



Bevezetés

FIGYELMEZTETÉS

KALIFORNIA

65-ös számú figyelmeztetés

A termék olyan vegyi anyagot vagy anyagokat tartalmaz, amelyet Kalifornia állam rákkeltőnek, születési rendellenességet okozónak vagy a reprodukáló képességet károsító hatásúnak minősített.

A motor kipufogógáza olyan vegyi anyagokat tartalmaz, amelyet Kalifornia állam rákkeltőnek, születési rendellenességet okozónak vagy a reprodukáló képességet károsító hatásúnak minősített.

A kaliforniai közös természeti erőforrásokról szóló törvény (California Public Resource Code) 4442. és 4443. szakasza értelmében tilos a motor működtetése erdős, bokrokkal vagy fűvel takart talajon, kivéve, ha a motor a 4442. szakaszban meghatározott szikragátló berendezéssel rendelkezik, rendszeresen karbantartáson esik át, vagy a motor felépítése, felszerelése és karbantartása a tüzesetek megakadályozásának szem előtt tartásával történt. **Ezt a gépet alapkiszerezésben szikrafogó nélkül szállítjuk. Kaliforniában használat előtt Önnek fel kell szerelnie a szikrafogó egységet.**

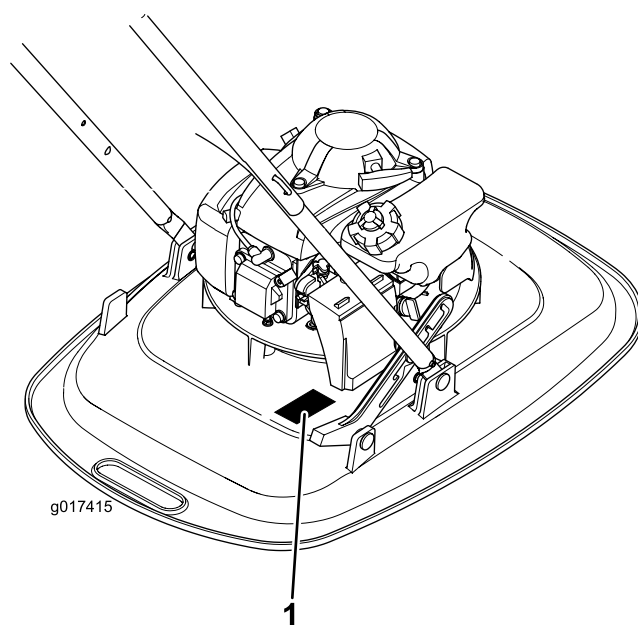
Ez a szikragyújtású rendszer megfelel a kanadai ICES-002 szabványnak.

A motor mellékelt kezelési útmutatója tartalmazza az USA környezetvédelmi hivatalával (EPA) és a kipufogórendszerek, karbantartás és garancia szabályozásáról szóló California Emission Control Regulation jogszabállyal kapcsolatos információkat. Pótalkatrészek a motorgyártótól rendelhetők.

Gondosan olvassa el ezt a tájékoztatót, hogy a termék megfelelő üzemeltetését és karbantartását elsajátítva elkerülje a sérüléseket, valamint a termék károsodását. Ön felelős a termék megfelelő és biztonságos üzemeltetéséért. Őrizze meg későbbi betekintés céljából.

Kapcsolatba léphet a termékekkel és a tartozékokkal kapcsolatos információkért, segítségért kereskedő keresésében, vagy terméke regisztrációjában a Toro vállalattal közvetlenül a www.Toro.com weboldalon.

Ha szervizre, eredeti Toro alkatrészekre vagy további információra van szüksége, forduljon hivatalos márkaszervizhez vagy a Toro ügyfélszolgálatához, és tartsa kéznél terméke típus- és sorozatszámát. Az **Ábra 1** jelzi a típus- és sorozatszám helyét a terméken.



Ábra 1

1. Típus- és sorozatszám címke

Írja a termék típus- és sorozatszámát az alábbi helyre:

Modellsz. _____

Sorszám _____

A kézikönyv feltünteti a lehetséges veszélyeket, és a **(Ábra 2)** biztonsági figyelmeztető jelzéssel azonosított biztonsági üzeneteket tartalmaz. Ez a jelzés olyan veszélyre hívja fel a figyelmet, mely súlyos sérülést vagy halált okozhat, amennyiben Ön nem követi az ajánlott óvintézkedéseket.





Ábra 2

g000502

1. Biztonsági figyelmeztető jelzések

Ez a kézikönyv 2 szót használ az információ kiemelésére. A **Fontos** speciális műszaki információra hívja fel a figyelmet, a **Megjegyzés** külön figyelemre érdemes általános információt hangsúlyoz.

A megadott teljesítményű motoroknál a motor összteljesítményét a motorgyártó laboratóriumában határozta meg a SAE J1349 előírásai szerint. A biztonsági, károsanyag-kibocsátási és üzemeltetési követelmények teljesítéséhez a motor tényleges teljesítménye ebben a géposztályban jelentősen alacsonyabb.

Tartalom

Bevezetés	1
Biztonság	2
Általános óvintézkedések	2
Biztonsági tudnivalók a működtetés előtt	3
Biztonsági tudnivalók üzemeltetés közben	3
Biztonsági tudnivalók az üzemeltetés után	4
Biztonsági tudnivalók karbantartáskor	4
Biztonsági és tájékoztató címkék	5
Felszerelés	7
1 A fogantyú összeszerelése	7
2 A motor feltöltése olajjal	7
Termékáttekintés	8
Műszaki adatok	9
Üzemeltetés	9
Tankolás	9
A motorolaj szintjének ellenőrzése	10
A vágási magasság állítása	10
A motor beindítása	11
A fogantyú helyzetének beállítása	12
A motor leállítása	12
Üzemeltetési tanácsok	13
Karbantartás	14
Ajánlott karbantartási ütemterv(ek)	14
Felkészülés karbantartásra	14
A légszűrő cseréje	15
A motorolaj cseréje	15
A gyújtógyertya szervizelése	16
A nejlön vágószál (damil) cseréje	16
A gép tisztítása	16
Tárolás	17
A gép felkészítése tárolásra	17
Hibakeresés és elhárítás	18

Biztonság

A biztonsági előírásokkal foglalkozó következő rész az ANSI B71.4–2012 és az EN 14910 szabványokból származik.

Általános óvintézkedések

A fűnyíró kéz- és lábsérülést okozhat, továbbá tárgyakat dobhat ki. A súlyos sérülések elkerülése érdekében mindig kövesse a biztonsági utasításokat.

A termék nem rendeltetésszerű használata veszélyezteti az Ön és a közelben állók biztonságát.

- Olvassa el és minden részletében értse meg a *Kezelői kézikönyvet*, mielőtt elindítja a motort.
- Ne tegye kezét vagy lábát a gép mozgó részei közelébe.
- Ne használja a gépet, ha a védőburkolatok és egyéb védőelemek nincsenek a helyükön és nem működnek.
- Maradjon távol a kivezetőnyílásoktól. Tartsa az arra járókat biztonságos távolságban a géptől.
- Tartsa távol a gyerekeket a működtetési területtől. Soha ne engedje, hogy a gépet gyerekek üzemeltessék.
- Szervizelés, üzemanyag-feltöltés és takarítás előtt állítsa le a gépet, és kapcsolja ki a motort.

A gép nem megfelelő használata vagy karbantartása személyi sérüléshez vezethet. A lehetséges sérülések elkerülése érdekében kövesse a biztonsági útmutatóban leírtakat, és mindig ügyeljen a biztonsági figyelmeztető szimbólumokra, melyek jelentése lehet Figyelem, Vigyázat vagy Veszély — személyes biztonsági utasítások. Az utasítások be nem tartása súlyos személyi sérüléshez vagy halálhoz vezethet.

A kézikönyv megfelelő fejezeteiben további részletes biztonsági információkat találhat.

Biztonsági tudnivalók a működtetés előtt

Általános óvintézkedések

- Ismerkedjen meg a berendezés biztonságos üzemeltetésével, a kezelőszervekkel és a biztonsági jelzésekkel.
- Ellenőrizze, hogy a védőburkolatok és ez egyéb védőelemek a helyükön vannak és működőképesek.
- Mindig ellenőrizze a gépet, hogy a vágóegység csavarja, a huzal és a lemez nem kopott és nem sérült.
- Vizsgálja meg a területet, ahol a gépet használni fogja, és távolítson el minden olyan tárgyat, amelyet a gép feldobhat.
- A vágási magasság állításakor kapcsolatba kerülhet a mozgó vágóegységgel, amely sérülést okozhat.
 - Állítsa le a motort, és várja meg, míg leállnak a mozgó alkatrészek.
 - Kösse le a gyújtógyertya kábelét, mielőtt beállítaná a vágási magasságot.

Üzemanyaggal kapcsolatos óvintézkedések

▲ VESZÉLY

Az üzemanyag rendkívül gyúlékony és robbanásveszélyes. Az üzemanyag okozta tűz vagy robbanás megégetheti Önt vagy másokat, és anyagi károkat okozhat.

- **Annak megakadályozására, hogy a sztatikus feltöltődés begyűjtsa az üzemanyagot, tankolás előtt a tartályt és/vagy a gépet közvetlenül a földre helyezze, ne egy járműre vagy tárgyra.**
- **A tankolást kültéren, nyílt területen végezze, amikor a motor hideg. Törölje fel a kiömlött üzemanyagot.**
- **Ne kezeljen üzemanyagot dohányzás közben vagy nyílt láng és szikrák közelében.**
- **Üzemanyagot csak jóváhagyott üzemanyagtartályban tároljon, gyermekek számára nem hozzáférhető helyen.**

▲ FIGYELMEZTETÉS

Az üzemanyag lenyelése sérülést vagy halált okozhat. A gőzök belégzése hosszabb távon súlyos sérülést és megbetegedést okozhat.

