 ori cablul în jurul manerului.
- Porniți motorul.
- Introduceți stecherul în priză de curent alternativ AC (10)



ATENȚIE! Generatorul de curent este echipat cu protecție la suprasarcină (9)
La declansare aceasta decuplează priză (10).

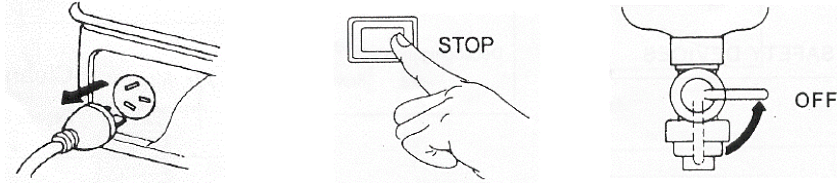
Reduceti nivelul de putere al consumatorilor sau indepartati aparatele defecte racordate apoi apasati intrerupatorul protectiei pentru a utiliza priză din nou.

Aparat		Factor de putere	
AC 	50 Hz	~700W	1
	60 Hz	~800W	
	50 Hz	~480W	0.7~0.8
	60 Hz	~600W	
	50 Hz	~570W	0.7~0.95
	60 Hz	~700W	

Incarcare acumulator auto

Echipamentul este prevăzut cu o priză de 12 V pentru încărcarea acumulatorilor auto. Conectați cablul roșu (furnizat ca accesoriu) la terminalul pozitiv (+) și cablul negru la cel negativ (-) și introduceți fișa în priză echipamentului poziționată pe partea laterală stângă.

Oprire motor



1. Inainte de oprirea motogeneratorului decuplati aparatul electric
2. Aduceti comutatorul (7) in pozitia STOP.
3. Rotiti robinetul de combustibil in pozitia OFF orizontala..

Reglare carburator

La altitudine ridicata reglajele standard ale carburatorului genereaza un consumul de benzina ridicat si performante scazute ale motorului. De aceea in cazul utilizarii pe perioade indelungate la altitudini mari (peste 1500m), adresati-va unui service autorizat pentru efectuarea reglajelor optime.

Curatare si intretinere

Echipamentul nostru a fost proiectat astfel incat sa poata fi utilizat pentru o perioada indelungata cu un minimum de intretinere.

Veti putea obtine intotdeauna o satisfactie maxima in timpul utilizarii respectand indicatiile de mai jos.



ATENTIE! Opriti motorul inaintea inceperii oricarei operatii de reglare si intretinere Curatare echipament

Pastrati curate fantele de ventilatie ale carcasei pentru a preveni supraincalzirea motorului

- Regulat, de preferat dupa fiecare utilizare curatati echipamentul cu o carpa moale. Daca murdaria persista, utilizati o carpa umezita intr-o solutie de apa si sapun
- NU utilizati solventi (ca de exemplu : petrol si derivati, alcool) intrucat acestia pot deteriora partile din plastic.

Curatare bujie

Verificati bujia prima data dupa 10 ore de functionare daca este murdara si curatati-o eventual cu o perie din sarma de cupru. Dupa aceea bujia se va controla la fiecare 50 de ore de functionare.

- Scoateti fisa bujiei printr-o miscare de rotatie.
- Indepartati bujia cu ajutorul cheii din dotare.
- Verificati si reglati daca este nevoie distanta dintre electrozi 0.7-0.8 mm

La o functionare corecta, izolatia ceramica a bujiei are o culoare cafenie.

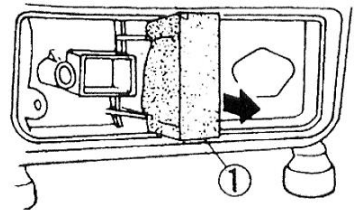
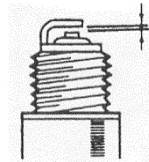
Intretinere filtru aer



ATENTIE! Nu porniti niciodata motorul fara elementul filtrant

Filtrul de aer trebuie curatat la fiecare 30 de ore de functionare. Efectuati mai des aceasta operatie cand motogeneratorul este utilizat in zone cu praf.

