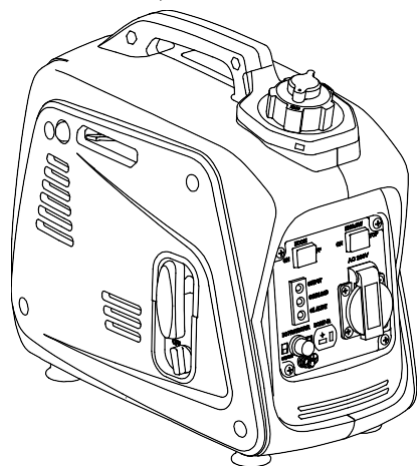


# Powerkick®

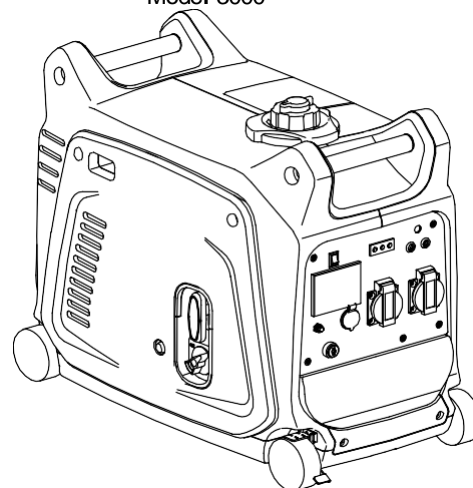
**FONTOS –** Kérem használat előtt győződjön meg róla, hogy a működtető személy tüzetesen elolvasta és megértette ezt a használati útmutatót. Eladás esetén kérem adja tovább ezt a használati útmutatót is.

## USER'S MANUAL

Model 800, 1200 and 2000



Model 3000



### TARTALOM

- 1 . BIZTONSÁG / INFORMACIO
- 2 . KEZELÉS / MŰKÖDÉS
- 3 . ELŐ-MŰKÖDTETÉS
- 4 . MŰKÖDTETÉS
- 5 . RENDSZERES KARBANTARTÁS
- 6 . HIBAJAVÍTÁS
- 7 . TÁROLÁS
- 8 . SPECIFIKÁCIÓK
- 9 . KÁBELEZÉS DIAGRAM

## FIGYELMEZTETÉS

KERJÜK OLVASSA EL ÉS ÉRTELMEZZE EZT A HASZNÁLATI ÚTMUTATÓT MŰKÖDTETÉS ELŐTT.

A POWERKICK GENERÁTOROK : **CE en GS** BIZONYÍTVÁNNYAL  
RENDELKEZNEK (LÁSD 11 OLDAL)

QR Code beolvasása YOUTUBE Video a Használati útmutatóhoz :

Fontos: A GENERÁTOR OLAJ NÉLKÜL KERÜL SZÁLLÍTÁSRA, INDÍTÁS ELŐTT  
KELL FELTÖLTENI! KÉREM SZIGORÚAN TARTSÁK BE AZ OLAJ MENNYISÉGET  
MERT A MOTOR KÁROSODHAT VAGY FEL IS ROBBANHAT!



- 800 2.5dl
- 1200 - 3dl
- 1600 - 0.6l
- 3000 - 0.85l

## 1. BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

### 1) MÉRGEZŐ KIPUFOGÓ GÁZOK

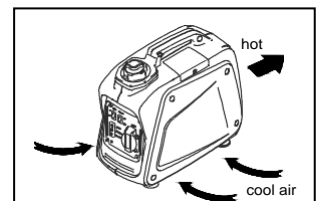
- Soha ne működtesse a motort zárt térben, különben a gázok ájulást illetve halált okozhatnak. Mindig jól szellőző helyen működtesse.

### 2) AZ ÜZEMANYAGOK ERŐSEN GYÚLÉKONYAK ÉS MÉRGEZŐEK

- Mindig kapcsolja ki a motort üzemanyagtöltésnél
- Soha ne töltsé újra az üzemanyagot nyílt láng illetve cigaretta közelében
- Vigyázzon, hogy ne kerüljön üzemanyag a motorra illetve a kipufogóra
- Az üzemanyag szájba kerülése esetén, üzemanyagpermet belélegzése esetén illetve szembe kerülés esetén azonnal forduljon orvoshoz. Az üzemanyag bőrre és ruhára kerülése esetén azonnal mossa le szappanosvízzel a bőrfelületet és váltson ruhát
- Működtetés vagy szállítás esetén mindig tartsa állítva a készüléket. Dőlés esetén üzemanyagszivárgás történhet a tankból vagy a karburátorból.

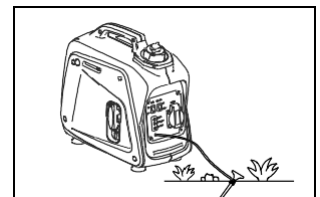
### 3) MOTOR ÉS KIPUFOGÓ FORRÓ LEHET

- Helyezze olyan helyre a készüléket ahol járókelőktől és gyerekektől védve van
- Kerülje a gyúlékony anyagokat, tárgyakat a kipufogó közelében
- Tartsa a készüléket legalább 1 m távolságra az épülettől illetve más eszközöktől a túlmelegedés elkerülése végett
- Ne takarja le a készüléket működtetés közben
- Mindig a fogantyújánál ragadja meg a készüléket
- Helyezze a készüléket sík talajra a megfelelő hőkibocsátás és működés érdekében



### 4) ÁRAMÜTÉS MEGELŐZÉS

- Soha ne működtesse hóban vagy esőben
- Soha ne érintse meg a készüléket vizes kézzel mert fenáll az áramütés veszélye
- Bizonyosodjon meg róla, hogy a készülék le van földelve



## MEGJEGYZÉS:

Használjon megfelelő kapacitású földkábel.

