



FZR 4615 LIBES

Benzines fűnyíró

FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a kerti benzines rotációs fűnyírót. Mielőtt használni kezdi, figyelmesen olvassa el ezt a használati útmutatót és őrizze meg a későbbiekre.

TARTALOM

1. ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK.....	64
Fontos biztonsági figyelmeztetések	64
Csomagolás	64
Használati útmutató	64
2. A GÉPEN TALÁLHATÓ, UTASÍTÁSOKAT TARTALMAZÓ CÍMKÉK MAGYARÁZATA	65
3. A FŰNYÍRÓ LEÍRÁSA (1. ÁBRA).....	67
4. ÖSSZEÁLLÍTÁS/ELŐKÉSZÍTÉS	67
5. A FŰNYÍRÓ ÖSSZEÁLLÍTÁSA	68
6. A FŰNYÍRÓ BEKAPCSOLÁSA ELŐTT.....	69
OLAJ BETÖLTÉSE	69
ÜZEMANYAG FELTÖLTÉSE	69
7. A FŰNYÍRÓ KEZELÉSE ÉS ÜZEMELTETÉSE	70
A FŰNYÍRÓ BEINDÍTÁSA	70
A KERÉKMEGHAJTÁS KEZELÉSE.....	71
A BENZINES FŰNYÍRÓ HASZNÁLATÁNAK MÓDJAI	71
VÁGÁS ÉS A FŰ ÖSSZEGYŰJTÉSE A KOSÁRBA	71
VÁGÁS ÉS A FŰ HÁTSÓ KIDOBÁSA	71
VÁGÁS OLDALSÓ KIDOBÁSSAL	71
MULCSOZÁS	72
A VÁGÁSI MAGASSÁG BEÁLLÍTÁSA.....	72
A VÁGÓKÉSEK CSERÉJE	72
OLAJCSERE	73
8. BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK	73
Általános biztonsági előírások	73
Használati utasítás	73
9. KARBANTARTÁS	74
A gyep gondozása.....	74
Karbantartás.....	75
Szerviz	76
A jótállás nem vonatkozik	76
Tárolás.....	76
10. MŰSZAKI ADATOK.....	77
11. KARBANTARTÁSI INTERVALLUM.....	78
12. HIBAÉSZLELÉS ÉS HIBAMEGOLDÁS.....	79
13. MEGSEMISÍTÉS	80

1. ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

FONTOS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK


- ✿ A terméket gondosan csomagolja ki, és ügyeljen arra, hogy ne dobjon ki semmit, mielőtt minden alkatrészt meg nem talál.
- ✿ A gépet tartsa száraz helyen és gyermekektől távol.
- ✿ Olvassa el az összes figyelmeztetést és utasítást. A figyelmeztetések és utasítások figyelmen kívül hagyásának áramütés, tűz és/vagy komoly sérülés lehet a következménye.

CSOMAGOLÁS

A terméket a csomagolása védi a szállítás közbeni sérüléstől. Ez a csomagolás újrahasznosítható anyagból készült.

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Mielőtt használni kezdi a gépet, olvassa el a következő biztonsági előírásokat és a használati utasításokat. Ismerkedjen meg a kezelőegységekkel és a készülék helyes használatával. Az útmutatót gondosan őrizze meg későbbi szükség esetére. Javasoljuk, hogy legalább a jótállás idejére őrizze meg a termék eredeti dobozát, csomagolását, pénztárbizonylatát és jótállási jegyét. Szállítás esetén csomagolja vissza az eredeti gyári csomagolásba, így maximális védelmet biztosít számára (pl. költözés vagy szervizbe küldés esetén).

 **Megjegyzés:** Ha a gépet másik személynek adja át, az útmutatót is adja oda. A használati útmutató utasításainak betartása a gép helyes használatának alapja. A használati útmutató a kezelésre, karbantartásra és javításra vonatkozó utasításokat is tartalmaz.

A gyártó nem felel az útmutató utasításainak be nem tartásából adódó balesetekért vagy károkért.

2. A GÉPEN TALÁLHATÓ, UTASÍTÁSOKAT TARTALMAZÓ CÍMKÉK MAGYARÁZATA



Üzembe helyezés előtt figyelmesen olvassa el a használati útmutatót.



Másokat tartson távol a munkaterülettől.



Vigyázat, forgó kések! Védekezzen a végtagok sérülésének veszélye ellen.



Mérgező gázok kibocsátása. A benzines fűnyírót ne használja zárt, vagy nem szellőző helyen.



Forró felületek, égési sérülés veszélye!



Karbantartás előtt kapcsolja ki a motort, és csavarja ki a gyújtógyertyát.



Soha ne töltsön bele üzemanyagot, ha jár a motor.



Arra figyelmeztet, hogy az utasítások be nem tartása esetén személyi sérülés, halál, vagy a gép sérülésének veszélye fenyeget.



Használjon fülvédőt.
Védje a látását.
Gondoskodjon a légutak védelméről.



Állandóan tartson biztonságos távolságot a mozgó alkatrészekről.



Lejtőn a szintvonalak mentén, ne felfelé és lefelé haladjon.



