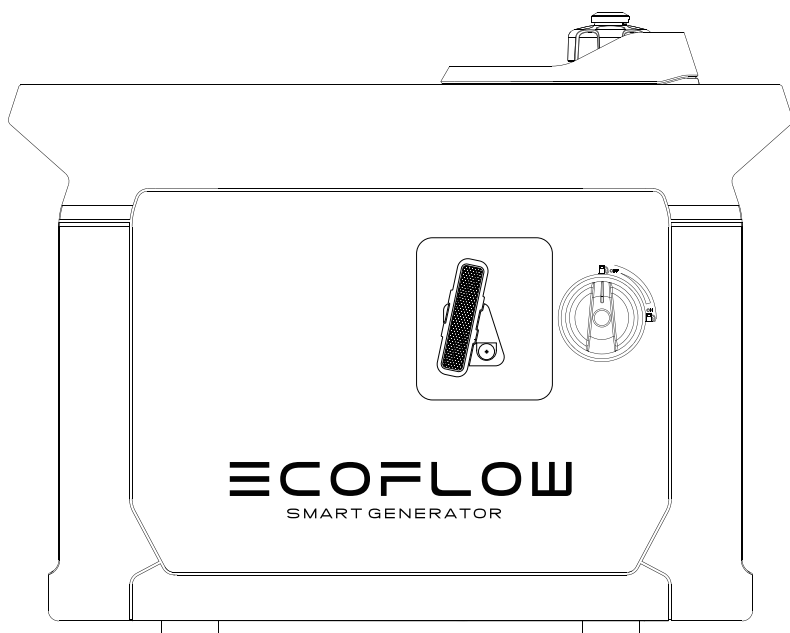


ECOFLOW

EcoFlow Smart Generator

Használati
utasítás



Felelősségi nyilatkozat

A felhasználóknak a termék használata előtt gondosan el kell olvasniuk ezt a felhasználói kézikönyvet, és biztosítaniuk kell, hogy teljes mértékben megértették a tartalmát. Kérjük, őrizze meg ezt a Felhasználói kézikönyvet a későbbi használatra. Bármilyen helytelen használat a felhasználó vagy mások súlyos sérülését, a termék károsodását vagy vagyronvesztést okozhat. A termék használatával a felhasználó úgy tekintendő, hogy megértette, elismerte és elfogadta a Felhasználói kézikönyv összes feltételét és tartalmát, és felelős minden helytelen használatért és az ebből eredő következményekért. Az EcoFlow ezúton kizárja a felelősségét minden olyan kárért, amely abból ered, hogy a felhasználó nem a Felhasználói kézikönyvnek megfelelően használja a terméket. A törvények és előírások betartása mellett vállalatunk rendelkezik a végső joggal a jelen dokumentum, valamint a termékhez tartozó és azzal kapcsolatos valamennyi dokumentum értelmezésére. A benne foglaltak frissítése, felülvizsgálata vagy megszüntetése, amennyiben szükséges, előzetes értesítés nélkül történik, és a felhasználóknak a termékkel kapcsolatos legfrissebb információkért az EcoFlow hivatalos weboldalát kell felkeresniük.

Tartalom:

1. Biztonsági irányelvek	1
1.1 Biztonsági figyelmeztetés	1
1.2 Biztonsági utasítások	1
1.3 Fontos címkék	2
2. Gyors indítás	3
2.1 Megjelenés Leírás	3
2.2 A képernyőn megjelenő ikonok bemutatása	5
2.3 A termék használata előtt	6
2.4 A termék használata	9
--2.4.1 Indítás	9
--2.4.2 Kikapcsolás	10
--2.4.3 AC csatlakozások	10
--2.4.4 DC töltés	11
2.4.4.1 A DELTA Max vagy a DELTA Pro töltése	11
2.4.4.2 A DELTA Max extra akkumulátorcsomag töltése vagy a DELTA Pro extra akkumulátorcsomag	12
--2.4.5 Az alkalmazás használata	12
--2.4.6 Alkalmazási tartomány	13
--2.4.7 Különleges követelmények	13
3. Karbantartás és szervizelés	14
3.1 A gyújtógyertya ellenőrzése	15
3.2 A karburátor beállítása	15
3.3 A motorolaj cseréje	16
3.4 Légszűrő	16
3.5 Üzemanyagszűrő szűrő	17
3.6 Kipufogó	17
4. Tárolás és szállítás	18
4.1 Az üzemanyag leeresztése	18
4.2 A generátor tárolása	18
4.3 Újratölthető akkumulátor	18
4.4 Használat a tárolás után	19
4.5 Szállítás	19
5. Hibák és hibaelhárítás	20
6. Paraméterek és specifikációk	21
7. Csomaglista	21
8. Áramköri diagram	22

1. Biztonsági irányelvek

1.1 Biztonsági figyelmeztetés

Az Ön és mások biztonsága, valamint a tulajdon biztonsága elsődleges fontosságú. Kérjük, figyelmesen olvassa el a rendkívül fontos biztonsági figyelmeztetéseket, amelyeket a felhasználói kézikönyvben és a generátorkészlet matricáján írtunk. Ezzel emlékeztetjük Önt a lehetséges veszélyekre, amelyek Önt és másokat is veszélyeztethetnek. Minden egyes biztonsági figyelmeztetés előtt egy szimbólum és a következő három szó egyike található: Veszély, Figyelmeztetés vagy Óvatosság. Ezek a szavak jelzik:

⚠ Veszély

Ha nem tartja be az utasításokat, akkor az élete veszélybe kerül, vagy súlyos sérüléseket szenvedhet.

⚠ Riasztás

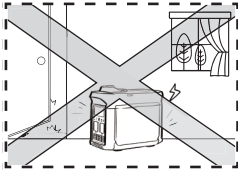
Ha nem követi az utasításokat, az élete veszélybe kerülhet, vagy súlyosan megsérülhet.

Vigyázat

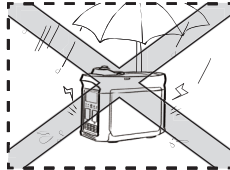
Ha nem tartja be az utasításokat, a generátorkészlet és más vagyontárgyak megsérülhetnek.

1.2 Biztonsági utasítások

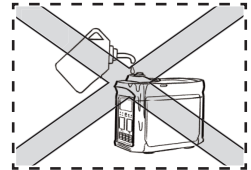
A balesetek elkerülése érdekében a generátor használata előtt olvassa el figyelmesen a használati útmutatót.



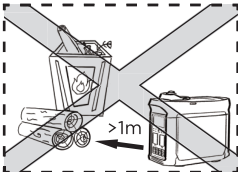
Ne használja beltérben, és tartsa távol az ajtóktól, ablakoktól és szellőzőnyílásoktól.



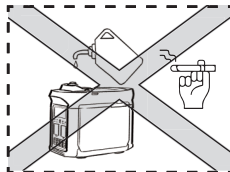
Ne használja nedves környezetben.



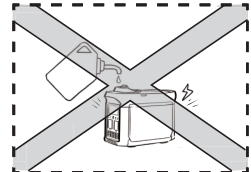
Ügyeljen arra, hogy tankoláskor ne folyjon ki üzemanyag.



Tartsa minden éghető anyagot legalább 1 m / 3 láb távolságban.



Ne dohányozzon tankolás közben.



Tankolás előtt állítsa le a motort.

A generátor földelése

A generátor fel van szerelve rendszerföldeléssel, amely a generátor vázelemeit a váltóáramú konnektor földelőcsatlakozójához csatlakoztatja. A rendszerföldelés nem csatlakozik a váltakozó áramú nullponthoz.

A generátor csatlakoztatása az elektromos rendszerhez

Ne csatlakoztassa a generátort az épület elektromos rendszeréhez, kivéve, ha egy leválasztó kapcsolót nem szerelt fel megfelelően egy engedéllyel rendelkező villanszerelő. Kérjük, tartsa be az összes vonatkozó törvényt és elektromos szabályozási előírást.

Vigyázat

Tartsa tisztán és szabadon az előlap oldalán, a hangtompítóban és a generátor alján lévő légbeömlő nyílásokat, és akadályozza meg, hogy törmelék, sár vagy víz kerüljön be. A generátor, a vezérlő vagy a motor megsérülhet, ha ezek a légbeömlő nyílások eltömődnek. Ne szállítsa, tárolja vagy használja a generátort más termékekkel együtt. Bármilyen olajszivárgás károsíthatja a generátort, vagy veszélyeztetheti az Ön személyes biztonságát, valamint a tulajdonát.

1.3 Fontos címkék

Kérjük, figyelmesen olvassa el a következő matricákat, mielőtt elkezdi használni a terméket.