Diameter: 0.12mm (0.005 in)/amper

EX: 10 Amper --1.2mm (0.055 in)

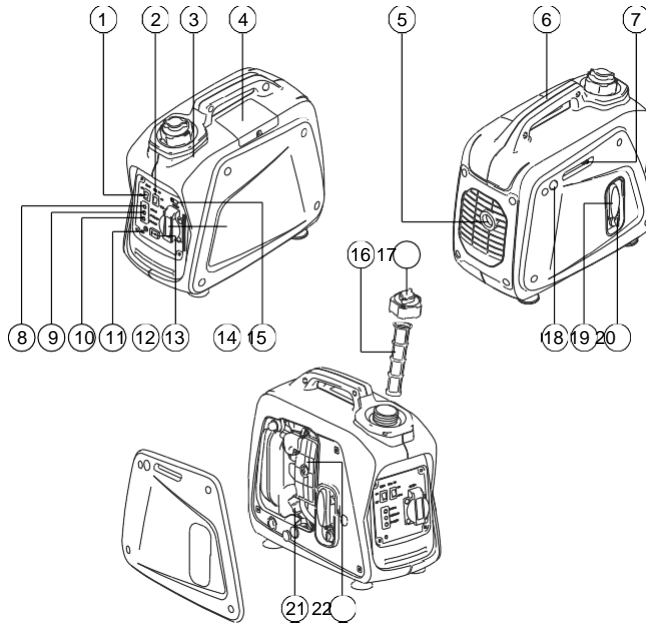
### 5) CSATLAKOZÁSI MEGJEGYZÉSEK:

- Kerülje a készülék áramellátását ipari konnektoron keresztül
- Kerülje a készülék párhuzamos működtetését másik generátorral

## 2 VEZÉRLÉSI FUNKCIÓK

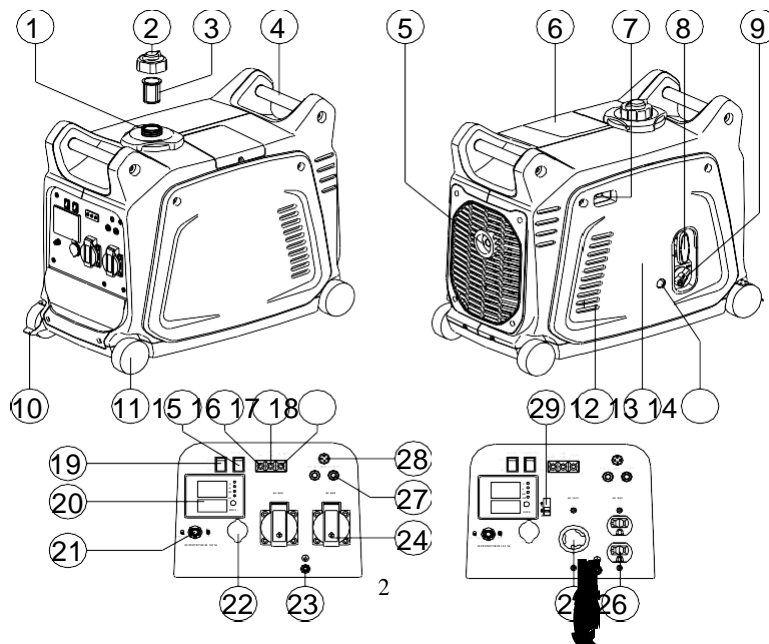
### LEÍRÁS - MODEL 800, 1200 és 2000

- |                                  |                     |                           |                    |
|----------------------------------|---------------------|---------------------------|--------------------|
| (1)Gazdaságos használat kapcsoló | (2)Motor kapcsoló   | (3)Üzemanyag tartály      | (4)Gyújtógyertya   |
| (5)Hangtompító                   | (6)Fogantyú         | (7)Fojtó kar              | (8)AC jelzőlámpa   |
| (9)Túterhelési jelzőfény         | (10)Olajsint lámpa  | (11)Föld terminál         | (12)DC védő        |
| (13)DC csatlakozó                | (14)AC csatlakozó   | (15)Frekvencia átkapcsoló | (16)Üzemanyagszűrő |
| (17)Üzemanyagtartály kupak       | (18)Üzemanyag pumpa | (19)Visszahúzó indító     | (20)Üzemanyagcsap  |
| (21)Olajkitöltő sapka            | (22)Légszűrő fedél  |                           |                    |



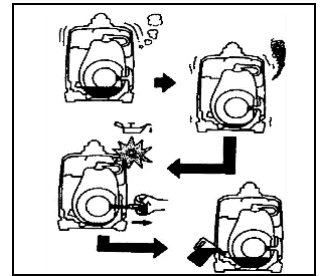
### DESCRIPTION / OMSCHRIJVING MODEL 3000