- **Kerülje a gőzök hosszabb távú belégzését.**
- **Tartsa arcát és kezét távol a fúvókától és az üzemanyag-betöltő nyílástól.**
- **Az üzemanyag szemtől és bőrtől távol tartandó.**

Biztonsági tudnivalók üzemeltetés közben

Általános óvintézkedések

- Viseljen megfelelő ruházatot, beleértve a szemvédőt, csúszásgátlós és a célra megfelelő cipőt, továbbá hallásvédőt. A hosszú hajat kösse fel, ne viseljen ékszereket.
- Ne üzemeltesse a gépet betegen, fáradtan, illetve alkohol vagy gyógyszer befolyása alatt.
- A vágóegység éles; ha hozzáér a tárcsához vagy a szálhoz, súlyosan megsérülhet. Állítsa le a motort, és várja meg, míg leállnak a mozgó alkatrészek mielőtt a gépet üzemi helyzetből elmozdítaná.
- Amikor elengedi a motorleállító kart, mind a motornak, mind a vágóegységnek 3 másodpercen belül le kell állnia. Ha nem így történik, azonnal hagyja abba a gép használatát, és lépjen kapcsolatba egy hivatalos márkaszervizzel.
- A gépet csak megfelelő időjárás és jó látási körülmények között használja. Ne használja a gépet, ha villámcsapás lehetősége áll fenn.
- A nedves fű vagy levelek súlyos sérülést okozhatnak Önnek, ha megcsúszik, és hozzáér a vágóegységhez. Amennyiben lehetséges, fűnyírást csak száraz körülmények között végezzen.
- Különösen ügyeljen, amikor be nem látható kanyarokhoz, cserjékhez, fákhoz, vagy más olyan tárgyakhoz közelít, melyek eltakarhatják a kilátást.
- Ügyeljen a lyukakra, keréknyomokra, zökkenőkre, kövekre vagy egyéb rejtett tárgyakra. Az egyenetlen terep megcsúszással és eleséssel járó balesetet okozhat.
- Állítsa le a gépet, és ellenőrizze a vágóegységet, ha az valamilyen tárgyat húzott be, vagy ha rendellenes vibrációt észlel. Az üzemeltetés folytatása előtt végezze el a szükséges javításokat.
- Mielőtt elmozdítaná az üzemi helyzetből, állítsa le a motort, és várja meg, míg leállnak a mozgó alkatrészek.

- Ha járt a motor, a kipufogódob forró, ami súlyos égési sérülést okozhat. Maradjon távol a forró kipufogódobtól.
- Csak a Toro® által jóváhagyott tartozékokat vagy adaptereket alkalmazzon.

Biztonsági tudnivalók lejtőn való használatkor

▲ FIGYELMEZTETÉS

A motor üzemeltetése 25°-nál meredekebb lejtőn súlyos motorkárosodást okoz, mivel a kenés megszűnik. Ezek közé tartozik a szelepek beragadása, a dugattyúk megszorulása és a főtengelycsapágók beégése.

- **Mielőtt lejtős terepen használná, mérje fel a terepet, hogy meghatározza azt a meredekséget, amelyen a gép üzemelni fog.**
- **Ne járassa a 4 ütemű Honda motort 25°-nál meredekebb lejtőn.**
- Kerülje a nedves fű nyírását. A bizonytalan egyensúlyi helyzet megcsúszással és eleséssel járó balesetet okozhat.
- Fokozott körültekintéssel vágjon fűvet átvágások, árkok vagy feltöltések közelében.
- A gép használatakor mindig tartsa mindkét kezét a kézikaron.
- Amikor meredek lejtők tetejénél nyír, és hosszabb kinyúlásra van szüksége, soha ne kösse a gépet kötéltre, hanem használjon jóváhagyott hosszabbított kézikart.

Biztonsági tudnivalók az üzemeltetés után

Általános óvintézkedések

- A tüzesetek megelőzése érdekében tisztítsa meg a gépet a fűtől és a törmeléktől. Törölje fel a kiömlött olajat és üzemanyagot.
- Zárt térben való tárolás előtt mindig hagyja a gépet lehűlni.
- Soha ne tárolja a gépet vagy az üzemanyagtartályt olyan helyen, ahol nyílt láng, szikra vagy őrláng fordul elő, mint például vízmelegítőkön vagy más berendezéseken.

Biztonsági tudnivalók szállításkor

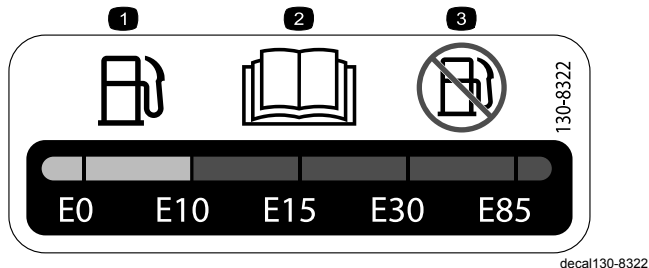
- Járjon el fokozott körültekintéssel a gép be- és kirakodásakor.
- Rögzítse a gépet.
- A gépet ne a motornál fogva emelje, mivel az éles sarkok sérülést okozhatnak.

Biztonsági tudnivalók karbantartáskor

- Kösse le a gyújtógyertya kábelét, mielőtt bármilyen karbantartási munkába kezdene.
- A gép karbantartása során viseljen védőkesztyűt és védőszemüveget.
- Viseljen védőkesztyűt a vágóegység szerelésekor.
- Soha ne változtasson a biztonsági berendezéseken. Rendszeresen ellenőrizze a megfelelő működésüket.
- A gép felbillentése az üzemanyag szivárgását okozhatja. Az üzemanyag gyúlékony, robbanásveszélyes és személyi sérülést okozhat. Járassa a gépet az üzemanyag kifogyásáig, vagy az üzemanyagot kézi szivattyúval távolítsa el; soha ne leszívócsővel.

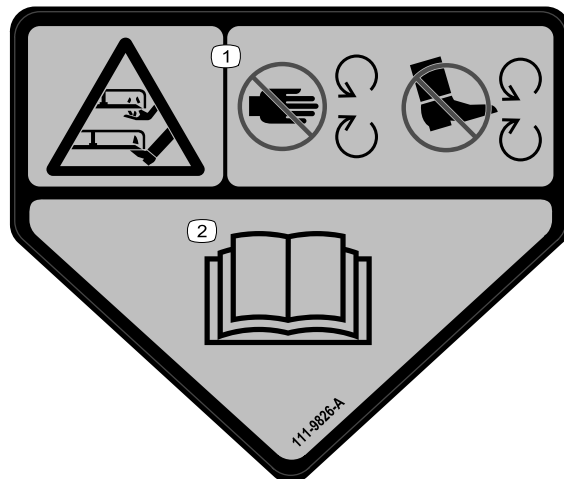
Biztonsági és tájékoztató címkék

Fontos: A biztonsági címkék és utasítások a gépkezelő számára jól látható helyen, a potenciális veszélyforrás közelében találhatók. Cseréje ki vagy pótolja a megrongálódott vagy hiányzó címkét.



130-8322

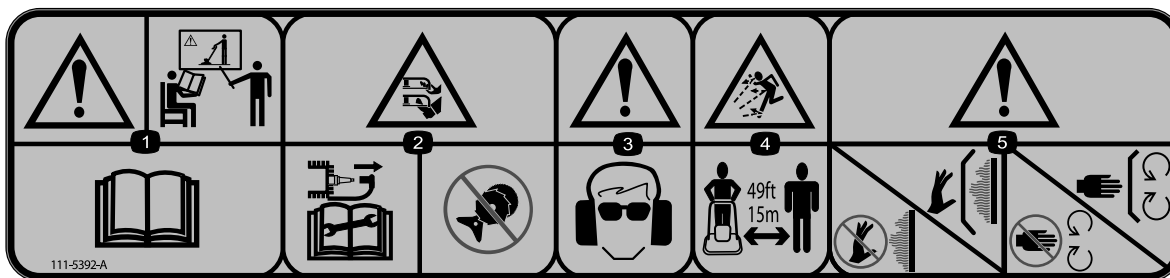
1. Csak olyan üzemanyagot használjon, amelynek alkoholtartalma 10%(V/V) alatti.
2. Az üzemanyaggal kapcsolatos további információkért olvassa el a *Kezelői kézikönyvet*.
3. Ne használjon 10%(V/V) alkoholtartalom feletti üzemanyagot.



111-9826

decal111-9826

1. Vágási/csonkolási veszély a kézre vagy a lábra nézve, vágóegység — tartsa kezét és lábát távol a mozgó alkatrészekről.
2. Olvassa el a *Kezelői kézikönyvet*.



111-5392

decal111-5392

1. Figyelem – A termékről részesüljön oktatásban; olvassa el a *Kezelői kézikönyvet*.
2. Vágási/csonkolási veszély a kézre vagy a lábra nézve, nejlón vágószál; kösse le a gyújtógyertya kábelét, mielőtt a gépen munkát végezne; soha ne szereljen be fémből készült vágóelemeket.
3. Figyelem – viseljen szem- és hallásvédő eszközöket.
4. Repülő tárgyak okozta veszély; tartsa az arra járókat legalább 15 m távolságra a géptől.
5. Figyelem – ne érjen a forró felületekhez; tartsa a védőelemeket a helyükön; maradjon távol a mozgó alkatrészekről; tartsa a védőelemeket a helyükön.



94-8072

decal94-8072

1. Figyelem—vágási/csonkolási veszély a kézre vagy lábra vonatkozóan, vágószerkezet.
-



g017410

H295159

g017410

1. A motor leállítása (leállítás)
-

Felszerelés

Megjegyzés: Határozza meg a gép jobb és bal oldalát normál üzemeltetési helyzetben.

