

Használati utasítás
Návod na obsluhu

Instrukcja obsługi
Návod k použití

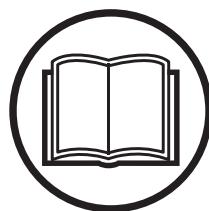
536LiRX

Olvassa el figyelmesen a használati utasítást, és győződjön meg róla, hogy megértette azt, mielőtt a gépet használata
veszi.

Przed przystąpieniem do pracy maszyną prosimy dokładnie i ze zrozumieniem zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji.

Prosím, prečítajte si pozorne tento návod na obsluhu a presvedčte sa, či pokynom pred používaním stroja rozumiete.

Než začnete stroj používať, prostudujte si, prosím, pečlivě návod k použití a ubezpečte se, že jste dokonale pochopili pokyny v ném
uvedené.



HU (2-28)

PL (29-56)

CZ (57-83)

SK (84-110)

A SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA

A gépen látható szimbólumok:

Az eredeti svédi kezelési útmutató fordítása.

VIGYÁZAT! A szegélynyírók veszélyesek lehetnek! A vigyázatlan vagy helytelen használat komoly vagy halásos kimenetelű sérülésekhez vezethet a dolgozó illetve környezete számára. Rendkívül fontos, hogy Ön györgölvessza a használati útmutatót és megértsse annak tartalmát. Olvassa el figyelmesen a használati utasítást, és győződjön meg róla, hogy megértezte azt, mielőtt a gépet használatba veszi.

Viseljen minden:

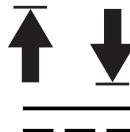
- Jóváhagyott hallásvédőt
- Jóváhagyott szemvédők



Csak nem fémről készült, rugalmas vágófelszereléshöz való, mint a trimmerfűzős nyírőfej.



Nyíljelek, melyek a fogantyúrögzítő helyét határozzák meg.

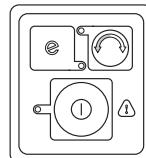


Egyenáram.



Vezérlőpult

- Forgásirány
- Aktiváló-deaktiváló gomb
- SavE mode A gép akkumulátoránál funkcióval (SavE) rendelkezik.
- Figyelmezető jelzések



A maximális fordulatszám, kifelé haladó tengely, ford./perc.



A környezet zajszennyezése az Európai Gazdasági Közösségi direktíva szerint. A gép zajkibocsátása a Műszaki adatok című fejezetben és a címkén szerepel.



Ez a termék megfelel a CE-normák követelményeinek.

A gép kezelője ügyeljen arra, hogy a munka során se ember, se állat ne jöjjön 15 m-nél közelebb a munkaterülethez.

A fűreszpengével vagy fűpengével felszerelt gépek erőteljesen oldalra csapódhatnak, ha a penge szilárd tárgyakhoz ér. A penge kar - illetve lábamputációt idézhet elő. Mindig tartson embert és állatot minimum 15 m távolságra a géptől.



Szimbólumok az akkumulátoron, illetve az akkumulátortöltő készüléken:

A letelejtézett terméket le kell adni a megfelelő újrahasznosítási létesítményben. (Kizárolag Európára vonatkozik)



Meghibásodásbiztos transzformátor



A töltőkészüléket beltérien kell használni és tárolni.



Kettős szigetelés



A gépen szereplő többi jel/címke egyes piacok specifikus vizsgáztatási követelményeire vonatkozik.



Legyen óvatos a kivetett és visszapattanó tárgyakkal.

A SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA

A használati utasításban található szimbólumok:

A gép a főkapcsoló gombbal kapcsolható be és ki. Mindig vegye ki az akkumulátort annak biztosítására, hogy a gép ne indulhasson be véletlenül.

Használjon mindenkor megfelelő védőkesztyűt.

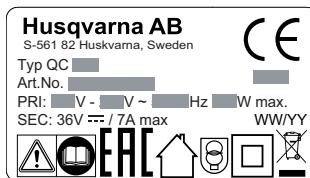
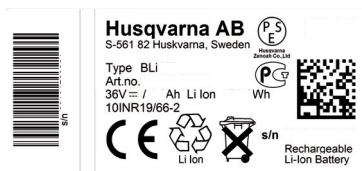
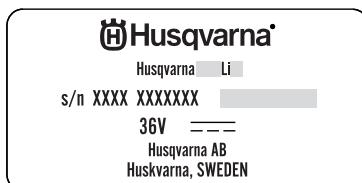
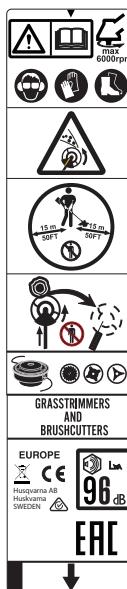


Rendszeres tisztítás szükséges.

Szemrevételezés.

Vegye ki az akkumulátort. FONTOSS! Mindig vegye ki az akkumulátort annak biztosítására, hogy a gép ne indulhasson be véletlenül.

A fűszegélynyíró, az akkumulátoron és a töltőkészüléken a következő címkék szerepelnek:



TARTALOMJEGYZÉK

Tartalomjegyzék

A SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA

A gépen látható szimbólumok: 2

Szimbólumok az akkumulátoron, illetve az akkumulátorral készüléken: 2

A használati utasításban található szimbólumok: 3

TARTALOMJEGYZÉK

Tartalomjegyzék 4

Indítás előtt a következőre ügyeljen: 4

BEVEZETÉS

Tisztelt vásárlónk! 5

MI MICSODA?

Mi micsoda? 6

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

A szerszámmal kapcsolatos általános biztonsági figyelemzettések 7

Személyi védfélcszerelés 8

Akkumulátor és akkumulátorral készülék 9

A gép biztonsági felszerelése 10

Vágószerkezet 12

ÖSSZESZERELÉS

A kormány összeszerelése 14

A védőlemez felszerelése 14

A vágófej leszerelése 14

Fűvágó kése és fűvágó fej összeszerelése 15

A heveder és a trimmer beállítása 15

Szabványos tartószíj 15

Szállítási helyzet, kormány 16

AZ AKKUMULÁTOR KEZELÉSE

Akkumulátor 17

Akkumulátor töltő 17

Szállítás és tárolás 18

Az akkumulátor, az akkumulátorral készülék és a gép mint hulladék 18

BEINDÍTÁS ÉS LEÁLLÍTÁS

Indítás előtti ellenőrzés 19

Csatlakoztassa az akkumulátort a géphez. 19

Beindítás és leállítás 20

MUNKATECHNIKA

Általános munkavédelmi utasítások 21

KARBANTARTÁS

Ellenőrzés és karbantartás 24

Hibakeresési séma 25

Karbantartási séma 26

MŰSZAKI ADATOK

Műszaki adatok 27

Termékazonossági EGK –bizonyítvány 28

Indítás előtt a következőre ügyeljen:

Olvassa el figyelmesen a használati utasítást.



VIGYÁZAT! Hosszú távon a tartós zajártalom maradandó halláskárosodást okozhat. Mindig használjon fülvédőt.



VIGYÁZAT! A gép eredeti kivitelezésén a gyártó cég engedélye nélkül semmilyen módosítást sem szabad végezni. Használjon mindenkor eredeti pótalkatrészeket. Nem engedélyezett módosítások és/vagy pótalkatrészek komoly sérülésekhez vagy halálos balesetekhez vezethetnek.



VIGYÁZAT! A fűszegélyníró veszélyes lehet, helytelen vagy gondatlan használata komoly vagy halálos kimenetelű sérülésekhez vezethet a vele dolgozó, illetve környezete számára. Rendkívül fontos, hogy elolvassa és megértse a jelen használati utasítást.

BEVEZETÉS

Tisztelt vásárlónk!

Gratulálunk most vásárolt Husqvarna-termékhez! A Husqvarna története egészen 1689-ra nyúlik vissza, amikor XI. Karl király a Huskvarna folyó partján gyárat építettet muskétagyártás céljából. A gyárat a Huskvarna folyó partján elhelyezni logikus volt, mivel a folyót vízenergia termelésre használták és ennek következtében vízerőműként működött. A Husqvarna gyár több mint 300 éves fennállása során számtalan termék készült, a fafűtés tűzhelyektől kezdve modern konyhaberendezésekig, varrógépekig, kerékpárokig, motorkerékpárokig, stb. 1956-ban készült el az első motoros fúnyíró, amelyet 1959-ben a motorfűrész követett. A Husqvarna ma ezen a területen működik.

A Husqvarna ma a világ egyik vezető, a minőséget és a teljesítményt előtére helyező gyártója az erdészeti és kerti termékek területén. A vállalat üzleti célkitűzése motor meghajtású termékek kifejlesztése, gyártása és marketingje az erdészeti és kerti felhasználás, valamint az építőipar számára. A Husqvarna célja továbbá, hogy ergonómia, felhasználóbarátság, biztonság és környezetvédelem szempontjából is elől járon – ezért több részletet kínomítva, tovább fejleszti termékeit ezeken a területeken.

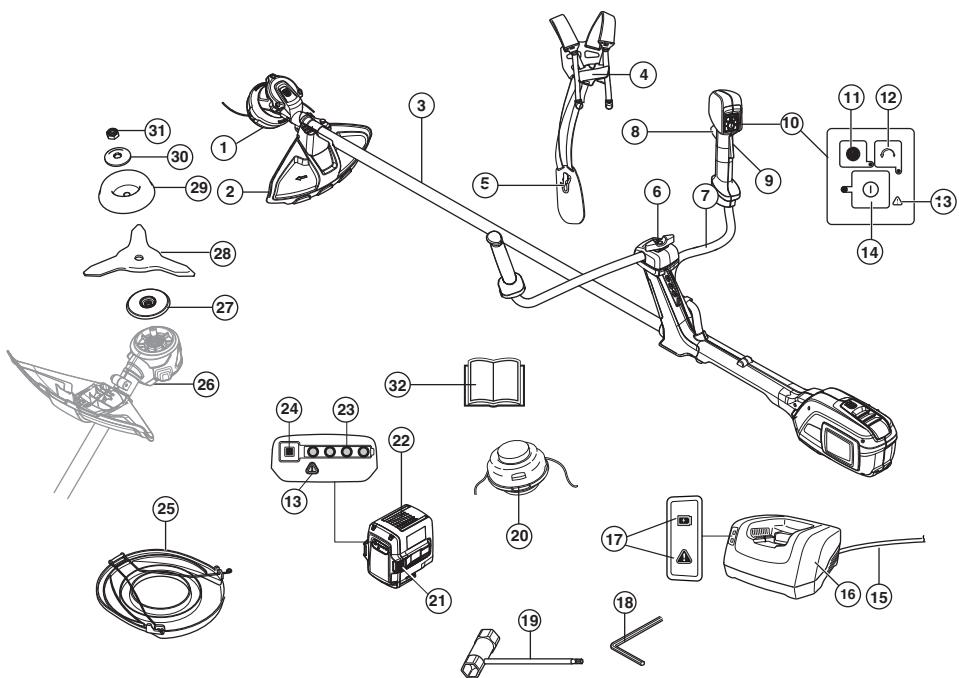
Meggyőződésünk, hogy Ön sokáig elégedett lesz termékünk minőségével és teljesítményével. Azáltal, hogy nálunk vásárol, Ön szükség esetén professzionális javítási és szerviz-segítséget kap. Ha a vásárlás nem elismert viszonteladónál történt, forduljon a legközelebbi szervizműhelyhez.

Reméljük, elégedett lesz gépével, és hogy az sokáig segítőtársa lesz a munkában. Gondoljon arra, hogy ez a használati utasítás egy értékpapír. Tartalmát követve (használat, szerviz, karbantartás stb.) a gép élettartama, sőt másodszemes, használt értéke is jelentősen megnövelhető. Ha Ön eladja gépét, a használati utasítást is adja át az új tulajdonosnak.

Köszönjük, hogy Husqvarna terméket használ!

A Husqvarna AB folyamatosan dolgozik termékei továbbfejlesztésén, és ezért fenntartja a jogot arra, hogy többek között a termékek formáján és külsején előzetes tájékoztatás nélkül változtasson.

MI MICSODA?



Mi micsoda?

- 1 Nyírófej
- 2 A vágófelszerelés védőrésze
- 3 Hajtóengelycső
- 4 Tartószíjak Gyorskioldó
- 5 Szűj, csípőalátét
- 6 Fogantyúszabályozó
- 7 Kormány
- 8 Kapcsológomb
- 9 Kapcsológomb retesze
- 10 Billentyűzet
- 11 SavE gomb
- 12 Forgásirány
- 13 Figyelmeztető jelzések (ERROR LED)
- 14 Aktiváló-deaktiváló gomb
- 15 Szál
- 16 Akkumuláltortölő
- 17 Bekapcsolás- és figyelmeztetésjelző (ERROR LED)
- 18 4 mm-es hatszögkulcs
- 19 Csőkulcs
- 20 Nyírófej
- 21 Akkumulátorkioldó gombok
- 22 Akkumulátor
- 23 Akkumulátorállapot-jelző
- 24 Akkumulátorjelző gomb
- 25 Szállítási biztosító szerkezet
- 26 Rögzítőcsap nyílása 4 mm-es hatszögkulcs
- 27 Meghajtótárcsa
- 28 Penge
- 29 Támasztócsésze
- 30 Tármakarima
- 31 Zárócsavaranya
- 32 Használati utasítás

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

A szerszámmal kapcsolatos általános biztonsági figyelmeztetések



VIGÁZAT! Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést és az összes utasítást. A figyelmeztetések és az utasítások figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet és/vagy komoly sérülést okozhat.

FONTOS! Tegyen el minden figyelmeztetést és utasítást, mert a jövőben szüksége lehet rájuk.

Olvassa el figyelmesen a használati utasítást, és győződjön meg róla, hogy megértette azt, mielőtt a gépet használataba veszi.

Indítás előtti ellenőrzés

- Mindig vegye ki az akkumulátort annak biztosítására, hogy a gép ne indulhasson be véletlenül. Karbantartás előtt mindig vegye ki az akkumulátort a gépből.
- A gép használata előtt és minden ütközés után ellenőrizze, nem láthatók-e a gépen kopás vagy sérülés nyomai, és szükség esetén gondoskodjon a javításról.
- Vizsgálja át a munkaterületet. Távolítsa el a nem rögzített tárgyakat, például a köveket, üvegszilánkokat, szögeket, acélhuzalokat, madzagokat stb., amelyek kivétőlegesen, illetve amelyek beleakadhatnak a késbe vagy a készvődőbe.
- Ellenőrizze, nem piszkos-e a motor, és nincs-e rajta repedés. Kefével tisztítsa meg a motort a fűtől és levelektől. Szükseg esetén, például a vágófelszerelés összeszerelésénél.
- Ellenőrizze, jól fel van-e helyezve a nyírófeje a fűszegélynyírára.
- Ellenőrizze, hogy a készülék a munkavégzéshez megfelelő állapotban van. Ellenőrizze, hogy az összes csavar és anya meg van-e szorítva.
- Ellenőrizze, hogy a nyírófej és a trimmervédő sértetlenek-e, és hogy nincsenek-e rajtuk repedések. Cserélje ki a nyírófejet és a felcsapódás elleni védelmet, ha azok ütésnek lettek kitéve, vagy ha repedések vannak rajtuk. Mindig a vágófelszereléshez javasolt pengevédőt használja. Lásd a Műszaki adatok című fejezetet.
- A gép kezelője ügyeljen arra, hogy a munka során se ember, se állat ne jöjjön közelebb 15 m-nél. Ha ugyanazon a munkaterületen többen is dolgoznak, a biztonsági távolságnak legalább 15 méternek kell lennie.
- Használat előtt végezze el a gép általános ellenőrzését. Lásd a karbantartási ütemezést.
- A használatot nemzeti vagy helyi előírások szabályozhatják. Megfelel az adott előírásoknak.