- |                            |                          |                                    |                    |
|----------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------|
| (1) Üzemanyag tartály      | (2) Tartály sapka        | (3) Üzemanyag szűrő                | (4)Fogantyú        |
| (5) Kipufogó               | (6) Szikra dugó          | (7) Fojtás kapcsoló kar            | (8) Berántó indító |
| (9) Üzemanyag cock         | (10) Fék kapcsoló kar    | (11) Kerék                         | (12) Olaj sapka    |
| (13) Légszűrő              | (14) Üzemanyag pumpa     | (15) Motor kapcsoló                | (16)Olajsint lámpa |
| (17) Túltöltés jelző lámpa | (18) AC gyújtóláng       | (19) Gazdaságos használat kapcsoló | (20) Voltmérő      |
| (21) DC védő               | (22) DC csatlakozó       | (23) Földelő terminál              | (24)AC csatlakozó  |
| (25) AC csatlakozó L5-30R  | (26) AC csatlakozó 5-20R |                                    |                    |



### 1) OLAJSZINT FIGYELMEZTETŐ RENSZER

Amikor az olajsztint az alsó szint alá csökken, a motor automatikusan leáll. Amíg újra nem tölti az olajat, addig a motor nem indul el.



### 2) MOTOR KAPCSOLÓ

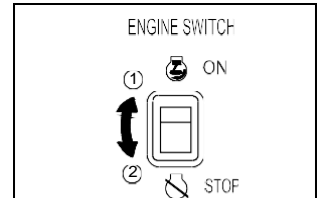
A motor kapcsolója vezérli a gyújtórendszert.

① "ON"(bekapcsolva)

A gyújtási áramkör be van kapcsolva. A motor beindítható

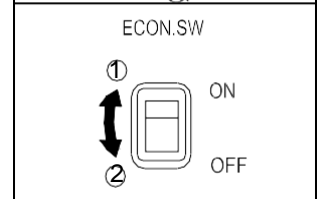
② "OFF"(kikapcsolva)

A gyújtási áramkör ki van kapcsolva. A motor nem fog beindulni.



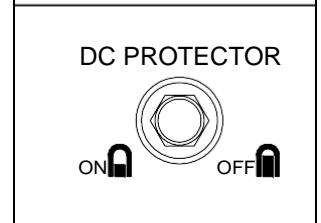
### 3) GAZDASÁGOS HASZNÁLAT KAPCSOLÓ

Ha a gazdaságos használat kapcsolót "ON" (bekapcsolva) állásba van kapcsolva a gazdaságos vezérlő egység a csatlakoztatott terhelésnek megfelelően irányítja a motor fordulatszámát. Ennek köszönhetően jobb az üzemanyag használat és kisebb a zaj.



### 4) DC ÁRAMKÖR VÉDŐ

Az egyenáramú áramkör védelme automatikusan kikapcsol, amikor a terhelés meghaladja a generátor névleges teljesítményét

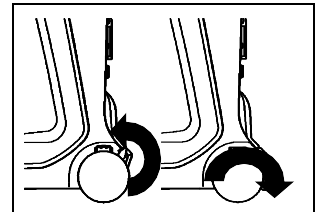


### 8 FÉKKAR CSAK A MODEL 3000-en

A fékkar fő funkciója, hogy megakadályozza a generátor mozgását.

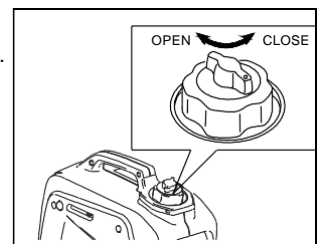
Bal kép: a fékkar nem üzemel, így a generátor tud mozogni.

Jobb kép: a fékkar üzemel, így a generátor nem mozdul.



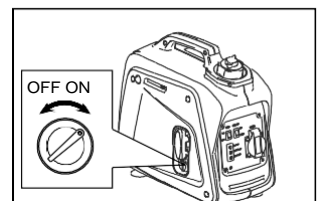
### 5) ÜZEMANYAG-TARTÁLY LÉGTelenÍTŐ GOMB

Az üzemanyag tartály kupaján egy légtelenítő gombbal van ellátva, ami megakadályozza az üzemanyag áramlását. A szellőzőnyílás gombját az óramutató járásával megegyező irányba kell elforgatni a zárt helyzetből. Ez lehetővé teszi az üzemanyag karburátorba való áramlását és a motor működését.



### 6) ÜZEMANYAG CSAP

Az üzemanyagcsapra szükség van, hogy a benzin bejusson a motorba.



### 3. ELŐZETES ELLENŐRZÉSEK

#### MEGJEGYZÉS:

- Az előzetes ellenőrzéseket javasolt elvégezni minden egyes használat előtt.

#### 1) ÜZEMANYAGSZINT ELLENŐRZÉSE

- Bizonyosodj meg róla, hogy elegendő az üzemanyag mennyisége a tankban.
- Mindig használja a mellékelt üzemanyag szűrőt.
- Ajánlott üzemanyag: Ólommentes benzin
- Üzemanyagtartály kapacitása **(lásd a 11. oldalon)**

#### FIGYELEM:

- NE töltsé újra az üzemanyagot ha jár a motor vagy felvan hevülve.
- Az üzemanyag utántöltéséhez zárja el az üzemanyagcsapot.
- Vigyázzon, nehogy por, szennyeződés, víz vagy más idegen tárgy kerüljön az üzemanyagba
- Ne töltsé az üzemanyagot a szűrő fölé, különben túlcserélhető, ha az üzemanyag később felmelegszik és tágulni kezd.
- A motor beindítása előtt alaposan törölje le a kiömlött üzemanyagot
- A generátor közelében tilos dohányozni és nyílt lángot használni!