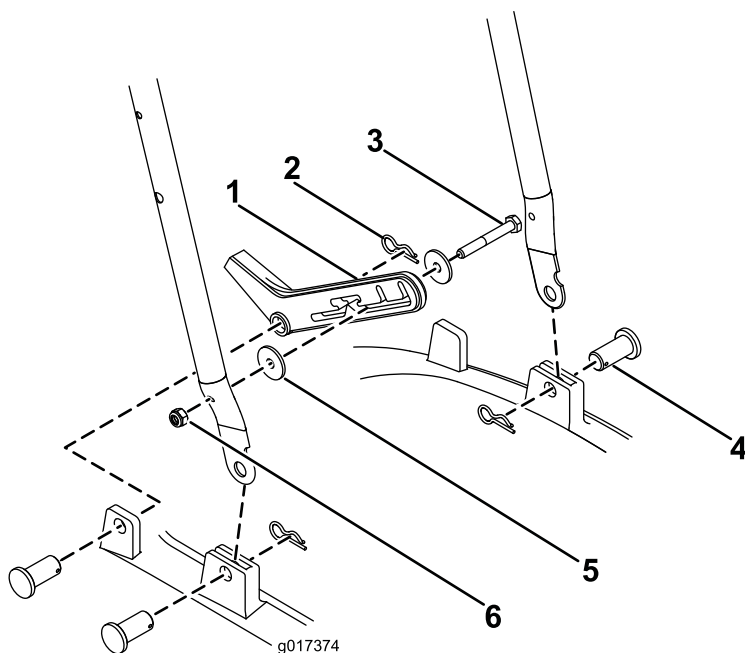
1

A fogantyú összeszerelése

Nincs szükség alkatrésze

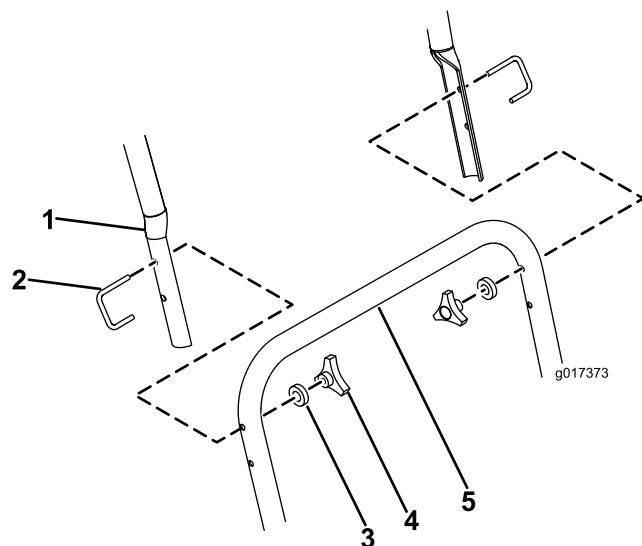
Eljárás

1. Csúsztassa a fogantyú alsó részét a keretbe (Ábra 3).



Ábra 3

- | | |
|--------------|----------------|
| 1. Lábütköző | 4. Rögzítőcsap |
| 2. Sasszeg | 5. Alátét |
| 3. Csavar | 6. Ellenanya |



Ábra 4

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| 1. Fogantyú felső része | 4. U-csavar |
| 2. Kézikerék | 5. Fogantyú alsó része |
| 3. Alátét | |

2

A motor feltöltése olajjal

Nincs szükség alkatrésze

Eljárás

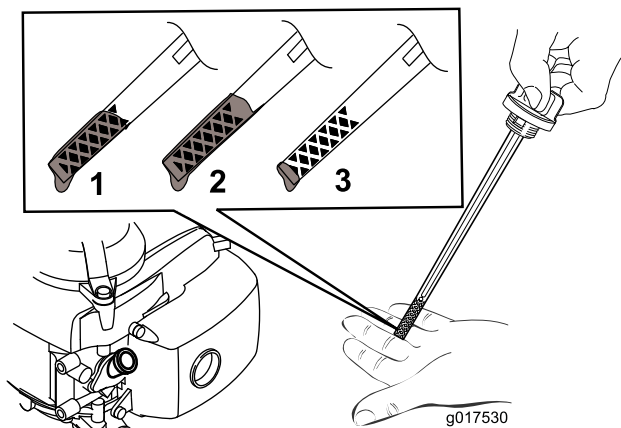
Fontos: A gépet nem olajjal feltöltött állapotban szállítjuk. A motor indítását megelőzően töltsse fel a motort olajjal.

Maximális mennyiség: 0,59 l, olajtípus: többfokozatú ásványi 10W-30 kenőolaj, SF, SG, SH, SJ, SL vagy magasabb API-specifikációval.

1. Helyezze a gépet sík felületre.
2. Vegye ki a nívópálcát (Ábra 5).

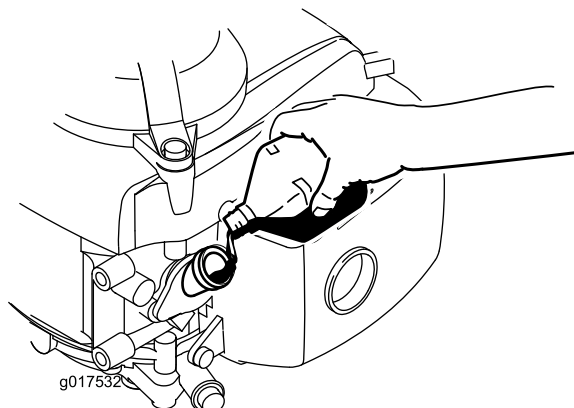
2. Rögzítse mindkét oldalt egy-egy rögzítőcsappal és sasszeggel (Ábra 3).
3. Rögzítse a lábütközőt a fogantyú alsó részének jobb oldalán egy M6 csavaranyával, M6 csavarral és 2 alátéttel (Ábra 3).
4. Erősítse a lábütközőt a kerethez egy rögzítőcsappal és egy sasszeggel (Ábra 3).
5. Csatlakoztassa a fogantyú felső részét az alsó részéhez mindkét oldalt egy-egy U-csavarral, M6 alátéttel és kézikerékkel (Ábra 4).

Termékáttekintés



Ábra 5

1. Az olajsint a maximális értéken van.
 2. Az olajsint túl magas – távolítsa el olajat a forgattyúházba.
 3. Az olajsint túl alacsony – adagoljon olajat a forgattyúházba.
-
3. **Lassan** öntsön olajat az olajbetöltő nyílásba, várjon 3 percig, és ellenőrizze a nívópálcán az olajsintet a nívópálca tisztára törlesztésével, majd beillesztésével, **azonban ne csavarja vissza** az olajbetöltő nyílás sapkáját (Ábra 6).

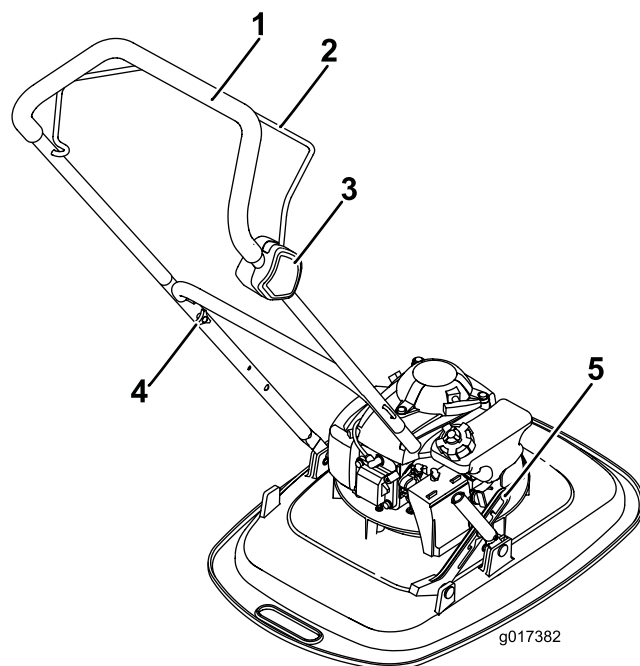


Ábra 6

Megjegyzés: Töltse fel a motor forgattyúházát olajjal, míg a nívópálca azt jelzi, hogy az olaj szintje megfelelő, lásd: Ábra 5. Ha a motort túltölti olajjal, távolítsa el a felesleges olajat, lásd [A motorolaj cseréje \(oldal 15\)](#).

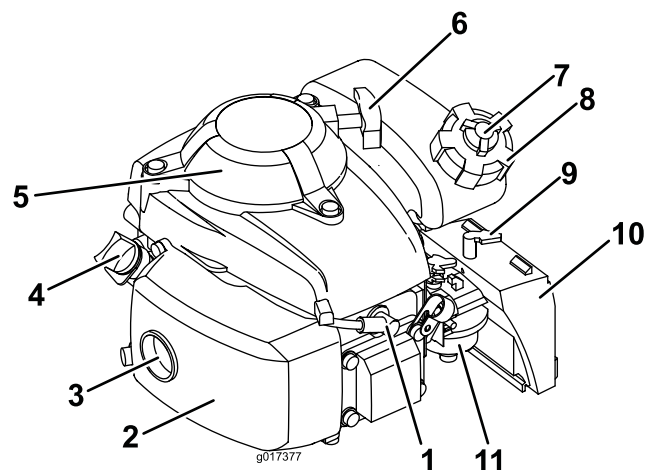
4. Helyezze be a nívópálcat, és kézzel húzza meg.

Fontos: Cseréljen motorolajat az első 5 üzemórát követően; ezután évente cserélje. Lásd: [A motorolaj cseréje \(oldal 15\)](#).



