

Inverteres erőmű 2050W 230V



Használati utasítás
Az eredeti utasítások fordítása



Használat előtt mindig használjon szemvédőt



Mindig viseljen védősisakot



Mindig használjon hallásvédelmet



Mindig használjon porvédő maszkot



Mindig viseljen megfelelő munkavédelmi lábbelit



Pro-Tech
shop

Home

Ahhoz, hogy a legtöbbet hozhassa ki új inverteres generátorából, használat előtt olvassa el figyelmesen a következőket olvassa el ezeket az utasításokat. Azt is javasoljuk, hogy őrizze meg ezeket az utasításokat arra az esetre, ha később szüksége lenne rájuk.

Műszaki adatok

Motor: 4 ütemű, léghűtéses, egyhengeres OHV motor

Lökettérfogat: 79,8 cm

Üzemanyag: 95 oktán olajtartalmú

olajmentes Aljzatok száma 2

(Schuko)

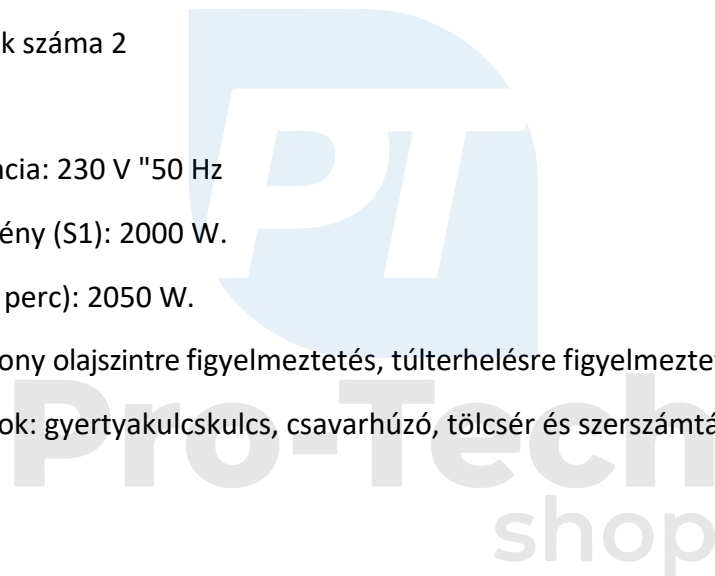
Feszültség/frekvencia: 230 V "50 Hz

Névleges teljesítmény (S1): 2000 W.

Teljesítmény (S2 5 perc): 2050 W.

Jelzők: futás, alacsony olajsintre figyelmeztetés, túlterhelésre figyelmeztetés

Mellékelt tartozékok: gyertyakulcskulcs, csavarhúzó, tölcsér és szerszámtáska.



Leírás

1. Hordozó fogantyú
2. Üzemanyagtartály kupakja
3. Főkapcsoló
4. ECO gomb
5. Jelző, működés
6. Figyelmeztető lámpa, túlterhelés
7. Figyelmeztető lámpa, alacsony olajsint
8. 230 V ~ hálózati aljzat
9. Földelő bilincs
10. Lábak
11. Hangtompító / kipufogó
12. Indító fogantyú
13. Üzemanyag szelep
14. Oldalpanel
15. Gyújtógyertya dugaszolóaljzat
16. Légszűrő fedél
17. Olajdugó
18. Tölcsér
19. Csavarhúzó
20. Gyertyakulcskulcs
21. Szerszámtáska







Különleges biztonsági utasítások

HASZNÁLAT ELŐTT FELTÉTLENÜL TÖLTSE FEL OLAJJAL

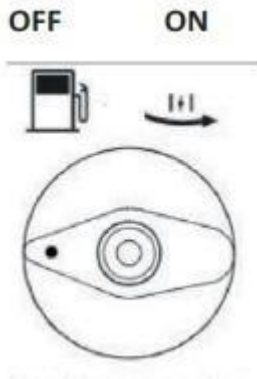
Az üzemanyagtartályba csak 95-ös oktánszámú ólmozatlan benzint töltsön. Soha ne használjon az üzemanyagtartályban benzint, gázolaj vagy olajjal kevert gázolaj keverékét. Tankolás után a kiömlött folyadékot törölje fel egy ronggyal. Tankoláskor tilos dohányozni vagy nyílt lángot használni.