Megfelel minden vonatkozó európai irányelvnek.



A benzin rendkívül gyúlékony, ezért üzemanyag betöltése előtt hagyja a motort 2 percig hűlni.

3. A FŰNYÍRÓ LEÍRÁSA (1. ÁBRA)

1. Kapcsoló- / fékkar
2. A futómű karja
3. Felső fogantyú
4. Csavarok szárnyas anyákkal
5. Alsó fogantyú
6. Üzemanyagtartály
7. A légszűrő fedele
8. Oldalkidobó terelőlap
9. A vágási magasság központi beállítására szolgáló kar
10. Hátsó terelőlap
11. Kosár
12. Indító akkumulátor nyílás
13. Indítógomb



ábra 1

4. ÖSSZEÁLLÍTÁS/ELŐKÉSZÍTÉS

A benzines fűnyíró összeállítása és beindítása előtt figyelmesen olvassa el a teljes használati útmutatót és a benne szereplő utasításokat.

- ⚠ FONTOS INFORMÁCIÓK:** A fűnyírót **ÜZEMANYAG ÉS OLAJ NÉLKÜL** szállítjuk. Az Ön új fűnyírója a gyártóüzemben kipróbálásra került, ezért a motorban minimális mennyiségű maradék olaj lehet.

VEGYE KI A FŰNYÍRÓT A KARTONDOBOZBÓL

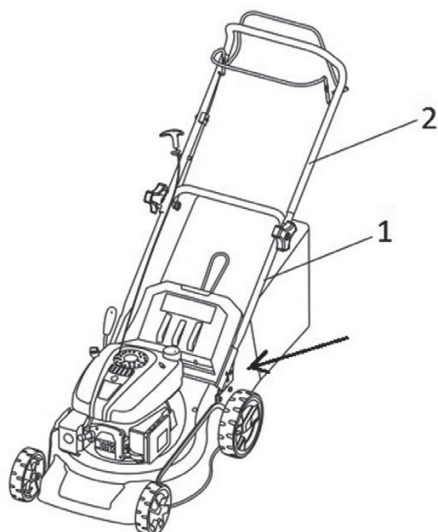
Vegye ki a fűnyírót a kartondobozból és ellenőrizze, nem maradtak-e a dobozban alkatrészek.

5. A FŰNYÍRÓ ÖSSZEÁLLÍTÁSA

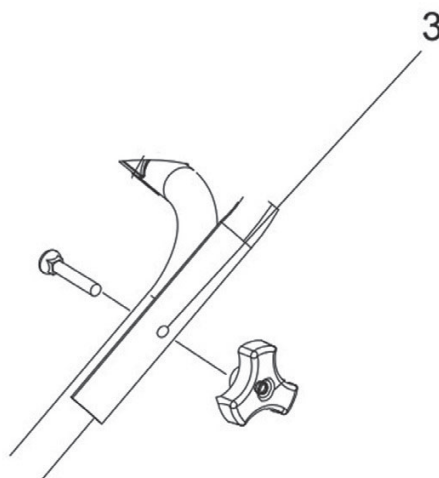
⚠ FONTOS INFORMÁCIÓK: Óvatosan nyissa szét a fűnyíró fogantyúját, ne csípje be és ne sértse meg a fűnyíró kezelőszinórját.

1. A FOGANTYÚ ÖSSZEÁLLÍTÁSA

1. Dugja be a fogantyú alsó részét (2. ábra – 1. pont) a megfelelő nyílásokba a fűnyíron (ld. a nyilat) és rögzítse a 4 mellékelt csavarral – két-két csavar a fogantyú mindkét oldalán.
2. Csatlakoztassa a fogantyú felső részét (2. ábra – 2. pont) a fogantyú alsó részéhez a mellékelt szárnyas anyacsavarokkal (2. ábra – 3. pont).



ábra 2



2. A FOGANTYÚ-PANEL FELSZERELÉSE

Rögzítse a fogantyú műanyag paneljét a mellékelt csavarok segítségével (3. ábra).



ábra 3

3. A KOSÁR ÖSSZEÁLLÍTÁSA

Rögzítse a kosár textil részének szélein levő műanyag kampókat az acélszerkezethez (4. ábra).



ábra 4

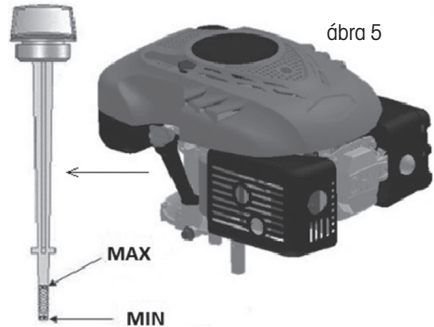
▲ FONTOS FIGYELMEZTETÉS: A kosár telítettséggelzővel van ellátva. Ez egy műanyag csapószelep a kosár hátsó részében. Ha a kosár nincs tele, a csapó nyitva van. Ha becsukódik, a kosarat ki kell üríteni.