Ábra 7

1. Fogantyú
2. Motorleállító kar
3. Kapcsolódoboz
4. Fogantyút biztosító gomb
5. Lábütőkő



Ábra 8

1. Gyújtógyertya
2. Kipufogó védőeleme
3. Kipufogónyílás
4. Nívópálca
5. Ujjvédő burkolat
6. Berántókötél fogantyúja
7. Tanksapka szellőzőfurata
8. Tanksapka
9. Gázkar
10. Légszűrő
11. Karburátor

Műszaki adatok

Modell	Vágásszélesség	Termék szélessége
02615	40 cm	50 cm

Üzemeltetés

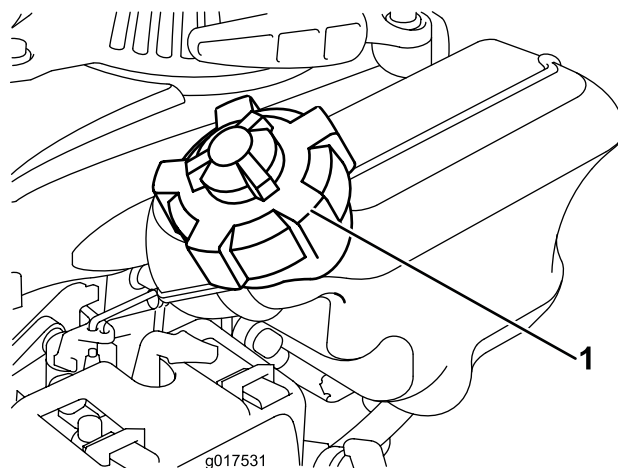
Tankolás

- A legjobb eredmény elérése érdekében csak tiszta, friss, ((R+M)/2 besorolási módszer szerint) legalább 87-es oktánszámú ólommentes benzint használjon.
- Legfeljebb 10%(V/V) etanolt vagy 15%(V/V) MTBE-t tartalmazó, oxigéntartalmú üzemanyag használható.
- **Ne** használjon etanolt vagy olyan benzinkeveréket, mint az E15 vagy E85, amely több mint 10%(V/V) etanolt tartalmaz. Ez teljesítményproblémákat és/vagy olyan motorkárosodást okozhat, amelyre a garancia nem terjed ki.
- **Ne** használjon metanolt tartalmazó benzint.
- **Ne** tároljon télen üzemanyagot sem az üzemanyagtartályban, sem más tartályban, kivéve, ha üzemanyag-stabilizátort kever az üzemanyaghoz.
- **Ne** adjon olajat a benzinhez.

A tankot ismert márkanévű töltőállomásról származó ólmozatlan, normál benzinnel (Ábra 9) töltsse fel.

Fontos: Az indítási problémák csökkentése érdekében adagoljon az általános üzemanyaghoz stabilizátort, 30 napnál nem régebbi üzemanyaggal elkeverve.

További tájékoztatásért lásd a motor kezelői kézikönyvét.



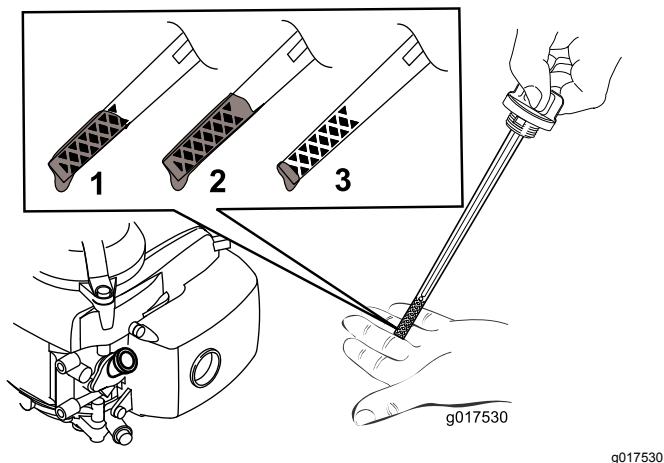
Ábra 9

1. Tanksapka

A motorolaj szintjének ellenőrzése

Szolgáltatásszünet: Minden egyes használat előtt, vagy naponta

1. Helyezze a gépet sík felületre.
2. Vegye ki a nivópálcát, és törölje le egy tiszta ronggyal.
3. Helyezze vissza, **de ne csavarja be** a nivópálcát az olajbetöltő nyílásba.
4. Vegye ki a nivópálcát, és ellenőrizze.
5. A nivópálcán a megfelelő olajszint meghatározásához lásd: [Ábra 10](#)).



Ábra 10

1. Az olajszint a maximális értéken van.
2. Az olajszint túl magas – távolítsa el olajat a forgattyúházból.
3. Az olajszint túl alacsony – adagoljon olajat a forgattyúházba.

6. Ha az olajszint alacsony, **lassan** öntsön olajat az olajbetöltő nyílásba, várjon 3 percig, és ellenőrizze a nivópálcán az olajszintet a nivópálca tisztára törölésével majd beillesztésével, **azonban ne csavarja vissza** az olajbetöltő nyílás sapkáját.

Megjegyzés: Maximális mennyiség: 0,59 l, többfokozatú ásványi 10W-30 kenőolaj SF, SG, SH, SJ, SL vagy magasabb API-specifikációval.

Megjegyzés: Töltse fel a motor forgattyúházát olajjal, míg a nivópálca azt jelzi, hogy az olaj szintje megfelelő, lásd: [Ábra 10](#). Ha a motort túltölti olajjal, távolítsa el a felesleges olajat, lásd [A motorolaj cseréje \(oldal 15\)](#).

7. Helyezze be a nivópálcát, és kézzel húzza meg.

Fontos: Cseréljen motorolajat az első 5 üzemórát követően; ezután évente cserélje. Lásd: [A motorolaj cseréje \(oldal 15\)](#).

A vágási magasság állítása

⚠ FIGYELMEZTETÉS

A vágási magasság állításakor kapcsolatba kerülhet a mozgó vágóegységgel, amely súlyos sérülést okozhat.

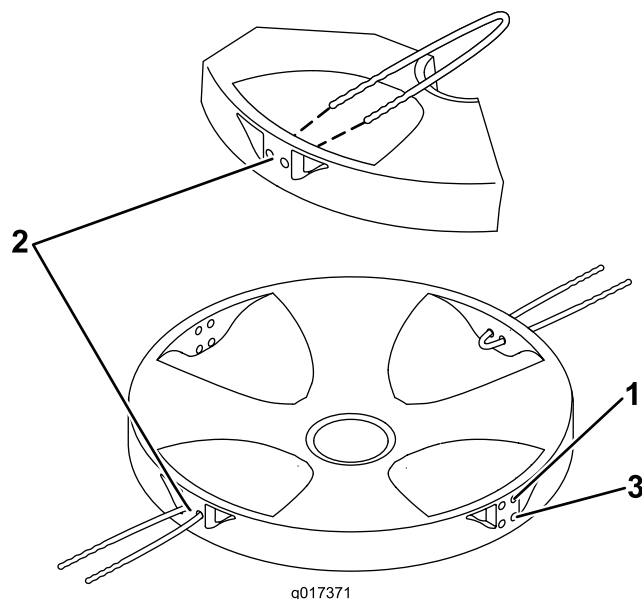
- Állítsa le a motort, és várja meg, míg leállnak a mozgó alkatrészek.
- Viseljen védőkesztyűt a vágóegység kezelésekor.

⚠ VIGYÁZAT

Ha előtte járt a motor, a kipufogódob forró, ami súlyos égési sérülést okozhat. Maradjon távol a forró kipufogódobtól.

Állítsa be a kívánt vágási magasságot.

1. Fordítsa az üzemanyagcsapot ZÁRT helyzetbe.
2. Kösse le a gyújtógyertya kábelét.
3. Döntse oldalra a gépet úgy, hogy a nivópálca lefelé nézzen.
4. **Védőkesztyűt viselve** távolítsa el a nejlon vágószálat.
5. Szerelje be a nejlon vágószálat a kívánt vágási magasságba.

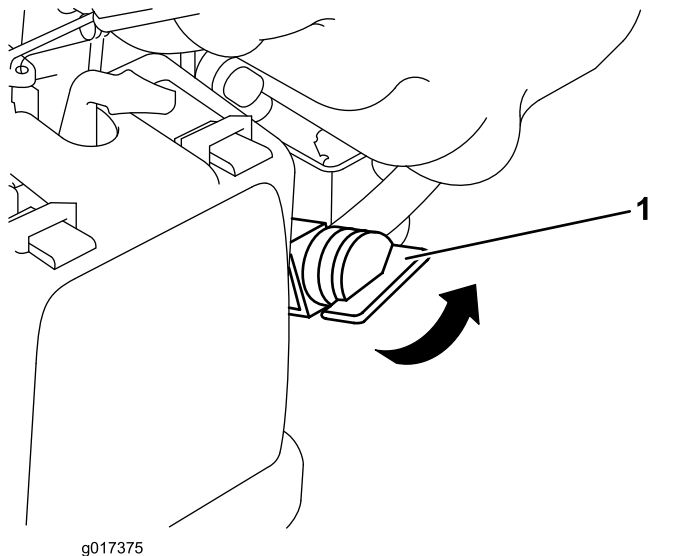


Ábra 11

1. Felső
2. Középső
3. Alsó

A motor beindítása

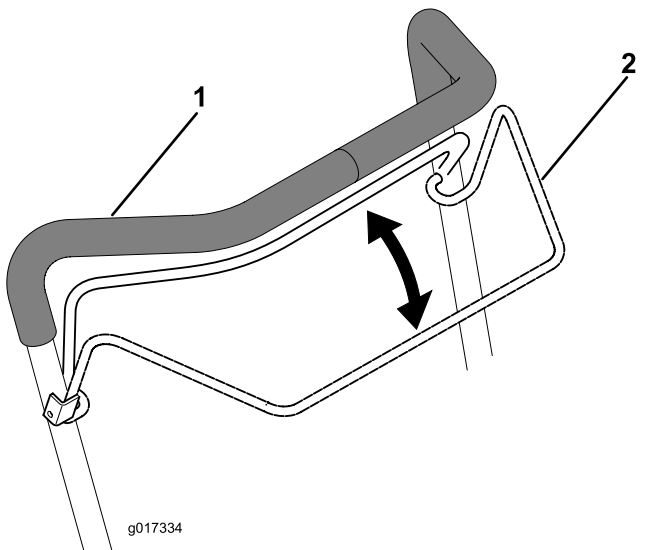
1. Nyissa ki az üzemanyagtankot a szellőzőfurat 2 vagy 3 fordulattal történő elfordításával az óramutató járásával ellentétes irányban.
2. Fordítsa az üzemanyagcsapot NYITOTT helyzetbe (Ábra 12).