Személyes biztonság

- A vágóeszköz nem feltétlenül áll le azonnal a gép kikapcsolásakor.
- A gép kizárolag fűszegélynírásra szolgál.
- Tartsa távol a közelben tartózkodó embereket.
- Legyen elővigyázatos, figyeljen arra, amit csinál,** és használja a józan eszét a szerszám használatakor. Ne használja a szerszámot, ha fáradt, vagy ha gyógysszer, gyógykezelés vagy alkohol hatása alatt áll. A szerszám működése közben egy pillanatnyi figyelemkiesés súlyos személyi sérülést okozhat.
- A készüléket csökken fizikai, érzékelési vagy mentális képességekkel rendelkező, illetve a szükséges tapasztalattal és tudással nem rendelkező személy (beleérte a gyermekek is) csak akkor használhatja, ha a biztonságukért felelős személy felügyeli őket vagy útmutatást nyújt számukra. Biztosítsa, hogy a gyermekek ne játszanak a készülékkel.
- Soha ne engedje meg, hogy gyermekek vagy a gép használatában nem jártas személy használja a gépet, illetve az akkumulátort. A helyi törvények szabályozhatják a felhasználó korát.
- A berendezést zárható helyen tartsa, hogy ne kerülhessen gyermekek vagy illetéktelen személyek kezébe.
- A kezét és lábat mindenkor távol a vágási területtől, különösen a motor bekapsolásakor.
- Öltözökjön megfelelően. Ne viseljen ékszereket, rövidnadrágot, szandált, illetve ne legyen meztelbőr. Tartsa távol a haját, ruházatát és kesztyűjét a mozgó alkatrészektől.** A mozgó alkatrészeknek bekaphatják a laza ruhát, az ékszert vagy a hosszú hajat.
- Viseljen személyi védőfelszerelést. Lásd a Személyi védőfelszerelés című fejezetben szereplő utasításokat.
- Ha az üzemeltetés porral jár, mindenkor használjon porvédő arcmaszot.
- Áthelyezéskor kapcsolja ki a gépet. Amikor más személynek adja át a gépet, vegye ki belőle az akkumulátort.
- Tárolás és szállítás során mindenkor használjon szállítási védőelemet.
- Ne feleldje, hogy a kezelő, azaz Ön a felelős más személyek vagy azok tulajdonának sérüléseiért vagy veszélyeztetéséért.

A szerszám használata és gondozása

- A termékezhelyen a műszaki adatokat ismertető fejezetben javasolt vágófelszerelésen kívül semmilyen egyéb tartozék nem használható.
- Soha ne használjon olyan gépet, amelynek eredeti konstrukcióján bármilyen módon is változtatták. Soha ne használja a gépet robbanás- vagy tűzveszélyes anyagok közelében.
- Soha ne használjon olyan gépet, amely hibás. Végezze el az ebben a használati utasításban előírt ellenőrzési, karbantartási és szervizmunkákat. Bizonyos karbantartási és szervizmunkákat szakképzett szerelőnek kell elvégeznie. Lásd a Karbantartás című fejezetben leírtakat.

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

- Kizárolag eredeti pótkatrészeket használjon.
- A szellőzőnyílásokat mindig tartsa szennyeződésmentesen.
- A fogantyúkat tartsa szárazon, tisztán, olaj- és zsírmentesen.
- A gép elindítása előtt az összes burkolatot, védőlemezt és fogantyút fel kell szerelni.
- Kizárolag nappali fényben vagy jól megvilágítás mellett használja a gépet.
- Ne nyújton át a gépen. Mindig megfelelően egyensúlyozzon és álljon a talajon.
- Ne eröltesse a gépet. Jobban és a sérülésveszély kisebb kockázatával végezhető el a munka, ha a gépet a tervezett sebességgel használja.
- Ne használja a gépet rossz időben, például ködben, esőben, erős szélben, nagy hidegben, villámlás veszélyes esetén stb. Kánikulában a gép túlmelegedhet.
- Ha a készülék rendellenes vibrálásba kezd, állítsa le, és távolítsa el az akkumulátort.
- Csak sétáljon, soha ne fussen.

Mindig próbáljon előrelátótan gondolkodni.

Lehetetlen az összes elképzelhető helyzetet ismertetni. Mindig megfontoltan és előrelátóan tevékenykedjen. Kerülje az olyan helyzeteket, amelyek saját megitlése szerint meghaladják a képességeit. Ha a jelen útmutató elolvasása után is bizonytalannak érzi magát az üzemeltetési eljárásokkal kapcsolatban, a folytatás előtt kérje ki egy szakértő véleményét.

Fontos



VIGYÁZAT! A gép működés közben elektromágneses mezőt hoz létre. Ez bizonyos körülmények esetén hatással lehet az aktív vagy passzív orvosi implantátumokra. A súlyos vagy halálos sérülés kockázatának csökkentése érdekében azt javasoljuk, hogy az orvosi implantátumot használó személyek a gép alkalmazása előtt kérjék ki orvosuk vagy az orvosi implantátum gyártójának tanácsát.



VIGYÁZAT! Soha ne engedje, hogy gyermekek használják a gépet, vagy a gép közelében tartózkodjanak. Mivel a gép könnyen indul, szigorú felügyelet nélkül a gyermekek könnyen beindíthatják. Ez súlyos személyi sérüléshez vezethet. Ezért minden válassza le az akkumulátort, ha nem tud folyamatosan felügyelni a gépre.

Személyi védőfelszerelés

FONTOS!

A fűszegénnyíró veszélyes lehet, helytelen vagy gondatlan használata komoly vagy halálos kimenetelű sérülésekhez vezethet a vele dolgozó, illetve környezete számára. Rendkívül fontos, hogy elolvassa és megértse a jelen használati utasítás tartalmát.

Amikor a gépet használja, viseljen mindenkor mindenkor jóváhagyott személyi biztonsági felszerelést. A személyi biztonsági felszerelés nem kiszabói ki a sérülések kockázatát, de csökkenti a sérülés mértékét, ha bekövetkezik a baleset. A megfelelő felszerelés kiválasztásához kérje kereskedő segítségét.



VIGYÁZAT! Amikor fülvédőt visel, mindenkor figyeljen a figyelmeztető jelzésekre és hangokra. A motor leállítása után azonnal vegye le a fülvédőt.

VIGYÁZAT! A fogaskerékház felforrósodhat, és ez egési sérülést okozhat. Viseljen mindenkor kesztyűt, amikor a nyírófejjel dolgozik.

FÜLVÉDŐK

Használjon elegendő hangtompító hatással rendelkező fülvédőket.



SZEMVÉDŐ

Mindig viseljen jóváhagyott szemvédő felszerelést. Ha arcvédőt használ, jóváhagyott védőszemüveget is kell viselnie. Jóváhagyott védőszemüvegek azok, amelyek megfelelnek az ANSI Z87.1 (USA) illetve EN 166 (EU-országok) szabványoknak.



VÉDŐKESZTYŰ

Szükség esetén, például a vágófelszerelés összeszerelésénél, ajánlatos védőkesztyűt viselni.



ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

CSIZMÁK

Használjon stabil, nem csúszós csizmát.



RUHÁZAT

Viseljen sűrű szövésű anyagból készült ruházatot, amely nem túl bő, nehogy beakadjon a gallérokba és a bokrok ágaiba.

Használjon mindenkor erős anyagból készült hosszúnadrágot. Ne viseljen ékszereket, rövidnadrágot, szandált, illetve ne legyen meztelű. Ügyeljen rá, hogy haja ne logjon a vallára.

ELSŐSEGÉLY DOBOZ

Mindig legyen a közelben elsősegélykészlet.



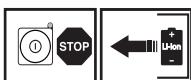
Akkumulátor és akkumulátortöltő készülék

Ez a szakasz az akkumulátoros termék akkumulátorával és akkumulátortöltőjével kapcsolatos biztonsági tudnivalókat ismerteti.

A Husqvarna termékekhez mindenkor eredeti Husqvarna akkumulátort használjon, és ezeket mindenkor eredeti Husqvarna QC akkumulátortöltő készülékben töltse. Az akkumulátorok szoftveresen kódolva vannak.

Kizárolag mindenkor eredeti Husqvarna BLi akkumulátor használjon a géphez.

Akkumulátorbiztonság



A megfelelő Husqvarna vezeték nélküli készülékekhez kizárolag a Husqvarna akkumulátorok (BLi) használhatók áramforrásként. A sérülés megelőzése érdekében ne használja az akkumulátort más eszköz áramforrásaként.



VIGYÁZAT! Óvja az akkumulátort a közvetlen napsütéstől, hőtől és nyílt lángtól. Ha nyílt láng éri, az akkumulátor felrobbanhat. Égés vagy vegyi égés veszélye áll fenn.



VIGYÁZAT! Az akkumulátorsav ne kerüljön bőre. Az akkumulátorsav bőrirritációt, ingerést vagy korrozív sérelést. Ha sav kerül a szemébe, ne dörzsölje, hanem legalább 15 percen át alaposan mosza a szemet bő vízzel. Forduljon orvoshoz. Ha az akkumulátorsav véletlenül a bőrére kerül, bő vízzel és szappannal mosza le az érintett bőrfelületet.



VIGYÁZAT! Soha ne érintsen az akkumulátor érintkezőihez kulcsot, pénzérmet, csavart vagy hasonló fémtárgyat, mivel ezek rövidzárlatot okozhatnak az akkumulátoron. Soha ne dugjon semmilyen tárgyat az akkumulátor szellőzőnyílásába.

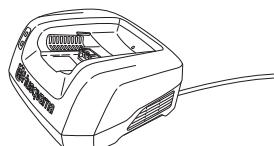
A használaton kívüli akkumulátor tartsa távol a fémtárgyaktól, pl. szőgektől, pénzérmetől, ékszerktől. Soha ne próbálkozzon az akkumulátor szétszerelésével vagy szétörésével.

- Az akkumulátor -10 °C – 40 °C-os környezeti hőmérséklet mellett használja.
- Ne tegye ki az akkumulátor mikrohullámok vagy nagy nyomás hatásának.
- Soha ne tisztításával vízzel az akkumulátor vagy a töltőt. Lásd a Karbantartás című fejezetben szereplő utasításokat is.
- Az akkumulátor gyermekektől elzárva tartandó.
- Óvja az akkumulátort az esős, nedves környezetből.

Az akkumulátortöltő készülék biztonsága



A Husqvarna akkumulátorok (BLi) töltéséhez mindenkor Husqvarna QC töltőkészüléket használjon.



ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK



VIGYÁZAT! Az alábbi módon minimalizálja az áramütés és a rövidzárlat veszélyét:

Soha ne dugjon semmilyen tárgyat a töltő hűtőnyílásába.

Ne próbálkozzon az akkumulátorral töltő szétszerelésével.

Soha ne érintse a töltő csatlakozóit fejtárgyat, mivel ezek rövidzárlatot okozhatnak a töltőkészüléken.

Csak jóváhagyott, sértetlen fali aljzatot használjon.

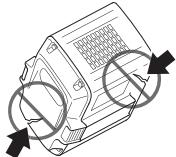


VIGYÁZAT! Ne használja az akkumulátorral maró hatású vagy tűzveszélyes anyagok közelében. Ne takarja le a töltőkészüléket. Amennyiben a töltő füstölni vagy égni kezdene, húzza ki a dugóját. Legyen tudatában a tűzveszélynek.

- Rendszeresen ellenőrizze az akkumulátorral töltő csatlakozózinórának sérülésmenetességét és azt, hogy nincsenek-e rajta repedések.
- Soha ne hordozza az akkumulátorral a zsinór nélküli fogva, és ne a zsinór nélküli fogva húzza ki a dugót az aljzatból.
- Minden (hosszabító) zsinór óvjón a víztől, az olajtól és az éles peremektől. Ügyeljen rá, hogy a zsinór ne csipődjön be ajtóba, körülátra vagy hasonló tárgyba. Ilyen esetben az adott objektum feszültség alá kerülhet. Rendszeresen ellenőrizze a hosszabítózinórakat, és a sérült zsinórakat cserélje ki.

Tilos:

- meghibásodott vagy sérült állapotban használni a töltőkészüléket illetve soha ne használjon hibás, sérült vagy deformált akkumulátort



Tilos a töltés:

- nem újratölthető telepet helyezni az akkumulátorral töltőbe, vagy a gépben használni.
- kültéren tölteni az akkumulátort a töltőkészülékkel.
- az akkumulátort esőben vagy nedves környezetben használni
- az akkumulátort közvetlen napstúsének kitenni

Az akkumulátorral csak 5–40 °C-os környezeti hőmérséklet mellett használja. A töltőkészüléket jól szellőző, száraz és pormentes környezetben használja.

A gép biztonsági felszerelése

Ez a fejezet elmagyarázza a gép különböző biztonsági felszereléseit, azok működését, valamint azt az ellenőrzést és karbantartást, amelyről a biztonságos használat érdekében gondoskodnia kell. Lásd a Mi micsoda című fejezetet arról, hogy a különböző alkatrészek hol találhatók meg a gépen.

Ha a gép karbantartását nem megfelelően végezik, illetve a javítási és szervizmunkákat nem képzett szakemberrel végeztetik el, a gép balesetveszélyessé válhat, és lerövidülhet az élettartama, illetve az üzemiideje. További információért forduljon a legközelebbi szakszerviz munkatársaihoz.

FONTOS!

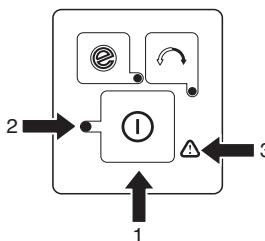
A gép szervizeléséhez és javításához speciális szakmai kiképzésre van szükség. Ez különösen érvényes a gép biztonsági felszerelésére. Ha az Ön gépe nem felel meg az alábbi vizsgálatok valamelyikénél, akkor forduljon szervizműhellyéhez. Bárminyi termékünk megvásárlásakor garantáljuk a szakképzett javítást és szervizelést. Ha a gépet nem szervizműhellyel rendelkező szakkereskedőtől vásárolta, akkor kérje el tőle a legközelebbi szervizműhely címét.



VIGYÁZAT! Soha ne használjon olyan gépet, amelynek hibás a biztonsági felszerelése. Végezze el a gép biztonsági felszerelésének ellenőrzését és a karbantartási munkálatokat az ebben a fejezetben leírtak szerint. Ha a gép az előírt ellenőrzések valamelyikénél nem fe-

Vezérlőpult

Ellenőrizze, hogy be- és kikapcsol-e a gép az aktiváló-deaktiváló gomb (1) nyomva tartásának (> 1 mp) hatására. A zöld LED (2) bekapcsol, illetve kialszik.



A villogó figyelmezettel jelzés (3) és világító zöld LED (2) a következőt jelentheti:

- nem lehet teljes teljesítményre kapcsolni, és ezzel egyidejűleg aktiválni a gépet. Engedje el a kapcsológombot, és a gép aktiválódik.
- blokkolva van a gép. Deaktiválja a gépet. Vegye ki az akkumulátort a gépből. Távolítsa el a nyírófejre vagy a fűvágókésre tekeredett fűvet vagy egyéb anyagot.
- A nagy igénybevétel miatt túl van terhelve a gép. Engedje el a kapcsolgombot, és a gép aktiválódik.

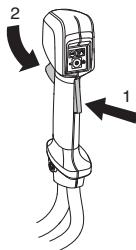
ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

Ha villog a figyelmeztető jelzés (3), ezt azt jelzi, hogy a gép túl forró, és deaktiválódik. A normál hőmérséklet elérése után a gép ismét üzemkész és aktiválható lesz.

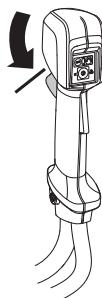
A folyamatos piros fényvel világító figyelmeztető lámpa (3) szerviz szükségességet jelzi.