⚠ FIGYELEM	
Használat előtt olvassa el a használati útmutatót és az összes címkét.	
	<p>Csak jól szellőző helyiségben működjön. A generátor beltéri használata percekben belül megölheti Önt. A generátor kipufogógáza szén-monoxidot tartalmaz. Ez olyan mérgező anyag, amelyet nem lehet látni vagy szagolni. A CO-riasztórendszerrel való babrálás szén-monoxid-mérgezést okoz!</p>
	<p>A generátor esőben, hóban vagy víz közelében történő használata esetén áramütés következhet be. A készüléket mindig tartsa szárazon. Áramütés vagy anyagi kár keletkezhet. Olvassa el a használati útmutatót.</p>
	<p>Ellenőrizze a kiöltött üzemanyagot vagy az üzemanyagszivárgást. Tankolás előtt állítsa le a motort. Ne üzemeltesse gyúlékony anyagok közelében.</p>
	<p>A generátor működtetésekor: Soha ne helyezzen válaszfalat vagy más akadályt a generátor köré. Ne takarja le a generátort dobozzal. Ne helyezzen semmilyen tárgyat a generátorra. A motor teljes lehűlése után fordítsa az üzemanyagtartály kupakjának szellőzőgombját "OFF" állásba.</p>
<p>A közműrendszerbe történő visszatáplálás anyagi károkat és áramütésveszélyt okozhat. Ne csatlakoztassa a generátort az épület elektromos rendszeréhez, kivéve, ha a leválasztó kapcsolót engedéllyel rendelkező villanyzselő megfelelően telepítette.</p>	

Kis teljesítményű áramfejlesztők

MODEL: EFG100	NEVEZET: 29.3kg
MAXIMÁLIS TELJESÍTMÉNY: MAX 1900W	NEVEZETT FREKVENCIA: 50 Hz
TELJESÍTMÉNY(AC+DC összesen): COP. 1800W	TELJESÍTMÉNYOSZTÁLY: G1
NEVLEGES FESZÜLTÉS: 230V	MINŐSÉGI OSZTÁLY: A osztály
NEVLEGES ÁRAM: 7,8A	ÉPÍTÉS ÉVE: 2021
EGYENÁRAMU KIMENET: 58,8V, 32A	VÉDETSÉGI FOK: IP23M
NEVLEGES TELJESÍTMÉNYTÉNYEZŐ: 1	SOROZATSZÁM: A FORGATTYUSHÁZRA GRAVÍROZVA

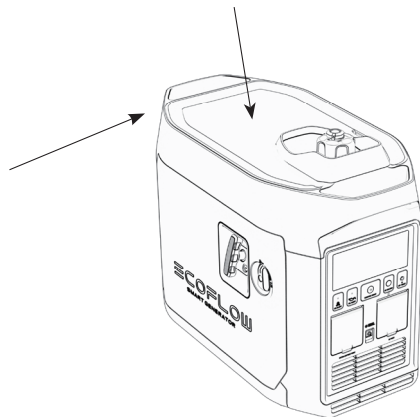
Factory Building A202, Founder Technology Industrial Park, North Side of Songbai Highway, Longteng Community, Shiyang Sub-district, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong, China

KINÁBAN KÉSZÜLT EcoFlow Inc.

www.ecoflow.com



⚠ FIGYELEM	
	<p>A berendezés működésképe szikrákat hozhat létre, amelyek tüzet okozhatnak a száraz növényzet körül.</p> <p>Szükség lehet szikrafogóra. Az üzemeltetőnek fel kell vennie a kapcsolatot a helyi tűzvédelem hatóságokkal a tűzmelleselősi követelményekkel kapcsolatos törvények és rendelkezések tekintetében.</p>
	<p>A forró kipufogógáz megégetheti Önt. Maradjon távol, ha a motor jár.</p>

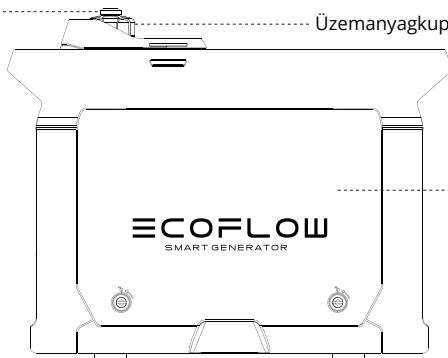


2. Gyors indítás

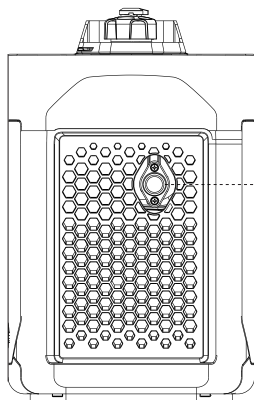
2.1 Megjelenés Leírás

Üzemanyag tanksapka
légtelenítő szelep

Üzemanyagkupak

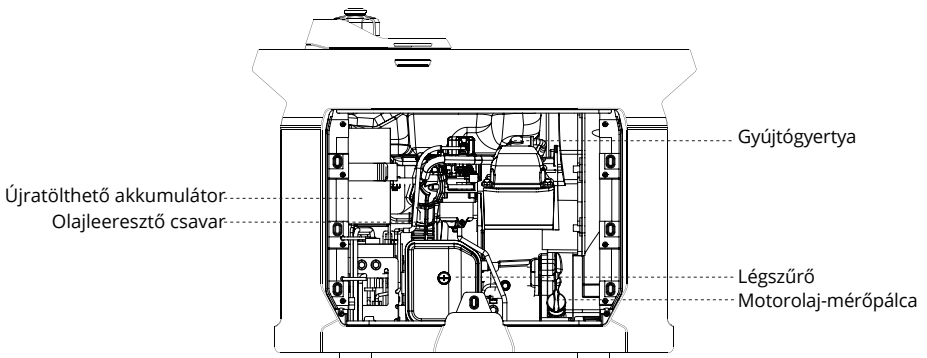
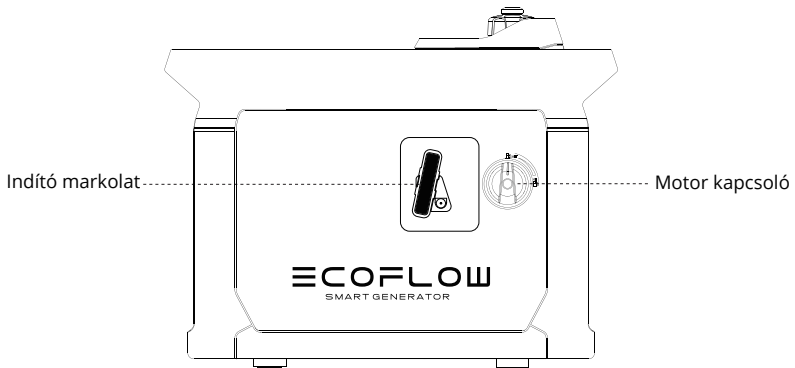
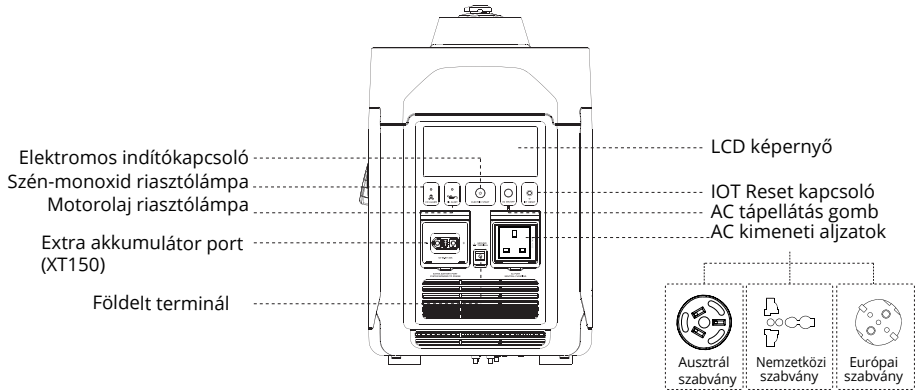


Karbantartási fedezet



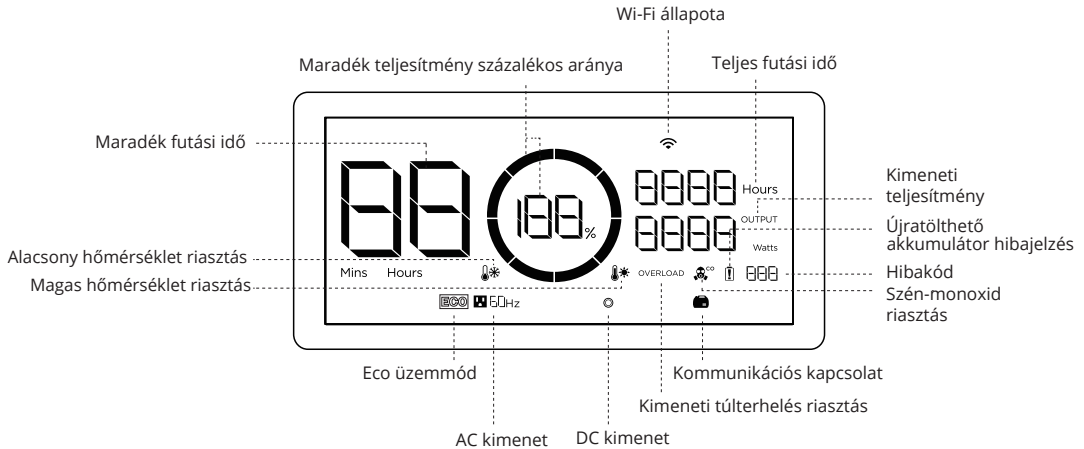
Kipufogó

*Az AC aljzat a helyi szabványoknak megfelelően alkalmazkodik.



Szén-monoxid riasztófény: Ha a szén-monoxid-érzékelő azt érzékeli, hogy a szén-monoxid-koncentráció hamarosan meghaladja a szabványt, a generátor automatikusan leáll, és a szén-monoxid-riasztófény 5 percig villog. Ez alatt a generátor nem indítható el.

2.2 A képernyőn megjelenő ikonok bemutatása



Maradék töltöttségi százalék: Ha a maradék üzemanyagszint 600 ml/20,3 o z. alatt van, a kijelző 0%-os töltöttségi szintre áll és villogva figyelmeztet.

Wi-Fi állapot: Az IOT gomb 3 másodpercig tartó megnyomása után a Wi-Fi állapot villogni fog az LCD képernyőn, ami azt jelzi, hogy a termék készen áll a párosításra. A termék és az alkalmazás összekapcsolásának két módja van: vagy közvetlenül a termék hotspotjához csatlakozik, vagy az internetet használja. Ha az App sikeresen csatlakozik a termék hotspotjához, az ikon folyamatosan villogni fog; ha sikeresen csatlakozik az internethez, az ikon továbbra is villogni fog.

Hibakód: A hibakódokkal kapcsolatos konkrét információkat az EcoFlow alkalmazásban talál.