6. A FŰNYÍRÓ BEKAPCSOLÁSA ELŐTT

OLAJ BETÖLTÉSE

A fűnyírót motorolaj nélkül szállítjuk. Az első beindítás előtt töltsön bele SAE30 vagy 15W-40 motorolajat (kb. 400 ml-t) az alábbiak szerint.

1. Az olaj beöntésekor állítsa a fűnyírót egyenes felületre.
2. Vegye ki a dugaszt a nívópálcával az olajtöltő nyílásból (5. ábra).
3. Az olaj beöntése után tegye vissza a nívópálcát a nyílásba, és csavarja be.
4. Az olajszintnek a felső (MAX) és az alsó (MIN) határérték között kell lennie (5. ábra).



ábra 5

▲ Figyelem! NE TÖLTSE TÚL az olajtartályt, különben a beindítás után a kipufogóból nagy mennyiségű füst távozik.

▲ FONTOS INFORMÁCIÓK: Az olajszintet a fűnyíró minden használata előtt ellenőrizze. Szükség esetén töltsse fel az olajat. Az olajat a nívópálca MAX jelzéséig töltsse.

▲ FONTOS INFORMÁCIÓK: A motorolajat az első 5 óra üzemelés után, majd minden 25 üzemóra után cserélje ki.

ÜZEMANYAG FELTÖLTÉSE

Ehhez a motortípushoz a megfelelő üzemanyag a NATURAL 95

Az üzemanyagtartály fedelének lecsavarása után (1. ábra – 7. pont) töltsse be az üzemanyagot. Az üzemanyagot az üzemanyagtartály nyílásáig töltsse, de ne töltsse túl a tartályt.

Mindig friss, tiszta és engedélyezett ólommentes, min. 95-ös oktánszámú benzint használjon.

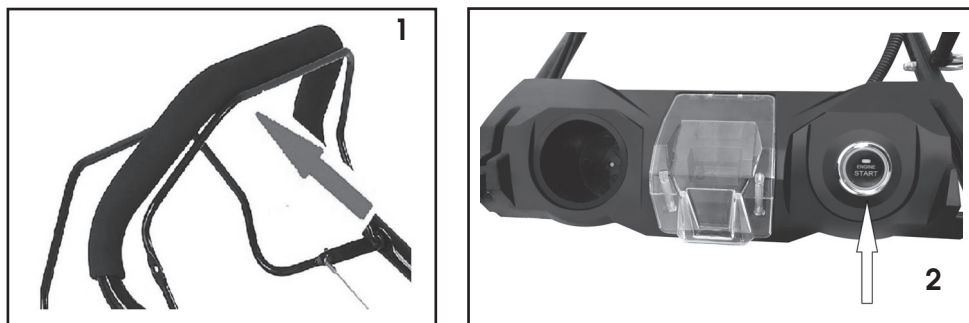
- ⚠ **Figyelem!** Ha az olaj vagy az üzemanyag a töltés közben a fűnyíróra cseppen, azonnal törölje le. Az üzemanyagot ne tárolja, ne töltsen és ne használja nyílt láng közelében.
- ⚠ **Figyelem!** Az alkohollal kevert, vagy etanol vagy metán adalékot tartalmazó üzemanyagok megköthetik a nedvességet, ami a tárolás során szeparálódhat és savképződést okozhat. Tárolás közben így a savak kipárolgásai károsíthatják a fűnyíró motorjának üzemanyagrendszerét. Ilyen üzemanyagok a fűnyíróban nem használhatók.
- ⚠ **FONTOS INFORMÁCIÓK:** Ha a fűnyírót több, mint 30 napig nem fogja használni, engedje ki az üzemanyagtartály tartalmát, indítsa be a motort és működtesse, amíg ki nem ürül az üzemanyag-vezeték és a karburátor (a motor magától leáll). Ezzel elkerülheti a későbbi gondokat a motorral. A következő használat előtt töltsön friss üzemanyagot a tartályba. További részleteket a Tárolás c. fejezetben talál.

7. A FŰNYÍRÓ KEZELÉSE ÉS ÜZEMELTETÉSE

A FŰNYÍRÓ BEINDÍTÁSA

1. Húzza a kapcsoló-/fékkart a fogantyúhoz, és tartsa (6. ábra - 1. pont).
2. Nyomja meg a START gombot (6. ábra - 2. pont).
3. A motor kikapcsolása után engedje el a kapcsoló-/fékkart.

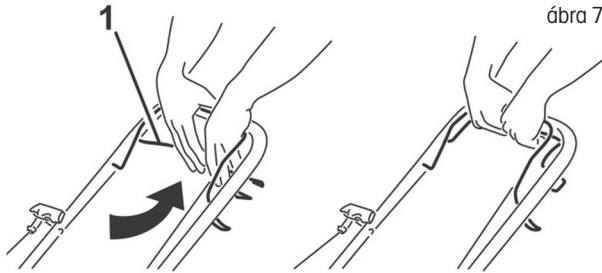
ábra 6



- ⚠ **Figyelem!** A motor első beindítása után kis mennyiségű füst távozhat, mivel a motor védőrétege leég. Ez megszokott jelenség, nem jelent hibát.
- ⚠ **Figyelem!** Az indító lítium akkumulátora NEM töltődik fűnyírás közben. Körülbelül százszor indíthatja el a gépet egy akkumulátor feltöltéssel. Az akkumulátor állapotjelzővel van felszerelve az aktuális kapacitás meghatározásának érdekében. Az akkumulátor hőbiztosítókkal van felszerelve. Túlmelegedés esetén hagyja az akkumulátort kihűlni.