Kapcsológomb retesze

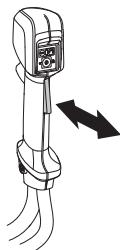
A kapcsolögomb retesze úgy van kialakítva, hogy megakadályozza a gomb véletlen meghibásodását. Amikor megnyomja a reteszt (1) (azaz megfogja a fogantyút), azzal kioldja a kapcsolögombot (2). Amikor elengedi a fogantyút, a kapcsolögomb és annak retesze egyaránt visszaáll az eredeti állásába. Erről két egymástól független rugórendszer gondoskodik.



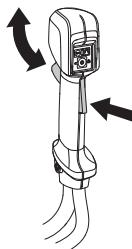
Ellenőrizze, hogy reteszelt-e a kapcsolögomb, amikor a retesze az eredeti helyzetében van.



Nyomja le a kapcsolögomb reteszét, és győződjön meg arról, hogy az visszatér az eredeti állásába miután felengedi.



Ellenőrizze, hogy a kapcsolögomb és annak retesze szabadon mozognak-e, és hogy megfelelően működnek-e a helyrejelő rugók.



Lásd az Indítás című fejezetben leírtakat. Kapcsolja be a gépet, és kapcsoljon teljes teljesítményre. Engedje el a kapcsolögombot, és győződjön meg róla, hogy a vágófelszerelés leállt, és teljesen mozdulatlan.

A vágófelszerelés védőrészé



Ez a védőegység védi a kezelőt a felcsapódó tárgyaktól. A védőegység azt is megakadályozza, hogy a kezelő a vágófelszereléshez érjen.



Ellenőrizze, hogy a védőegység ép-e, és nincs-e rajta repedés. Ha a védőlemezek sérültek, ütést kaptak, ki kell cserélni őket.

Mindig a vágófelszereléshez javasolt pengevédőt használja. Lásd a Műszaki adatok című fejezetet.



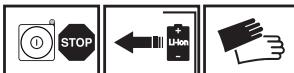
VIGYÁZAT! Vágófelszerelést jóváhagyott védelem nélkül semmilyen körülmények között ne használjon. Lásd a Műszaki adatok című fejezetet. Nem megfelelő, vagy meghibásodott védelem komoly személyi sérülést idézhet elő.

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

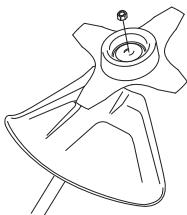


VIGYÁZAT! Ez a gép kis rezgésterhelésével tűnik ki. A rezgéknek való túlzott kitétel vérkeringési vagy idegsérüléseket okozhat olyan személyeknél, akiknek vérkeringési zavaraiak vannak. Forduljon orvoshoz, ha annak jeleit tapasztalja, hogy túlzottan ki van téve rezgéknek. Ezek a panaszok többek között zsibbadás, érzéketlenség, bizséges, szúrás, fájdalom, erőtlenség, a bőr színének és felületének megváltozása. Ezek a panaszok többnyire az ujjakban, a kezeken és a csuklókban jelentkeznek.

Zárócsavaranya

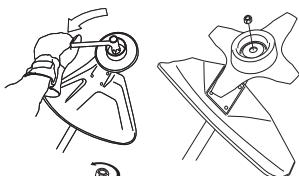


Egy bizonyos típusú vágófelszerelésnél a rögzítés zárócsavaranyával történik.



Összeszerelésnél a csavaranyát a vágófelszerelés forgásával ellenállás irányban csavarva húzza meg. Szétszerelésnél a csavaranyát a vágófelszerelés forgásának megfelelő irányban csavarva húzza meg. (FIGYELEM! A csavar balmenetes.) Rögökkel a késtengelyt az imbuszkulccsal.

A csavaranya meglazítása és meghúzása során a fűrészfogak felsérthetik a kezet. Ezért kezeit e munka során tartsa a pengevédelmi védelmében. Hogy ez lehetővé váljon, használjon minden hosszú nyelű csökölcscot. Az ábrán nyíl mutatja, hogy a csökölcscnak hol kell elhelyezkednie a csavaranya meglazítása és meghúzása során.



A zárócsavaranya alatt lévő nylon alátét nem lehet olyan kopott, hogy kézzel csavarható legyen. Az alátétnak minimum 1.5 Nm erőhatást kell elbírnia. A csavaranyát kb. 10 alkalommal történt rácsavarás után ki kell cserélni.

Vágószerkezet



Ez a fejezet leírja, hogy hogyan válassza ki és tartsa karban a vágószerkezetet, ahoz, hogy:

- Csökkentse a visszarúgás veszélyét.
- A legnagyobb vágóteljesítményt érje el.
- Növelje a vágószerkezet élettartamát.

FONTOS!

A vágófelszerelést kizárolja az általunk ajánlott védelemmel használja! Lásd a Műszaki adatok című fejezetet.

A helyes zsinóráradagoláshoz és megfelelő zsinórátmérő kiválasztásához lásd a vágófelszerelés előírásait.

A penge vágófogai mindenkorral alaposan és helyesen élezettek legyenek! Kövesse előírásainkat. Lásd a penge csomagolásán szereplő előírásokat is.

A gázkar eredeti helyzetbe való visszatérése után a késnek teljesen meg kell állnia.

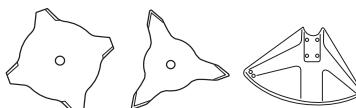


VIGYÁZAT! A vágófelszerelés bármely részének szerelése előtt mindenkorral távolítsa el az akkumulátort. A vágófelszerelés a kapcsológomb elengedése után is forog. A szerelés megkezdése előtt győződjön meg róla, hogy a vágófelszerelés teljesen leállt, és vegye ki az akkumulátort.

Helytelen vágófelszerelés vagy helytelenül élezett penge növeli a visszarúgás veszélyét.

Mindig viseljen védőkesztyűt.

A fűpenge és a fűkés durvább típusú fű eltávolítására való.



A nyírófej fűnyírásra való.



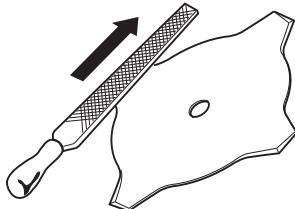
Általános szabályok

A vágófelszerelést kizárolja az általunk ajánlott védelemmel használja! Lásd a Műszaki adatok című fejezetet.

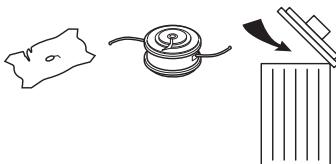
Biztosítás a vágóélmegfelelő mértékű élezéséről! Kövesse előírásainkat és a javasolt élező szerszámon használja. A sérült vagy hibásan kiélezett penge növeli a baleset, a beakadás és a készülék veszélyét.

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

A penge vágófogai mindenkorban alaposan és helyesen élezettek legyenek! Kövesse előírásainkat és használja az általunk ajánlott élezőablont. Egy helytelenül élezett, vagy sérült penge növeli a balesetveszélyt.



Ellenőrizze, hogy a vágófelszerelés nem sérült-e, nincs-e rajta repedés. A sérült vágófelszerelést mindenki kell cserálni.



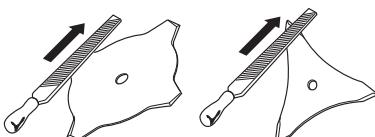
VIGYÁZAT! Helytelen vágófelszerelés vagy helytelenül élezett penge növeli a visszárúgás veszélyét.



VIGYÁZAT! A meggörbült, ferde, megrepedt, vagy egyéb módon meghibásodott pengét cserélje le. Soha ne próbálja kiegyenesíteni a ferde pengét, hogy azt újra használhassa. Csak eredeti, előírt típusú pengéket használjon.

A fűkés és a fűpenge élezése

- A helyes élezéshez lásd a vágófelszerelés csomagolását.
- Az egyensúly megőrzése érdekében mindenkorban mindegyik él azonos mértékben részelendő.



Nyírófej



VIGYÁZAT! Csak ajánlott nyírószálat használjon. Lásd a műszaki adatokat. Az utasítás be nem tartása személyi sérüléshez vezethet.

FONTOS!

A zsinór legyen mindenkorban szorosan és egyenletesen a dobra tekerve, ellenkező esetben egészségre ártalmas rezgések keletkeznek a gépben.

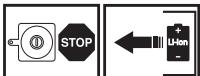
- Csak ajánlott nyírófejeket és -szálakat használjon. Ezeket a gyártó ellenőri, hogy megfeleljenek az adott motor teljesítményének. Ez különösen fontos a teljesen automatizált nyírófejek használata esetén. Csak javasolt vágófelszerelést használjon. Lásd a Műszaki adatok című fejezetet.



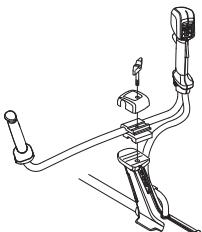
- Egy kisebb géphez általában kisebb nyírófejek szükségtetnek, és fordítva. Ez azért van így, mert a zsinórral történő nyírás esetén a motor sugárírányban löki a zsinort a nyírófejtől, és ugyanakkor a kaszálandó fű ellenállásába ütközik.
- A zsinór hossza szintén lényeges. Egy hosszabb zsinór nagyobb teljesítményű motort igényel, mint egy ugyanolyan keresztmetszetű, rövidebb zsinór.
- A trimmervédőn lévő késnek épnek kell lennie. A kés a zsinór megfelelő méretűre történő vágásához való.
- A zsinór élettartama növelhető, ha pár napon át vízben áztatjuk. A zsinór így erősebb lesz, és élettartama növekszik.
- Az eltérő szálhosszak elkerülhető rezgést okozhatnak. Koppintson a nyírófejre a megfelelő szálhossz beállításához.

ÖSSZESZERELÉS

A kormány összeszerelése



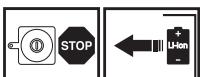
- Helyezze el a kormányt az ábra szerint. Erősítse fel a rögzítőegységeket és húzza meg könnyedén a szabályozókilincset.



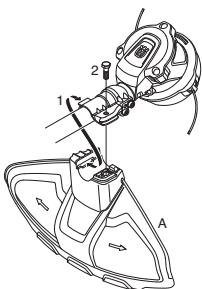
- Vegye fel a hevedert és függessze fel a gépet a tartóhorogra. Ezután végezzen finombeállítást úgy, hogy a gép kényelmes munkahelyzetet biztosítson a hevederen függe.
- Húzza meg a szabályozókilincset.



A védőlemez felszerelése.



- Szerelje föl a trimmervédőt (A) a nyírófejjel végzendő munkához.



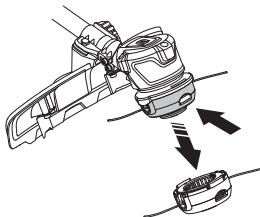
- Akassza a trimmervédőt a lemeztartón lévő horogra (1).
- Hajtsa a védőt a tengely köré, majd rögzítse a csavarral (2) a tengely ellentétes oldalán.

A vágófej leszerelése

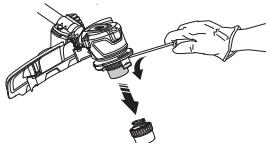


Ellenőrizze, hogy a nyírófej ép-e, és nincs-e rajta repedés. Szükség esetén cserélje ki a nyírófejet.

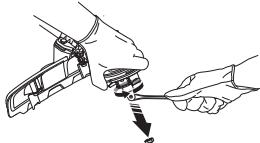
Nyomja be a nyírófej tartófülei, és távolítsa el a fejet és a szálat.



Húzza ki a szálkitoló egységet.

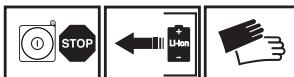


Csavarja le a nyírófejet a vezetőlemezen tartó anyát.

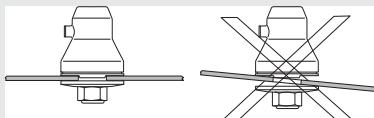


ÖSSZESZERELÉS

Fűvágó kése és fűvágó fej összeszerelése

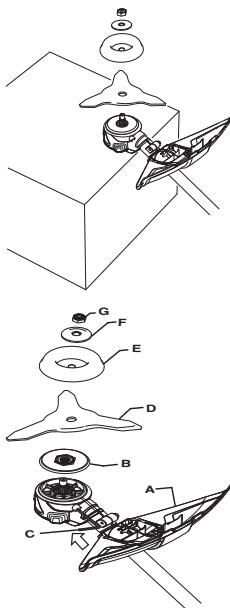


VIGYÁZAT! A vágófelszerelés összeszerelésénél igen fontos, hogy a meghajtótárcsa/támkarima helyzeteszabályzója helyesen illeszkedjen a vágófelszerelés középponti nyílásába. A helytelenül összeszerelt vágóeszköz súlyos és/vagy életveszélyes személyi sérüléseket is okozhat.



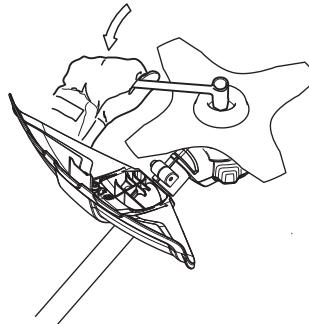
VIGYÁZAT! Vágófelszerelést jóváhagyott védelem nélkül semmilyen körülmenyek között ne használjon. Lásd a Műszaki adatok című fejezetet. Nem megfelelő, vagy meghibásodott védelem komoly személyi sérülést idézhet elő.

A penge felszerelésekor bizonyosodjon meg róla, hogy egyenlétess a felület.



Használja a javasolt pengevédőt.

- Helyezze fel a meghajtótárcsát (B) a kifelé menő tengelyre.
- Addig forgassa a pengetengelyt, amíg a meghajtótárcsa nyílása és a váltóház megfelelő nyílása egybe nem esik.
- Helyezze be az imbuszkulcsot (C) a nyílásba a tengely rögzítéséhez.
- Helyezze rá a kimenő tengelyre a pengét (D), a támiasztócsészét (E) és támkarimát (F).
- Rögzítse a csavaranyát (G). A csavaranya meghúzási nyomatéka 35–50 Nm (3,5–5 kpm). Használja a csőkulcsot a szerszámkészletből. Tartsa olyan közel a kulcs nyélét a trimmervédőhöz, amennyire csak lehet.



A heveder és a trimmer beállítása

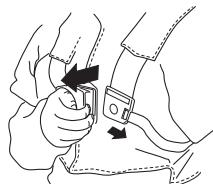


VIGYÁZAT! A trimmer munka közben mindenleg beakaszva a heveder. Ellenkező esetben nem irányítható a trimmer biztonsággal, aminek következtében Ön és mások is megsérülhetnek. Soha ne használja a hevedert hibás gyorskioldóval.

Szabványos tartószíj

Gyorskioldó

Elöl egy könnyen elérhető gyorskioldó helyezkedik el. Használja ezt, ha a motor kigyullad, vagy más olyan vész helyzet áll elő, amikor a gépet és a hevedert gyorsan le kell csatolni.



ÖSSZESZERELÉS

Egyenlő tehermegoszlás a vállakon

Egy jól beállított heveder és gép jelentősen megkönnyíti a munkát. Állítsa be a hevedert úgy, hogy az a legkényelmesebb munkahelyzetet nyújtsa. Az oldalszíjakat feszítse meg annyira, hogy a vállakra nehezedő teher megoszlása egyenlő legyen.



Helyes magasság

Nyírás során a gépet hevederen kell tartani úgy, hogy a vágószerszemet a talajjal párhuzamosan álljon.

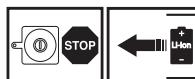


Helyes egyensúly

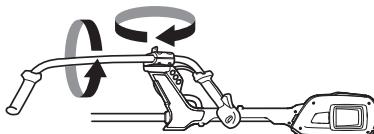
A nyírófejet kényelmes magasságban, vagyis a talaj közelében kell kiegensúlyozni.