ECO üzemmód: ECO üzemmódban az intelligens generátor a kimeneti teljesítményigényhez igazítja a forgási sebességét, hogy takarékoskodjon az üzemanyaggal és csökkentse a zajszintet. Ez az alapértelmezett üzemmód. Az üzemmód beállításait az EcoFlow alkalmazásban módosíthatja. A részleteket lásd a 2.4.5. pontban.

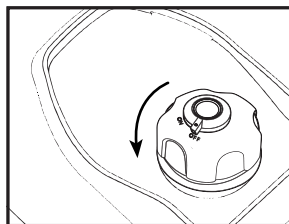
* További hibaelhárítási lépésekért lásd az 5. szakaszt.

2.3 A termék használata előtt

Tankolás

⚠ Veszély

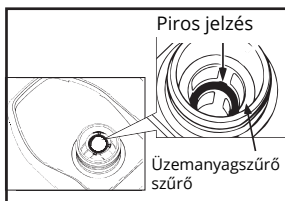
Kérjük, tankolás előtt figyelmesen olvassa el a Biztonsági útmutatót, mivel az üzemanyag gyúlékony és mérgező. Ne töltse túl az üzemanyagtartályt, mert az üzemanyag kitágulhat és kifolyhat, amikor az üzemanyagtartály felmelegszik. Ügyeljen arra, hogy tankolás után szorosan zárja le az üzemanyagkupakot.



Nyissa ki a tanksapkát

Vigyázat

Tankolás után tiszta és puha ruhával tisztítsa le az üzemanyagmaradványokat, hogy elkerülje a gumiburkolat sérülését. Kérjük, inkább ólommentes üzemanyagot használjon, mint ólmozottat, amely súlyosan károsíthatja a generátor belső részeit. Vegye le az üzemanyagkupakot, és töltsse fel a piros jelzésig.




Tankolás

Ajánlott üzemanyag: ólommentes
üzemanyag Üzemanyagtartály
kapacitása: 1,05 gal. / 4 L

Generátor motorolaj hozzáadása

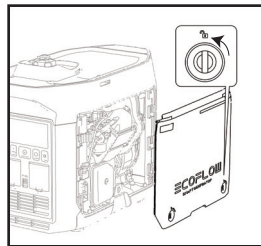
Vigyáza

A generátorban gyárilag nincs motorolaj. Ne indítsa be a generátort, amíg nem töltött bele elegendő motorolajat. Ne döntse meg a generátort motorolaj hozzáadásakor, hogy elkerülje a generátor túlzott olaj hozzáadása miatti károsodását.

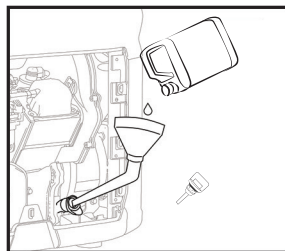
1. Helyezze a generátort egy vízszintes síkra.
2. Fordítsa a karbantartási fedél gombját  állásba, és vegye le a karbantartási fedelet.
3. Csavarja le a fedelet és az olajmérő pálcát.
4. Fújja be a megadott mennyiségű ajánlott motorolajat, és csavarja szorosan vissza a fedelet és az olajmérőpálcát. Szerelje vissza a karbantartófedelet, és fordítsa a gombot Zárva állásba.

Ajánlott motorolaj: SAE SJ 10W-40

Az ajánlott motorolaj minősége: Olajtartalom: 0,1 gal. / 0.38 L




A karbantartási fedél eltávolítása

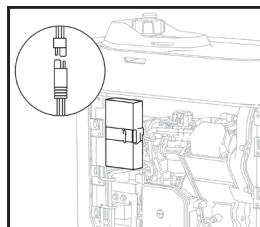


A motorolaj feltöltése

Újratölthető akkumulátor csatlakoztatása

A generátor csak akkor indítható az elektromos indítókapcsolóval, ha a belső akkumulátorhoz csatlakozik.

Fordítsa a karbantartási fedél gombját a  állásba, vegye le a karbantartási fedelet, és csatlakoztassa az akkumulátor pozitív és negatív vezetékét.



A pozitív és negatív vezetékek csatlakoztatása

Használat előtti ellenőrzés

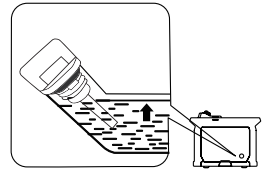
Figyelem A generátor használata előtt minden alkalommal gondosan ellenőrizze a következő alkatrészeket.

a) Ellenőrizze az üzemanyagszintet

Vegye le a tanksapkát, és ellenőrizze az üzemanyagszintet. Ha az üzemanyagszint túl alacsony, töltsön több üzemanyagot a tartályba.

b) Ellenőrizze a motorolaj szintjét

- Győződjön meg arról, hogy nincs motorolajszivárgás.
 - Ellenőrizze a motorolaj szintjét. Ha az olajszint alacsony, a motorolaj-riasztó rendszer leállíthatja a motort.
1. Csavarja le a fedelet, vegye ki az olajmérő pálcát, és törölje tisztára.
 2. Az olajmérő pálcát csavarás nélkül merítse be az olajtöltőbe, és ellenőrizze az olajszintet.
 3. Ha az olajszint alacsony, töltsé hozzá az ajánlott mennyiségű motorolajat.
 4. Csavarja le erősen az olajmérőpálcát és a fedelet.



Motorolajszint ellenőrzése

c) Ellenőrizze, hogy az újratölthető akkumulátor megfelelően van-e csatlakoztatva.

Fordítsa a karbantartási fedél gombját Nyitva állásba, vegye le a karbantartási fedelet, és ellenőrizze, hogy az akkumulátor pozitív és negatív vezetékai megfelelően vannak-e csatlakoztatva.

Üzemzavarok futás közben

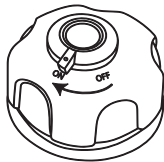
Ellenőrizze az esetleges problémákat a generátor működése közben, és szükség esetén forduljon az EcoFlow-hoz további műszaki támogatásért.

2.4 A termék használata

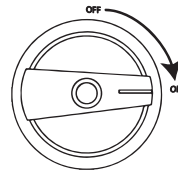
Veszély

- Használat előtt olvassa el a Biztonsági útmutatót.
 - Ne használja a generátort zárt térben, mivel a kipufogógázok eszméletvesztéshez vagy akár halálhoz is vezethetnek. Jól szellőző helyen használja.
 - A generátor indítása előtt ne csatlakoztassa a váltóáramú kimeneti aljzatot semmilyen elektromos berendezéshez.
- Tippek: A generátort 5 °F-104 °F (-15 °C-40 °C) hőmérsékleten használják. A generátor névleges teljesítményen normál légköri körülmények között működhet ("normál légköri körülmények" - környezeti hőmérséklet 77°F (25 °C) - légköri nyomás 100KPA - relatív páratartalom 30%). Amint a hőmérséklet, a páratartalom és a tengerszint feletti magasság meghaladja a standard légköri feltételeket, a generátor teljesítménye csökken. A magas hőmérsékletű (95°F /35 °C feletti) környezetben való hosszú ideig tartó használat befolyásolja a generátor és a beépített akkumulátor élettartamát. Továbbá, ha a generátort bármilyen szűk térben használják, akkor annak terhelését csökkenteni kell, mivel a generátor hűtését befolyásolja.

2.4.1 Indítás



1. Fordítsa a tanksapka légtelenítő szelepének gombját "ON" állásba.



2. Kapcsolja a motorkapcsolót "ON" állásba.

A generátor az alábbi négy módszer bármelyikével elindítható:

a) Elektromos indítókapcsoló

Az indítási program végrehajtásához és a generátor elindításához tartsa lenyomva az elektromos indítókapcsolót 2 másodpercig.

Tippek: Az akkumulátor energiafogyasztásának megtakarítása érdekében, ha a motoros kapcsoló "ON" állásban van, ha a generátor nem indul el, akkor 3 perc múlva az áramellátás megszakad, és a kijelző képernyő kikapcsol. Ebben a helyzetben nyomja meg az indítógombot a képernyő kijelzőjének aktiválásához, hogy ezután újra bekapcsolhassa az elektromos indítókapcsolót.



Kézi indítás

b) Kézi indítás

Húzza a kézi indítómarkolatot, amíg a vezeték megfeszül, és erővel nyomja meg.

Tippek: Kézi indításkor a generátort mozdulatlanul kell tartani, hogy a húzás-tolás során ne billenjen vagy bukfencezzen.

c) Önindítás, lásd a 2.4.4. bekezdést.

d) Az alkalmazáson keresztül történő indítás, lásd a 2.4.5. bekezdést.

Tippek: Ha a környezeti hőmérséklet 32 °F(0 °C) alatt van, a motornak indítás után három percig kell melegednie, és ezalatt nem szabad terhelni.

2.4.2 Kikapcsolás

A motor vészhelyzetben történő leállításához fordítsa a motorkapcsolót "OFF" állásba. Minden más esetben kövesse az alábbi lépéseket.

1. Kapcsoljon ki minden elektromos berendezést, és válassza le azokat a generátorról.
2. A generátor kikapcsolására három módszer létezik:
 - a) A motorkapcsoló használatával: A generátor kikapcsolásához fordítsa a motorkapcsolót "OFF" állásba.
 - b) Az elektromos indítógomb használatával: A motor leállításához nyomja meg és tartsa lenyomva 2 másodpercig az Electric Start gombot.
 - c) A generátor alkalmazáson keresztül történő kikapcsolásához lásd a 2.4.5. bekezdést.

Tipp: A generátor 10 perc múlva automatikusan kikapcsol, hogy energiát takarítson meg, amikor az AC kimeneti kapcsoló és az egyenáramú kimeneti kapcsoló ki van kapcsolva.

3. Várja meg, amíg a generátor teljesen lehűl, majd fordítsa a motorkapcsolót és a tanksapka légtelenítő szelepeinek gombját "OFF" állásba.

2.4.3 AC csatlakozások

1. Indítsa be a generátort.
2. Helyezze be a dugót az AC kimeneti aljzatba, és ellenőrizze, hogy a képernyőn világít-e az AC kimeneti port ikonja.
3. Kapcsolja be az elektromos berendezést.