Ábra 12

1. Üzemanyagszelep

3. Tartsa behúzva a motorleállító kart.



Ábra 13

1. Fogantyú
2. Motorleállító kar

4. Helyezze lábát a fűnyíróasztalra, és billentse a gépet ön maga felé (Ábra 14).



Ábra 14

5. Húzza meg a berántózsínór fogantyúját.

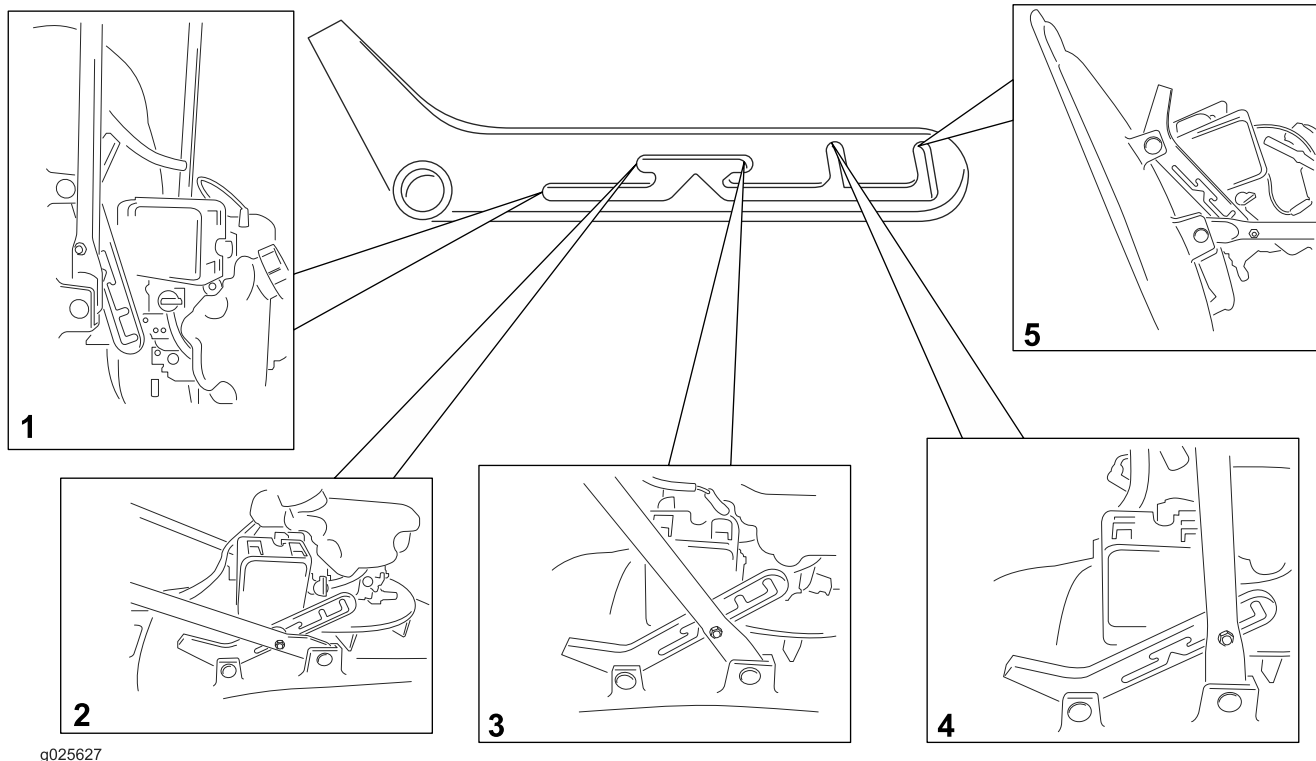
Megjegyzés: Ne engedje, hogy a fogantyú visszacsapódjon a motorra. Finoman engedje vissza, hogy megakadályozza az indítószerkezet sérülését.

Megjegyzés: Ha a gép néhány próbálkozás után nem indul be, lépjen kapcsolatba egy hivatalos márkaszervizzel.

A fogantyú helyzetének beállítása

A fogantyú különböző helyzeteivel kapcsolatban lásd:

[Ábra 15.](#)



g025627

g025627

Ábra 15

- | | |
|---|--------------------------------|
| 1. Tárolás felakasztva/szállítási helyzet | 4. Tárolási/szállítási helyzet |
| 2. Lenti munkahelyzet | 5. Szervizelési helyzet |
| 3. Felső munkahelyzet | |

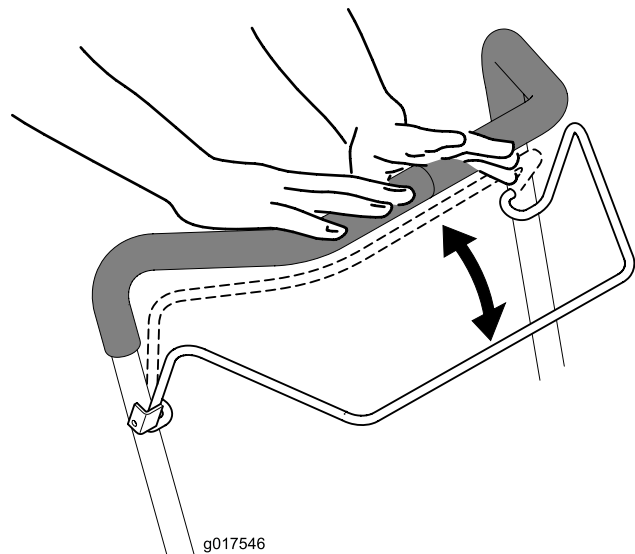
Megjegyzés: A megfelelő tárolási eljárással kapcsolatban lásd: [A gép felkészítése tárolásra \(oldal 17\).](#)

A motor leállítása

Szolgáltatásszünet: Minden egyes használat előtt, vagy naponta

A motor leállításához engedje el a motorleállító kart ([Ábra 16](#)).

Fontos: Amikor elengedi a motorleállító kart, mind a motornak, mind a vágószáknak 5 másodpercen belül le kell állnia. Ha nem állnak le megfelelően, azonnal hagyja abba a gép használatát, és lépjen kapcsolatba egy hivatalos márkaszervizzel.



g017546

g017546

Ábra 16

Üzemeltetési tanácsok

Általános fűnyírési tanácsok

- Vizsgálja meg a területet, ahol a gépet használni fogja, és távolítsa el minden olyan tárgyat, amelyet a gép feldobhat.
- Kerülje el, hogy a vágószál szilárd tárgyakba ütközzön. Szándékosan soha ne nyírjon tárgyak felett.
- Ha a gép valamilyen tárgyba ütközik vagy rázkódni kezd, azonnal állítsa le a motort, kösse le a gyújtógyertyáról a kábelét, és vizsgálja át a gépet, nem sérült-e meg.
- A legjobb teljesítmény eléréséhez szereljen be új vágószálakat az idény kezdete előtt.
- Ha cserélni kell a vágószálát, használjon Toro vágószálát a cseréhez.
- Győződjön meg arról, hogy a tartalék vágószál hossza megegyezik a sértetlen vágószálával.

Fűkaszálás

- Egyszerre a fűszálaknak csak mintegy harmadrészét vágja le. Ne vágjon a legfelső (30 mm-es) beállítás alatt, hacsak nem gyér a fű, vagy késő ősszel, amikor lelassul a fű növekedése. Lásd: [A vágási magasság állítása \(oldal 10\)](#).
- 15 cm-nél hosszabb fű nyírását nem javasoljuk. Ha a fű túl hosszú, a gép eltömődhet, és a motor lefulladhat.
- A nedves fű és levelek hajlamosak összetapadni az udvaron, és a gép eldugulását, vagy a motor leállítását okozhatják. Amennyiben lehetséges, fűnyírást csak száraz körülmények között végezzen.

▲ FIGYELMEZTETÉS

A nedves fű vagy levelek súlyos sérülést okozhatnak Önnek, ha megcsúszik, és hozzáér a vágószálhoz. Amennyiben lehetséges, fűnyírást csak száraz körülmények között végezzen.

- Vegye figyelembe a rendkívül száraz időjárás esetén fennálló potenciális tűzvesztélyt, kövesse e helyi tűzvédelmi figyelmeztetéseket és tartsa tisztán a gépet a száraz fűtől és törmelékektől.
- Ha nem kielégítő a kész pázsit megjelenése, próbáljon ki egyet vagy akár többet a következő javaslatok közül:
 - Vizsgálja meg a vágóegységet és/vagy cserélje ki a vágószálát.

- Fűnyírás közben haladjon lassabb ütemben.
- Növelje fel gépén a vágási magasságot.
- Nyírja gyakrabban a fűvet.
- Alkalmazzon átfedést a rendek között, ahelyett, hogy külön minden soron teljes szélességű rendet nyírna.

Levelek vágása

- A pázsit nyírását követően győződjön meg arról, hogy a fű fele kilátszik a levágott levéllepel alól. Lehetséges, hogy egynél többször kell áthaladnia egy soron a levelek felett.
- 15 cm-nél hosszabb fű nyírását nem javasoljuk. Ha a levéltakaró túl vastag, a gép eltömődhet, és a motor lefulladhat.
- Ha a gép nem vágja elég finomra a leveleket, csökkentse nyírás sebességét.

Karbantartás

Megjegyzés: A gép jobb és bal oldalát normál üzemeltetési helyzetben határozza meg.

Ajánlott karbantartási ütemterv(ek)

Karbantartási időköz	Karbantartási intézkedés
Az első 5 óra után	A motorolaj cseréje.
Minden egyes használat előtt, vagy naponta	- Ellenőrizze a motorolaj szintjét. - Győződjön meg arról, hogy a motor 5 másodpercen belül leáll a motorleállító kar elengedését követően. - Takarítsa le a gépről a fűkaszálékot és a szennyeződést.
Minden használat után	Takarítsa le a gépről a fűkaszálékot és a szennyeződést.
Minden 100 órában	Ellenőrizze a gyújtógyertyát, és szükség szerint cserélje.
Tárolás előtt	- Az útmutatás szerint ürítse le az üzemanyagtartályt javítás előtt, valamint az éves eltárolást megelőzően. - Tisztítsa meg a hűtési rendszert; távolítsa el a fűkaszálékot, törmeléket, vagy szennyeződést a motor hűtőbordáiról és az indítószerkezetről. Tisztítsa a rendszert gyakrabban erősen szennyezett, vagy sok szecskával járó körülmények között.
Évente	- Cserélje a légszűrőt gyakrabban poros üzemeltetési körülmények esetén. - A motorolaj cseréje.