Szállítási helyzet, kormány



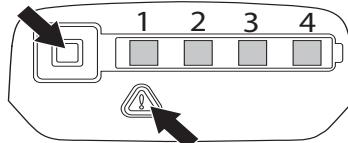
- A kormány könnyen elfordítható a hajtótengelycső mentén, hogy szállítása és tárolása egyszerűbb legyen.
- Lazitsa meg a csavart. Fordítsa el a fogantyút az óramutató járásával egyező irányba, hogy a gázfogantyú az akkumulátorhoz érjen.
- Ezután fordítsa el a kormányt a hajtótengelycső körül. Húzza meg a szabályozókilincset.



AZ AKKUMULÁTOR KEZELÉSE

Akkumulátor

A kijelző jelzi az akkumulátor töltöttségét, valamint azt, hogy van-e valami probléma az akkumulátorral. Az akkumulátor töltöttség jelzése 5 másodpercig látható a gép kikapcsolása, illetve az akkumulátorjelző gomb megnyomása után. Hiba esetén világít az akkumulátor figyelmeztető lámpája. Lásd a hibákódok magyarázatát.



LED lámpák	Akkumulátor
Minden LED világít	Teljes töltöttség (75–100%).
Az 1., 2. és 3. LED világít.	Az akkumulátor töltöttsége 50–75%-os.
Az 1. és 2. LED világít.	Az akkumulátor töltöttsége 25–50%-os.
Az 1. LED világít.	Az akkumulátor töltöttsége 0–25%-os.
Az 1. LED villog.	Az akkumulátor lemerült. Tölts fel az akkumulátorot.

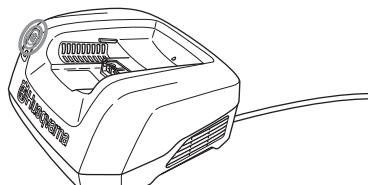
Akkumulátor töltő



VIGYÁZAT! Áramütés és rövidzárlat veszélye. Csak jóváhagyott, szeretlen fali aljzatot használjon. Ellenőrizze, nem sérültek-e a kábelek. Ha a kábelrel kapcsolatban sérülés gyanúja merül fel, akkor cserélje ki.

Az akkumulátor töltő csatlakoztatása

- Az akkumulátor töltőt a típusáblán szereplő feszültségű és frekvenciájú áramforráshoz csatlakoztassa. Csatlakoztassa a dugót a fali aljzathoz. Egyszer zölden felvillan a töltő LED-je.



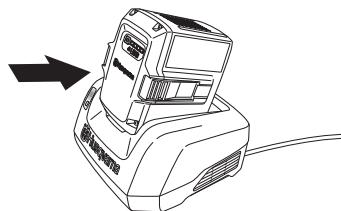
- 50 °C feletti hőmérsékleten nem kerül sor az akkumulátor töltésére. Ilyen esetben a töltőkészülék aktívan hűti az akkumulátort.

Csatlakoztassa az akkumulátort a töltőkészülékhez.

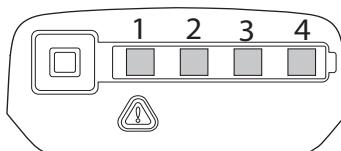
Rendszeresen győződjön meg az akkumulátor és a töltőkészülék sérülésgementességről. Lásd a Karbantartás című fejezetben szereplő utasításokat is.

Az akkumulátor az első használat előtt fel kell tölni. Az újonnan szállított akkumulátor töltöttsége csupán 30%-os.

- Helyezze az akkumulátort a töltőbe. Győződjön meg róla, hogy az akkumulátor érintkezik a töltőkészülékkel.



- Az akkumulátor és a töltő közötti érintkezésről a zöld töltésjelző lámpa világítása tanúskodik.
- Ha az összes LED kialszik, az akkumulátor teljesen fel van töltve.



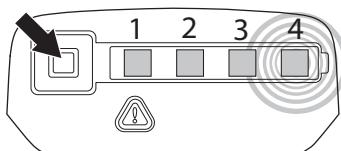
- Húzza ki a dugót. Soha ne a csatlakozósinr megrántásával húzza ki a dugót az aljzatból.
- Vegye ki az akkumulátort a töltőből.

A hálásák-akkumulátor töltésére vonatkozó utasításokhoz tekintse meg az erre vonatkozó szabályzatot.

Töltési állapot

A lítiumion-akkumulátorok bármilyen töltöttségi szintnél tölthetők. A töltési folyamat az akkumulátor töltöttségi szintjétől függetlenül bármikor megkezdhető vagy megszakítható. Ez nem árt az akkumulátornak. A teljesen feltöltött akkumulátor a töltőkészüléken hagyva sem veszíti el töltését.

50 °C feletti hőmérsékleten nem kerül sor az akkumulátor töltésére.



AZ AKKUMULÁTOR KEZELÉSE

LED-es kijelző	Töltési állapot
Az 1. LED villog.	Az akkumulátor töltöttsége 0–25%-os.
Az 1. LED világít, a 2. LED villog.	Az akkumulátor töltöttsége 25–50%-os.
Az 1. és 2. LED világít, a 3. LED villog.	Az akkumulátor töltöttsége 50–75%-os.
Az 1., 2. és 3. LED világít, a 4. LED villog.	Az akkumulátor töltöttsége 75–100%-os.
Az 1., 2., 3. és 4. LED világít.	Ha az összes LED világít, az akkumulátor teljesen fel van töltve.

Szállítás és tárolás



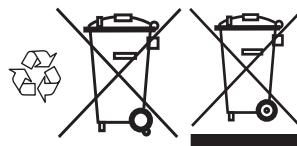
- A tartalmazott lítiumion-akkumulátorokra a veszélyes anyagokra vonatkozó jogszabályok követelményei érvényesek.
- Kereskedelmi szállításnál, pl. harmadik fél, vagy szállítmányozó cég esetén a csomagolásra és címkézésre vonatkozó speciális előíráskat be kell tartani.
- A áru szállítását megelőzően szükséges veszélyesanyag-szakértővel konzultálni. Kérjük, tartsa be az esetlegesen részletezőbb nemzeti jogszabályokat.
- A szabadon álló csatlakozókat le kell fedni ragasztószalaggal, az akkumulátor pedig úgy kell becsomagolni, hogy az ne mozdulhasson el.
- Szállításkor rögzítse a gépet.
- Tároláshoz vagy szállításhoz minden vegye ki az akkumulárt a töltőből.
- Az akkumulátor és a töltőkészüléket száraz, nedvesség- és fagymentes helyen tárolja.
- A baleset megelőzése érdekében tároláskor az akkumulátor ne csatlakozzon a géphez.
- Ne tartsa az akkumulárt olyan helyen, ahol elektrosztatikus töltés lehet jelen. Soha ne tartsa az akkumulárt fémdobozban.
- 5 °C és 25 °C közötti hőmérsékletű helyiségen tárolja az akkumulátor, és óvja a közvetlen napfénytől.
- 5 °C és 45 °C közötti hőmérsékletű helyiségen tárolja az akkumulártöltőt, és óvja a közvetlen napfénytől.
- A hosszú ideig tartó használat előtt győződjön meg róla, hogy az akkumulátor legalább 30%–50% töltöttségi.
- A töltőt mindenkor zárt, száraz helyen tárolja.
- Az akkumulárt a töltőkészüléktől elkülönítve tárolja. A berendezést zárható helyen tartsa, hogy ne kerülhessen gyermekek vagy illetéktelen személyek kezébe.
- Mielőtt a gépet hosszabb időre használáton kívül helyezné, tisztítás meg alaposan, és végeztesse el teljes szervizét.

• Tárolás és szállítás során mindenkor használjon szállítási védőelemet.

Az akkumulátor, az akkumulártöltő készülék és a gép mint hulladék

A terméken vagy a csomagoláson található szimbólum azt jelzi, hogy ezt a terméket nem szabad a háztartási hulladék közé helyezni. Ehelyett a megfelelő újrafeldolgozó pontra kell eljuttatni az elektromos és elektronikus berendezések hasznosítása érdekében.

Azzal, hogy ezt a terméket megfelelően kezeli, azzal segít elhárítani azokat a környezetet és az emberre gyakorolt potenciális negatív hatásokat, melyek a termék helytelen hulladék-kezelése okozhat. A termék újrafeldolgozásáról részletesebb információkat kaphat, ha felveszi a kapcsolatot az önkormányzattal, a helyi hulladékkezelővel, vagy az üzlettel, ahol a terméket vásárolta.

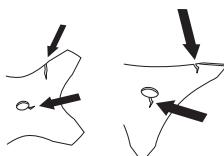


BEINDÍTÁS ÉS LEÁLLÍTÁS

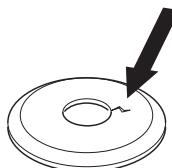
Indítás előtti ellenőrzés



- Ellenőrizze, nem piszkos-e a motor, és nincs-e rajta repedés. Kefével tisztítsa meg a motort a fűtől és levelektől. Szükség esetén, például a vágófölszerelés összeszerelésénél.
- Ellenőrizze, jól fel van-e helyezve a nyírófej a fűszegelynyíróra.
- Ellenőrizze, hogy a készülék a munkavégzéshez megfelelő állapotban van. Ellenőrizze, hogy az összes csavar és anya meg van-e szorítva.
- Ellenőrizze, hogy a penge fogainak tövében, vagy a középponti nyílásban nem képződtek-e repedések. A repedésképződés leggyakoribb oka, ha az élezés során a fogtövökben éles sarkok keletkeztek, vagy ha a penge használatkor életlen volt. Ha repedéseket fedez fel a pengén, selejtze ki azt.



- Ellenőrizze, hogy a támkarimán nem képződtek-e repedések, például kopás vagy túl erős meghúzás következtében. Ha repedéseket fedez fel a támkarimán, selejtze ki azt.

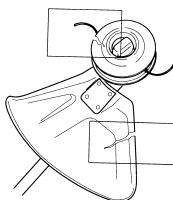


- Ügyeljen arra, hogy a zárócsavaranya ne lazuljon ki. A biztosítóanya meghúzási nyomatéka legalább 1,5 Nm legyen. A zárócsavaranya meghúzási nyomatéka 35–50 Nm legyen.



- Ellenőrizze, hogy a pengevéző sértetlen-e, és hogy nincsenek-e rajta repedések. Cserélje ki a pengevézőt, ha az útésnek lett kitéve, vagy ha repedések vannak rajta.
- Ellenőrizze, hogy a nyírófej és a trimmervéző sértetlenek-e, és hogy nincsenek-e rajtuk repedések. Cserélje ki a

nyírófejet és a felcsapódás elleni védelmet, ha azok ütésnek lettek kitéve, vagy ha repedések vannak rajtuk.

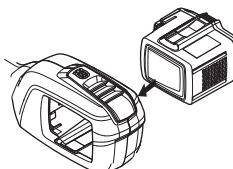


- Soha ne használja a gépet védelem nélkül, vagy meghibásodott védelemmel.
- A gép elindítása előtt minden borítófedélnek épnek és helyesen rögzítettnek kell lennie.
- A gépet kizárolag arra használja, amire az tervezve van.

Csatlakoztassa az akkumulátort a géphez.

Teljesen feltöltött akkumulátort használjon. Kizárolag eredeti Husqvarna akkumulátort használjon a géphez. Lásd a műszaki adatokat.

- Helyezze be a géphez az akkumulátort. Az akkumulátornak könnyen be kell csúsznia a tartójában a gépen. Ha nem ez a helyzet, akkor nem megfelelően helyezi be. Az akkumulátor hallhatóan a helyére kattan. Ellenőrizze, jól behelyezte-e az akkumulátort a géphez.



BEINDÍTÁS ÉS LEÁLLÍTÁS

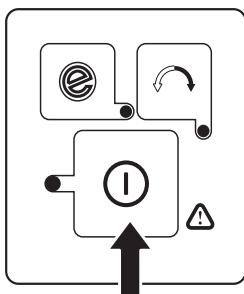
Beindítás és leállítás



VIGYÁZAT! Illetéktelenek nem tartózkodhatnak a munkaterületen, ellenkező esetben komoly személyi sérülések veszélye áll fenn. A biztonsági távolság 15 méter.

Beindítás

Kapcsolja be a gépet. Tartsa nyomva az indítógombot (>1 mp), amíg ki nem gyullad a zöld LED.



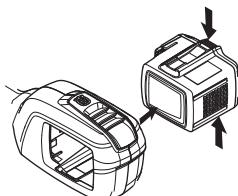
A fordulatszámot a kapcsológombbal szabályozhatja.

FONTOS! A használt vágóeszköz a gép aktiválása és a gázadagoló megnyomása után lesz azonosítva. Ha vágóeszközt, pl. szegélyvágó fejet fűvágó késre cserél, a gép megáll, a LED pedig addig fog villogni, amíg a gázadagolót vissza nem ereszti eredeti helyzetébe. A vágóeszközt azonosították, és a gép készen áll a használatra.

Leállítás

Állítsa le a gépet a gázadagoló és a gázadagoló-retesz eleresztésével és a gép kikapcsolásával.

Vegye ki az akkumulátort a gépből: nyomja meg a két kioldógombot, és húzza ki az akkumulátort.



FONTOS! Mindig vegye ki az akkumulátort annak biztosítására, hogy a gép ne indulhasson be véletlenül.

MUNKATECHNIKA

Általános munkavédelmi utasítások

FONTOS!

Ebben a szakaszban a fűszegélynyíró használatával kapcsolatos alapvető biztonsági előírásokat olvashatja.

Ha munka közben elbizonytalanodik a munka folytatását illetően, kérje szakember tanácsát. Forduljon kereskedőhöz vagy márkaszervizhez.

Ne használja a gépet olyan feladatok elvégzésére, amelyekhez, úgy véli, nincs elegendő szakértelme.



VIGYÁZAT! A gép súlyos személyi sérülést okozhat. Olvassa el figyelmesen a biztonsági előírásokat. Tanulja meg a gép használatát.



VIGYÁZAT! Karbantartás előtt minden vegye ki az akkumulátort a gépből.

Alapvető munkavédelmi szabályok



Viseljen személyi védőfelszerelést. Lásd a Személyi védőfelszerelés című fejezetben szereplő utasításokat.

1 Figyelje környezetét:

- Hogy meggyőződjön arról, hogy nincsenek személyek, állatok, vagy olyan tárgyak a közelben, amelyek befolyásolhatják a gép fölötti uralmát.
 - Hogy biztosíthassa, hogy sem embert, állatot és egyebet nem fenyeget a vágófelszereléssel vagy a szétszóródó részekkel való érintkezés veszélye.
 - FIGYELEM!** Ne használja a gépet olyan körülmények között, ahol ha baleset következne be, nem lenne lehetősége segítséget hívni. A munka során kívülálló személyeket ne engedjen 15 m-nél közelebb.
- 2 Vizsgálja meg a munkaterületet. Távolítsa el minden mozdítható tárgyat, pl. köveket, üvegcserépeket, szögeket, férmátrikat, zsinegeket, stb., amelyeket a vágófelszerelés felkaphat, vagy amelyek esetleg a felszerelésre csavarodhatnak.
- 3 Ne használja a gépet rossz időben, például ködben, esőben, erős szélben, nagy hidegben, villámás veszélyes esetén stb. A rossz időjárási viszonyok között végzett munka fárasztó, és veszélyes helyzeteket teremthet, például síkos felület.