A KERÉKMEGHAJTÁS KEZELÉSE

Az indulást az indító kar vezérli (7. ábra - 1. pont), miután a kart a fogantyúra húzta, a fűnyíró elindul. A megállításhoz engedje el a kart. Ez a fűnyíró egy, állandó sebességfokozattal rendelkezik.



A BENZINES FŰNYÍRÓ HASZNÁLATÁNAK MÓDJAI

Vágás és a levágott fű összegyűjtése a fűgyűjtő kosárba
 Vágás és a levágott fű hátsó kidobása
 Vágás oldalsó kidobással
 Mulcsozás - vágás és a levágott fű szabad elhelyezése a gyepen

⚠ Figyelem! Ne használja a fűnyírót 20°-nál meredekebb lejtőn, fennáll a motor megakadása!

VÁGÁS ÉS A FŰ ÖSSZEGYŰJTÉSE A KOSÁRBA

Ha fel van helyezve a gyűjtőkosár, a levágott fű a kosárba kerül.

⚠ Figyelem! Ha a nyírott fű összeszedése gyenge, növelje a fűnyírási magasságot, és győződjön meg róla, hogy a gyepek nem nedvesek.

VÁGÁS ÉS A FŰ HÁTSÓ KIDOBÁSA

Ha nincs felhelyezve a gyűjtőkosár, a kosár fedele ún. terelőlapként működik, amely a levágott fűvet a föld felé irányítja. A fűnyíró mögött így a levágott fűből sor képződik.

VÁGÁS OLDALSÓ KIDOBÁSSAL

⚠ Figyelem! Az oldalkidobó terelőlap behelyezését és eltávolítását kizárólag kikapcsolt motor mellett végezze.

Kézzel emelje fel az oldalsó kidobónyílás fedelét és helyezze fel az oldalkidobó terelőlapot (8. ábra). Oldalsó kidobással történő vágás esetén a kidobójáratba be kell helyezni a mulcsozó dugót.



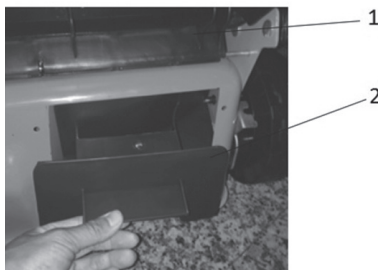
MULCSOZÁS

Figyelem! A mulcsozó dugó behelyezését és eltávolítását kizárólag kikapcsolt motor mellett végezze.

Figyelem! Mulcsozáshoz kizárólag eredeti mulcsozó betétet használjon.

1. Vegye le a kosarat és a kezével tartsa meg a kosár műanyag fedelét (9. ábra – 1. pont).
2. Tegye a mulcsozó dugót a kidobójáratba (9. ábra – 2. pont) és ellenőrizze, hogy valóban stabilan áll-e.

ábra 9



Fontos információk: Ne egyszerre vágja le a fűt nagyra nőtt fűvet, így elkerülheti a fűnyíró mechanizmusának és motorjának túlterhelését.

A VÁGÁSI MAGASSÁG BEÁLLÍTÁSA

A vágási magasságot központilag állíthatja be a vágási magasság központi beállítására szolgáló kar segítségével (1. ábra – 11. pont) 5 állás közül választhat, 25 és 75 mm között. A gyepek nagy részének vágásához a legmegfelelőbb a középső vágási magasság.

A legalacsonyabb állás választása esetén sérülhet a gyepek.

Figyelem! A maximális hatékonyság érdekében mindig legfeljebb a fű hosszának az 1/3-át vágja le. A túl nagyra nőtt fűvet fokozatosan nyírja, és minden nyírásakor egy fokozattal csökkentse a vágási magasságot. Ha meg akarja őrizni a jó minőségű gyepeket, ne használja a legalsó vágási magasságot.

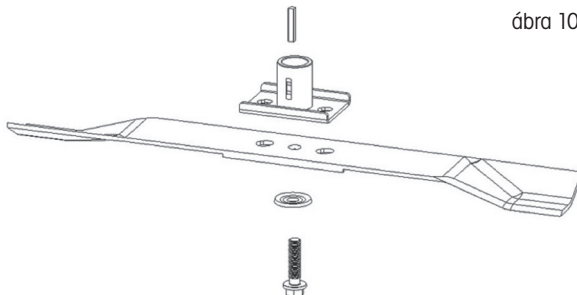
A VÁGÓKÉSEK CSERÉJE

Figyelem! Javasoljuk, hogy ehhez lépjen kapcsolatba a szakszervizzel.