Tipp: A motor járása közben a váltóáramú kimenet a váltóáramú kapcsológombbal kapcsolható be és ki. Ha a generátor több terhelést vagy elektromos berendezést lát el árammal, akkor az elektromos berendezéseket a terhelés méretének megfelelően csökkenő sorrendben indítsa el.

Figyelem A dugók behelyezése előtt kapcsoljon ki minden elektromos berendezést.

Vigyázat

Győződjön meg arról, hogy minden elektromos berendezés, beleértve a vezetékeket és a dugókat is, jó állapotban van, mielőtt a generátorhoz csatlakoztatná, és győződjön meg arról, hogy a generátor által felvett összes terhelés a névleges terhelési tartományon belül van, és hogy a terhelőáram a névleges áramtartományon belül van.

Tipp: Győződjön meg arról, hogy a generátor földelve van. Ha bármilyen elektromos berendezést földelni kell, akkor a generátort is földelni kell.

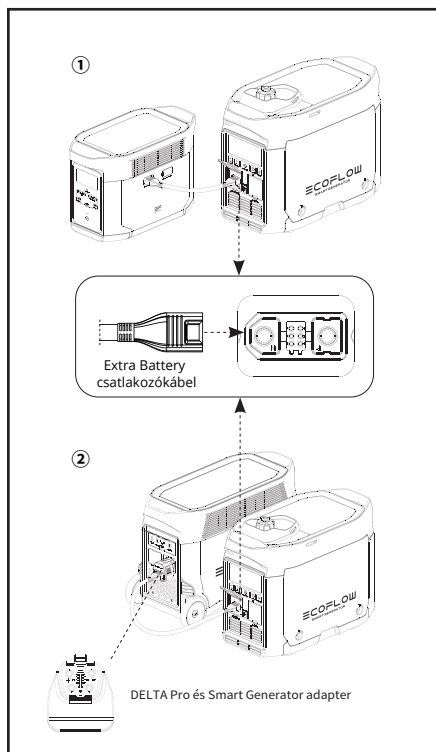
2.4.4 DC töltés

2.4.4.1 A DELTA Max vagy a DELTA Pro töltése

1. Fordítsa a tanksapka légtelenítő szelepeének gombját "ON" állásba (lásd a 2.4.1. szakasz 1. lépését).
2. Fordítsa a motorkapcsolót "ON" állásba (lásd a 2.4.1. szakasz 2. lépését).
3. Csatlakoztassa a DELTA Max 1 vagy a DELTA Pro 2 készülékhez az 5m/ 16.4ft extra akkumulátor csatlakozókábel* segítségével.
4. Ha a DELTA Max vagy a DELTA Pro fennmaradó teljesítménye az alsó határértékre csökken, akkor a készülék kérést küld a generátornak a feltöltésre. A generátor válaszol és megkezdja a feltöltést.

Tipp: Ha a DELTA Max vagy a DELTA Pro maradék teljesítménye nem csökken az alsó határértékre, a generátor kézzel is elindítható a feltöltés megkezdéséhez.

5. Amint a DELTA Max vagy a DELTA Pro teljesítménykapacitása eléri a felső határt, kérést küld a generátornak a töltés leállítására. A generátor válaszol és leállítja az egyenáramú feltöltést.



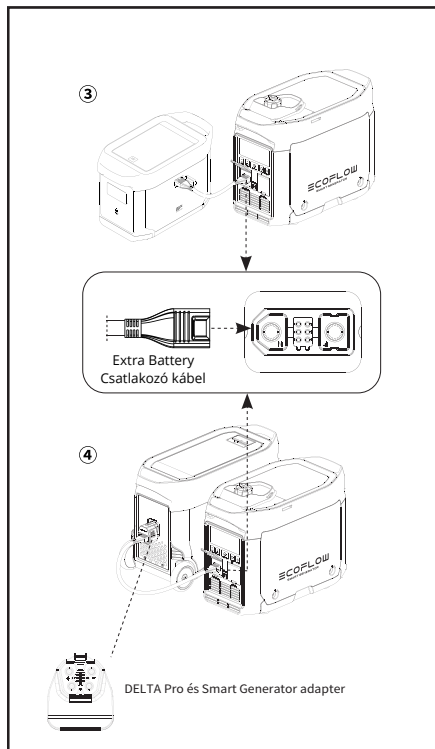
Tipp: A felső és alsó határértékek az alkalmazásban állíthatók be. A felső határérték alapértelmezés szerint 100%, az alsó határérték pedig alapértelmezés szerint 20%. Ha a DELTA Max vagy a DELTA Pro feltöltővel együtt használják, az üzemanyag felhasználási hatékonyságának javítása érdekében ajánlott a felső határértéket 80%-ra állítani. Egyenáramú töltés esetén az AC kapcsoló bekapcsolható a váltakozó áramú kimenethez. A DC+AC teljes teljesítménye 1800 W, az AC kimenet az elsődleges.

* A DELTA Pro-nak a DELTA Pro alapfelszereltségéhez tartozó speciális adapterdugót kell használnia.

2.4.4.2 A DELTA Max extra akkumulátorcsomag töltése vagy a DELTA Pro extra akkumulátorcsomag

1. Fordítsa a tanksapka légtelenítő szelepeének gombját "ON" állásba (lásd a 2.4.1. szakasz 1. lépését).
2. Fordítsa a motorkapcsolót "ON" állásba (lásd a 2.4.1. szakasz 2. lépését).
3. Csatlakoztassa a DELTA Max Extra Battery 3 vagy a DELTA Pro Extra Battery 4 akkumulátorhoz az 5 m/16,4 láb extra akkumulátor csatlakozókábellel*.
4. Kapcsolja be a DELTA Max Extra Battery vagy a DELTA Pro Extra Battery-t, és az küld egy kérést a generátornak a feltöltésre. A generátor válaszol és megkezdi a feltöltést.
5. Amikor a DELTA Max Extra akkumulátor vagy a DELTA Pro Extra akkumulátor teljesen feltöltődött, kérést küld a generátornak a töltés leállítására. A generátor válaszol és leállítja az egyenáramú feltöltést.

* A DELTA Pro extra akkumulátorcsomaghoz külön adaptert kell használni, amely a DELTA Pro alapfelszereltséghez tartozik.



2.4.5 Az alkalmazás használata

Az EcoFlow alkalmazáson keresztül vezérelheti és megtekintheti a termék adatait és információit.




Olvasza el az EcoFlow App felhasználói útmutatóját, és itt érheti el a letöltési linket:

<https://ecoflow.com/pages/ecoflow-app>.



2.4.6 Alkalmazási tartomány

A generátor használata előtt győződjön meg arról, hogy a generátor teljes terhelése a névleges tartományon belül van, különben a generátor megsérülhet.

Alkalmazás			
Teljesítménytényező	1	0.8–0.95	0.4–0.75 (Hatékonyság 0,85)
Kimenet	≤1800 W	≤1440 W	≤612 W

Vigyázat

Ha ez a generátor precíziós műszereket, elektronikus vezérlőket, személyi számítógépeket és mikroszámítógépeket lát el árammal, kérjük, tartsa a generátort az elektromágneses interferencia elkerülése érdekében kellő távolságra az előbb említett berendezésektől, és egyúttal biztosítsa, hogy a generátort ezek az elektronikus eszközök ne zavarják.

Ha ezt a generátort orvosi eszközök áramellátására használják, ajánlott konzultálni a következőkkel a megfelelő berendezések gyártóival és technikusaival. Ennek oka, hogy a kórházakban egyes elektronikus berendezések vagy általános célú gépek indításkor erős áramot igényelnek, és előfordulhat, hogy nem tudják használni a generátort. Kérjük, forduljon a berendezés gyártójához megerősítésért még akkor is, ha a berendezés vonatkozó indítási paraméterei megfelelnek a fenti táblázatban felsorolt feltételeknek.

2.4.7 Különleges követelmények

⚠ Riasztás

- Az áramfejlesztő tervezett használatára helyi törvények vagy előírások vonatkozhatnak. Kérjük, további információkért forduljon szakképzett villanyszerelőhöz, elektromos ellenőrhöz vagy a helyi illetékes hatóságokhoz.
- Egyes területeken a generátor-készleteket a helyi közműszolgáltatóknál kell regisztrálni.
- A generátor-készletekre, ha építkezéseken használják őket, előírások vonatkozhatnak.

3. Karbantartás és szervizelés

A megfelelő karbantartás és szervizelés elengedhetetlen a biztonságos, gazdaságos és megbízható használatához. Ez segít a környezeti hatások minimalizálásában is.

Az alábbi ütemterv alapján rendszeresen ellenőrizze és szervizelje generátorát, hogy az optimális állapotban maradjon.

Tétel		Szervizelési időközök		Az első hónapon belül vagy 20 üzemóra után	Háromhavonta egyszer vagy ezt követően 50 üzemóránként	Ezután évente egyszer vagy 100 üzemóránként
		Minden alkalommal				
Generátor motorolaj	Ellenőrzés - Adja hozzá	●				
	Cserélje ki		●	●		
Légszűrő elem	Pipa - Hozzáadás	●				
	Tiszta		●			
	Cserélje ki a			●		
Üledék tál	Tiszta					●
Gyújtógyertya*	Tiszta - Beállítás					●
Szikragyújtógyertya leállító	Tiszta				●	
Üresjárata **	Ellenőrző - Beállítás					●
Szeleptávolság **	Ellenőrző - Beállítás					●
üzemanyagtank és üzemanyagszűrő **	Tiszta					●
Üzemanyagcső*	Ellenőrizze a címet	2 évente (vagy szükség esetén cserélje ki)				
Hengerfej, dugattyú	Távolítson el minden szentet **	300 óránként				
* Ezeket az elemeket szükség esetén ki kell cserélni						
** Ezeket az elemeket a megfelelő kereskedőknek kell karbantartaniuk, kivéve, ha a felhasználó rendelkezik a megfelelő szerszámokkal és karbantartási kapacitással.						