Munka közben betartandó biztonsági előírások

- A bozótvágó használatakor minden viselje a szíjat. Ellenkező esetben a bozótvágó nem irányítható biztonsággal, így veszélyeztetheti az Ön és környezete testi épsegét. Soha ne használjon olyan hevedert, amelynek gyorskioldója meghibásodott.
- Gondoskodjon róla, hogy stabilan álljon, és járása biztos legyen. Nézzen körül és ellenőrizze lehetséges akadályok (például gyökerek, kövek, gödrök, árkok, stb.) jelenlétéit, arra az esetre, ha hirtelen el kellene mozdnalnia. Lejtős helyeken nagy elővigyáza



- Semerre ne hajoljon el a géppel. Mindig megfelelően egysensúlyozzon és álljon a talajon.
- A gépet minden két kézzel fogja. A gépet tartsa a törzse mellett.



- Minden teszrészét tartsa távol a forgó vágófelszereléstől. A vágófelszerelést mindenkor a derékvonalánál lejjebb tartsa.
- Áthelyezéskor kapcsolja ki a gépet. Amikor más személynek adja át a gépet, vegye ki belőle az akkumulátort.
- Soha ne tegye le a gépet anélkül, hogy előtte kikapcsolta volna, és minden távolítsa el az akkumulátort.
- Ha a gép bármilyen idegen tárgynak ütközik vagy rezegni kezd, azonnal állítsa le. Vegye ki az akkumulátort, és vizsgálja meg a gépet, hogy nem sérült-e meg.
- Nemkívánatos rezgés esetén útessel állítsa a szálat megfelelő hosszúságúra, és a rezgésnek meg kell szűnnie.
- Minden munkaművelet után engedje el a kapcsolóombot ezzel az akkumulátort kíméli.

MUNKATECHNIKA



VIGYÁZAT! Amikor a motor illetve a vágófelszerelés forog, sem a gép felhasználója, sem más nem távolíthatja el a vágott anyagot, mivel ez súlyos sérüléshöz vezethet.

Mielőtt eltávolítaná a nyírófejre csavarodott anyagot, kapcsolja ki a gépet, és vegye ki az akkumulátort, mivel ellenkező esetben sérülésveszély áll fenn. A használat során és után a szögváltómű meleg lehet. Érintés esetén égési sérülés veszélye áll fenn.



VIGYÁZAT! Vigyázzon a felcsapódó tárgyaktól. Mindig elismert szemvédőt használjon. Soha ne hajoljon a vágófelszerelés védőegysége fölé. Kövek, szemet stb. kerülhetnek a szembe és vakságot illetve súlyos sérüléseket okozhatnak.

Senkit ne engedjen a munkaterületre. Gyermekek, állatok, szemlézők és segítőtársak is csak 15 m távolságig közelíthetik meg a munkaterületet. Ha valaki közeledik, azonnal állítsa le a gépet. Mielőtt megfordulna a géppel, minden ellenőrizze, hogy nem tartózkodik-e valaki a biztonsági zónán belül.

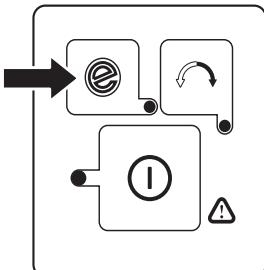
A munka befejezése utáni biztonsági előírások

- Tisztítás, javítás vagy ellenőrzés előtt bizonyosodjon meg róla, hogy a vágófelszerelés áll. Vegye ki az akkumulátort a gépből.

SavE mode

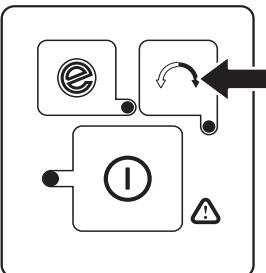
A gép akkumulátorkímélő funkcióval (SavE) rendelkezik. A funkció a SavE gomb megnyomásával aktiválható. Egy zölden világító LED jelzi, ha a funkció be van kapcsolva.

A SavE üzemmód a legtöbb esetben optimális nyírást biztosít maximális üzemiidő mellett. minden munkaművelet után engedje el a kapcsológombot ezzel az akkumulátort kíméli.



Forgásirány

A nyírófej irányába bármilyen helyzetben változtatható, teljes fordulatszám és leállítás pozícióban egyaránt.



Nyírófej

A forgás gomb megnyomása esetén kigyllad a zöld dióda, és a nyírófej az óramutató járásával ellentétes irányban forog. A nyírófej alapértelmezés szerint az óramutató járásával egyező irányban forog (a zöld LED nem világít).

Könnyebb kiütni a nyírószálat, ha a nyírófej az óramutató járásával egyező irányban forog.

Fűpenge/fűkés

Fűvágópenge vagy –kés használatakor a forgás minden az óramutató járásával ellentétes.

Az óramutató járásával megegyező forgásirány használatával fellazítja a szegélyvágó fejére vagy pengéjére rögzült vágott anyagot.

FONTOS! Ha a forgás irányát a pengéhez viszonyítva az óramutató járásával megegyezőre váltják, a penge fordulatszáma adott időre lecsökken, majd újra az óramutató járásával ellentétes irányban kezd forogni.

Automatikus kikapcsolás

A nem használt gép automatikusan kikapcsol. A zöld LED elaltszik, majd a gép 45 másodperc után kikapcsol.

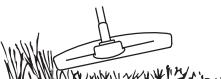
Fűnyírás nyírófejjel



VIGYÁZAT! A védőrész és a vágófelszerelés közé időnként gallayak, fű illetve ágak szorulhatnak. Tisztítás előtt minden távolítsa el az akkumulátort.

Nyírás

- Tartsa a nyírófejet közvetlenül a föld fölött, ferdén. A munkát a zsinór vége végzi. Hagyja a zsinort saját sebességével dolgozni. Ne nyomja rá a zsinort a kaszálandó felületre.



MUNKATECHNIKA

- A zsinór könnyen lekaszálya a fűvet és a gyomot a falak, kerítés és a fák tövében, valamint a szegélyek mentén, de ugyanakkor felsérheti a fák és bokrok érzékeny kérgett és a kertszlopokat.
- Ha 10–12 cm-re csökkenti a zsinór hosszát és csökkenti a motor fordulatszármát, a sérülés veszélye is csökken.

Tisztogatás

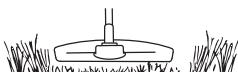
- Tisztogatáskor eltávolításra kerülnek a nem kívánt növények. A nyírófejet tartva közvetlenül a föld fölött, ferden. A zsinór vége a fák, oszlopok, szobrok, stb. körül a földhöz ütődhet. FIGYELEM! Ez a módszer gyorsítja a zsinór elhasználódását.



- Kavicsos, téglás, betonos terepen vagy vaskerítés körül a zsinór gyorsabban elhasználódik, mint a fák és a fakerítések mellett végzett munka során, és gyakrabban kell adagolni.
- Fűnyírás és tisztogatás közben ne adjon teljes gázt (80%), ezáltal megnő a zsinór élettartama, és csökken a nyírófej kopása.

Vágás

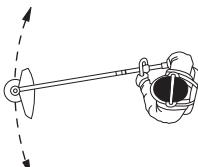
- A trimmeli fűrész ideális olyan helyeken is, melyekhez hagyományos fűnyíró gépekkel nem lehet hozzáérni. Munka közben a zsinórnak a földdel párhuzamosan kell elhelyezkednie. Ne nyorma a nyírófejet a földhöz, mivel ez tönkreteheti a pázsitot, és az eszközön is sérülést okozhat.



- Ne engedje, hogy vágás közben a nyírófej érintse a földet. Az állandó érintkezéstől a nyírófej megsérülhet, és elhasználódása is gyorsabb.

Söprés

- A forgó zsinór ventillációs hatása gyors és könnyű tisztogatásra alkalmas. Tartsa a zsinort a söprendő felületekkel párhuzamosan, és mozgassa előre-hátra a szerszámon.



- Fűnyírás és söprügetés közben alkalmazzon teljes gázt a legjobb eredmény elérése érékében.

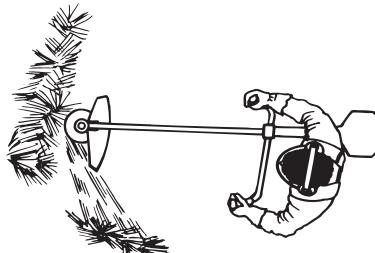
Fűritkítás fűpengével



VIGYÁZAT! A fűvágó kessel felszerelt gépek hirtelen oldalra csapódhatnak, amikor a kés szilárd tárgynak ütközik. Ezt a jelenséget késlökésnek nevezzük. A késlökés olyan erőteljes is lehet, hogy a gépet és/vagy a kezelőt elfordíthatja valamelyik irányba, és így a kezelő elveszítheti uralmát a gép felett. A késlökés teljesen váratlanul is bekövetkezhet, anélkül, hogy arra a gép lelassulása vagy elakadása figyelemzette. A késlökés gyakrabban következik be olyan területen, ahol a vágandó anyagot nem lehet jól látni.

Ne fűrészeljen a pengének azon a vágóterületén, amely megegyezik a 12 és 3 óra közötti szöggel az óra számlapján. A penge forgási sebessége ezen az érintési felületen visszalökést idézhet elő, ha a penge vastagabb törzshöz ér.

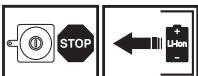
- Fűpengét és fűkést ne használjon vessző jellegű törzsekhez.
- A magas és erőteljes fű minden típusának ritkítása fűpengével történik.
- A fűvet oldalirányban ingaszerű mozgással lekaszálik, a jobbról balra induló mozdulattal ritkítunk, a balról jobbra induló mozdulattal pedig visszatérünk a kiindulóhelyzetbe. A penge a bal oldalával dolgozzon ("8 és 12 óra között").



- Ha a fűritkítás során a pengét kissé balra döntjük, a fű rendbe gyűlik, amely megkönyíti az összegyűjtést, például a gerebelyézésnél.
- Igyekezzen ritmikusan dolgozni. Álljon stabilan, lábat kissé széttéve. A kiindulóhelyzetbe visszatérve lépjön előre, majd vesse meg újra lábat a talajon.
- A támásztócsésze finoman érintkezzen a talajjal. A támásztócsésze rendelhetetlenné, hogy ne engedje a pengét általának ütközni.
- Csökkentse a fű penge köré csavarodásának veszélyét az alábbi szabályok betartásával:
 - Mindig teljes gázzal dolgozzon.
 - Mielőtt a levágott anyagot összegyűjti, állítsa le a motort, lazítsa meg a hevedert, és tegye le a gépet a talajra.

KARBANTARTÁS

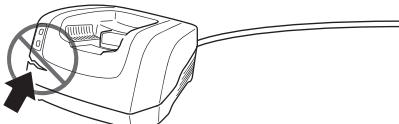
Ellenőrzés és karbantartás



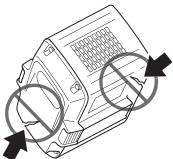
VIGYÁZAT! Karbantartás előtt mindenig vegye ki az akkumulátor a gépből.

FONTOS! Soha ne tisztítja vízzel az akkumulátort vagy a töltőt. Az erős tisztítószerek kárt tehetnek a műanyagban.

A gép szervizeléséhez és javításához speciális szakmai kiképzésre van szükség. Ez különösen érvényes a gép biztonsági felszerelésére. Ha az Ön gépe nem felel meg az alábbi vizsgálatok valamelyikénél, akkor forduljon szervizműhelyhez. Bárminyi termékünk megvásárlásakor garantáljuk a szakképzett javítást és szervizelést. Ha a gépet nem szervizműhellyel rendelkező szakkereskedőtől vásárolta, akkor kérje el tőle a legközelebbi szervizműhely címét. Kizárolag eredeti pótalkatrészeket használjon.



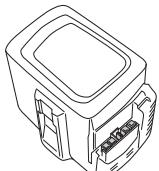
Rendszeresen győződjön meg az akkumulátor és a töltőkészülék sérülésvédelemről.



Tisztítás

Használat után tisztítja meg a gépet. Ha piszkos a gép akkumulátorcsatlakozója, tisztítja meg sűrített levegő vagy puha kefe segítségével.

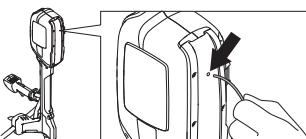
Mielőtt a töltőkészülékbe helyezné az akkumulátort, gondoskodjon az akkumulátor és a töltő tisztaságáról, valamint az akkumulátor és a töltő érintkezőinek tisztaságáról és nedvességmentességről.



Tartsa tisztán az akkumulátorvezető síneket. A műanyag részeket tisztítja, száraz törlőkendővel tisztítja.

A nyírószál ellenőrzése

Ellenőrizze a szálat a burkolat nyílásán átfűzve azt, amint az ábrán látható.

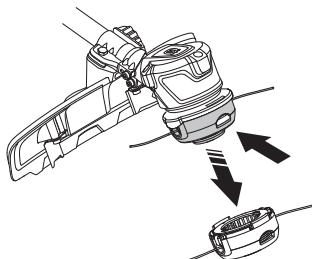


Csak ajánlott nyírófejeket és -szálakat használjon. Ezeket a gyártó ellenőri, hogy megfeleljek az adott motor teljesítményének. Ez különösen fontos a teljesen automatizált nyírófejek használata esetén. Csak javasolt vágófelszerelést használjon. Lásd a Műszaki adatok című fejezetet.

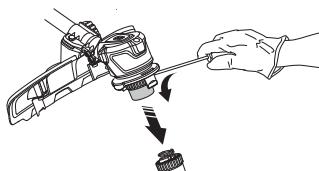
A nyírófej

Ellenőrizze, hogy a nyírófej ép-e, és nincs-e rajta repedés. Szükség esetén cserélje ki a nyírófejet.

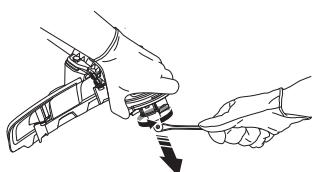
- Nyomja be a nyírófej tartófüleit, és távolítsa el a fejet és a szálat.



- Húzza ki a szálkitoló egységet.



- Cavarja le a nyírófejet a vezetőlemezen tartó anyáról.



- Cserélje ki a nyírófejet.
- Cavarja a helyére a csavart, és szerelje fel a szálkitoló egységet.
- Helyezze fel a nyírófejet.

KARBANTARTÁS

Hibakeresési séma

Billentyűzet

Hibaelhárítás a billentyűzetről végezhető.

Vezérlőpult	Lehetséges hibák	Lehetséges megoldás
Villog a zöld aktiválási LED.	Alacsony akkumulátorfeszültség.	Az akkumulátor töltése
	A vágóeszköz azonosítása	Engedje el a gázadagolót
Villog a hibajelző LED.	A kapcsológombot és az aktiválógombot ugyanakkor kell megnyomni.	Engedje el a kapcsológombot, és a gép aktiválódik.
	Túlterhelés.	Megakadt a nyírófej. Vegye ki az akkumulátort a gépből. Tisztogassa le a füvet a nyírófejről.
	Hőmérsékleti ingadozás.	Hagyja lehűlni a gépet.
A gép nem működik.	Piszok került az akkumulátorcsatlakozóba.	Tisztítsa meg sűrített levegő vagy puha kefe segítségével.
Pirosan világít a hibajelző LED.	Szerviz	Forduljon a szervizműhelyhez.

Akkumulátor

Töltés közben próbálja meghatározni az akkumulátor vagy a töltő hibáját.

LED-es kijelző	Lehetséges hibák	Lehetséges megoldás
Villog a zöld aktiválási LED.	Alacsony akkumulátorfeszültség.	Az akkumulátor töltése.
Villog a hibajelző LED	Az akkumulátor lemerült.	Az akkumulátor töltése.
	Hőmérsékleti ingadozás.	Az akkumulátort -10 °C – 40 °C-os környezeti hőmérséklet mellett használja.
Világít a hibajelző LED	Túl nagy a cellák közti különbség (1 V).	Forduljon a szervizműhelyhez.