Figyelem! A kés eltávolítása előtt engedje ki az olajat az olajtartályból.

Ha ki szeretné cserélni a vágókést, szerelje le a csavart (10. ábra). Az ábra szerint végezze el a szerelést. Húzza meg a csavart. A meghúzási nyomaték 40 Nm. A kés cseréjekor egyúttal cserélje ki a kés rögzítőcsavarját is.

ábra 10



OLAJCSERE

Figyelem! Javasoljuk, hogy ehhez lépjen kapcsolatba a szakszervizzel.

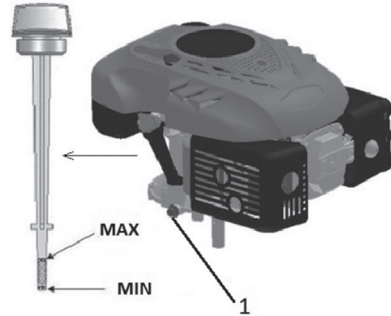
A kieresztő dugó a motor alatt található (11. ábra – 1. pont). Helyezzen a motor alá egy megfelelő edényt a használt olaj felfogásához, és húzza ki a dugót. Billentse meg a fűnyírót, hogy az összes olaj kifolyhasson a tartályból.

Az olaj leengedése után helyezze vissza a dugót a nyílásba, ellenőrizze, hogy a helyén van-e, és törölje le az esetleges olajcseppeket.

Töltsön a tartályba SAE30 vagy 15W-40 típusú olajat.

A nívópálca behelyezése és becsavarása után az olajsintnek a Min. és a Max. jelzés között kell lennie (11. ábra). Ne töltsen túl az olajtartályt.

Indítsa be a motort és rövid ideig működtesse. Állítsa le a motort, várjon 1 percig, majd mérje meg az olajsintet a tartályban. Szükség esetén töltsen fel az olajat a szükséges szintre.



ábra 11

8. BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

- ☛ Ez a termék kizárólag fű nyírására szolgál. Ne használja a készüléket a rendeltetésszerű használattól eltérő módon. Ellenkező esetben a készülék károsodása vagy sérülés veszélye fenyeget.
- ☛ Soha ne engedje, hogy gyermekek vagy az útmutatót nem ismerő személyek használják a gépet.
- ☛ A fűnyírót használó személy felelős a munkaterületen található személyek biztonságáért. A fűnyírót soha ne használja más személyek, gyerekek vagy szabadon szaladgáló állatok közvetlen közelében.
- ☛ A fűnyírás megkezdése előtt ellenőrizze a terepet, ahol a fűnyírót használja, és távolítsa el a köveket, drótokat, cserepeket, csontokat és más idegen tárgyakat, amelyek beakadhatnak vagy kivágódhatnak és sérülést okozhatnak.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

- ☛ Minden anyát, szegecset és csavart alaposan rögzíteni kell, úgy, hogy a készülék biztonságos és üzemkész állapotban legyen.
- ☛ A fűnyírót soha ne használja a gyűjtőkosár vagy a védőfedél nélkül.
- ☛ A fűnyírót soha ne használja, ha a kés pengéi lazák. Mindig előre ellenőrizze, hogy a megfelelő csavarok jól meg vannak-e húzva. A tompa pengéket ki kell élesíteni, mégpedig egyenletesen. A sérült pengékkel rendelkező kést ki kell cserélni.
- ☛ Ha a fűnyíróval dolgozik, használjon hosszú szárú nadrágot és stabil cipőt.
- ☛ A fűnyírót soha ne indítsa be zárt vagy rosszul szellőző helyen, ahol a kipufogógáz felgyűlhet. A motorból távozó gáz szénmonoxidot tartalmaz, ami életveszélyes.
- ☛ Csak megfelelő fényviszonyok mellett dolgozzon (nappali fénynél, vagy elégséges mesterséges világítás mellett).
- ☛ Ne használja a fűnyírót esőben, vagy ha a fű nedves.
- ☛ Különös óvatossággal végezze a fűnyírást, ha a talaj lejt vagy emelkedik. Mindig ferdén nyírjon, a szintvonalakkal párhuzamosan, soha ne merőlegesen rájuk, azaz fel/le.

- ✿ A fűnyírót soha ne hagyja felügyelet nélkül menni, ha nincs mellette, kapcsolja ki a motort.
- ✿ Indításkor soha ne emelje meg a fűnyíró hátsó részét és soha ne közelítsen a végtagjaival az alvázhoz vagy a hátsó kidobónyíláshoz, ha a motor jár.
- ✿ Soha ne módosítsa a motor sebességének beállítását.
- ✿ Kerékmeghajtású fűnyíró esetén engedje ki a kerékmeghajtást, mielőtt bekapcsolja a motort.
- ✿ A fűnyírót soha ne helyezze át működő motorral.
- ✿ Állítsa le a motort, és csavarja ki a gyújtógyertyát az alábbi esetekben:
 - mielőtt bármilyen tevékenységet folytat a vágófedél vagy a hátsó fűkidobó nyílás alatt.
 - a gép karbantartása, javítása vagy ellenőrzése előtt.
 - a fűnyíró felemelése vagy áthelyezése előtt.
 - ha a fűnyírót felügyelet nélkül hagyja, vagy ha módosítani akarja a vágási magasság beállítását.
 - a gyújtózsák leszerelése és kiürítése előtt.
 - ha idegen tárgynak ütközik, állítsa meg a motort, és a fűnyírót gondosan nézze át, hogy kizárja a meghibásodás lehetőségét. Meghibásodás esetén vigye a fűnyírót szakszervizbe javítás céljából.