Vigyázat

- Ha a generátoregység magas hőmérsékleten, nagy terhelés mellett működik, a motorolajat 25 óránként cserélni kell.
- Ha poros vagy zord környezetben dolgozik, a légszűrő elemet 10 óránként meg kell tisztítani, és szükség esetén 25 óránként ki kell cserélni.
A tételeket szűrőpróbaszerűen ellenőrizze a ciklus vagy az idő hossza alapján, attól függően, hogy melyik következik be előbb.
- Ha elérte a szervizintervallumot, a fenti táblázat alapján a lehető leghamarabb el kell végezni a szükséges szervizelést.


⚠ Vesztély

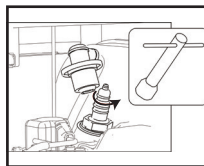
Kapcsolja ki a generátort, mielőtt bármilyen karbantartási munkálatot megkezdene. Helyezze a generátort egy vízszintes helyre, és válassza le a gyújtógyertyasapkát a gyújtógyertyáról, hogy megakadályozza a generátor beindulását.

Ne használja a generátort ilyen rosszul szellőző helyeken, például helyiségekben, vasúti alagutakban vagy barlangokban. Ügyeljen arra, hogy a munkaterület jól szellőztetett legyen. A generátor kipufogógáza mérgező szén-monoxid-gőzt tartalmaz. E gőzök belélegzése sokkot, eszméletvesztést vagy akár halált is okozhat.

3.1 A gyújtógyertya ellenőrzése

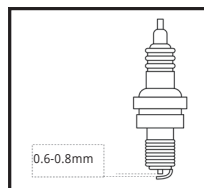
A gyújtógyertya a generátor fontos része, és rendszeresen ellenőrizni kell.

1. Fordítsa a karbantartófedél gombját , és vegye le a karbantartófedeleket.
2. Vegye le a gyújtógyertyasapkát.
3. Használja a gyújtógyertya foglalatát, és az óramutató járásával ellentétes irányban elforgatva vegye ki a gyújtógyertyát.
4. Ellenőrizze, hogy nem fakul-e el a színe, és távolítsa el az esetleges szénlerakódásokat. A gyújtógyertya középső elektródája körüli porcelánközépnék mérsékelten világosbarnának kell lennie, ha jó állapotban van. Az elektródát ki kell cserélni, ha kopott, vagy ha a szigetelés hámlik, repedezett vagy piszkos.
5. Ellenőrizze a gyújtógyertya modelljét és azt, hogy elegendő hézaggal rendelkezik-e. Ha szükséges, javítsa ki a hézagot.



A gyújtógyertya eltávolítása

Szabványos gyújtógyertya: A5RTC
Gyújtógyertya hézag: 0,6-0,8 mm
Tipp: A motor károsodhat, ha a gyújtógyertya nem a megfelelő hézagmentességben van.



Gyújtógyertya hézag

6. Szerelje vissza a gyújtógyertyát 13,5±1,5 Nm nyomatékkal.
Tipp: Ha nyomatékkulcs nélkül szerel, jó módszer, ha szorosan meghúzza, majd további 1/4-1/2 fordulattal tovább forgatja.
7. Szerelje vissza a gyújtógyertyasapkát a gyújtógyertyára.
8. Szerelje vissza a karbantartó fedelet.

3.2 A karburátor beállítása

A karburátor fontos része a motornak, és azt a kereskedőnek kell beállítania, aki a szakmai ismeretekkel, adatokkal és felszereléssel rendelkezik a helyes beállításhoz.


Használat magasan fekvő területeken

Nagy tengerszint feletti magasságban a légköri nyomás csökkentheti a beszívott levegő mennyiségét, csökkentheti a teljesítményt és növelheti a szabványos karburátorok üzemanyag-fogyasztását. Ezenkívül a sűrű keverék elszennyezheti a gyújtógyertyát, és indítási nehézségekhez vezethet. Ha a generátor nagy magasságban (3000 láb/914 m felett) üzemel, a károsanyag-kibocsátás megnövekedhet.

A karburátor módosítása javíthatja a magaslati teljesítményt. Ha a generátort hosszú ideig tervezi nagy magasságú (3000 láb/914 m feletti) területeken üzemeltetni, kérjük, forduljon az értékesítés utáni szervizhez, hogy segítsen a módosításban. Ha a módosított karburátort nagy tengerszint feletti magasságú területeken használja (ha a generátor élettartamán belül), a generátor minden kibocsátási szabványának megfelelni kell.

3.3 A motorolaj cseréje

Figyelem Ne engedje le a motorolajat közvetlenül a generátor kikapcsolása után. Az olaj hőmérséklete nagyon magas lesz. Ügyeljen arra, hogy az olaj leeresztésekor ne forrázza le magát.

1. Helyezze a generátort egy vízszintes síkra, indítsa be, és hagyja néhány percre járni, hogy a hőmérséklete megemelkedjen. Ezután kapcsolja ki. Fordítsa a motorkapcsolót és az üzemanyagfedél légtelenítő gombját "OFF" állásba.
2. Fordítsa a karbantartófedél gombot  állásba, és vegye le a karbantartófedelet.
3. Csavarja le a fedelet és az olajmérópálcát.
4. Helyezze az olajtartályt a generátor alá, és döntse meg a generátort. Az olaj gyorsan le fog folyni.

Tippek: A motorolaj nem megfelelő ártalmatlanítása károsíthatja a környezetet. Ha saját maga cseréli ki a motorolajat, kérjük, megfelelően ártalmatlanítsa a használt olajat. Tárolja a használt olajat egy lezárt tartályban, és vigye el a legközelebbi olaj újrahasznosító központba. Ne öntse ki semmilyen szemetesbe, a földre vagy a csatornába.

5. Helyezze a generátort eredeti vízszintes helyzetébe.


Figyelem Ne döntse meg a generátort a motorolaj hozzáadásakor, hogy elkerülje a generátor túlzott olaj hozzáadása miatti károsodását.

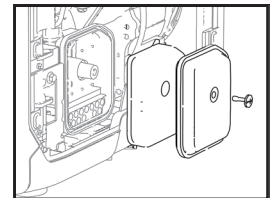
6. Töltse fel az olajat a megfelelő szintre.
7. Törölje tisztára az olajmérő pálcát, és távolítsa el a kifolyt olajat.

Figyelem Megakadályozza, hogy idegen tárgyak kerüljenek a motor belsejébe.

8. Húzza meg az olajmérő pálcát és a fedelet.
9. Szerelje vissza a karbantartó fedelet, és fordítsa a gombot Zárva állásba.

3.4 Légszűrő

1. Fordítsa a karbantartófedél gombját  , és vegye le a karbantartófedelet.
2. Vegye le a csavarokat és a légszűrőfedelet.
3. Vegye le a habszivacs szűrőelemet.
4. Tisztítsa meg a habszűrő elemet szappanos vízzel vagy nem gyúlékony oldószerezrel, és szárítsa meg.
5. Adjon olajat a habszűrő elemhez, és nyomja ki a felesleges olajat. A habszűrőelemnek nedvesnek kell lennie, de nem szabad, hogy olaj csöpögjön.
6. Helyezze a habszűrőelemet a légszűrőbe.



A légszűrőfedél eltávolítása

Tippek: 1. Ügyeljen arra, hogy a habszűrő elem felülete szorosan érintkezzen a légszűrővel, és ne maradjon köztük rés.

2. Ne indítsa be a generátort a légszűrő visszahelyezése előtt, mert túlzottan mérgező gáz keletkezhet, és idegen tárgyak kerülhetnek a motorba, ami a motorblokk kopását okozhatja.

7. Szerelje vissza a légszűrőfedelet az eredeti helyére, és húzza meg a csavarokat.
8. Szerelje vissza a karbantartó fedelet, és fordítsa a gombot Zárva állásba.

Vigyázat Ne csavarja meg a habszűrő elemet, nehogy megsérüljön.



Tiszta mosás



Nyomja meg és szárítsa meg a levegőn (ne csavarja meg).

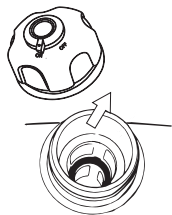


Adja hozzá a megfelelő mennyiségű olajat



Nyomja meg (ne csavarja meg)

3.5 Üzemanyagszűrő szűrő



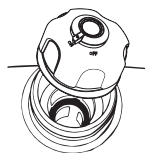
1. Vegye le a tanksapkát és az üzemanyagszűrő szűrőt.



2. Tisztítsa meg az üzemanyagszűrő szitáját üzemanyaggal.



3. Törölje le a szűrőszitát, és helyezze vissza az üzemanyagba.



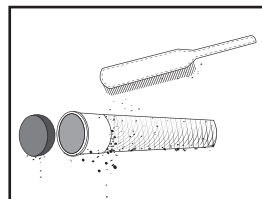
4. Szerelje vissza az üzemanyagcsapot.

Figyelem Soha ne használjon üzemanyagot füst vagy lángok közelében.

Vigyázat Ügyeljen arra, hogy meghúzza az üzemanyagkupakot.

3.6 Kipufogó

1. Csavarja ki a csavarokat.
2. Vegye le a kipufogó sapkát, a kipufogótömböt és a gyújtógyertyaszűrőt.
3. Óvatosan tisztítsa meg a kipufogótömbön és a gyújtógyertyaszűrőn lévő szénlerakódásokat egy acél drótkéfével, hogy elkerülje a kipufogótömb és a gyújtógyertyaszűrő sérülését vagy karcolódását.
4. Ellenőrizze, hogy a kipufogótömb vagy a gyújtógyertyaszűrő nem sérült-e, és sérülés esetén cserélje ki.
5. Szerelje vissza az alkatrészeket sorban.