- Desurubati cele 2 piulite si scoateti capacul filtrului (8) Extrageti elementul filtrant si examinati-l. Inlocuiti-l imediat daca ati constatat fisuri sau rupturi.
- Curatare element filtrant din burete: spălați cu apă caldă și detergent, clătiți bine și lăsați-l să se usuce complet. Scufundați în ulei motor curat și stoarceți total excesul. La prima pornire, motorul va evacua fum abundent dacă nu ați eliminat excesul de ulei din burete
- Remontati in ordine inversa elementele filtrului de aer.



Date tehnice

Tip generator	Sincron
Modul de protectie	IP 23 M
Putere de durata S1	650 VA (650 W)
Putere maxima S2 - 2 minute	720 VA (720 W)
Tensiune nominala	230 V ~
Intensitate nominala	2.8 A ~
Frecventa	50 Hz
Tip motor antrenare	1 cilindru in 2 timpi, racire cu aer
Capacitate cilindrica	63 CC
Putere maxima	1.2 KW (1.65 CP)
Volum rezervor	4.2 L
Consum la 3/4 sarcina	cca 0.7 L/h
Tip bujie	LDF6TC (NGK BM7A)
Nivel presiune acustica Lpa	74 dB(A)
Greutate	15.5 Kg

Modul de functionare S1 (functionare de durata): echipamentul poate fi actionat continuu cu puterea mentionata.

Modul de functionare S2 (functionare de scurta durata): echipamentul poate fi actionat o perioada limitata la 2 minute la puterea mentionata. Apoi trebuie sa fie oprit un anumit interval de timp pentru a nu se incalzi excesiv.

Depozitare

- **Depozitati generatorul in spatii foarte bine ventilate, cu rezervorul de combustibil gol**
- Inainte de depozitare lasati echipamentul sa se raceasca.
- Curatati carcasa cu o carpa putin umezita in apa cu sapun.
- Depozitati echipamentul intr-un spatiu inaccesibil copiilor intr-o pozitie stabila si sigura intr-un loc racoros si uscat, evitand temperaturile prea ridicate sau scazute.
- Nu pastrati echipamentul ambalat in folie sau in punga de plastic pentru a evita acumularea umiditatii.

Garantie

Garantia acopera toate materialele componente si vicile de fabricatie cu exceptia, fara insa a fi limitate la:

- Baterii, incarcatoare, componente uzate ca urmare a unei exploatari normale (perii colectoare, rulmenti, cabluri, etc) sau accesorii (burghie, biti, dalti etc..),
- Defecte cauzate de o exploatare, intretinere si depozitare necorespunzatoare, modificari neautorizate asupra echipamentului, costul transportului.
- Pagube materiale si leziuni corporale rezultate in urma exploatarii necorespunzatoare a echipamentului.
- Deteriorari cauzate de lichide, patrundere excesiva de praf, distrugere intentionata , utilizare inadecvata (pentru scopuri in care acest echipament nu este proiectat), etc..

HONEST GENERAL TRADING SRL își rezervă dreptul de modificare a programului de livrare în ceea ce privește forma, tehnologia și echiparea. Prin urmare nu pot fi ridicate pretenții cu privire la informațiile și figurile din acest manual de utilizare.

Asistența tehnică

Constatare	Cauza posibilă	Rezolvare
Motorul nu porneste	Lipsa combustibil in rezervor	Se alimenteaza rezervorul cu combustibil
	Bujia plina de funingine	Se curata bujia, eventual se inlocuieste
Generatorul are o tensiune prea mica sau zero	Regulatorul sau condensatorul defect	Se inlocuiesc
	Intrerupatorul de protectie suprasarcina declansat	Se reduc consumatorii si se actioneaza intrerupatorul
	Filtrul de aer murdar	Se curata sau se inlocuieste