Soha ne tankolja vagy töltsse fel a motorolajat, ha a generátor üzemel. Ne töltsse fel nagy mennyiségű üzemanyag vagy olaj, mivel ez tüzet okozhat. Ne változtassa a generátor motorjának fordulatszámát. Tartson öngyújtókat és éghető anyagokat biztonságos távolságban a generátortól, mivel a kipufogógázok nagyon forróak. A generátort működés közben legalább 1 méter távolságra kell elhelyezni az épületektől és egyéb tárgyaktól, hogy biztosítsa az elegendő szellőzést. Soha ne használja a generátort esőben vagy hóban, illetve -10 °C alatti környezeti hőmérsékleten. Soha ne használja a generátort elégtelen szellőzés mellett. A generátornak vízszintes felületen kell állnia. Ne érintse meg a generátort használat közben és röviddel utána. Nagyon felforrósodhat. Az áramütés elkerülése érdekében a generátort földelni kell. Csatlakoztasson egy erős kábelt a generátor földelőcsatlakozója és a külső földelőcsatlakozó közé. Soha ne csatlakoztassa a hálózathoz.

A terhelésnek a generátor névtábláján feltüntetett tartományon belül kell lennie. Ne csatlakoztasson elektromos berendezéseket a generátorhoz annak indítása előtt, és ne feledje, hogy a legtöbb elektromos berendezés indításkor több wattot igényel, mint a névtábla szerinti névleges teljesítmény. Csak azokat a jó állapotban lévő elektromos berendezéseket használja, ha a motor durván jár vagy sérült. A berendezéseket károsító rezgés megelőzése érdekében ne hagyja, hogy a motorból kifogyjon az üzemanyag, amikor az elektromos berendezés be van dugva. Ne engedje, hogy más személyek a generátort részletes utasítások nélkül üzemeltessék. Soha ne engedje, hogy gyermekek használják a generátort. Soha ne próbálja meg autómotort stb. beindítani, amikor az akkumulátor a generátorhoz van csatlakoztatva. Soha ne működtesse a generátort a légszűrő felszerelése nélkül. Mindig kövesse a tisztítás és karbantartás fejezetben található karbantartási utasításokat. Az első 20 üzemórán belül ne terhelje túl a gépet, és rendszeresen ellenőrizze az olajsíntet. Szükség esetén cserélje ki az olajat.

Előkészületek a rajt előtt

A generátor használata előtt feltétlenül adjon hozzá körülbelül 0,4 liter motorolajat (15W-40). Ellenőrizze az olajsintet az Olajsint ellenőrzése című fejezetben leírtak szerint. Ellenőrizze a benzinszintet. Szükség esetén adjon hozzá 3,5 liter 95-ös oktánszámú ólmozatlan benzint. Ezután ellenőrizze, hogy az üzemanyagtöltő kupak (2) megfelelően zárva van-e.



Üzemanyagszelep kikapcsolva ebben a helyzetben

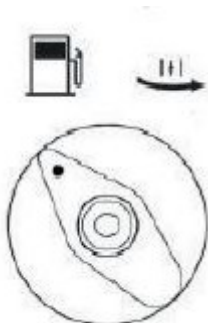
A motor indítása és leállítása

A motor beindítása

Kapcsolja a főkapcsolót (3) ON állásba. Ha a motor hideg, fordítsa az üzemanyagszelepet (13) a fojtószelep szimbólummal jelölt állásba. Ha a motor meleg, fordítsa az üzemanyagszelepet (13) ON állásba.

Óvatosan húzza meg az indítókart (12), amíg ellenállást nem érez, majd erősen húzza meg a motor indításához.

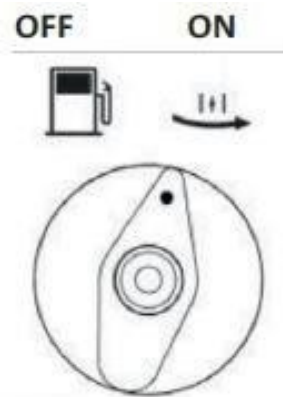
Ismételje meg a műveletet, ha a motor első alkalommal nem indul be.



**A helyére. Üzemanyagszelep "ON" ezen a területen
Légcsappantyú "ON" ebben a helyzetben**

Miután a motor bemelegedett, állítsa az üzemanyagszelepet ON állásba.