#### 2) MOTOROLAJ ELLENŐRZÉSE

- A generátor üzembe helyezése előtt győződjön meg arról, hogy az olajsínt mindig maximális (lásd a mérőpalcát).
- Távolítsa el a csavarzárát és ellenőrizd az olajsínt a mérőpalcán.
- Ha az olajsínt az alsó szintvonal alatt van, töltsé fel megfelelő olajjal a felső szintvonalig.
- Az olajsínt ellenőrzésénél ne csavarja be az olajkitöltő kupakot
- Cseréld le az olajat, ha szennyezett.
- Olaj kapacitás: **(lásd a 11. oldalon)**
- Ajánlott motorolaj: **(lásd a 11. oldalon)**
- 

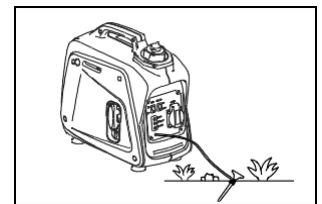
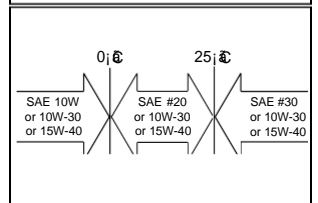
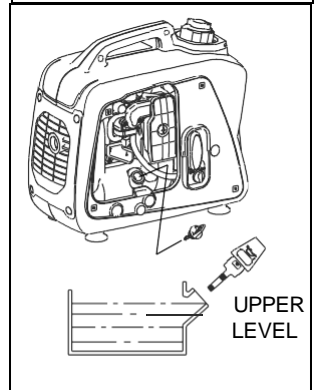
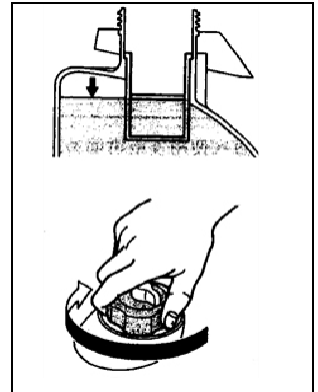
#### 3) FÖLDELÉS

Használat előtt ellenőrizze, hogy a generátor földelt-e.

### 4. ÜZEMELTETÉS



#### MEGJEGYZÉS:

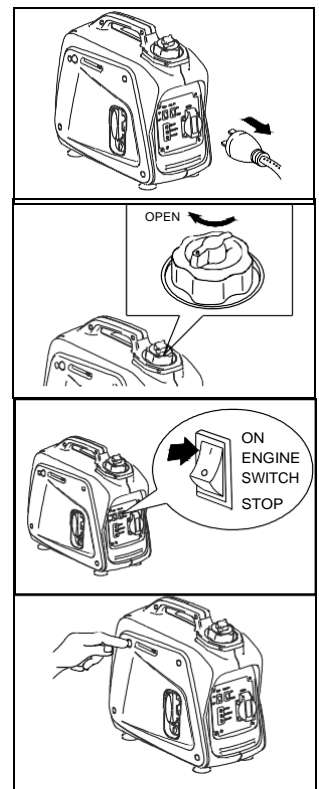
- A generátort olaj nélkül szállítjuk.
- Töltsé fel az olajat a maximumig, különben a generátor nem indul be.
- Motorolaj hozzáadása esetén ne döntse meg a generátort. Ez túltöltést és a motor károsodását okozhatja.



## 1) A MOTOR INDÍTÁSA

### MEGJEGYZÉS:

- A motor indítása előtt ne csatlakoztasson elektromos eszközt a generátorhoz.
1. Nyissa ki az üzemanyagtartály légszelepét „OPEN” (NYITVA) állásba.
  2. Állítsa az üzemanyag csapot „ON” (BE) állásba
  3. Állítsa a motor kapcsolóját „ON” (BE) állásba.
  4. Ha a generator először, vagy hosszú ideig nem használták, akkor nyomja meg az alapozó izzót legalább 6-szor.
  5. Látni fogja az alapzó izzó megjelenését az alapozó izzóban.
  6. Állítsa a fojtószelepet “ |  | ”CHOKE” állásba hidegindításra. Ez nem szükséges akkor, ha a motor már meleg.
  7. Húzza meg lassan a visszarúgó indító fogantyúját, amíg ellenállást nem érez. Itt éri el a sűrítő pontot.
  8. Helyezze vissza a fogantyút az eredeti helyzetébe, és húzza meg gyorsan. Ne húzza ki teljesen a kötelet. Indítás után hagyja, hogy az visszarúgó indító fogantyúja visszatérjen az eredeti helyzetébe, miközben továbbra is a fogantyút tartja. Fogja meg erősen a hordozófogantyút, hogy megakadályozza a generátor átdőlését a visszarúgó indító meghúzásakor.
  9. Melegítse át a motort.
  10. Állítsa vissza a fojtószelepet “ |  | ”RUN” pozícióba
  11. Használat előtt melegítse át néhány percig a motort.



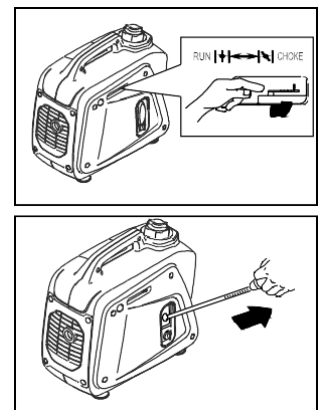
## 1. ELEKTROMOS HASZNÁLAT

### 2. AC ALKALMAZÁS

- (a) Ellenőrizze az AC jelzőfény megfelelő feszültségét
- (b) Kapcsolja ki az elektronikus eszközt, mielőtt a generátorhoz csatlakoztatja.
- (c) Csatlakoztassa a dugót a generátorhoz.