Akkumulátor töltő

LED-es kijelző	Lehetséges hibák	Lehetséges megoldás
Villog a hibajelző LED	Hőmérsékleti ingadozás.	Az akkumulátor töltőt csak 5–40 °C-os környezeti hőmérséklet mellett használja.
	Túlfeszültség.	Ellenőrizze, hogy a hálózati feszültség megegyezik a gép adattábláján szereplő feszültséggel. Vegye ki az akkumulátort a töltőből.
Világít a hibajelző LED		Forduljon a szervizműhelyhez.

KARBANTARTÁS

Karbantartási séma



VIGYÁZAT! Karbantartás előtt mindenig
vegye ki az akkumulátort a gépből.

Alább következik egy lista a gép karbantartásának pontjaival. A legtöbb pontot a Karbantartás című fejezet írja le. A felhasználó kizárolag olyan karbantartási és szervizmunkákat végezhet, amelyek ebben a használati utasításban szerepelnek. Komolyabb beavatkozásokat csak elismert szervizműhely végezhet.

Karbantartás	Napi karbantartás	Heti karbantartás	Havi karbantartás
Tisztítsa meg a gépet kívülről tiszta, száraz törlőkendővel. Víz használata tilos.	X		
A fogantyúkat tartsa szárazon, tisztán, olaj- és zsímentesen.	X		
Ellenőrizze, hogy az aktiváló-deaktiváló gomb megfelelően működik-e, és sérültlen-e.	X		
Győződjön meg minden vezérlőelem sérültlenségéről és működőképességről.	X		
Ellenőrizze, hogy biztonsági szempontból megfelelő-e a kapcsológomb és a kapcsológombretesz működése.	X		
Ellenőrizze, hogy a védőegység ép-e, és nincs-e rajta repedés. Ha a védőlemezek sérültek, útést kaptak, ki kell cserélni őket.	X		
Ellenőrizze, hogy a nyírófej ép-e, és nincs-e rajta repedés. Szükség esetén cserélje ki a nyírófejet.	X		
Ellenőrizze, hogy a csavarok és csavaranyák megfelelően meg vannak-e húzva.	X		
Győződjön meg az akkumulátor épségéről.	X		
Ellenőrizze az akkumulátor töltöttségét.	X		
Ellenőrizze, működnek-e az akkumulátor kioldógombjai, és rögzítik-e az akkumulátort a gépben.	X		
Győződjön meg az akkumulátor töltött készülék sérültlenségéről és működőképességről.	X		
Ellenőrizze, hogy a heveder sérültlen-e.	X		
Ellenőrizze, hogy valamennyi kapcsolás, csatlakozás és kábel sérültlen és szennyeződésmentes-e.		X	
Ellenőrizze az akkumulátor és a gép, valamint az akkumulátor és a töltőkészülék közötti érintkezést.			X

MŰSZAKI ADATOK

Műszaki adatok

536LiRX

Motor

Motortípus	BLDC (kefe nélküli) 36 V
Forrási sebesség a kimenő tengelyen, ford./perc	5500
Vágószélesség, mm	400

Tömeg

Tömeg akkumulátor nélkül, kg	3,8
Tömeg akkumulátorral, kg	5

Akkumulátor üzemideje

Akkumulátor üzemideje, min. (üresjárat) SavE funkcióval	60
---	----

Zajkibocsátás

(lásd megj. 1)

Zajszint, mért, dB(A)	92
Zajszint, garantált L _{WA} dB(A)	96

Zajszintek

(2.sz.jegyzet)

A kezelő hallószervére gyakorolt, a EN ISO 60335-91-2 és az ISO 22868 szerint mért ekvivalens hangnyomásszint, dB(A):

Nyírófejjel ellátva (eredeti), bal/jobb	82
---	----

Fűvágó késsel ellátva (eredeti), bal/jobb

Rezgésszintek

(lásd a 3. sz. megjegyzést)

Az ISO 22867 szerint mért rezgésszintek ($a_{hv,eq}$) a fogantyúban, m/ s^2

Nyírófejjel ellátva (eredeti), bal/jobb	1,2/0,7
---	---------

Fűvágó késsel ellátva (eredeti), bal/jobb	2,8/1,6
---	---------

Kizárolag eredeti Husqvarna BLi akkumulátort használjon a géphez.

Megfelelő töltőkészülékek a megadott akkumulátorokhoz (BLi).		
Akkumulátor töltő	QC120	QC330
Hálózati feszültség, V	220–240	100–240
Frekvencia, Hz	50–60	50–60
Teljesítmény, W	125	330

1. sz. megjegyzés: A környezet zajszennyezése zajteljesítményszintként (L_{WA}) mérve a 2000/14/EG EGK-dírektyva szerint. A garantált és a mért hangteljesítmény közötti különbségnek az az oka, hogy a garantált hangteljesítmény tartalmazza a mérési eredményben lévő ingadozást és az azonos modellű gépek közti eltéréseket is a 2000/14/EK jelű irányelv értelmében.

2. megjegyzés: A gép ekvivalens hangnyomásszintjére vonatkozó jelentési adatok az 3 dB (A) tipikus statisztikus ingadozásával (szórásával) rendelkeznek.

3. megjegyzés: Az ekvivalens rezgésszintre vonatkozó megküldött adatok az 2 m/s² tipikus statisztikus ingadozásával (szórásával) rendelkeznek.

MŰSZAKI ADATOK

Jóváhagyott tartozékok	Típus	A vágófelszerelés védelme, Cikkszám
Csavarmenet, pengetengely M10		
Nyírófej	T25B (\varnothing 2,0 mm-es szál)	577 01 83-03
Fűpenge/fűkés	Grass blade 255-4 (\varnothing 255 4-fog)	577 01 83-03
Fűpenge/fűkés	Grass blade 255-3 (\varnothing 255 3-fog)	577 01 83-03
Támasztócsésze	Rögzített	

Termékazonossági EGK-bizonyítvány (Kizárolag Európára vonatkozik)

A **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Svédország (tel.: +46-36-146500) kijelenti, hogy azok a **Husqvarna 536LiRX** fűszegélynyírók, amelyek a 2016-es évben vagy azt követően kaptak sorozatszámot (az év jól láthatóan fel van tüntetve a típusáblán, a sorozatszám előtt), megfelelnek az EGK TANÁCSA következő IRÁNYELVEINEK:

- Gépek rövidítése **2006/42/EK** irányelv (2006. május 17.).
- 2014 február 26., "az elektromágneses kompatibilitást illetően" **2014/30/EU**.
- 2000 május 8., "a környezet zajszennyezését illetően", **2000/14/EG**.
- **2011/65/EU** irányelv „egyes veszélyes anyagok alkalmazásának korlátozásáról” (2011. június 8.).

Alkalmazott szabványok:

IEC 60335-1:2010+A1, EN 62133:2011, EN 60335-2-29:2011, EN ISO 11806-1:2011, ISO 14982:2009

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Svédország. EGK-típusellenőrzést végzett a (2006/42/EG) gépdirektiva, 12. cikk, 3b pont szerint.

Az SMP Svensk Maskinprovning AB a 2000/14/EK tanácsi irányelv V. függelékét szintén elfogadta. A bizonyítvány száma: **01/1610/004**

Az Intertek Semko AB, Box 1103, SE-164 22 Kista, Svédország önkéntes típusellenőrzést adott ki a Husqvarna AB vállalat számára.

A zajszennyezését illetően lásd a Műszaki adatok című fejezetet.

Huskvarna, 2017 január 10.

Lars Roos, Fejlesztési igazgató (A Husqvarna AB technikai dokumentációért felelős hivatalos képviselete.)

ZNACZENIE SYMBOLI

Oznakowanie maszyny:

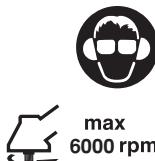
Tłumaczenie oryginału instrukcji obsługi w języku szwedzkim.

OSTRZEŻENIE! Wykaszarki mogą być niebezpieczne! Następstwem niewłaściwej lub nieprawidłowej obsługi mogą być poważne obrażenia lub śmierć użytkownika bądź innych osób. Jest niezmiernie ważne, by ze zrozumieniem przeczytać treść instrukcji obsługi. Przed przystąpieniem do pracy maszyną prosimy dokładnie i ze zrozumieniem zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji.

Zawsze należy stosować:

- Zatwierdzone ochronniki słuchu
- Zatwierdzona osłona oczu

Maks. liczba obrotów wałka zdawczego, obr./min



Niniejszy produkt zgodny jest z obowiązującymi dyrektywami CE.



W czasie pracy użytkownik maszyny jest zobowiązany dopilnować, aby żadne osoby ani zwierzęta nie znajdowały się bliżej niż w odległości 15 m.

Maszyny wyposażone w ostrze tnące lub ostrze do trawy mogą zostać gwałtownie odrzucone w momencie zetknięcia się z twardym przedmiotem. Ostrze może spowodować obszciecie rąk i nog. Nigdy nie dopuszczaj osób i zwierząt na odległość mniejszą niż 15 metrów od maszyny.

Zawsze używaj zatwierdzonych rękawic ochronnych.



Używaj przeciwpoślizgowego, stabilnego obuwia wysokiego.



Symboli znajdujące się na produkcie oraz na opakowaniu informują o tym, że nie wolno traktować go jako zwykłego odpad domowy. Niniejszy produkt należy oddać do utylizacji w odpowiednim zakładzie utylizacji odpadów. (Dotyczy tylko Europy)



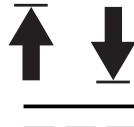
Ostrzeżenie przed odrzucanymi i rykoszetującymi przedmiotami.



Przeznaczone wyłącznie do giętkiego, nie metalowego osprzętu tnącego, tzn. głowicy żyłkowej i żyłki.



Strzałki wskazujące granice dla umieszczenia zamocowania uchwytu.

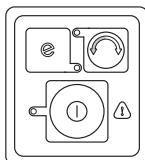


Prąd stary.

Pulpit sterowania

- Kierunek obrotów
- Przycisk aktywacji i dezaktywacji
- SavE mode Maszyna jest wyposażona w funkcję oszczędności akumulatora (SavE).

• Wskaźnik ostrzegawczy



Emisja hałasu do otoczenia zgodna z dyrektywą Wspólnoty Europejskiej. Wartość emisji dla maszyny podana została w rozdziale Dane techniczne oraz na naklejce.



Symboli na akumulatorze i/lub na ładowarce.

Niniejszy produkt należy oddać do utylizacji w odpowiednim zakładzie utylizacji odpadów. (Dotyczy tylko Europy)



Bezpieczny transformator



Ładowarkę należy przechowywać i użytkować tylko wewnętrz.



Podwójna izolacja



Pozostałe symbole/naklejki samoprzylepne umieszczone na maszynie dotyczą specjalnych wymogów, związanych z certyfikatami w poszczególnych krajach.

ZNACZENIE SYMBOLI

Symbole występujące w instrukcji obsługi:

Włączanie i wyłączanie maszyny odbywa się za pośrednictwem przycisku on i stop. Zawsze wyjmuj akumulator, aby zabezpieczyć maszynę przed przypadkowym uruchomieniem.



Zawsze używaj zatwierdzonych rękawic ochronnych.



Wykonuj regularnie czyszczenie.



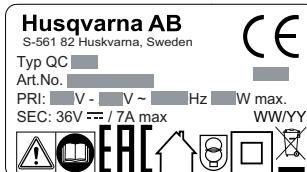
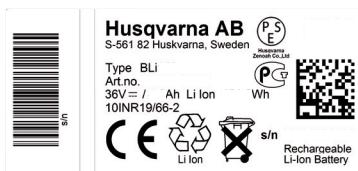
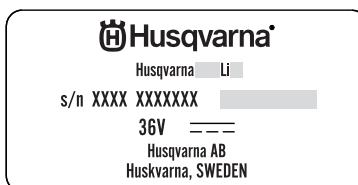
Kontrola wzrokowa.



Wyjmij akumulator. WAŻNE! Zawsze wyjmuj akumulator, aby zabezpieczyć maszynę przed przypadkowym uruchomieniem,



Na wykaszarce, akumulatorze i ładowarce znajdują się następujące symbole:



SPIS TREŚCI

Spis treści

ZNACZENIE SYMBOLI

Oznakowanie maszyny:	29
Symbol na akumulatorze i/lub na ładowarce.	29
Symbole występujące w instrukcji obsługi:	30

SPIS TREŚCI

Spis treści	31
Przystępując do uruchomienia należy pamiętać o przestrzeganiu następujących zasad:	31

WSTĘP

Szanowny Klientie!	32
--------------------------	----

OPIS URZĄDZENIA

Opis urządzenia	33
-----------------------	----

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Ostrzeżenia zasady bezpieczeństwa dla narzędzi elektrycznych	34
Środki ochrony osobistej	35
Akumulator i ładowarka	36
Zespoły zabezpieczające maszyny	37
Osprzęt tnący	39

MONTAŻ

Montaż uchwytu sterowniczego	41
Montaż osłony.	41
Demontaż głowicy żyłkowej	41
Montaż tarczy tnącej do trawy i noża do trawy	42
Dopasowywanie szelk oraz przycinarki	42
Szelki standardowe	42
Położenie transportowe, uchwyt sterowniczy	43

OBSŁUGA AKUMULATORA

Akumulator	44
Ładowarka baterii	44
Transport i przechowywanie	45
Akumulator, ładowarkę i urządzenie należy poddać utylizacji.	45

URUCHAMIANIE I WYŁĄCZANIE

Kontrola przed uruchomieniem	46
Podłączyć akumulator do maszyny	46
Uruchamianie i wyłączanie	47

TECHNIKA PRACY

Ogólne zasady pracy maszyną	48
-----------------------------------	----

KONSERWACJA

Przegląd i konserwacja	52
Rozwiązywanie problemów	53
Plan konserwacji	54

DANE TECHNICZNE

Dane techniczne	55
Deklaracja zgodności WE	56

**Przystępując do uruchomienia
należy pamiętać o przestrzeganiu
następujących zasad:**

Zapoznaj się dokładnie z treścią instrukcji obsługi.



OSTRZEŻENIE! Długotrwałe przebywanie w hałasie może doprowadzić do trwałej utraty słuchu. Zawsze używaj ochronników słuchu.



OSTRZEŻENIE! Pod żadnym pozorem nie wolno zmieniać ani modyfikować fabrycznej konstrukcji maszyny bez zezwolenia wydanego przez producenta. Zawsze należy używać wyłącznie oryginalnych części zamiennech. Samowolne wprowadzanie zmian oraz/lub montowanie wyposażenia nie zatwierdzonego przez producenta może stać się przyczyną groźnych obrażeń lub śmierci obsługującego urządzenie bądź innych osób.



OSTRZEŻENIE! W razie nieprawidłowej lub nieuwrażnej obsługi, wykaszarka może stać się niebezpiecznym narzędziem, mogącym spowodować poważne obrażenia lub śmierć użytkownika bądź innych osób. Dlatego bardzo ważne jest, aby przeczytać niniejszą instrukcję obsługi dokładnie i ze zrozumieniem.

WSTĘP

Szanowny Kliencie!

Gratulujemy wyboru produktu Husqvarna! Tradycje firmy Husqvarna sięgają roku 1689, kiedy to król Karl XI nakazał wybudować fabrykę muszkietów na brzegu rzeki Huskvarna. Lokalizacja fabryki była trafna, gdyż umożliwiała wykorzystywanie energii wodnej. Przez ponad 300 lat istnienia, w fabryce Husqvarna produkowano wiele różnych produktów – od opalanych drewnem pieców kuchennych po nowoczesne maszyny kuchenne, maszyny do szycia, rowery, motocykle i in. W 1956 roku wypuszczono pierwsze kosiarki silnikowe, a w 1959 przyszła kolej na pilarki łańcuchowe. Produkty te do dziś stanowią podstawowy asortyment Husqvarny.