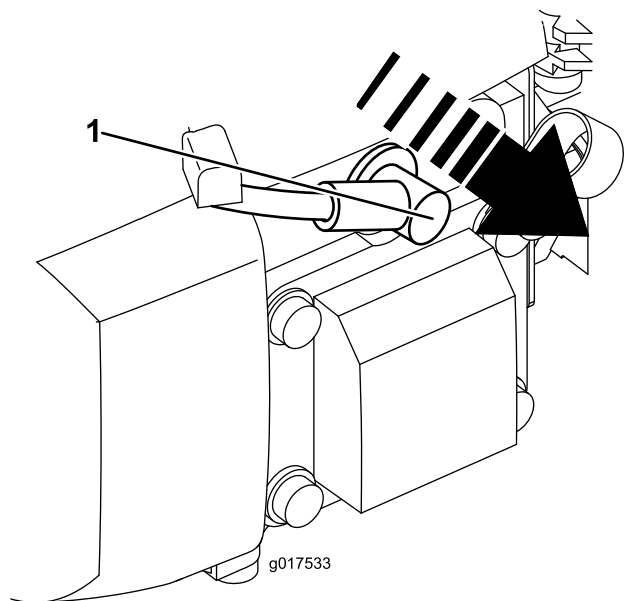
Felkészülés karbantartásra

▲ FIGYELMEZTETÉS

A gép felbillentése az üzemanyag szivárgását okozhatja. Az üzemanyag gyúlékony, robbanásveszélyes, és személyi sérülést okozhat.

Járassa a gépet az üzemanyag kifogyásáig, vagy az üzemanyagot kézi szivattyúval távolítsa el; soha ne leszívócsővel.

- Állítsa le a motort, és várja meg, míg leállnak a mozgó alkatrészek.
- Kösse le a gyújtógyertya kábelét (Ábra 17), mielőtt bármilyen karbantartási munkába kezdene.



Ábra 17

- Gyújtógyertyakábel

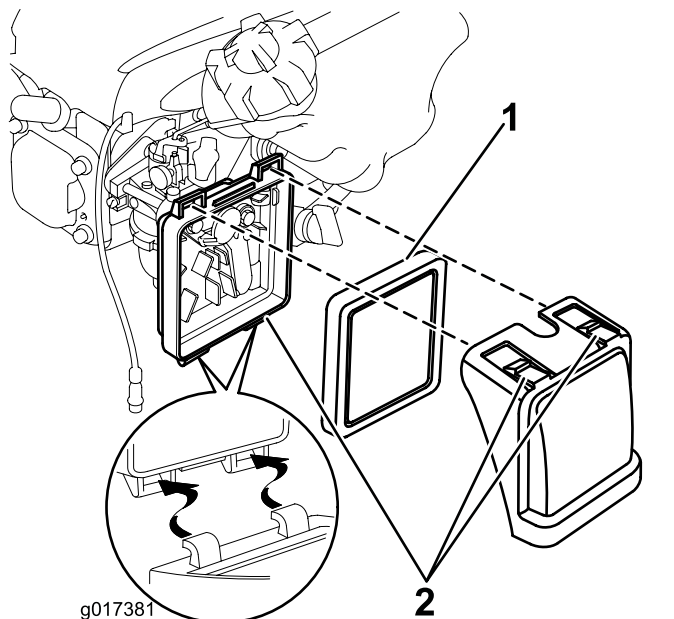
- A karbantartási munka elvégzését követően csatlakoztassa a gyertyakábelt a gyújtógyertyához.

Fontos: A gép oldalra billentésekor a nívópálca nézzen lefelé. Ha a gépet más irányba dönti, akkor az olaj feltöltheti a vezérműrendszert, és a visszafolyás legalább 30 percig tart.

A légszűrő cseréje

Szolgáltatásszünet: Évente

1. Nyomja le a légszűrő tetején található biztosítófüleket (**Ábra 18**).



Ábra 18

1. Szűrő 2. Biztosítófülek

2. Nyissa fel a fedelet (**Ábra 18**).
 3. Vegye ki a szűrőt (**Ábra 18**).
 4. Vizsgálja meg a légszűrőt.
 - A. Ha a szűrő sérült, vagy olajtól, üzemanyagtól nedves, cserélje ki.
 - B. Ha a szűrő szennyezett, ütögesse több alkalommal egy kemény felülethez, vagy fúvassa át sűrített levegővel a gép felőli oldala felől kevesebb mint 2,07 bar nyomáson.
- Megjegyzés:** A szűrőből a szennyeződést ne keféssel távolítsa el; a kefézés a szennyeződést a rostok közé erőlteti.
5. Távolítsa el a szennyeződést a szűrőházból, és fedje le egy nedves ronggyal. **Ne törölje bele a port a szívócsatornába.**
 6. Helyezze vissza a légszűrőt a szűrőházba (**Ábra 18**).
 7. Szerelje helyére a fedelet (**Ábra 18**).

A motorolaj cseréje

Szolgáltatásszünet: Az első 5 óra után
Évente

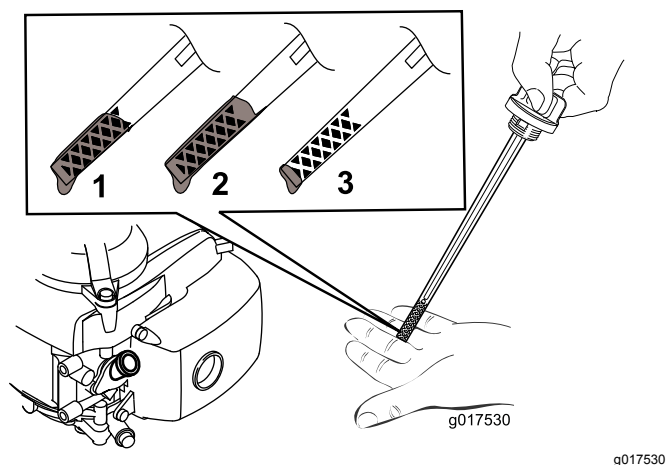
1. Néhány percig járassa a motort az olaj cseréje előtt, hogy felmelegedjen.

Megjegyzés: A meleg olaj jobban folyik, és több szennyezőanyagot szállít.

2. Győződjön meg arról, hogy az üzemanyagtartály kevés üzemanyagot tartalmaz vagy üres, így nem szívárog az üzemanyag, ha a gépet az oldalára billenti.
3. Kösse le a gyújtógyertya kábelét. Lásd: **Felkészülés karbantartásra (oldal 14)**.
4. Vegye ki a nívópálcát.
5. Billentse a gépet az oldalára lefelé néző nívópálcával, hogy leeresse a fáradt olajat az olajtöltő nyíláson keresztül.
6. Fordítsa a gépet üzemi helyzetébe.
7. **Lassan** öntsön olajat az olajbetöltő nyílásba, várjon 3 percig, és ellenőrizze a nívópálcán az olajsintet a nívópálca tisztára törölésével, majd beillesztésével, **azonban ne csavarja vissza** az olajbetöltő nyílás sapkáját.

Megjegyzés: Maximális mennyiség: 0,59 l, olajtípus: többfokozatú ásványi 10W-30 kenőolaj, SF, SG, SH, SJ, SL vagy magasabb API-specifikációval.

Megjegyzés: Töltse fel a motor forgattyúházát olajjal, míg a nívópálca azt jelzi, hogy az olaj szintje megfelelő, lásd **Ábra 19**. Ha a motort túltölti olajjal, távolítsa el a felesleges olajat, lásd **5**.



Ábra 19

1. Az olajsint a maximális értéknél van.
 2. Az olajsint túl magas – távolítsa el olajat a forgattyúházból.
 3. Az olajsint túl alacsony – adagoljon olajat a forgattyúházba.
8. Helyezze be a nívópálcát, és kézzel húzza meg.
 9. A fáradt olaj ártalmatlanítását megfelelő módon végezze egy helyi újrahasznosító központban.

A gyújtógyertya szervizelése

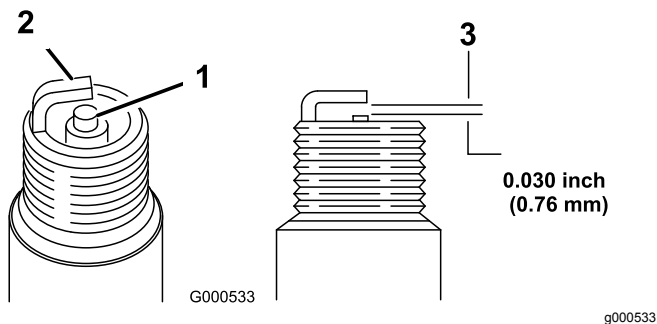
Szolgáltatásszünet: Minden 100 órában

Használjon **Champion RN9YC**, vagy azzal egyenértékű gyújtógyertyát.

1. Állítsa le a motort, és várja meg, míg leállnak a mozgó alkatrészek.
2. Kösse le a gyújtógyertya kábelét.
3. Tisztítsa körbe a gyújtógyertyát.
4. Szerelje ki a gyújtógyertyát a hengerfejből.

Fontos: Cserélje ki a repedt, elszennyeződött, vagy piszkos gyújtógyertyát. Az elektródákat ne tisztítsa, mert a hengerbe bejutó szemcsék a motort károsíthatják.

5. Állítsa a gyertyahézagot 0,76 mm-re a(z) **Ábra 20.** ábrán látható módon.



Ábra 20

1. Középső elektróda szigetelő
2. Testelektróda
3. Elektródahézag (nem méretarányos)

6. Szerelje be a gyújtógyertyát és a tömítőgyűrűt.
7. Húzza meg a gyertyát 20 N·m nyomatékkal.
8. Csatlakoztassa a gyertyakábelt a gyújtógyertyára.