### VIGYÁZAT:

- Bizonyosodjon meg róla, hogy az elektromos eszköz ki van kapcsolva.
- Ellenőrizze, hogy a teljes terhelés a generator névleges teljesítményén belül van-e.
- Használja a megfelelő dugót.
- A gazdaságos üzemmód vezérlő kapcsolót “OFF” (kikapcsolva) állásba kell kapcsolni, ha olyan elektromos eszközt használ, amely nagy indítóáramot igényel, pl. kompresszor vagy merülő szivattyú.



## 3. TÚLTERHELÉST JELZŐ FÉNY

A túlterhelésjelző lámpa kigyullad, ha a rendszer egy csatlakoztatott elektromos eszköz túlterhelését észleli, az inverter egység túlmelegszik vagy az AC kimeneti feszültség emelkedik. Ezután az elektronikus megszakító aktiválódik, és leállítja a villamos energia áramellátását a generátor és az összes csatlakoztatott elektromos eszköz védelme érdekében. A kimeneti jelzőfény (zöld) villogni kezd, és a túlterhelésjelző lámpa (piros) kigyullad, majd a motor leáll. Ha a fentiek történnek, akkor kérem kövesse az alábbi lépéseket

- (a) Kapcsoljon ki minden csatlakoztatott elektromos eszközt és állítsa le a motort.
- (b) Csökkentse a csatlakoztatott elektromos készülékek összteljesítményét az alkalmazási tartományon belül.
- (c) Ellenőrizze, hogy nincs-e eltömődve a hűtő levegő bemenete és a vezérlőegység körül. Ha bármilyen eltömődést talál, távolítsa el.
- (d) Ellenőrzés után indítsa újra a motort.

#### VIGYÁZAT:

- A generátor váltakozó áramú kimeneti értéke automatikusan visszaáll a motor leállítására, majd újraindítása után.
- Ha olyan elektromos eszközöket használ, amelyek nagy indítóáramot igényelnek, mint például kompresszor vagy merülő szivattyú, akkor a túlterhelés jelző lámpa először néhány másodpercre kigyulladhat, ez azonban nem üzemzavar.

#### 4. DC ALKALMAZÁS (opció)

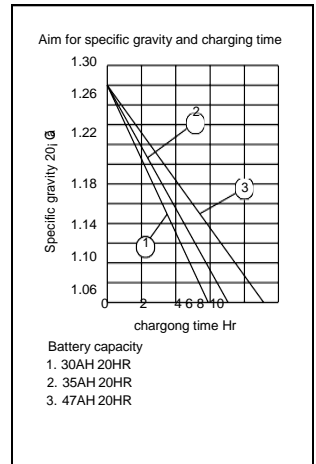
A generátor ilyen jellegű használata csak a 12 V-os akkumulátorok töltésére vonatkozik.

(a) Útmutató az akkumulátorok töltésére

- Kövesse az akkumulátor gyártójának instrukcióit/
- A teljesen feltöltött akkumulátor fajsúlyának 1,26 és 1,28 között kell lennie, amit ajánlott óránként ellenőrizni.

(b) Csatlakoztassa az egyenáramú kimenetet és az akkumulátor pólusait a töltővezetékekkel ügyelve a (+) és (-) polarításra.

(c) Ha az egyenáramú áramkör védelme ki van kapcsolva, akkor a csatlakoztatás után kapcsolja be.

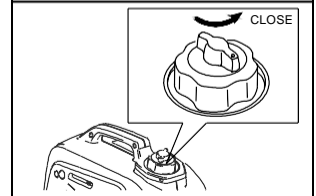
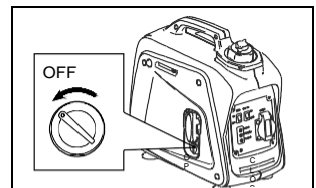
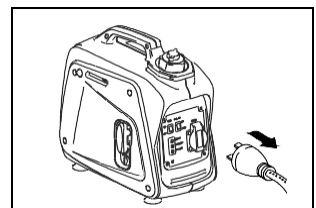


#### VIGYÁZAT:

- Az akkumulátor töltése közben győződjön meg arról, hogy a gazdaságos üzemmód ki van kapcsolva.

#### 2) A GENERÁTOR KIKAPCSOLÁSA

1. Kapcsolja ki és csatlakoztassa le az elektromos berendezéseket.
2. Kapcsolja a generátort "OFF" pozícióba.
3. Kapcsolja a benzin csapot "OFF" pozícióba.
4. Forgassa az üzemanyagtartály-sapka légtelenítő gombját az óramutató járásával ellentétes irányba „CLOSED” állásba.



## 5. IDŐSZAKOS KARBANTARTÁS

### 1) KARBANTARTÁSI TÁBLÁZAT

A rendszeres karbantartás a legfontosabb a legjobb teljesítmény és a biztonságos üzemeltetés érdekében.