Tisztítsa meg az esetleges szénlerakódásokat


Figyelem

Amint a generátor elindul, a motor és a kipufogó forróvá válik. Az ellenőrzések és karbantartások során ne engedje, hogy bőre vagy ruhája közvetlenül a motorhoz vagy a kipufogóhoz érjen.

4. Tárolás és szállítás

Ha ezt a generátort hosszú távú tárolásra tervezi, akkor a generátor idő előtti öregedésének megelőzése érdekében meg kell tennie néhány tárolási intézkedést.

4.1 Az üzemanyag leeresztése

1. Állítsa a motorkapcsolót "OFF" állásba.
2. Nyissa ki a tanksapkát, vegye ki az üzemanyagszűrő szitát, engedje le az összes üzemanyagot az üzemanyagtartályból egy ideiglenes üzemanyagtartályba, és szerelje vissza a tanksapkát.
3. Indítsa be a generátort. A maradék üzemanyag körülbelül 20 perc alatt elfogy. A generátor kikapcsol, amikor már nincs több üzemanyag.
 - Ne csatlakoztasson semmilyen elektromos berendezést a generátorhoz.
 - A generátor üzemideje az üzemanyagtartályban lévő üzemanyag maradék mennyiségétől függ.
4. Fordítsa a karbantartófedél gombját  a állásba, és vegye le a karbantartófedelelet.
5. Lazítsa ki és távolítsa el a karburátoron lévő olajleeresztő csavart, és engedje le az üzemanyagot a karburátorból az ideiglenes üzemanyagtartályba.
6. Fordítsa a motorkapcsolót "OFF" állásba.
7. Csavarja be és húzza meg az olajleeresztő csavart.
8. Szerelje vissza a karbantartó fedelet, és fordítsa a gombot Zárva állásba.
9. A motor teljes lehűlése után fordítsa el az üzemanyagfedél légtelenítő szelepeének gombját.

Figyelem Mivel az üzemanyag rendkívül illékony és mérgező, kérjük, figyelmesen olvassa el a "Biztonsági útmutatót" a kezelési utasításokkal kapcsolatban.

Figyelem A kiömlött üzemanyagot tiszta, puha ruhával törölje le, hogy megakadályozza a műanyag burkolat sérülését.

4.2 A generátor tárolása

A következő lépésekkel védje az olyan alkatrészeket, mint a motortest és a dugattyúgyűrűk, amelyek a legérzékenyebbek a korrózióra.

1. Vegye ki a gyújtógyertyát, fecskendezzen be 10 ml/0,34 oz motorolajat, szerelje vissza a gyújtógyertyát, és néhány percig húzza az indítómarkolatot, hogy a motorolaj teljesen átkenje a hengerblokkot.
2. Húzza az indítómarkolatot addig, amíg szorossá nem válik (a hengerblokk és a szelepek rozsdásodásának megakadályozása érdekében).
3. Törölje tisztára a generátor felületét, helyezze a generátort egy jól szellőző és száraz helyre, és fedje le.

4.3 Újratölthető akkumulátor

Minden alkalommal, amikor hosszabb ideig tárolja az akkumulátort, válassza le, és csatlakoztassa újra, mielőtt újra használná.

Figyelem! Az akkumulátort 3 havonta egyszer kell feltölteni és kisütni. A töltés a motor működése közben történik.

4.4 Használat a tárolás után

Ha a generátort az üzemanyagtartályban és a karburátorban lévő üzemanyaggal tárolja, az újbóli használat előtt végezze el az alábbi táblázatban előírt szervizelést.

Tárolás időtartama	Ajánlott szervizelési eljárás a nehéz indítások megelőzésére
Egy hónapon belül	Nincs szükség előkészítésre
Egy-két hónap	Ürítse ki az üzemanyagot, és fecskendezzen be friss üzemanyagot
Két hónaptól egy évig	Ürítse ki az üzemanyagot, és fecskendezzen be friss üzemanyagot
	Engedje le az üzemanyagot a karburátor leeresztő csészéjéből ①
	Engedje le az üzemanyagot az üledéktáliból ②
Több mint egy év	Ürítse ki az üzemanyagot, és fecskendezzen be friss üzemanyagot
	Engedje le az üzemanyagot a karburátor leeresztő csészéjéből ①
	Engedje le az üzemanyagot az üledéktáliból ②
	A tárolóból való kiemelés után engedje le az eredeti üzemanyagot egy megfelelő tárolóedénybe, és indítás előtt fecskendezzen be friss üzemanyagot.

① Lazítsa meg és távolítsa el az olajleeresztő csavart, és engedje ki az összes üzemanyagot a karburátorból. Csöpögtesse az üzemanyagot egy megfelelő tartályba, majd csavarja be és húzza meg az olajleeresztő csavart.














② A motorkapcsoló kikapcsolása után vegye ki az üledéktálat, ürítse ki a benzint a tálból, szerelje vissza az üledéktálat és húzza meg.

4.5 Szállítás

Figyelem

- A generátor mozgásakor, tárolásakor vagy működtetésekor ne tegye az oldalára. A motorolaj szivároghat, és kárt tehet a motorban vagy az Ön tulajdonában.
- Ha a generátor folyamatosan üzemel, hagyja kihűlni, mielőtt a szállítójárműre rakodná. A forró motorok és hulladékrendszerek égési sérüléseket okozhatnak, és bizonyos anyagok meggyulladhatnak. A szállítás közbeni üzemanyag kifröccsenésének megakadályozása érdekében helyezze a generátort függőlegesen a szokásos működési helyzetbe, és fordítsa a motorkapcsolót és az üzemanyagfedél légtelenítő szelepének gombját "OFF" állásba.
- Szállítás közben ügyeljen arra, hogy a generátor ne essen le, illetve ne érje ütközés.

5. Hibák és hibaelhárítás

Hibák	A tippek tartalma	Hiba típusa	Lehetséges okok	Visszanyerési módszerek
Nem tud elindulni		Üzemanyagrendszer	A tanksapka légtelenítő szelepeinek gombja OFF állásban van	Fordítsa a tanksapka légtelenítő szelepeinek gombját "ON" állásba
			A motorkapcsoló OFF állásban van	Kapcsolja a motorkapcsolót "ON" állásba
	 Az ikon villog		Nincs több üzemanyag	Tankolás
			A generátorkészletet nem készítették elő megfelelően a tárolásra, vagy a benzint nem ürítették ki, vagy a befecskendezett üzemanyag minősége rossz volt	Ürítse ki az üzemanyagtartályt és a karburátort, és tölts fel friss üzemanyaggal
			Az üzemanyagszűrő eltömődött. A karburátor hibája, gyújtáshiba vagy elakadt szelepek stb	Küldje el a generátorkészletet a szervizkereskedőjéhez, vagy olvassa el a Szervizkézikönyvet
	Az olajjelző lámpa bekapcsolva marad	Motorolaj-rendszer	Alacsony motorolajszint. A motorolaj-riasztó rendszer kikapcsolhatja a motort	Adjon hozzá motorolajat
		Elektromos rendszer	A gyújtógyertya hibás, piszkos vagy nem megfelelő hézaggal rendelkezik	Állítsa be a hézagot vagy cserélje ki a gyújtógyertyát
			A gyújtógyertya megnedvesedett az üzemanyagtól (a motoron kívülre került)	Száritsa meg a gyújtógyertyát levegővel, és szerelje vissza
	Az olajjelző lámpa bekapcsolva marad		Kommunikációs hiba	Küldje el a generátorkészletet a szervizkereskedőjéhez, vagy olvassa el a Szervizkézikönyvet
	 Az ikon marad		Híányzik az akkumulátortöltés vagy az akkumulátor megsérült	Kézzel húzza ki az indításhoz vagy az akkumulátor cseréjéhez
 Az ikon marad	A meghatározott szabványértékeket meghaladó CO	Roszs szellőzés	Kapcsolja ki a generátort és javítsa a szellőzést	
Nincs kimenete	 Az ikon villog	AC túlterhelésvédelem	Terheléssel kapcsolatos problémák	Távolítsa el a problémás terhelést, kapcsolja le és indítsa újra
	 Az ikon villog	DC túlterhelésvédelem	Terheléssel kapcsolatos problémák	Távolítsa el a problémás terhelést, kapcsolja le és indítsa újra
	 Az ikon marad	Túlhőmérséklet-védelem	A levegő beáramlása el van zárva, vagy a külső levegő hőfoka túl magas, vagy a teher túl nagy	Nézze meg a légbevezető nyílást, vagy vonja ki a magas hőfokú üzemi térből, vagy vegye le a terhelést
	 Az ikon marad	Akkumulátor túlmelegedés	A levegő beáramlása el van zárva, vagy a külső levegő hőfoka túl magas, vagy a teher túl nagy	Nézze meg a légbevezető nyílást, vagy vonja ki a magas hőfokú üzemi térből, vagy vegye le a terhelést

Kommunikációs hiba: Kommunikációs hiba két konkrét helyzetben fordulhat elő, az alábbiakban részleteztük szerint.

1) Normál hiba: Ha a generátor a DELTA Max vagy DELTA Pro rendszerhez van csatlakoztatva, és a generátor alvó üzemmódba kerül, kommunikációs hiba lép fel. Ebben a helyzetben nyomjon meg egy gombot a generátor aktiválásához, és a kommunikációs hiba megszűnik.

2) Rendellenes hiba: Ha a kommunikációs hiba nem szűnik meg a generátor aktiválása után vagy a generátor működése közben, ez azt jelezheti, hogy a hibát a generátorral kapcsolatos probléma okozta.

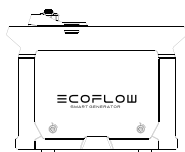
Ha a termék használata során bármilyen riasztás jelentkezik, és a riasztás ikonja nem tűnik el a fenti módszerek megkísérlése vagy a termék újraindítása után, kérjük, azonnal hagyja abba a termék használatát.

Ha a fenti információk még mindig nem oldják meg a problémát, kérjük, további támogatásért forduljon szakszervizünkhöz.