A nejlon vágószál (damil) cseréje

1. Fordítsa az üzemanyagcsapot ZÁRT helyzetbe, és zárja le a szellőzőgombot.
2. Kösse le a gyújtógyertya kábelét.
3. Fordítsa a gépet oldalra úgy, hogy a nivópálca lefelé nézzen.
4. **Védőkesztyűt viselve** távolítsa el a nejlon vágószálat.
5. Helyezze el az egyik nejlon vágószálat a kívánt vágási magasságba. Győződjön meg arról,

hogy a másik, azonos hosszúságú szál is a helyén van, a megfelelő vágási magasságban, a vágótárcsa ellentétes oldalán.

Megjegyzés: Ha tartalék tárcsát használ, vágja a damilt 200 mm-es hosszúságúra.

A gép tisztítása

Szolgáltatásszünet: Minden egyes használat előtt, vagy naponta

Minden használat után

▲ FIGYELMEZTETÉS

A gép burkolata alól szilárd anyag repülhet ki.

- Viseljen szemvédő eszközt.
 - Maradjon az üzemeltetési helyzetben (a fogantyú mögött).
 - Ne engedjen nézelődőket erre a területre.
1. Döntse oldalra a gépet, úgy, hogy a nivópálca lefelé nézzen.
 2. Használjon kefét vagy sűrített levegőt a fű és a törmelék eltávolítására a kipufogó védőeleméről, a felső burkolatról és a nyíróasztalt környező területekről.

Tárolás

A gépet hűvös, tiszta, száraz helyen tárolja.

A gép felkészítése tárolásra

▲ FIGYELMEZTETÉS

Az üzemanyag gőzei robbanást okozhatnak.

- **Ne tároljon üzemanyagot 30 napnál tovább.**
- **Ne tárolja a gépet nyílt láng közelében.**
- **Tárolás előtt hagyja a gépet lehűlni.**

1. Az év utolsó tankolásakor adjon az üzemanyaghoz stabilizálót, a motorgyártó utasításainak megfelelően.
2. Járassa addig a gépet, amíg az üzemanyag elfogyasztása miatt a motor le nem áll.
3. A hidegindító pumpával töltsse fel a karburátort, és indítsa be újra a motort.
4. Hagyja a motort járni, amíg le nem áll. Ha már nem képes újraindítani a motort, akkor kellően száraz.
5. Ha a gépet falra felakasztva tárolja, zárja el az üzemanyagcsapot és a tanksapka szellőzőfuratát is.
6. Kösse le a gyújtógyertya kábelét.
7. Szerelje ki a gyújtógyertyát, töltsön be 30 ml olajat a gyújtógyertya furatán keresztül, és húzza meg az indítókötelet **lassan** több alkalommal, hogy jól eloszlassa az olajat a henger körül, amivel megakadályozható a henger korróziója az üzemlen kívüli időszak során.
8. Szerelje be a gyújtógyertyát, és húzza meg nyomatékkulccsal 20 N·m nyomatékkal.
9. Húzzon meg minden csavart és csavaranyát.

Hibakeresés és elhárítás

Probléma	Lehetséges ok	Javító intézkedés
A motor nem indul.	1. A kábel nincs a gyújtógyertyára csatlakoztatva. 2. A tanksapka szellőzőfurata eltömődött. 3. A gyújtógyertya rozsdafoltos, elszennyeződött, vagy az elektródahézag nem megfelelő. 4. Az üzemanyagtartály üres, vagy az üzemanyagrendszer állott üzemanyagot tartalmaz.	1. Csatlakoztassa a gyertyakábelt a gyújtógyertyára. 2. Tisztítsa ki a tanksapka szellőzőfuratát vagy cserélje ki a tanksapkát. 3. Ellenőrizze a gyújtógyertyát, és szükség szerint állítson az elektródahézagban. Cserélje ki a gyújtógyertyát, ha az rozsdafoltos, elszennyeződött, vagy repedt. 4. Üritse le a tartályt, és/vagy tölts fel friss üzemanyaggal. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba egy hivatalos márkaszervizzel.
A motor nehezen indul, vagy veszít az erejéből.	1. A tanksapka szellőzőfurata eltömődött. 2. A légszűrő elszennyeződött, és korlátozza a légáramlást. 3. A gép burkolatának alsó része kaszálékot és törmeléket tartalmaz. 4. A gyújtógyertya rozsdafoltos, elszennyeződött, vagy az elektródahézag nem megfelelő. 5. A motorolaj szintje túl alacsony, túl magas, vagy az olaj túlzottan szennyezett. 6. Az üzemanyagtartály állott üzemanyagot tartalmaz.	1. Tisztítsa meg a tanksapka szellőzőfuratát, vagy cserélje ki a tanksapkát. 2. Tisztítsa meg a légszűrőt, és/vagy cserélje ki a szűrőbetétet. 3. Tisztítsa meg alulról a gép burkolatát. 4. Ellenőrizze a gyújtógyertyát, és szükség szerint állítson az elektródahézagban. Cserélje ki a gyújtógyertyát, ha az rozsdafoltos, elszennyeződött, vagy repedt. 5. Ellenőrizze a motorolajat. Cserélje le az olajat, ha szennyezett; töltsön hozzá olajat, vagy eresszen le belőle, hogy az olajsíntet a nívópálca tele jelzéséhez állítsa be. 6. Üritse le a tartályt, és tölts fel friss üzemanyaggal.
A motor egyenetlenül jár.	1. A kábel nincs a gyújtógyertyára csatlakoztatva. 2. A gyújtógyertya rozsdafoltos, elszennyeződött, vagy az elektródahézag nem megfelelő. 3. A légszűrő elszennyeződött, és korlátozza a légáramlást.	1. Csatlakoztassa a gyertyakábelt a gyújtógyertyára. 2. Ellenőrizze a gyújtógyertyát, és szükség szerint állítson az elektródahézagban. Cserélje ki a gyújtógyertyát, ha az rozsdafoltos, elszennyeződött, vagy repedt. 3. Tisztítsa meg a légszűrőt, és/vagy cserélje ki a szűrőbetétet.
A gép vagy a motor túlzottan remeg.	1. A gép burkolatának alsó része kaszálékot és törmeléket tartalmaz. 2. A motor rögzítőcsavarjai kilazultak. 3. A vágótárcsa csavarja kilazult.	1. Tisztítsa meg alulról a gép burkolatát. 2. Húzza meg a motor rögzítőcsavarjait. 3. Húzza meg a vágótárcsa csavarját.
Egyenetlen a vágásminta.	1. Ismételten ugyanabban a vágásmintában dolgozik. 2. A gép burkolatának alsó része kaszálékot és törmeléket tartalmaz.	1. Változtasson a vágásmintán. 2. Tisztítsa meg alulról a gép burkolatát.

Márkakereskedők nemzetközi listája

Kereskedő:	Ország:	Telefonszám:	Kereskedő:	Ország:	Telefonszám:
Agrolanc Kft.	Magyarország	36 27 539 640	Maquiver S.A.	Kolumbia	57 1 236 4079
Balama Prima Engineering Equip.	Hongkong	852 2155 2163	Maruyama Mfg. Co. Inc.	Japán	81 3 3252 2285
B-Ray Corporation	Korea	82 32 551 2076	Mountfield a.s.	Cseh Köztársaság	420 255 704 220
Casco Sales Company	Puerto Rico	787 788 8383	Mountfield a.s.	Szlovákia	420 255 704 220
Ceres S.A.	Costa Rica	506 239 1138	Munditol S.A.	Argentína	54 11 4 821 9999
CSSC Turf Equipment (pvt) Ltd.	Srí Lanka	94 11 2746100	Norma Garden	Oroszország	7 495 411 61 20
Cyril Johnston & Co.	Észak-Írország	44 2890 813 121	Oslinger Turf Equipment SA	Ecuador	593 4 239 6970
Cyril Johnston & Co.	Írország	44 2890 813 121	Oy Hako Ground and Garden Ab	Finnország	358 987 00733
Equiver	Mexikó	52 55 539 95444	Parkland Products Ltd.	Új-Zéland	64 3 34 93760
Femco S.A.	Guatemala	502 442 3277	Perfetto	Lengyelország	48 61 8 208 416
ForGarder OU	Észtország	372 384 6060	Pratoverde SRL.	Olaszország	39 049 9128 128
G.Y.K. Company Ltd.	Japán	81 726 325 861	Prochaska & Cie	Ausztria	43 1 278 5100
Geomechaniki of Athens	Görögország	30 10 935 0054	RT Cohen 2004 Ltd.	Izrael	972 986 17979
Golf international Turizm	Törökország	90 216 336 5993	Riversa	Spanyolország	34 9 52 83 7500
Guandong Golden Star	Kína	86 20 876 51338	Lely Turfcare	Dánia	45 66 109 200
Hako Ground and Garden	Svédország	46 35 10 0000	Solvart S.A.S.	Franciaország	33 1 30 81 77 00
Hako Ground and Garden	Norvégia	47 22 90 7760	Spyros Stavrinides Limited	Ciprus	357 22 434131
Hayter Limited (U.K.)	Egyesült Királyság	44 1279 723 444	Surge Systems India Limited	India	91 1 292299901
Hydroturf Int. Co Dubai	Egyesült Arab Emírségek	97 14 347 9479	T-Markt Logistics Ltd.	Magyarország	36 26 525 500
Hydroturf Egypt LLC	Egyiptom	202 519 4308	Toro Australia	Ausztrália	61 3 9580 7355
Irrimac	Portugália	351 21 238 8260	Toro Europe NV	Belgium	32 14 562 960
Irrigation Products Int'l Pvt Ltd.	India	0091 44 2449 4387	Valtech	Marokkó	212 5 3766 3636
Jean Heybroek b.v.	Hollandia	31 30 639 4611	Victus Emak	Lengyelország	48 61 823 8369

Európai adatvédelmi bejelentés

A Toro által gyűjtött információ

A Toro Warranty Company (Toro) tiszteltben tartja személyes adatainak bizalmasságát. Annak érdekében kérjük Önt, hogy bizonyos személyi adatait ossza meg velünk, hogy szavatossági igényét feldolgozzuk és kapcsolatba lépünk Önnel egy termékkel kapcsolatos visszahívás esetén akár közvetlenül, akár a helyi Toro vállalatnál vagy kereskedőn keresztül.