Tétel	Megjegyzések	Bekapcsolás előtti ellenőrzés (naponta)	Havi ellenőrzés	3 havi ellenőrzés	6 havi ellenőrzés	12 havi ellenőrzés
Gyújtógyertya	Ellenőrizze a gyújtógyertyát, szükség esetén cserélje ki.			.		
Motor olaj	Olajsint ellenőrzése	.				
	Csere		.		.	
Olaj filter	Tisztítsa meg az olajsűrőt.				.	
Levegő filter	Tisztítsa meg a levegő szűrőt, szükség esetén cserélje.			.		
Üzemanyag filter	Tisztítsa meg az üzemanyag csap szűrőt, szükség esetén cserélje.				.	
Fojtószelep	Ellenőrizze a fojtószelep működését.	.				
Fojtás	Ellenőrizze és állítsa be, ha a motor hideg.					.
Üzemanyag vezeték	Ellenőrizze az üzemanyagtömlő repedéseit vagy sérüléseit. Szükség esetén cserélje ki	.				
Kipufogó rendszer	Ellenőrizze a szivárgást. Szükség esetén húzza meg vagy cserélje ki a tömítést.	.				
	Ellenőrizze a hangtompítót. Szükség esetén cserélje ki.					.
Karburátor	Ellenőrizze a fojtószelep működését.	.				
Hűtő rendszer	Ellenőrizze, sérült-e a ventilátor.					.
Indító rendszer	Ellenőrizze az indító működését.	.				
Alapjárat fordulatszám	Ellenőrizze az alapjárat sebességét és állítsa be.					.
Illesztések	Ellenőrizze az összes rögzítőelemet és illesztést.				.	
Forgattyúház légtelenítője	Ellenőrizze a légtelenítő tömlő repedéseit vagy sérüléseit. Szükség esetén cserélje.					.
Generátor	Ellenőrizze, hogy a jelzőfény kigyullad-e?	.				

Csak a 3000 model esetében.



## 2) MOTOROLAJ CSERE

1. Helyezze a a generátort vízszintes felületre és melegítse fel a motort néhány percre.
  2. Ezután állítsa le a motort, és fordítsa az üzemanyag-elosztó csapot „OFF” állásba.
  3. Forgassa el az tanksapka légtelenítő gombját az óramutató járásával megegyező irányba.
  4. Távolítsa el az olajsűrő kupakját.
  5. Helyezzen egy olajteknőt a motor alá, majd döntse meg a generátort az olaj teljes leeresztéséhez.
  6. Töltse fel az olajat a maximális olajszingig.
  7. Tegye vissza az olajsűrő kupakját.
  8. Helyezze vissza a fedelet és rögzítse csavarokkal.
- Ajánlott motorolaj: **(lásd a 11. oldalon)**  
SJ vagy magasabb szint,  
ACEAA3/B4 • lásd a 11 .  
oldalon

### VIGYÁZAT:

- Figyeljen arra, hogy a motorolajba ne kerüljön szennyeződés.
- Ne döntse meg a generátort az olaj újratöltése közben. Ez túltöltést és a motor károsodását okozhatja.
- Tisztítsa ki az olajsűrőt 100 óránként. Csak a 3000-es model rendelkezik olajsűrővel.

## 3) LÉGSZŪRŐ

1. A légszűrő megfelelő karbantartása nagyon fontos. Ügyeljen arra, hogy a légszűrő mindig tiszta legyen és ,hogy a generátor elegendő levegőt tudjon beszívni. A körülményektől függően erről magának kell gondoskodnia.
2. Távolítsa el a fedelet, majd a légszűrőt.
3. Tisztítsa meg a légszűrőt egy légszűrő tisztítóval, majd szárítsa ki.
4. Nedvesítse meg a szűrőt olajjal, majd összenyomással távolítsa el a felesleges mennyiséget. A szűrő nem lehet, csak nedves.
5. Telepítse a szűrőt
6. Telepítse a fedelet.

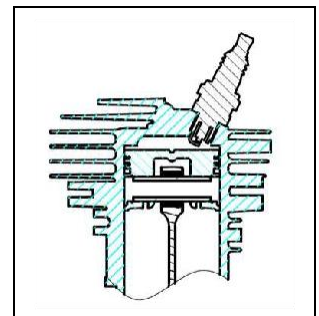
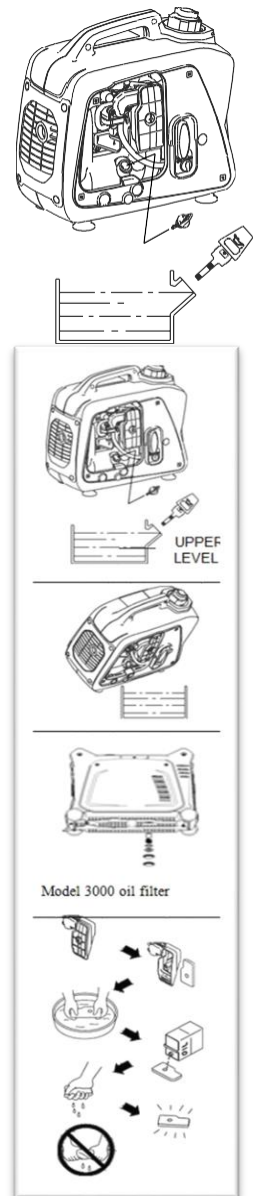
## 4 ) SZELEPEK TISZTÍTÁSA

1. 300 óránként vagy évenként ellenőrizni kell a szelepeket. A dugattyúknak felső helyzetben és a motornak hidegnek kell lennie.