Ne engedje, hogy az indítókar visszamenjen a generátorba. Hagyja a kábelt lassan feltekeredni. Soha ne húzza meg az indítókart, amikor a motor jár, hogy elkerülje a motor károsodását.



A motor leállítása

A motor leállítása előtt kapcsoljon ki vagy kapcsoljon ki minden elektromos berendezést. A motor leállítása előtt hagyja a generátort néhány percre terhelés nélkül futni.

Kapcsolja a főkapcsolót (3) OFF állásba. Fordítsa az üzemanyagszelepet (13) OFF állásba.

Használja a címet.

Helyezze a lábmotort (10) egy vízszintes és stabil felületre. Csatlakoztassa a nagy teljesítményű kábelt a generátor földelőcsatlakozója (9) és a külső földelés közé. Csatlakoztassa a táplálható berendezéseket a hálózati aljzatokhoz (8), de ne kapcsolja be a gépet. Indítsa be a motort a fent leírtak szerint, és hagyja üresjáratban járni körülbelül 3 percig. Ellenőrizze, hogy a motor jár-e simán, és nem adnak ki szokatlan hangokat vagy rezgéseket. Ha bármilyen szabálytalanságot észlel, állítsa le a motort, és vizsgálta meg egy szakszervizben.

A csatlakoztatott eszközöket egyenként kapcsolja be, soha ne egyszerre. Először azt az eszközt indítsa el, amelyik a legtöbb energiát fogyasztja. Ha egy készülék megsérül, túl lassan működik, vagy hirtelen leáll, amikor a generátorhoz csatlakozik, azonnal kapcsolja ki. Ellenőrizze, hogy

a csatlakoztatott eszköz nem sérült meg. Figyelem! Ha lehetséges, ne lépje túl a generátor névleges teljesítményét. Ha az energiaigénye korlátozott, aktiválja az ECO funkciót az ECO gombbal

(4). A motor alacsonyabb fordulatszámon fog működni, így csökken az üzemanyag-fogyasztás.

Túlterhelés elleni védelem

Ha a generátor túlterhelődik, a beépített túlterhelésvédelem automatikusan kikapcsolja az elektromos csatlakozókat, és a túlterhelésre figyelmeztető lámpa (6) villogni kezd. Ha a motor leáll, kapcsolja ki a csatlakoztatott berendezéseket, és indítsa újra a motort a túlterhelésvédelem visszaállításához.

Olajszintvédelem

Ha a motorolaj szintje egy bizonyos szint alá csökken, a figyelmeztető lámpa kigyullad. alacsony olajszint (7). Röviddel ezután a beépített olajszintvédelem automatikusan leállítja a motort. Ez egy biztonsági intézkedés a generátor védelmére. Minden használat előtt mindig ellenőrizze az olajszintet.

Tisztítás és karbantartás

A karbantartás előtt mindig állítsa le a motort, és hagyja, hogy a generátor lehűljön. Tisztítson meg minden felületet nedves ruhával történő áttöréssel. Rendszeresen kenjen be minden mozgó alkatrészt kenőolajjal, és ellenőrizze a rozsdásodást. Távolítsa el az oldalsó panelt (14) csavarhúzóval (19) csavarja ki a csavarokat, hogy hozzáférjen a motorhoz, és így elvégezhető legyen a következő karbantartás:

A motorolaj szintjének ellenőrzése

Használat előtt mindig ellenőrizze a motorolaj szintjét. Helyezze a generátort vízszintes felületre. Távolítsa el az olajdugót, és törölje tisztára az olajmérő pálcát. Csavarja be teljesen az olajdugót, majd csavarja ki újra. Ellenőrizze, hogy az olajszint a mérőlapon lévő Min és Max jelek között van-e. Ha az olajszint túl alacsony, töltsen fel tiszta, friss, kerti gépekhez alkalmas motorolajjal.

Motorolajcsere

A motorolajat az első hónap vagy 20 üzemóra után, majd ezt követően 50 üzemóránként cserélje ki.