Husqvarna jest obecnie światowym liderem w zakresie produkcji sprzętu do prac leśnych i ogrodniczych, a jej priorytetem jest zapewnienie najwyższej jakości produktów. Firma zajmuje się tworzeniem, produkcją i sprzedażą maszyn o napędzie silnikowym, przeznaczonych do użytku w leśnictwie, ogrodnictwie i budownictwie. Celem Husqvarny jest również zachowanie najwyższego poziomu ergonomii, użyteczności i bezpieczeństwa produktów oraz troska o środowisko. Dlatego wprowadzanych jest wiele udoskonalień, dzięki którym urządzenia spełniają wysokie wymagania w tych obszarach.

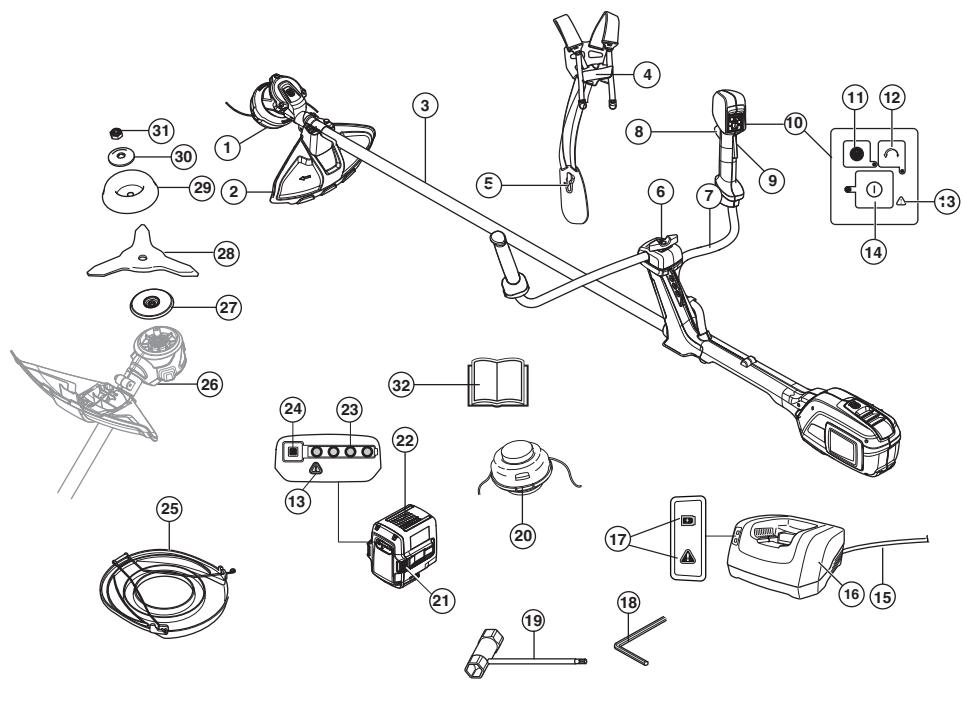
Jesteśmy przekonani, że przez długi czas będą Państwo zadowoleni z jakości i wydajności naszych produktów. Zakup jakiegokolwiek z naszych produktów daje możliwość korzystania z profesjonalnej pomocy i obsługi technicznej, w razie konieczności przeprowadzenia naprawy lub serwisu. Jeżeli maszyna nie została kupiona w autoryzowanym punkcie sprzedaży, prosimy zapytać o najbliższy warsztat serwisowy.

Mamy nadzieję, że będą Państwo zadowoleni ze swojej maszyny i że będzie ona Państwu służyć przez długie lata. Prosimy pamiętać, że niniejsza instrukcja obsługi jest ważnym dokumentem, dzięki któremu maszyna zyskuje większą wartość. Stosując się do zawartych w niej wskazówek (na temat użytkowania, obsługi technicznej, konserwacji itd.) można znacznie przedłużyć okres użytkowy maszyny, a także zwiększyć jej wartość w przypadku sprzedaży. W razie sprzedaży maszyny należy przekazać nowemu użytkownikowi także instrukcję obsługi.

Dziękujemy za wybór produktu Husqvarna!

Husqvarna AB nieustannie modernizuje swoje wyroby, w związku z czym zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian dotyczących m.in. wyglądu produktów bez uprzedzenia.

OPIS URZĄDZENIA



Opis urządzenia

- 1 Głowica żyłkowa
- 2 Osłona osprzętu tnącego
- 3 Wysięgnik
- 4 Szelki Szybkie rozpinanie
- 5 Szelki, poduszka biodrowa
- 6 Regulacja uchwytu
- 7 Uchwyt sterowniczy
- 8 Włącznik zasilania
- 9 Blokada włącznika zasilania
- 10 Klawiatura
- 11 Przycisk SavE
- 12 Kierunek obrotów
- 13 Wskaźnik ostrzegawczy (ERROR LED)
- 14 Przycisk aktywacji i dezaktywacji
- 15 Linka
- 16 Ładowarka baterii
- 17 Wskaźnik włączonego zasilania i ostrzegawczy (ERROR LED)
- 18 Klucz imbusowy sześciokątny 4 mm
- 19 Klucz do nakrętki ostra
- 20 Głowica żyłkowa
- 21 Przyciski odłączania akumulatora
- 22 Akumulator
- 23 Stan akumulatora
- 24 Przycisk wskaźnika akumulatora
- 25 Osłona transportowa
- 26 Otwór na kolek blokujący Klucz imbusowy sześciokątny 4 mm
- 27 Pierścień sprzągający
- 28 Ostrze
- 29 Talerz dystansowy
- 30 Kolnierz oporowy
- 31 Nakrętka zabezpieczająca
- 32 Instrukcja obsługi

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Ostrzeżenia zasady bezpieczeństwa dla narzędzi elektrycznych



OSTRZEŻENIE! Przeczytaj dokładnie wszystkie ostrzeżenia i instrukcje. Nie stosowanie się do ostrzeżeń i instrukcji może być przyczyną porażenia prądem elektrycznym, pożaru i/lub poważnych obrażeń.

WAŻNE! Zachowaj wszystkie ostrzeżenia i instrukcje do korzystania z nich w przyszłości.

Przed przystąpieniem do pracy maszyną prosimy dokładnie i ze zrozumieniem zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji.

Kontrola przed uruchomieniem

- Zawsze wyjmuj akumulator, aby zabezpieczyć maszynę przed przypadkowym uruchomieniem. Zawsze wyjmować akumulator przed wykonywaniem jakichkolwiek czynności konserwacyjnych na maszynie.
- Przed użyciem maszyny i po każdym uderzeniu sprawdź ją pod kątem występowania oznak zużycia lub uszkodzenia i w razie konieczności naprawić.
- Zbadaj teren pracy. Usuń wszystkie luźne przedmioty, jak kamienie, odłamki szkła, gwoździe, stalowy drut, sznury itp., które mogą zostać odrzucone bądź zaczepić się o nóż lub osłonę noża.
- Sprawdź, czy nie ma pęknięć lub zanieczyszczeń na silniku. Za pomocą szczotki oczyść silnik z trawy i liści. Rękawice należy używać wtedy, kiedy to jest konieczne.
- Sprawdź, czy głowica żyłkowa jest przytwierdzona do wykaszarki.
- Sprawdź, czy stan techniczny maszyny jest w pełni zadowalający. Sprawdź, czy dokręcone są wszystkie śruby i nakretki.
- Skontroluj, czy głowica żyłkowa i osłona przeciwodpryskowa nie są uszkodzone ani pęknięte. Głowice żyłkowej lub osłone przeciwodpryskowej, które zostały uderzone lub na których występują pęknięcia należy wymienić na nowe. Zawsze stosuj osłone zalecaną dla danego osprzętu tnącego. Patrz rozdział Dane techniczne.
- Użytkownik maszyny jest zobowiązany dopilnować, aby podczas pracy żadne osoby postronne ani zwierzęta nie znajdowały się w odległości mniejszej niż 15 m. Jeśli w tym samym miejscu pracuje kilku użytkowników, odległość między nimi powinna wynosić co najmniej 15 m.
- Przed użyciem maszyny należy wykonać jej przegląd ogólny, patrz plan konserwacji.
- Użytkowanie regulują przepisy państwowie lub lokalne. Należy przestrzegać odpowiednich przepisów

Bezpieczeństwo osób

- Narzędzie tnące nie zatrzymuje się natychmiast po wyłączeniu maszyny.
- Maszyna jest przeznaczona tylko do wykaszania.

- Osoby postronne powinny zachować dystans.
- Używając narzędzi elektrycznych należy zachować czujność, obserwować wykonywane czynności i używać zdrowego rozsądku. Nie należy używać narzędzi elektrycznych, kiedy użytkownik jest zmęczony lub pod wpływem działania narkotyków, alkoholu lub leków.** Moment nieuwagi podczas pracy z narzędziem elektrycznym może spowodować poważne obrażenia ciała.
- Urządzenie nie może być używane przez osoby (oraz dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, lub nie posiadające odpowiedniego doświadczenia i wiedzy, chyba że są pod nadzorem lub zostały poinstruowane na temat użytkowania urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo. Dzieci muszą być pod nadzorem, aby nie mogły bawić się tym urządzeniem.
- Nigdy nie pozwalać na użytkowanie ani serwisowanie maszyny dzieciom lub innym osobom, które nie mają odpowiednich kwalifikacji. Lokalne przepisy mogą określać wiek użytkownika.
- Przechowuj urządzenie w miejscu niedostępny dla dzieci i osób niepowołanych.
- Ręce i stopy należy cały czas trzymać z dala od obszaru cięcia, zwłaszcza w czasie włączania silnika.
- Należy odpowiednio się ubierać. Nie zakładaj luźnej odzieży lub biżuterii. Włosy, ubranie i rękawiczki należy trzymać z dala od elementów ruchomych.** Luźne ubranie, biżuteria lub długie włosy mogą zostać pochwycone przez elementy ruchome.
- Stosuj środki ochrony osobistej. Patrz wskazówki podane pod rubryką Środki ochrony osobistej.
- W przypadku pracy w zapalonym środowisku zawsze zakładaj maskę na twarz lub maskę przeciwpyłową.
- Przed przeniesieniem maszyny należy ją najpierw wyłączyć. Zawsze wyjmować akumulator przed przekazaniem maszyny innej osobie.
- Na czas przechowywania i transportu należy zawsze zakładać osłone transportową.
- Pamiętaj o tym, że operator ponosi odpowiedzialność za narażanie ludzi i ich własności na wypadki lub zagrożenia.

Użytkowanie i konserwacja narzędzia elektrycznego

- Do tego produktu można zakładać wyłącznie zalecane przez nas akcesoria oraz elementy osprzętu tnącego, wymienione w rozdziale Dane techniczne.
- Nie wolno pracować maszyną przerobioną, odbiegającą od oryginału. Nigdy nie używać urządzenia w pobliżu materiałów łatwopalnych lub wybuchowych.
- Nie wolno używać maszyny, jeśli jest ona uszkodzona. Stosuj się do zaleceń dotyczących bezpieczeństwa, konserwacji i obsługi technicznej podanych w niniejszej instrukcji. Niektóre czynności konserwacyjne i serwisowe muszą być wykonywane przez przeszkołony i wykwalifikowany personel. Patrz wskazówki w części zatytułowanej Konserwacja".
- Stosuj wyłącznie oryginalne części zamienne.

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Otwory wentylacyjne muszą być cały czas drożne i wolne od zanieczyszczeń.
- Utrzymywać uchwyty w stanie suchym, czystym i wolnym od smaru i oleju.
- Przed uruchomieniem maszyny należy zamocować wszystkie pokrywy, osłony i uchwyty.
- Użytkuj maszynę tylko przy świetle dziennym lub przy dobrym oświetleniu.
- Nie należy się nadmiernie wyciągać. Przez cały czas zachowaj właściwe ustawienie stóp i równowagę.
- Nie przeciągać maszyny. Narzędzie elektryczne wykoná pracę lepiej i bezpieczniej w tempie, do jakiego zostało zaprojektowane.
- Nigdy nie używać urządzenia w niesprzyjających warunkach np. we mgle, deszczu, w miejscach wilgotnych lub mokrych, przy silnym wietrzu, na silnym mrozie, gdy występuje ryzyko wylądowania atmosferycznych itd. W okresach bardzo silnych upałów może dochodzić do przegrzewania urządzenia.
- Jeśli maszyna zacznie drgać w nietypowy sposób, zatrzymaj ją i wymontuj akumulator.
- Nigdy nie biegaj.

Kieruj się zawsze zdrowym rozsądkiem

Nie jest możliwe omówienie wszystkich sytuacji, w jakich potencjalnie możesz się znaleźć. Zawsze zachowuj ostrożność i kieruj się zdrowym rozsądkiem. Nie podejmuj się prac, jeżeli uważasz, że przekraczają one Twoje kwalifikacje. Jeżeli po przeczytaniu niniejszej instrukcji nadal nie masz pewności co do sposobów postępowania, nie kontynuuj pracy zanim nie zwróciś się o poradę do eksperta.

Ważne



OSTRZEŻENIE! Podczas pracy urządzenie niniejsze wytwarza pole elektromagnetyczne. W pewnych okolicznościach pole to może zakłócać pracę aktywnych lub pasywnych implantów medycznych. Przed przystąpieniem do pracy z maszyną w celu ograniczenia ryzyka poważnych lub śmiertelnych obrażeń, osoby posiadające implanty medyczne powinny skonsultować się z lekarzem oraz ich producentem.



OSTRZEŻENIE! Nigdy nie pozwalaj dzieciom na użytkowanie lub przebywanie w pobliżu maszyny. Ponieważ maszynę łatwo uruchomić, dzieci mogą być w stanie ją włączyć, jeżeli nie będą pilnowane. Oznacza to ryzyko poważnych obrażeń. Dlatego należy odłączać akumulator, gdy maszyna nie jest pod nadzorem.

Środki ochrony osobistej

WAŻNE!

W razie nieprawidłowej lub nieuwaznej obsługi, wykaszarka może stać się niebezpiecznym narzędziem, mogącym spowodować poważne obrażenia lub śmierć użytkownika bądź innych osób. Dlatego bardzo ważne jest, aby przeczytać niniejszą instrukcję obsługi dokładnie i z zrozumieniem.

Podczas używania maszyny należy zawsze mieć na sobie zatwierdzone przez odpowiednie władze środki ochrony osobistej. Środki ochrony osobistej nie eliminują ryzyka odniesienia obrażeń, natomiast ograniczają ich rozmiar w razie zaistnienia wypadku. Popros swojego dealera o pomoc w wyborze środków ochrony osobistej.



OSTRZEŻENIE! Mając założone ochronniki słuchu należy zawsze być szczególnie uważnym na sygnały i zwołania ostrzegawcze. Zdejmuj ochronniki słuchu zaraz po wyłączeniu silnika.

OSTRZEŻENIE! Występuje ryzyko poparzenia, ponieważ obudowa przekładni może być bardzo gorąca. W czasie pracy z głowicą żylkową należy założyć rękawice.

OCHRONNIKI SŁUCHU

Należy stosować ochronnik słuchu o wystarczających właściwościach tłumiających.



OSŁONA OCZU

Należy zawsze używać zatwierdzonych osłon oczu. Używając maski ochronnej twarzy, należy mieć na sobie także zatwierdzone okulary ochronne. Za zatwierdzone okulary ochronne uważa się takie, które są zgodne z normami ANSI Z87.1 dla USA lub EN 166 dla krajów UE.



REKAWICE

Rękawice należy używać wtedy, kiedy to jest konieczne np. podczas montażu mechanizmu tnącego.



OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

OBUWIE WYSOKIE

Używaj przeciwpoślizgowego, stabilnego obuwia wysokiego.