⚠ POZOR: A motor kikapcsolása után a vágókés még néhány másodpercig forog.

- ha a fűnyíró abnormálisan rázkódik (azonnal keresse meg és távolítsa el a rázkódás okát).
- a biztonságos működés érdekében rendszeresen ellenőrizze, hogy a szelepek, csavarok és anyák meg vannak húzva a fűnyíróban.

⚠ POZOR: AZ ÜZEMANYAG ERŐSEN GYÚLÉKONY FOLYADÉK.

- ✿ Az üzemanyagot erre szolgáló edényben tartsa.
- ✿ Az üzemanyagot csak nyílt vagy jól szellőző helyen töltsen. Az üzemanyaggal való tevékenység alatt ne dohányozzon és ne használjon mobiltelefont.
- ✿ Üzemanyagot csak akkor töltsön, ha a motor ki van kapcsolva. Soha ne nyissa ki az üzemanyag-tartályt és ne töltsön bele üzemanyagot, ha a motor forró vagy jár.
- ✿ Ha kifolyik a benzin, ne indítsa el a motort. Távolítsa el a fűnyírót onnan, ahol az üzemanyag kifolyt, és vigyázzon, nehogy valami meggyulladjon. A munkát csak az után folytassa, hogy a kifolyt üzemanyag elpárolgott, és az üzemanyag gőze elszórt;
- ✿ Üzemanyag-töltés után jól csavarja be az üzemanyag-tartály tetejét és az üzemanyagkanna kupakját.

⚠ POZOR: Karbantartás vagy javítás előtt állítsa le a motort és csavarja ki a gyújtógyertyát.

9. KARBANTARTÁS

A GYEP GONDOZÁSA

- ✿ A fűves terület típusától függően különböző gondozási módokra van szükség;
- ✿ Ezért mindig olvassa el a vetőmag csomagolásán található utasításokat, melyek az adott területen való növekedés körülményei között adnak tanácsot a vágási magasságra.
- ✿ Ne feledje, hogy a fűfélék nagy része szárból és egy vagy több levélből áll.
A levelek teljes levágása esetén károsodik a gyep, és sokkal nehezebben fog újra nőni.
- ✿ Általánosságban a következő utasítások érvényesek:
 - a túl alacsony vágás megsérti a gyökereket, aminek a következménye "foltos" megjelenés;

- nyáron magasabb vágás szükséges, hogy védje a talajt a kiszáradástól;
 - nedves fű vágása csökkentheti a kés hatékonyságát, mivel ráragadhat a fű és kiszakíthatja a füves növényzet;
 - nagyon magas fű esetén ajánlott először a legmagasabb vágási magasságon vágni, majd két-három nap múlva megismételni a vágást.
- ☼ A gyepek szebbé válnak, ha azonos magasságban, rendszeresen és az egész felületen vágják, felváltva a két irányban.

KARBANTARTÁS

- ☼ Minden anyát, szegecset és csavart alaposan rögzíteni kell, úgy, hogy a készülék biztonságos és üzembiztos állapotban legyen. A rendszeres karbantartás alapvető feltétele a felhasználó biztonságának, a fűnyíró működőképessége és magas teljesítménye megőrzésének.
- ☼ A gépet benzinnel a tartályában soha ne tárolja olyan épületben, ahol a kipárolgás kapcsolatba kerülhet nyílt lánggal, szikrával vagy magas hőmérséklet forrásával
- ☼ Bármilyen zárt helyen való tárolás előtt hagyja a motort kihűlni.
- ☼ Tűzveszély csökkentése érdekében gondoskodjon róla, hogy a fűnyírón, különösen a motoron, a kipufogó hangtompítóján, az akkumulátoron, valamint a tartalék benzin tárolási helyén ne maradjon fű, falevelek vagy túl sok kenőanyag.
- ☼ Rendszeresen ellenőrizze a terelőlap és a gyűjtőkosár állapotát; sérülés esetén cserélje ki őket.
- ☼ Az üzemyanyag kiengedését jól szellőző helyen, hideg motor mellett végezze.
- ☼ A vágókés levétele vagy felszerelése esetén használjon vastag védőkesztyűt.
- ☼ A vágókés pengéjének minden élesítése után ellenőrizni kell a kiegyensúlyozását.

⚠ POZOR: Karbantartás vagy javítás előtt állítsa le a motort és csavarja ki a gyújtógyertyát.