### Szelepek technikai információi

Szívószelep távolsága                      lásd a 11 oldalon

Kipufogószelep    távolsága              lásd    a    11    oldalon



## VIGYÁZAT:

A motor soha ne működjön légszűrő nélkül, ez súlyos károkat okozhat a motorban

### 4) A GYÚJTÓGYERTYA TISZTÍTÁSA ÉS BEÁLLÍTÁSA

1. Távolítsa el a fedelet.
2. Ellenőrizze a lerakódásokat és távolítsa el a szénét.
3. Ellenőrizze a gyújtógyertya rés távolságát.
4. Telepítse a gyújtógyertyát.
5. Telepítse a fedelet.

Normál elektróda szín: Barna

Gyújtógyertya típusa: **lásd a 11. oldalon**

Gyújtógyertya rés távolsága: 0.6-0.7 mm

### 5) ÜZEMANYAGTARTÁLY-SZŰRŐ

1. Távolítsa el az üzemanyagtartály kupakját és a szűrőt.
2. Tisztítsa meg a szűrőt oldószerrel, ha sérült, cserélje ki.
3. Törölje meg a szűrőt és telepítse.

#### ! FIGYELEM:

- Bizonyosodjon meg róla, hogy a tanksapka megfelelően meg van szorítva.

### 6) HANGTOMPÍTÓ RÁCS

#### FIGYELEM

- A generátor használata után a hangtompító nagyon forró.
1. Kerülje a motor vagy a hangtompító megérintését
  2. amíg azok még forrók a test vagy ruházat bármely részével az ellenőrzés vagy javítás során
  3. Távolítsa el a fedelet.
  4. Távolítsa el a hangtompító rácsot.
  5. Egy laposfejű csavarhúzóval távolítsa el a szikramentesítőt a hangtompítóból.
  6. Drótkéfével távolítsa el a kipufogó rács és a szikramentesítőn lévő szénlerakódásokat.
  7. Telepítse a szikramentesítőt és a hangtompító rácsot.
  8. Telepítse a fedelet.

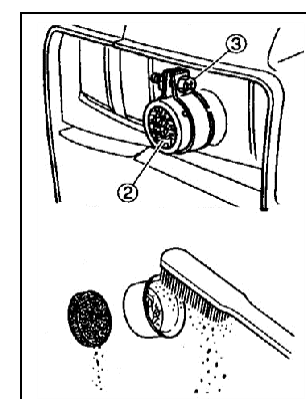
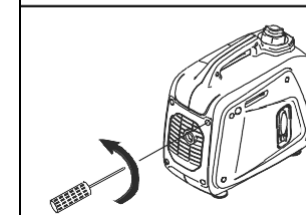
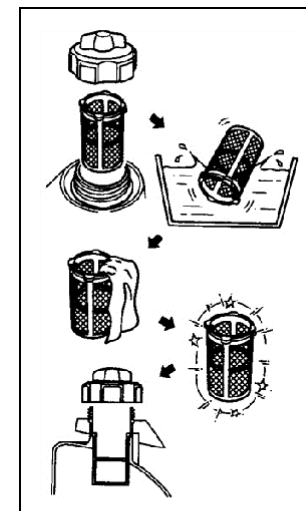
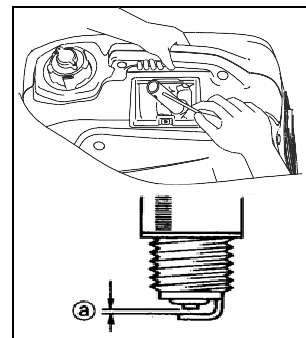
## 6. HIBAJAVÍTÁS

### 1) A generator nem indul

#### 1. Üzemanyag rendszer

Nincs üzemanyag a gyújtókamrában.

- Nincs üzemanyag a tartályban - tölts fel üzemanyaggal.
- Van üzemanyag a tartályban
- Helyezze az üzemanyagtartály sapkájának szellőzőgombját „OPEN” állásba, az üzemanyagcsapot pedig „ON” állásba.
- Eltömődött az üzemanyag-vezeték - Tisztítsa meg az üzemanyag-vezetékét.
- Eldugult a porlasztó - Tisztítsa meg a porlasztót.



Motorolaj rendszer

Elégtelen

- Alacsony az olajsztint – Töltsd fel olajjal

2. Elektromos rendszer

Gyenge szikra

- A gyújtógyertya szénnel szennyezett vagy nedves - Távolítsa el a szenet, vagy törölje szárazra a gyújtógyertyát .
- Hibás a gyújtórendszer – forduljon a kereskedőhöz.

3. A tömörítés elégtelen

- Kopott dugattyú és henger – forduljon a kereskedőhöz

**2) A generátor nem termel áramot**

Állítsa a váltó áramot "OFF" állásba majd kapcsolja ki a motort és indítsa újra.

Állítsa az egyenáramot "OFF" állásba majd a nullázáshoz nyomja meg az egyenáramvédőt.

## **7. TÁROLÁS**

A gép hosszútávú tárolásához megelőző lépéseket kell megtenni.

**1) Ürítse ki az üzemanyagot**

1. Távolítsa el az üzemanyagtartály kupakját és ürítse ki az üzemanyagot az üzemanyagtartályból.
2. Távolítsa el a fedelet, ürítse ki az üzemanyagot a karburátorból a leeresztő csavar meglazításával.

**2) Motor**

1. Távolítsa el a gyújtógyertyát, öntsön kb. egy evőkanál SAE 10W30 vagy 10W40 motorolajat a gyújtógyertya furatába, és helyezze vissza a gyújtógyertyát .
2. Használja az visszarúgó indító fogantyúját és forgassa meg többször a motort (kikapcsolt gyújtással)
3. Húzza meg az visszarúgó indító fogantyúját amíg kompressziót nem érez.
4. Ne húzza tovább.
5. Tisztítsa meg a generátor külsejét és alkalmazzon rozsdagátlót.
6. Tárolja a generátort száraz, jól szellőző, fedett helyen.
7. Maradjon a generator függőleges helyzetben.