Helyezzen egy megfelelő edényt az olajbetöltő kupak mellé. Távolítsa el az olajtömlő dugót. Döntse meg a generátort, és engedje le a használt motorolajat. A használt olajat a következő helyen kell ártalmatlanítani a helyi törvényeknek és rendeleteknek megfelelően. Tipp: A legegyszerűbb a motorolajat akkor cserélni, amikor a motor meleg és az olaj folyékony. Öntsön bele körülbelül 0,4 liter tiszta, új 15W-40-es motorolajat a mellékelt tölcser segítségével (18). Csavarja vissza az olajdugót. Ellenőrizze, hogy az olajszint a Min. Max. között van a skálán a fent leírtak szerint.

Légszűrő

Használat előtt mindig ellenőrizze a légszűrőt. A légszűrőt 3 havonta vagy 50 üzemóránként vegye ki és tisztítsa meg. Lazítsa meg a légszűrőfedél közepén lévő csavart (16), és vegye ki a légszűrőt. Tisztítsa meg a szűrőbetétet forró vízzel és enyhe tisztítószerrel azt jelenti. Öblítse le tiszta vízzel. Préselje ki a vizet a szűrőbetétből, és hagyja megszáradni. Öntsön új motorolajat a szűrőbetétbe, és nyomja ki a felesleges olajat. Helyezze vissza a szűrőbetétet, és helyezze vissza a fedelet.

Ne feledd! Soha ne működtesse a generátort a légszűrő nélkül.

Üzemanyagszűrő

Az üzemanyagszűrő az üzemanyagtartály alatt található. Rendszeresen ellenőrizze az üzemanyagszűrőt, hogy ne legyen szennyezett. Csavarja le az üzemanyagöltő kupakot (2), és vegye ki az üzemanyagszűrőt. Tisztítsa meg az üzemanyagszűrőt tiszta benzinnel, hogy eltávolítsa a szennyeződések. Cserélje ki az üzemanyagszűrőt.

Gyertya

Az első 20 üzemóra után, majd ezt követően 50 üzemóránként vagy 3 havonta távolítsa el a gyújtógyertyáról a szénlerakódásokat Távolítsa el a gyújtógyertyasapkát (15) a gyújtógyertyáról. Távolítsa el a port a gyújtógyertya környékéről. Csavarja ki a gyújtógyertyát a mellékelt gyertyakulccsal (20). Egy tapintásmérővel mérje meg az elektródák közötti hézagot, amelynek 0,6 mm-nek kell lennie.

Tisztítsa meg a gyújtógyertyát acélkefével, vagy szükség esetén cserélje ki. Húzza meg teljesen a gyújtógyertyát, és helyezze vissza a gyújtógyertyasapkát.

Egyéb motoralkatrészek

A motor egyéb alkatrészeit csak szakszervizben szabad javíttatni, kicserélni vagy beállítani.

Szállítás és tárolás

Ha a generátort 2 hónapnál hosszabb ideig nem használják, a tárolás előtt a következő eljárást kell elvégezni: az üzemanyagot az üzemanyagtartályból egy megfelelő tartályba kell leereszteni.

Indítsa be a motorokat, és hagyja, hogy a generátor szárazra járjon. Tisztítsa meg a generátor külsejét.

Cserélje ki a motorolajat. Távolítsa el a gyújtógyertyát, és öntsön kb. 40 ml tiszta, új 15W-40-es motorolajat a gyújtógyertya nyílásába. Helyezze vissza a gyújtógyertyát, de ne cserélje vissza a gyújtógyertya fedelét. Húzza meg az indítókart, hogy a motor 2-3 alkalommal beinduljon.

Száraz, jól szellőző helyen tárolja. A generátor szállításához emelje fel a fogantyúknál (1).
Ügyeljen arra, hogy szállítás közben teljesen rögzítve legyen.



Környezeti információk

Az elektromos és elektronikus berendezések olyan anyagokat, alkatrészeket és anyagokat tartalmaznak, amelyek veszélyesek és károsak lehetnek az emberi egészségre és a környezetre, ha nem megfelelően ártalmatlanítják őket az elektromos és elektronikus berendezések hulladékaival (WEEE). Az áthúzott kukával jelölt termékek közé tartoznak az elektromos és elektronikus berendezések. Az áthúzott kerek kuka azt jelenti, hogy a használt elektromos és elektronikus berendezéseket nem szabad a szelektálatlan települési hulladékként elhelyezni, hanem külön kell gyűjteni.