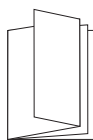
6. Paraméterek és specifikációk

Teljes gép	Hossz x szélesség x magasság	23.5×11.7×18.7 in/597×296×475 mm
	Nettó súly	64.6 lbs/29.3 kg
Generátor	Típus	Inverteres generátor
	Frekvencia	50 Hz
	Névleges feszültség	230 V
	Névleges teljesítmény	1800 W (csúcsérték 1900 W)
	Teljesítménytényező	1
	DC kimeneti feszültség	42-58.8 V
	Maximális DC kimeneti áram	32 A
Motor	Motor modell	R80-i
	Motor típusa	Egyhengeres, négyütemű, léghűtéses, felülről felfelé nyíló szelepek
	A motor hengerűrtartalma	79.7 CC
	Tüzelőanyag típusa	Ólommentes üzemanyag
	Az üzemanyagtartály térfogata	1.06 gal./4 L
	A generátor motorolaj mennyisége	0.1 gal./ 0.38 L
	Folyamatos munkaidő	3,5 óra (teljes terhelés)
	Zajsint (7 méteres távolságban)	56-67 dB (teljes terhelés)
	A gyújtógyertya modellje	A5RTC (TORCH) (TORKOLAT)
Indítási mód	Elektromos indítás	

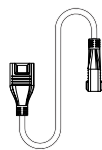
7. Csomaglista



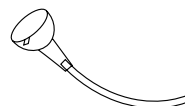
Smart Generator



Felhasználói kézikönyv
és jótállási kártya



Extra akkumulátor
csatlakozókábel



Olajtölcsér



Csavarhúzó



Gyújtógyertya foglalat

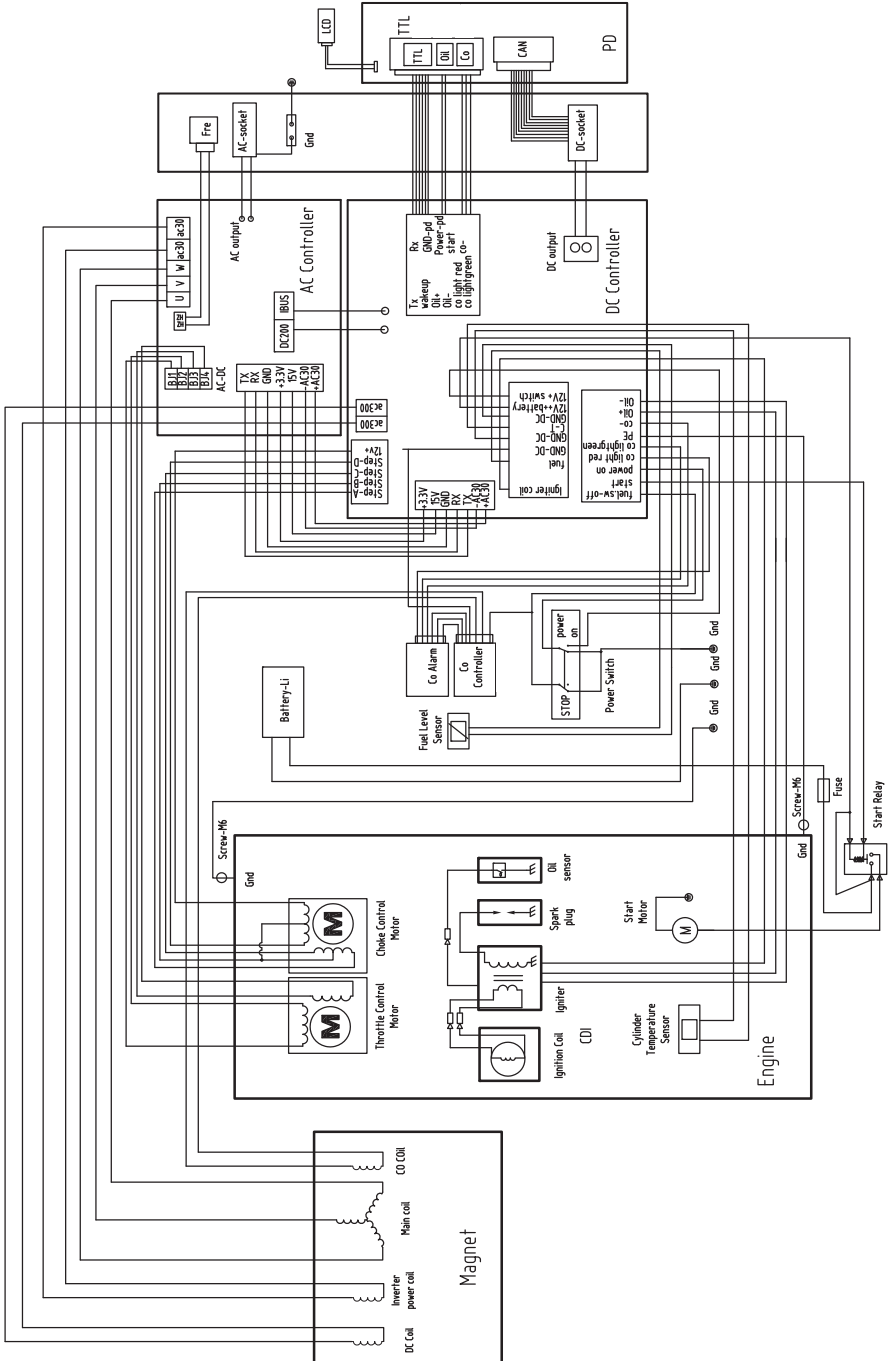


Megszakító bár



Kétfélgű csavarkulcs

8. Áramköri diagram



Környezetvédelem



Az Európai Unió irányelvének megfelelően felcímkézett elektronikai berendezések hulladéka, nem keverhető más települési hulladékkal. A következőkre vonatkozik szelektív gyűjtés és újrahasznosítás a kijelölt gyűjtőhelyeken. Azzal, hogy biztosítja, hogy A termék megfelelő ártalmatlanításának biztosításával Ön segít megelőzni a lehetséges negatív következményeket a környezet és az emberi egészség szempontjából. Hulladékgyűjtő rendszer A használt berendezések gyűjtőrendszere megfelel a hulladékártalmatlanításra vonatkozó helyi környezetvédelmi előírásoknak a hulladék ártalmatlanítására. A témával kapcsolatos részletes információk a következő címen szerezhetők be Részletesebb információért forduljon az önkormányzathoz, a szállítójához vagy ahhoz az üzlethez, ahol a termék forgalmazása történik. az üzlet, ahol a terméket vásárolta.



A termék megfelel az Európai Unió (EU) úgynevezett új megközelítésű irányelveinek a biztonsági kérdésekre vonatkozó követelményeinek, egészség- és környezetvédelem, meghatározva a felderítendő és megszüntetendő veszélyeket.

Jótállási jegy

Importőr neve és címe: INNPRO Robert Błędowski, ul. Rudzka 65c, 44-200 Rybnik, Lengyelország

Terméket értékesítő eladó (forgalmazó, a jogszabályi jótállás kötelezettje) neve és címe:

Vásárlás napja (szerződéskötés) és fogyasztó részére történő átadás:

Számlaszám/Csomagszám:

A termék adatai:

Típusa:

Megnevezése:

Azonosító száma:

Garancia hossza:

TISZTELT VÁSÁRLÓ

Köszönjük, hogy az INNPRO által forgalmazott terméket választotta. Reméljük, hogy jó hasznát fogja venni termékünknek a későbbiekben. Nem valószínű, hogy a termék használata során javításra fog szorulni, de amennyiben mégis, abban az esetben közvetlenül az eladóhoz (forgalmazó) fordulhat segítségért. A kényelmetlenségek elkerülése érdekében kérjük, hogy figyelmesen olvassa el a kezelési útmutatót, mielőtt a forgalmazóhoz fordul.

JÓTÁLLÁSI FELTÉTELEK

A Termékek vonatkozásában a termék tulajdonosa az itt rögzített jótállási feltételek szerint érvényesíthet jótállási igényt, feltéve, hogy fogyasztónak minősül („a szakmája, önálló foglalkozása vagy üzleti tevékenysége körén kívül eljáró természetes személy”). A jótállási igény az eredeti Jótállási Jegy bemutatásával - a jótállási idő alatt bármikor - érvényesíthető az eladóval (forgalmazó) szemben.

KIZÁRÓ OKOK ÉS KORLÁTOZÁSOK

Az importőr nem vállal jótállást a termék vagy bármely tartozék részét képező szoftver minőségére, teljesítményére, pontosságára, megbízhatóságára illetve alkalmasságára vonatkozóan. Az eladó (forgalmazó) mentesül a jótállási kötelezettség alól, ha az eladó (forgalmazó) vagy a jótállási javítások elvégzésével megbízott szerviz bizonyítja, hogy a hiba oka a teljesítés után keletkezett.

A jótállás nem terjed ki az alábbi esetekre:

- a) Fizikai sérülés, tűzkár vagy vízkár, amelyek nem gyártási hibából fakadnak, ide értve többek között a felhasználói hibákat;
 - b) Nem rendeltetésszerű használatból adódó sérülés, engedély nélküli szétszerelésből, a termék megbontásából fakadóan, melyek nem állnak összhangban a felhasználói útmutatóban foglaltakkal;
 - c) Vízkár, mely nem megfelelő előkészítés, használat, vagy a felhasználói útmutatóval nem összhangban lévő használatból fakad;
 - d) Engedély nélküli átalakítás az áramkörben, nem megfelelő akkumulátorhasználatból fakadó sérülések;
 - e) Sérülés, ami rossz időjárási körülmények között történő használatból fakad (pl.: vihar, homokvihar, eső, stb.);
 - f) Sérülés, ami nagy elektromágneses mezőben történő üzemeltetésből fakad;
 - g) Sérülés, ami egyéb magas interferenciájú környezetben történő üzemeltetésből fakad;
 - h) Sérülés, ami alacsony akkumulátorfeszültségből vagy hibás akkumulátor használatából fakad;
 - i) Olyan termékek esetén, amelyek azonosítója hamisított vagy megsemmisült;
- j) Termékek, amik nem rendelkeznek eladást igazoló dokumentumokkal, vagy az eladást igazoló dokumentum beazonosíthatóan nem ahhoz a termékhez tartozik, vagy az eladást igazoló dokumentum hamisított;
- k) helytelen tárolásból, szállításból, leejtésből eredő sérülés esetén;
- l) Rongálás esetén;
- m) Vásárlás után keletkezett okból adódó meghibásodás eserén;
- n) A gyártó által előírt rendszeres ellenőrzés, karbantartás elmulasztása;
- o) Bármely a hibát vagy annak okát előidéző beavatkozás vagy javítás, amelyet nem a jelen jótállási jegyen feltüntetett hivatalos szerviz végez.