- ☼ Rendszeresen ellenőrizze a fűnyíró és gondoskodjon az alváz alsó részében levő fű eltávolításáról.
- ☼ Rendszeresen kenje megfelelő kenőanyaggal az alváz tengelyét és a csapágycsukásokat.
- ☼ Rendszeresen ellenőrizze a kések állapotát, mivel alapvetően befolyásolják a fűnyíró teljesítményét. A kések mindig legyenek élesek és kiegyensúlyozottak.
- ☼ Rendszeres időközönként ellenőrizze, hogy valamennyi csavar és anya megfelelően meg van-e húzva. Az elhasznált vagy rosszul meghúzott anyák és csavarok a motor vagy a váz komoly sérülését okozhatják.
- ☼ Ha a kés hirtelen akadályba ütközik, a fűnyírót állítsa le és vigye szakszervizbe.
- ☼ KÉS: préselt acélból készült. A legjobb vágás érdekében rendszeresen, körülbelül 25 óra működés után élesítse a kést. Győződjön meg róla, hogy a kés mindig megfelelően ki van-e egyensúlyozva. Ebből a célból tegyen a kés középső nyílásába egy (kb. 2-3 mm átmérőjű) kis vas tengelyt. Ha a kés megfelelően ki van egyensúlyozva, a tengely vízszintes helyzetben marad.
- ☼ Ha a kés nem marad vízszintes helyzetben, cserélje ki.
- ☼ A kés leszerelésekor csavarja ki a csavart, ellenőrizze a kés hordozó részét. Ha az alkatrészek elhasználtak vagy sérültek, cserélje ki őket.

⚠ POZOR: Csak eredeti pótalkatrészeket használjon. A gyenge minőségű pótalkatrészek a fűnyíró komoly meghibásodását okozhatják és fenyegethetik az Ön biztonságát.

SZERVIZ

- ☼ Amennyiben a termék megvásárlása után bármilyen hibát tapasztal, vegye fel a kapcsolatot a szervizszéleggel. A termék használata során tartsa be a mellékelt használati útmutató utasításait.

- ✿ A reklamáció elutasításra kerül, ha a terméket módosította, vagy nem tartotta be a használati útmutató utasításait.

A JÓTÁLLÁS NEM VONATKOZIK

- ✿ A gép funkcionális részeinek használat közbeni természetes elhasználódására
- ✿ A szabványos gépi karbantartáshoz kapcsolódó karbantartási beavatkozásokra (pl. tisztítás, kenés, beállítás stb.) Külső hatások által okozott hibákra (pl. éghajlati viszonyok, porosodás, nem megfelelő használat stb.)
- ✿ A gép leesése, ütközése és hasonlók miatti mechanikus sérülésekre
- ✿ A nem szakszerű bánásmód, túlterhelés, nem megfelelő alkatrészek, nem alkalmas szerszámok használata és hasonlók által okozott károokra
- ✿ Az olyan reklamált termékek esetén, amelyek nem voltak megfelelően biztosítva a szállítás során a mechanikus sérülések ellen, az esetleges károkért kizárólag a tulajdonos felelős.

TÁROLÁS

- ✿ Ha a gépet hosszabb ideig nem használja, az alábbi utasítások alapján tárolja. Ezzel meghosszabbítja a gép élettartamát.
- ✿ Teljesen engedje ki az üzemanyagot a tartályból és a karburátorból.
- ✿ Csavarja ki a gyújtógyertyát és a nyílásba öntsön egy kevés motorolajat. Finoman húzza meg az indítózsinórt 2-3-szor.
- ✿ Egy tiszta ronggyal tisztítsa meg a külső felületeket. A gépet tiszta és száraz helyen tárolja.

10. MŰSZAKI ADATOK

Motor	DVO150
A motor típusa	OHV, léghűtéses, 4-ütemű
Névleges teljesítmény	2,70 kW
A motor fordulatszáma	2800 ford./perc
Hengerűrtartalom	150 cm ³
Indítás	Manuális és elektromos, Liion akkumulátor 10,8V 2Ah
Az üzemanyagtartály térfogata	0,8 l
Ajánlott üzemanyag	Benzin - ólommentes, min. 95-ös oktánszámú
Az olajtartály űrtartalma	0,4 l
Ajánlott olaj	SAE30, 15W-40
A vágási magasság beállítása	Központi, 7 állás
A vágási magasság beállítható terjedelme	25-75 mm
A fűnyírás szélessége	460 mm
A kerekek mérete	Első 178 mm, hátsó 200 mm
A gyűjtőkosár kapacitása	55 l
Készülékház	acél
Deklarált zajszint	96 dB(A)
Maximális vibrációs szint	8,125 m/s (K= 1,5)
Tömeg	32,5 kg

A szöveg és műszaki paraméterek változtatásának joga fenntartva.

A szövegben, kivételben és műszaki jellemzőkben előzetes figyelmeztetés nélkül változtatások történhetnek, a változtatások joga fenntartva.