## 8. POWERKICK MODELLEK MŰSZAKI ADTAI

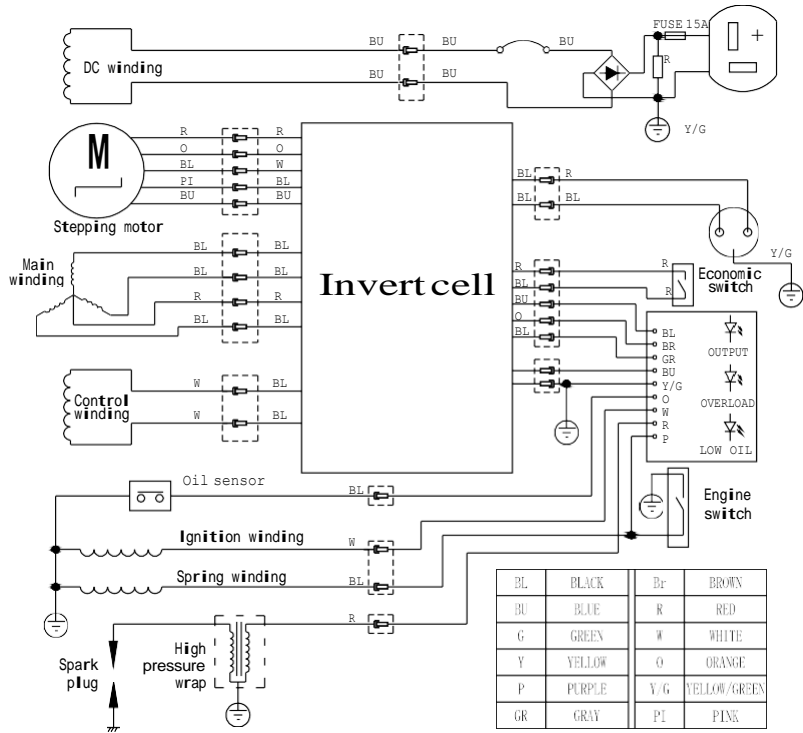
POWERKICK MODEL		800	1200	2000	3000
Hitelesített		CE, GS	CE, GS	CE, GS	CE, GS
GENERÁTOR	Típus	Inverter Generátor			
	AC feszültség	50Hz	230V		
	Max. teljesítmény	0.80 kW	1.1kW	1.8kW	3.1 kW
	Névleges teljesítmény	0.70 kW	1.0 kW	1.7kW	2.8 kW
	Teljesítménytényező	1.0			
	DC teljesítmény	12V / 4.0A (Option)		12V / 5.0A (Option)	12V / 5.0A (option)
MOTOR	Model	PKG10800	PKG11200	PKG12000	PKG13000
	Típus	Légűtéses, 4 ütemű, OHV, Benzinmotor			
	Furat x Löket mm × mm	39 × 33.5	44 × 39.5	52.4 × 46	57.4 × 57.8
	ELmozdulás	40 cc	60 cc	99 cc	149.5 cc
	Max. teljesítmény	0.9KW / 5500rpm	1.3KW / 5500rpm	2.0KW / 4500rpm	4.0KW / 5500RPM
	Üzemanyag	Hagyományos gépjármű benzín			
	Üzemanyagtartály kapacitás	2.1 liters	3.0 liters	3.7 liters	7.5 liters
	Névleges folyamatos működés	4.1 hr	4.8 hr	3.8 hr	4.1 hr
	Szelephézag - beömlő szelep	0.04 – 0.06 mm	0.04 – 0.06 mm	0.04 – 0.06 mm	0.07 – 0.09 mm
	Szelephézag - Kipufogószelep	0.04 – 0.06 mm	0.04 – 0.06 mm	0.04 – 0.06 mm	0.07 – 0.09 mm
	Kenőolaj	SAE 10W30 or SAE 10W40 ACEA A3/B4			SAE 10W30 A3/B4
	Kenőolaj kapacitás	0.30 liter	0.35 liter	0.65 liter	0.9 liter
	Indító rendszer	Visszarugó indító			
	Gyújtó rendszer	C.D.I.			
	Gyújtógyertya: Típus	CMR6A (TORCH)	A5RTC (TORCH)		A7 RTC (TORCH)
DIMENSION	Nettó méretek L × W × H	395 × 209 × 355	448 × 236 × 392	525 × 282 × 457	614 × 341 × 506
	Teljes méretek L × W × H	425 × 230 × 380	480 × 255 × 425	555 × 315 × 490	640 × 360 × 530
	Nettó súly	8.5 Kg	12.0 Kg	18.5Kg	37.5 Kg
	Bruttó súly	9.5Kg	13.5 Kg	21.0Kg	40.5 Kg

A műszaki adatok előzetes értesítés nélkül változhatnak

**NEM MEGFELELŐ ÉS SZAKSZERŰ HASZNÁLAT MELLETT ILLETVE HELYTELEN KARBAN TARTÁS MIATT KÁROSODIK A GENERÁTOR, A GARANCIA ÉRVÉNYÉT VESZTI!**

# 9. BEKÖTÉSI DIAGRAM

Type: 800, 1200



Type 2000