A Toro szavatossági rendszerét egyesült államokbeli kiszolgálógépeken tároljuk, ahol az adatvédelmi jog esetleg nem ugyanazt a védelmet biztosítja, mint az Ön országában.

AZZAL, HOGY SZEMÉLYES ADATAIT MEGOSZTJA VELÜNK, HOZZÁJÁRUL SZEMÉLYES INFORMÁCIÓINAK JELEN ADATVÉDELMI BEJELENTÉSBEN LEÍRT MÓDON TÖRTÉNŐ FELDOLGOZÁSÁHOZ.

A Toro információkezelési módja

A Toro felhasználhatja személyes adatait a szavatossági igények feldolgozásához, valamint hogy kapcsolatba lépjen Önnel a termékkel kapcsolatos visszahívás esetén és más, a későbbiekben ismertetett célból. A Toro megoszthatja az Ön adatait a Toro kapcsolt vállalkozásaival, kereskedőivel, vagy más üzleti partnereivel a fenti tevékenységek bármelyikével kapcsolatban. Más vállalat számára nem adjuk el az Ön személyes adatait. Fenntartjuk azonban a jogot személyes adatainak közreadására az érvényes jognak megfelelően, valamint az illetékes hatóságok kérésére, rendszerünk megfelelő működtetéséhez, saját védelmünk vagy más felhasználók védelme érdekében.

Személyes adatainak megőrzése

Személyes adatait addig őrizzük meg, amíg megszerzésük eredeti céljából vagy egyéb törvényes célból (mint például hatósági megfelelés) vagy az érvényes jog előírása szerint szükség van rájuk.

A Toro elkötelezettsége az Ön személyes adatainak biztonsága érdekében

Megfelelő intézkedéseket hozunk személyes adatainak biztonsága védelmében. Ugyancsak lépéseket teszünk a személyes adatok pontossága és pillanatnyi aktualitása fenntartására.

Személyes adataihoz való hozzáférés és azok helyesbítése

Ha szeretné személyes adatait áttekinteni vagy helyesbíteni, lépjen velünk kapcsolatba a legal@toro.com e-mail címen.

Ausztrál fogyasztói törvény

Az ausztrál fogyasztók az Ausztrál Fogyasztói Törvénnyel kapcsolatos további részleteket a dobozon belül vagy a helyi Toro márkakereskedőnél találják meg.



The Toro Total Coverage Guarantee

Korlátozott szavatosság

Feltételei és hatálya alá tartozó termékek

A The Toro® Company és kapcsolt vállalkozása, a Toro Warranty Company egy közöttük kötött megállapodás értelmében közösen szavatolják, hogy az Ön Toro kereskedelmi terméke („Termék”) mentes az anyag- vagy gyártáshibáktól kettő évre vagy 1500 üzemórára*, amelyik előbb bekövetkezik. Ez a szavatosság alkalmazható valamennyi termékre a gepszellőztetők kivételével (lásd e termékek külön szavatossági nyilatkozatait). Ahol jótállási feltétel áll fenn, költségtérítés nélkül megjavítjuk Önnek a terméket, beleértve a diagnosztika, a munkadíj, az alkatrészek és a szállítás költségét. Ez a szavatosság azzal a nappal kezdődik, amelyen a Terméket az eredeti kiskereskedelmi vásárlóhoz kiszállították. * Üzemóra-számlálójával felszerelt termék.

Utasítások a szavatossági szolgáltatások eléréséhez

Ha Ön úgy véli, hogy jótállási körülmény áll fenn, akkor Önnek kell haladéktalanul értesítenie a kereskedelmi termékeknek azt forgalmazóját vagy hivatalos márkakereskedőjét, akitől a terméket beszerezte. Ha segítségére van szüksége egy kereskedelmi termékforgalmazó vagy jogosult kereskedelmi termékértékesítő telephelyének megállapításához, vagy kérdései vannak szavatossági jogai vagy felelősségei tekintetében, a következő címen léphet velünk kapcsolatba:

Commercial Products Service Department
Toro Warranty Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196
E-mail: commercial.warranty@toro.com

A tulajdonos felelősségei

Mint a Termék tulajdonosa, Ön felelős a Kezelői kézikönyvében ismertetett szükséges karbantartás és beállítások tekintetében. Amennyiben elmulasztja végrehajtani a szükséges karbantartást és beállításokat, az alapul szolgálhat egy szavatossági igény elutasítására.

Tételek és körülmények, amelyek nem tartoznak a hatálya alá

A szavatossági időszak alatt előforduló termékhibák vagy meghibásodások nem mindegyike számít anyag- vagy gyártási hibának. Jelen szavatosság nem vonatkozik a következőkre:

- Olyan termékhibák, melyek nem a Toro által gyártott pótalkatrészek használatából, vagy járulékos alkatrészek, illetve módosított nem Toro márkájú tartozékok és termékek beszereléséből és használatából következnek be. Ezeknek a termékeknek a gyártója külön szavatosságot biztosíthat.
- Olyan termékhibák, amelyeket a javasolt karbantartás és/vagy beállítások végrehajtásának elmulasztása eredményez. Ha elmulasztja elvégezni Toro terméke megfelelő karbantartását a *Kezelői kézikönyvben* felsorolt javasolt karbantartás szerint, az a szavatossági igénye visszautasítását eredményezheti.
- Olyan termékhibák, melyeket a Termék visszaélészerű, hanyag, vagy nemtörődő üzemeltetése eredményez.
- A használat során elhasznált alkatrészek, hacsak nem találták azokat hibásnak. Példák az elfogyasztott vagy felhasznált alkatrészekre, a Termék normál üzemeltetését is beleértve, azonban nem korlátozva csupán arra: fékpofák és betétek, tengelykapcsoló-betétek, kések, orsók, fenékkések, villa fogak, önbeálló kerekek, gumiabroncsok, szűrők, szíjak és bizonyos porlasztó alkatrészek, úgymint membránok, fűvókák és visszacsapó szelepek stb.

- Külső behatás okozta meghibásodások. Külső behatásnak tekintett tételek közé tartoznak, azonban nem korlátozva csupán azokra: időjárás, tárolási gyakorlat, szennyeződés, nem jóváhagyott hűtőfolyadékok használata, kenőanyagok, adalékanyagok, műtrágyák, víz, vegyi anyagok stb.
- Normál zaj, rezgés, elhasználódás és tönkremenetel.
- A normál „elhasználódás” körébe tartozik, de nem korlátozva csupán azokra: az ülések kopás és dörzsölés okozta károsodása, elkopott festett felületek, összekarcolt címkek vagy figyelőablakok stb.

Alkatrészek

Azok az alkatrészek pótlása, amelyek cseréje az előírt karbantartás keretében be van ütemezve, szavatolva van a beütemezett cseréig terjedő időszakra. E szavatosság hatálya alatt kicserélt alkatrészekre az eredeti termékszavatosság időtartama érvényes, és a Toro tulajdonává válnak. A Toro hozza meg a végső döntést, hogy bármely meglévő alkatrészt vagy szerelvényt javítsanak vagy cseréljenek. A szavatosság keretében végzett javításokra a Toro használhat felújított alkatrészeket.

Megjegyzés a „deep cycle” (ciklusálló) akkumulátor szavatosságára vonatkozóan:

A ciklusálló akkumulátorok meghatározott összes kilowattóra-számmal rendelkeznek, melyet élettartamuk során képesek biztosítani. Az üzemeltetési, újratöltési és karbantartási technikák a teljes akkumulátor-élettartamot meghosszabbíthatják vagy csökkenthetik. Mivel ebben a termékben az akkumulátorok felhasználnak, az egyes töltések közötti időközökben a hasznos munka mennyisége lassan csökken, amíg az akkumulátor teljesen el nem használódik. A normál fogyasztás következtében elhasznált akkumulátorok cseréje a terméktulajdonos felelőssége. Igényelhető az akkumulátor cseréje a normál termékszavatosság időtartama alatt a tulajdonos költségére.

Karbantartás a tulajdonos költségén

Motorbeállítás, kenés, tisztítás és fényezés, a szavatosság hatálya alá nem tartozó tételek cseréje, szűrők, hűtőfolyadék, az ajánlott karbantartás elvégzése és néhány normál, a Toro termékek által igényelt szervizmunka a tulajdonos költségén végezhető.

Általános feltételek

A hivatalos Toro termékforgalmazó vagy értékesítő által végzett javítás az egyedüli jogorvoslati lehetőség e szavatosság időtartama alatt.

Sem a The Toro Company, sem pedig a Toro Warranty Company nem felel a közvetett, előre nem látott vagy következményes károkért e szavatosság hatálya alá tartozó Toro Termékek használatával kapcsolatban, beleértve a hibás működés vagy nem-használat ésszerű időtartamára biztosított helyettesítő berendezés vagy szolgáltatás bármely költségét és kiadását a jelen szavatosság hatálya alá tartozó, függőben lévő javítások befejezéséig. Az alább hivatkozott károsanyag-kibocsátási szavatosságot kivéve (ha az alkalmazható) nincs egyéb kifejezett szavatosság.

Minden az eladhatósággal és a használatra való alkalmassággal kapcsolatos kellékszavatosság e kifejezett szavatosság időtartamára korlátozódik. Némely állam nem engedi az előre nem látott vagy következményes károk kizárását, vagy az azzal kapcsolatos korlátozásokat, hogy meddig tart a kellékszavatosság, ezért a fenti kizárások és korlátozások esetleg Önre nem vonatkoznak.

Jelen szavatosság Önt speciális törvény adta jogokkal ruházza fel, azonban Ön rendelkezhet egyéb jogokkal is, melyek államunként eltérőek.

Az Egyesült Államokon és Kanadán kívüli többi ország

A vevőnek kapcsolatba kell lépni a Toro termékforgalmazójával (értékesítőjével) az országára, tartományára, vagy államára vonatkozó garanciális irányelvekért. Ha Ön bármilyen okból elégedetlen márkakereskedője szolgáltatásával, vagy nem tudja megszerezni a garanciára vonatkozó információkat, lépjen kapcsolatba a Toro importőrrel. Ha minden egyéb jogorvoslati lehetősége sikertelen, kapcsolatba léphet velünk: Toro Warranty Company.