11. KARBANTARTÁSI INTERVALLUM

Arendszeres karbantartási intervallumokat havi vagy órás intervallumban végezze, attól függően, hogy melyik következik be előbb		Minden használat előtt	Új gép esetén 5 órás üzemeltetés után	6 havonta vagy 25 üzemóra után	Minden évben
A gép tisztítása, a csatlakozó csavarok meghúzása		X			
Motorolaj	Szintellenőrzés	X			
	Csere		X	X	
Légszűrő	Ellenőrzés	X			
	Tisztítás			X	
	Csere				X
Gyertya	Ellenőrzés és tisztítás			X	
	Csere				X
Ellenőrizze a meghajtási mechanizmust	Ellenőrzés				X(*)
Üresjárat	Ellenőrzés és beállítás				X(*)
A szelepek holtjátéka	Ellenőrzés és beállítás				X(*)
Égéstér	Tisztítás				X(*)
Üzemanyagcső	Ellenőrzés és tisztítás				X(*)
Teljes megelőző kontroll					X(*)

* ezt a karbantartást bízva szakszervizre

⚠ Figyelem! Ha a fűnyírót nehéz vagy poros körülmények között használja, cserélje ki az olajat és tisztítsa a légszűrőt gyakrabban.

12. HIBAÉSZLELÉS ÉS HIBAMEGOLDÁS

Probléma	Valószínű ok	Intézkedés
A motort nem lehet elindítani	A szivatószelep rossz helyzetben van	Állítsa a szivatókart a megfelelő helyzetbe
	Az üzemanyagtartály üres	Töltse fel a tartályt üzemanyaggal
	A légszűrő szennyezett	Tisztítsa ki a légszűrőt
	Laza gyújtógyertya	Húzza meg a gyújtógyertyát 25-30 Nm-re
	A gyújtókábel meglazult vagy nem csatlakozik a gyújtógyertyához	Csatlakoztassa a gyújtókábelt a gyújtógyertyához
	Nem megfelelő rés a gyertya elektródái között	Szereljen be egy új gyújtógyertyát megfelelő távolsággal az elektródák között
	Hibás gyújtásmodul	Vegye fel a kapcsolatot a szervizzel
A motort nehéz elindítani, vagy elveszíti a teljesítményét	Szennyeződés, víz vagy régi üzemanyag a tartályban	Engedje le az üzemanyagot és tisztítsa ki a tartályt. Töltse fel a tartályt friss tiszta üzemanyaggal
	Eldugult szellőzőnyílás az üzemanyagtartály fedelében	Tisztítsa meg vagy cserélje ki az üzemanyagtartály fedelet
	A légszűrő szennyezett	Tisztítsa ki a légszűrőt
	Szennyeződés, víz vagy régi üzemanyag a tartályban	Engedje le az üzemanyagot és tisztítsa ki a tartályt. Töltse fel a tartályt friss tiszta üzemanyaggal
	Eldugult szellőzőnyílás az üzemanyagtartály fedelében	Tisztítsa meg vagy cserélje ki az üzemanyagtartály fedelet
	A légszűrő szennyezett	Tisztítsa ki a légszűrőt
A motor rendszertelenül működik	Hibás gyújtógyertya	Szereljen be egy új gyújtógyertyát megfelelő távolsággal az elektródák között
	Nem megfelelő rés az elektródák között	Állítsa az elektródák közötti rést 0,7 - 0,8 mm-re
	A légszűrő szennyezett	Tisztítsa ki a légszűrőt
A motor alapjáraton rosszul jár	A légszűrő szennyezett	Tisztítsa ki a légszűrőt
	A motorfedél légrései eldugultak	Távolítsa el a szennyeződést a résekből
	A motorventilátor alatti hűtőbordák és légcsatornák eldugultak	Távolítsa el a szennyeződést a hűtőbordákból és a légcsatornákból
A motor nagy fordulatszámú leáll	Túl kicsi rés a gyújtógyertya elektródái közt	A rést állítsa 0,7 - 0,8 mm-re
A motor túlmelegszik	Korlátozott levegőáramlás	Távolítsa el a szennyeződést a motorfedélről, a ventilátorfedélről és a légcsatornák réseiből
	Nem megfelelő gyújtógyertya	Szereljen be egy új gyújtógyertyát megfelelő távolsággal az elektródák között
A fűnyíró erősen rezeg	A vágógéység laza	Húzza meg a vágópengét
	A vágógéység nem kiegyensúlyozott	A kést ki kell egyensúlyozni
	Hajlott főtengely	Vegye fel a kapcsolatot a szervizzel

13. MEGSEMMISÍTÉS

A HASZNÁLT CSOMAGOLÓANYAGOKRA VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK ÉS TÁJÉKOZTATÓ

A használt csomagolóanyagokat az önkormányzat által kijelölt hulladékgyűjtő helyre helyezze el.



A gép és tartozékai különböző anyagokból, pl. fémből és műanyagból készültek.
A sérült alkatrészeket adja le szelektív gyűjtőhelyen. Tájékozódjon az illetékes hivatalnál.



Ez a termék teljesíti minden rá vonatkozó EU-irányelv alapkövetelményeit.

Változtatások a szövegben, kivételben és műszaki jellemzőkben előzetes figyelmeztetés nélkül történhetnek, minden módosításra vonatkozó jog fenntartva.

Az eredeti használati útmutató fodítása.