JOGSZABÁLYI JÓTÁLLÁS

A fogyasztói szerződés keretében a Magyarországon vásárolt, forgalmazó által forgalomba hozott termékekre a 151/2003. (IX. 22.) Kormányrendelet alapján kötelező jogszabályi jótállás vonatkozik, amelynek időtartama a termék átadásának, vagy az eladó vagy az eladó közreműködője általi üzembe helyezés időpontjától számított

- 10 000 forintot elérő, de 100 000 forintot meg nem haladó eladási ár esetén egy (1) év,
- 100 000 forintot meghaladó, de 250 000 forintot meg nem haladó eladási ár esetén két (2) év,
- 250 000 forint eladási ár felett három (3) év.

E határidők elmulasztása jogvesztéssel jár.

A jogszabályi jótállás a terméket Önnek közvetlenül értékesítő eladót (forgalmazót) terheli. A 151/2003. (IX. 22.) Kormányrendelet 4. § (2) bekezdése alapján, a jótállási jegy szabálytalan kiállítása vagy a jótállási jegy fogyasztó rendelkezésére bocsátásának elmaradása a jótállás érvényességét nem érinti. A szabálytalanul kiállított jótállási jegy alapján érvényesített igények teljesítése az eladót (forgalmazót) terheli. A Jogszabályi jótállásból eredő jogok érvényesítésének nem feltétele a termék felbontott csomagolásának fogyasztó általi visszaszolgáltatása. Jelen Jótállási jegyben foglaltak a fogyasztónak a törvényből eredő jogait nem érintik.

JOGSZABÁLYI JÓTÁLLÁS ALAPJÁN ÉRVÉNYESÍTHETŐ JOGOK

A jótállási időn belüli meghibásodás esetén a fogyasztó választása szerint

- a) kijavítást vagy kicserélést követelhet, kivéve, ha a választott szavatossági igény teljesítése lehetetlen, vagy ha az a forgalmazónak a másik szavatossági igény teljesítésével összehasonlítva aránytalan többletköltséget eredményezne, figyelembe véve a termék hibátlan állapotban képviselt értékét, a szerződésszegés súlyát és a kellékszavatossági jog teljesítésével a jogosultnak okozott érdeksérelmet;
- b) arányos árleszállítást igényelhet, vagy – ha a forgalmazó a kijavítást vagy a kicserélést nem vállalta, e kötelezettségének megfelelő határidőn belül nem tud eleget tenni, vagy ha a jogosultnak a kijavításhoz vagy kicseréléshez fűződő érdeke megszűnt – elállhat a szerződéstől. Jelentéktelen hiba miatt elállásnak nincs helye.

A forgalmazó – a fogyasztó eltérő rendelkezése hiányában - köteles a terméket nyolc (8) napon belül kicserélni, ha

- a) a Jogsabályi jótállás időtartama alatt a termék első alkalommal történő javításakor megállapítást nyer, hogy a termék nem javítható, vagy
- b) a termék három (3) alkalommal történő kijavítását követően ismét meghibásodik; vagy
- c) a termék kijavítására a kijavítási igény eladóval való közlésétől számított harmincadik (30.) napig nem kerül sor, a harmincnapos határidő eredménytelen elteltétől számítva.

Ha a fentiek szerint a termék cseréjére nincs lehetőség, az eladó (forgalmazó) a fogyasztó által bemutatott, a termék ellenértékének megfizetését igazoló bizonylaton feltüntetett vételárat nyolc (8) napon belül a fogyasztó részére visszatéríti.

A kijavítást vagy kicserélést – a termék tulajdonságaira és a jogosult által elvárható rendeltetésére figyelemmel – megfelelő határidőn belül, a fogyasztó érdekeit kímélve kell elvégezni. A jótállásra kötelezettnak törekednie kell arra, hogy a kijavítás vagy a kicserélés legfeljebb 15 napon belül megtörténjen. Jótállási igényét a fogyasztó közvetlenül az eladónál (forgalmazó) köteles a meghibásodás észlelését követően haladéktalanul bejelenteni. Ha a fogyasztó a termék meghibásodása miatt a vásárlástól (üzembe helyezéstől) számított három munkanapon belül érvényesít csereigényét, az eladó (forgalmazó) nem hivatkozhat aránytalan többletköltségre, hanem köteles a fogyasztási cikket kicserélni, feltéve, hogy a meghibásodás a rendeltetésszerű használatot akadályozza.

A jótállás időtartamán belül jótállási javítási munkákat csak a kijelölt szerviz végezhet, az érvényes Jótállási jegy alapján. Minden jótállás keretén belüli javítás esetén ellenőrizzé a javítási szelvények megfelelő kitöltését. A javítás során a termékbe csak új alkatrész kerülhet beépítésre. Amennyiben a javítást a kijelölt szakműhely nem végzi el, vagy a javítást nem is vállalják, úgy a fogyasztó a terméket a jótállás kötelezettjének költségére máshol is javíttathatja. A javítás költségeinek megtérítéséhez, annak megfelelő számlával történő igazolása szükséges. A dolognak a kicseréléssel vagy a kijavítással érintett részére a jótállási igény újból kezdődik.

JÓTÁLLÁSRA VONATKOZÓ KÖZÖS SZABÁLYOK

Amennyiben a termék (az újként történő első vásárlás időpontjától számítva) a jótállási időn belül a gyártás, vagy a gyártás során nem megfelelő anyag alkalmazása miatt meghibásodik, azt a Jótállási területen belül az importőr hivatalos készülék szerveze térítésmentesen megjavítja, vagy a terméket, vagy hibás alkatrészét kicseréli, amennyiben a hibás alkatrészre a jelen Jótállási jegyben írt feltételek, és korlátozások figyelembevételével a Szerződéses jótállás érvényes. Minden kicserélt termék, illetve alkatrész tulajdonjoga a cserélt elvégzőre száll.

Jótállás csak a jótállási időn belül, a hibás termék átadása, valamint a vásárlást bizonyító, a vásárlás dátumát, a modell típusát és az eladó forgalmazó nevét tartalmazó eredeti dokumentum (jótállási jegy, annak hiányában számla vagy nyugta) ezen adattartalmában olvasható és sértetlen bemutatása esetén érvényesíthető. Ellenkező esetben az importőr hivatalos készülék szerveze a díjmentes jótállási szervizszolgáltatást visszautasíthatja.

A jótállás nem érvényes olyan termékre, amelyen a típus- vagy sorozatszámot megváltoztatták, törölték, eltávolították vagy olvashatatlanná tették.

Kérjük a jótállási jegy vásárláskor történő megfelelő kitöltését körültekintően ellenőrizze, a Jótállási jegyet pedig gondosan őrizze meg. Elveszett Jótállási jegy pótlására csak az eladás napjának hitelt érdemlő igazolása (pl. dátummal és bélyegzővel ellátott számla, eladási jegyzék bemutatása) esetén van lehetőség. A jótállási jegyen történt bármilyen javítás, törlés, átírás, vagy valótlan adatok bejegyzése a Jótállási jegy érvénytelenségét vonja maga után.

Kérjük, hogy a termékből eltávolítható adattároló eszközök elvesztésének/meghibásodásának elkerülése végett azokat a termék javításra leadását megelőzően távolítsa el a termékből.

A jótállás nem terjed ki a hibás termék importőrhez, illetve az importőr hivatalos készülék szervizéhez, a nem importőr által megjelölt szállítómányozó által történő szállítással kapcsolatos szállítási költségekre és kockázatra.

Jelen jótállási jegyen megadott termékre a Gyártó további kiegészítő jótállást is nyújt(hat), melynek feltételeit – terméktől függően - a megvásárolt termékhez csatolt Használati Útmutató és/vagy a Gyártó hivatalos honlap tartalmazza. A Fogyasztó a jogszabály alapján kötelező jótállási időn túl a termékkel kapcsolatos jótállási igényét a Gyártó által meghatározott képviselési pontokon jelezheti.

Jogvita esetén a Fogyasztó a megyei (fővárosi) kereskedelmi és iparkamarák mellett működő békéltető testület eljárását is kezdeményezheti.

JÓTÁLLÁS KERETÉBEN VÉGZETT JAVÍTÁSOK/CSERÉK:

Bejelentés dátuma:	Visszaadás dátuma:
Hibajelenség:	Jótállás új határideje:
Új azonosító szám:	Munkalapszám:
(Ph)	Elvégzett javítás/csere:
Bejelentés dátuma:	Visszaadás dátuma:
Hibajelenség:	Jótállás új határideje:
Új azonosító szám:	Munkalapszám:
(Ph)	Elvégzett javítás/csere:
Bejelentés dátuma:	Visszaadás dátuma:
Hibajelenség:	Jótállás új határideje:
Új azonosító szám:	Munkalapszám:
(Ph)	Elvégzett javítás/csere:

Az eladó (jogszabályi jótállás kötelezettje) bélyegzőlenyomata és a Jótállási Jegy kiállítás során eljáró személy aláírása

Vásárló aláírása