ODZIEŻ

Stosuj odzież uszytą z tkaniną odporną na rozdarcie i nie noź luźnej garderoby, która łatwo zaczepia się o gałęzie. Noź zawsze długie spodnie uszyte z mocnej tkaniny. Nie zakładaj biżuterii, krótkich spodni i sandałów, ani nie pracuj bez obuwia. Dopiń uj, aby włosy nie spadały na ramiona.

APTECZKA PIERWSZEJ POMOCY

Apteczka pierwszej pomocy powinna znajdować się zawsze w pobliżu.



Akumulator i ładowarka

Niniejszy dział dotyczy bezpieczeństwa akumulatora i ładowarki dla Państwa produktu zasilanego akumulatorem.

Do produktów firmy Husqvarna należy używać tylko oryginalnych akumulatorów firmy Husqvarna, które należą ładować wyłącznie w oryginalnej ładowarce Husqvarna. Akumulatory są zabezpieczone szyfrem programowym.

Należy stosować wyłącznie oryginalne akumulatory BLi firmy Husqvarna.

Zasady bezpieczeństwa związane z akumulatorem



Akumulatory Husqvarna BLi są stosowane wyłącznie jako źródło zasilania odpowiednich urządzeń bezprzewodowych firmy Husqvarna. Aby uniknąć obrażeń, akumulator nie może być używany jako źródło zasilania innych urządzeń.



OSTRZEŻENIE! Chronić akumulator przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wysoką temperaturą lub otwartym płomieniem. Akumulator może eksplodować po wrzuceniu go do otwartego płomienia. Ryzyko poparzeń termicznych i/lub chemicznych.



OSTRZEŻENIE! Unikaj kontaktu ciała z kwasem akumulatorowym. Kwas akumulatorowy może spowodować podrażnienie, poparzenie lub inne obrażenia skóry. W przypadku dostania się kwasu akumulatorowego do oka, nie trzyj oczu tylko przepłukuj je dużą ilością wody przez przynajmniej 15 minut. Udać się do lekarza. W przypadku kontaktu ze skórą należy ją umyć dużą ilością wody z mydlem.



OSTRZEŻENIE! Nigdy nie dotykać styków akumulatora kluczami, monetami lub innymi metalowymi przedmiotami, ponieważ mogą one doprowadzić do jego zwarcia. Nie wkładać niczego do otworów wentylacyjnych akumulatora.

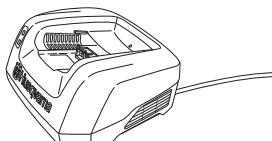
Nie używane akumulatory muszą być przechowywane z dala od przedmiotów metalowych takich jak gwoździe, monety lub biżuteria. Nie próbować rozbierać lub niszczyć akumulatora.

- Akumulator można użytkować w zakresie temperatur od -10 °C do 40 °C.
- Nie wystawiać akumulatora na działanie kuchenki mikrofalowej lub wysokiego ciśnienia.
- Do czyszczenia akumulatora ani ładowarki nie należy używać wody. Patrz także wskazówki pod rubryką Konserwacja.
- Przechowywać akumulator w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Akumulator należy chronić przed deszczem i wodą.

Zasady bezpieczeństwa w czasie obsługi ładowarki



Do ładowania akumulatorów zapasowych Husqvarna BLi można używać tylko ładowarki Husqvarna QC.



OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA



OSTRZEŻENIE! Ryzyko porażenia prądem lub zwarcia można zminimalizować w następujący sposób:

nie należy wkładać żadnych przedmiotów do otworów chłodzących ładowarki.

Nie należy podejmować prób rozłożenia ładowarki.

Styków ładowarki nie należy podłączać do metalowych obiektów, gdyż może to wywołać zwarcie.

Należy używać zatwierdzonych i nieuszkodzonych gniazd ściennych.

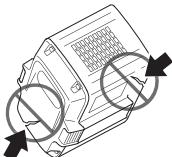


OSTRZEŻENIE! Ładowarki nie należy używać w pobliżu materiałów korozyjnych ani łatwopalnych. Ładowarki nie należy przykrywać. W razie zauważenia dymu lub ognia należy odłączyć ładowarkę od źródła zasilania. Pamiętaj o niebezpieczeństwie pożaru.

- Należy regularnie sprawdzać, czy przewód zasilający ładowarki nie jest uszkodzony ani pęknięty.
- Ładowarki nie należy przenosić, trzymając za przewód, i nie należy wyłączać wtyczki, ciągnąc za przewód.
- Uważaj, aby przewody podłączeniowe i przedłużacze nie stykały się z wodą, olejem oraz nie dotykały do ostrzych krawędzi. Uważaj także, aby przewody nie zostały zakleszczone w drzwiach, furtkach, płotach itp. W przeciwnym razie obiekty te mogą znaleźć się pod napięciem. Okresowo sprawdzać kable przedłużające i w razie potrzeby wymieniać.

Nie używać:

- ładowarki wadliwej lub uszkodzonej, wadliwego, uszkodzonego lub zdeformowanego akumulatora.



Nie należy ładować:

- zwykłych baterii w ładowarce lub używać je w urządzeniu.
- baterii na zewnątrz pomieszczeń.
- akumulatora podczas deszczu lub w wilgotnych warunkach.
- akumulatora w bezpośrednim słońcu.

Ładowarkę należy użytkować w zakresie temperatur od 5 do 40 °C. Ładowarki należy używać w suchym, dobrze wentylowanym i wolnym od pyłów środowisku.

Zespoły zabezpieczające maszyny

W niniejszym rozdziale przedstawiono poszczególne zespoły zabezpieczające maszyny, omówiono ich funkcję oraz sposoby ich kontrolowania i konserwacji w celu zapewnienia prawidłowego działania. Patrz rozdział Co jest co?, aby zapoznać się z rozmieszczeniem tych zespołów w pilarce.

Jeżeli maszyna nie jest prawidłowo konserwowana i nie jest poddawana profesjonalnie wykonywanym naprawom oraz / lub obsługom technicznym, jej okres żywotności lub użytkowy jest krótszy oraz większe jest ryzyko wypadków. Jeżeli potrzebujesz więcej informacji, skontaktuj się z najbliższym warsztatem serwisowym.

WAŻNE!

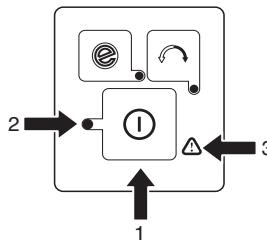
Wszelkie czynności obsługowe i naprawy maszyny wymagają specjalnego przeszkolenia. Dotyczy to szczególnie jej zespołów zabezpieczających. Jeżeli maszyna nie spełnia jakiegokolwiek z niżej wymienionych warunków kontrolnych, należy ją oddać do warsztatu obsługi technicznej. Kupując nasze produkty zyskujesz także gwarancję profesjonalnej obsługi i napraw. Jeżeli w miejscu zakupu nie jest prowadzona obsługa serwisowa, zapytaj o adres najbliższego warsztatu obsługi technicznej.



OSTRZEŻENIE! Nigdy nie używaj maszyny z uszkodzonymi zespołami zabezpieczającymi. Zespoły zabezpieczające maszyny należy kontrolować i konserwować zgodnie z opisem w niniejszym rozdziale. Jeżeli Twoja maszyna nie spełnia jakiegokolwiek z warunków kontrolnych, należy ją oddać do serwisu.

Pulpit sterowania

Upewnić się, że maszyna jest włączana lub wyłączana, gdy jest wciskany i przytrzymywany przez (>1 sek.) przycisk aktywowania/dezaktywowania (1). Zielona dioda LED (2) zaświeca się lub gaśnie.



Migający symbol ostrzegawczy (3) i świecąca zielona dioda LED (2) może oznaczać, że:

- nie można użyć pełnej mocy i w tym samym czasie uruchomić maszynę. Zwolnij przełącznik mocy w celu aktywowania maszyny.

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

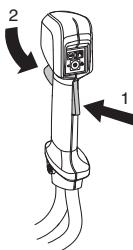
- maszyna jest zablokowana. Dezaktywować maszynę. Wyjąć akumulator z maszyny. Wyjmij trawę lub inny materiał owinięty wokół głowicy żylkowej lub tarczy tnącej do trawy.
- maszyna jest przeciążona przez intensywne wykaszanie. Zwolnij przełącznik mocy w celu aktywowania maszyny.

Migający symbol ostrzegawczy (3) informuje, że maszyna jest za gorąca i zostanie dezaktywowana. Po ostygnięciu maszyny do normalnej temperatury będzie ona znów gotowa do pracy i będzie można ją uruchomić.

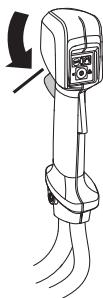
Ciągłe czerwone światło ostrzegawcze (3) wskazuje na konieczność serwisu.

Blokada włącznika zasilania

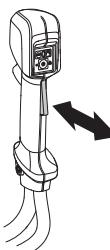
Blokada dźwigni mocy jest tak skonstruowana, by zabezpieczyć przed przypadkowym naciśnięciem dźwigni. Nacisk na dźwignię (1) (np. w momencie ujęcia uchwytu) zwalnia dźwignię mocy (2). Po zwolnieniu uchwytu dźwignia mocy i dźwignia blokady powrócią do swoich pozycji wyjściowych. Ruch ten kontrolują dwie niezależne od siebie sprężyny powrotnie.



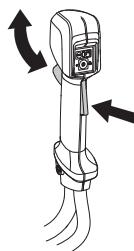
Sprawdź, czy dźwignia mocy jest zablokowana, gdy jej blokada znajduje się w swoim położeniu wyjściowym.



Wcisnąć blokadę dźwigni mocy i sprawdź, czy po zwolnieniu powraca w swoje położenie wyjściowe.



Sprawdź, czy dźwignia mocy i jej blokada poruszają się płynnie i czy sprężyny powrotnie działają prawidłowo.



Patrz wskazówki pod rubryką Uruchamianie. Włącz maszynę i ustaw na pełną moc. Zwolnij dźwignię mocy i sprawdź, czy osprzęt tnący zatrzymał się i nie porusza się.

Osłona osprzętu tnącego



Zadaniem osłony jest ochrona użytkownika przed odłamkami wyrzucanymi przez wirujący mechanizm tnący. Osłona zabezpiecza również użytkownika przed dotknięciem do osprzętu tnącego.



Sprawdź, czy osłona nie jest uszkodzona i czy nie ma śladów pęknięcia. Wymień osłonę, która została uderzona lub jest pęknięta.

Zawsze stosuj osłonę zalecaną dla danego osprzętu tnącego. Patrz rozdział Dane techniczne.



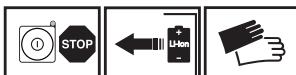
OSTRZEŻENIE! W żadnym wypadku nie wolno używać osprzętu tnącego bez zamontowanej, zatwierdzonej osłony. Patrz rozdział Dane techniczne. Stosowanie niewłaściwych lub uszkodzonych osłon może stać się przyczyną poważnych obrażeń.

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

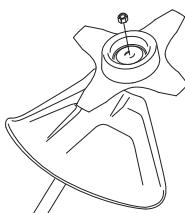


OSTRZEŻENIE! Maszyna te jest znana ze swojego niskiego poziomu wibracji. Nadmierne wystawienie operatora na działanie wibracji może powodować uszkodzenia układu krążenia i układu nerwowego, szczególnie u ludzi z wadami krążenia. Zwrócić się do lekarza, jeśli rozpoznasz u siebie symptomy dolegliwości somatycznych, których przyczyną może być wystawienie na nadmierne wibracje. Przykładem takich symptomów jest: drętwienie, utrata czucia, mrowienie, kłucie, ból, utrata sił, zmiany koloru skóry lub jej stanu. Symptomy te zazwyczaj są odczuwalne w palcach, dloniach i nadgarstkach.

Nakrętka zabezpieczająca

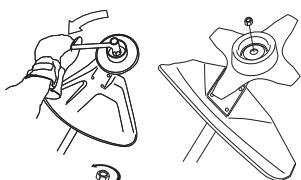


Do zamocowania niektórych typów osprzętu tnącego używa się nakrętki zabezpieczającej.



Podczas montażu dokręcając nakrętkę w kierunku przeciwnym do kierunku obrotów osprzętu tnącego. Podczas demontażu odkręcając nakrętkę w kierunku zgodnym z kierunkiem obrotów osprzętu tnącego. (UWAGA! Nakrętka jest lewośrkątna.) Zablokuj wałek noża kluczem L.

Podczas odkręcania i przykręcania nakrętki ostrza tnącego zawsze istnieje ryzyko skałeczenia się o zęby ostrza tnącego. Należy zatem pamiętać, aby podczas wykonywania tej czynności ręka osłonięta była przez osłonę ostrza. Aby było to możliwe, używaj zawsze klucza nasadowego z rękojeścią o odpowiedniej długości. Strzałka na rysunku wskazuje obszar, w którym należy operować kluczem nasadowym przy odpowiednio odkręcaniu i dokręcaniu nakrętki.



Nylonowy pierścień zabezpieczający nakrętkę przed odręcaniem się nie powinien być starty do tego stopnia, aby można było przykroić nakrętkę ręcznie. Zabezpieczenie to powinno wymagać siły przykręcania równej co najmniej 1,5 Nm. Po około dziesięciokrotnym przykręcaniu nakrętki należy wymienić ją na nową.

Osprzęt tnący



W niniejszym rozdziale omówiono, jak dzięki stosowaniu właściwego osprzętu tnącego i prawidłowej jego konserwacji można:

- Zmniejszyć tendencje maszyny do odbijania
- Uzyskać maksymalną wydajność skrawania
- Przedłużyć żywotność osprzętu tnącego

WAŻNE!

Korzystaj wyłącznie z osprzętu tnącego wraz z zalecanymi przez nas osłonami! Patrz rozdział Dane techniczne.

Odnośnie zakładania żyłki oraz wyboru żyłki o prawidłowej średnicy patrz instrukcję producenta dot. osprzętu tnącego.

Zęby tnące ostrza powinny być dobrze i prawidłowo naostrzone! Stosuj się do naszych instrukcji. Patrz także instrukcja na opakowaniu ostrza.

Po powrocie przepustnicy do położenia początkowego ostrze powinno zostać całkowicie zatrzymane.

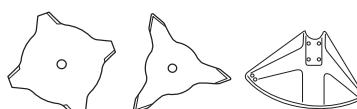


OSTRZEŻENIE! Przed przystąpieniem do pracy z jakimkolwiek osprzętem tnącym należy wyjąć akumulator. Wiruje on jeszcze przez jakiś czas po zwolnieniu manetki gazu. Zanim zaczniesz wykonywać jakiekolwiek prace, sprawdź, czy osprzęt tnący zatrzymał się całkowicie, i wyjąj akumulator.

Niewłaściwy typ osprzętu tnącego lub nieprawidłowo naostrzone ostrze zwiększa ryzyko powstania odbicia.

Używaj zawsze rękawic ochronnych.

Ostrze do trawy i nóż do trawy przeznaczone są do koszenia bujnej trawy.



Głowica żyłkowa przeznaczona jest do przystrzygania trawy.



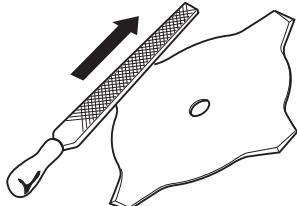
OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Zasady ogólne

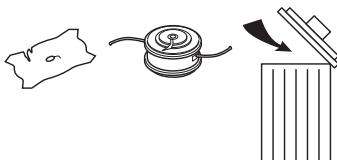
Korzystaj wyłącznie z osprzętu tnącego wraz z zalecanymi przez nas osłonami! Patrz rozdział Dane techniczne.

Dbaj o właściwe naostrzenie krawędzi tarczy tnącej! Przestrzegaj naszych instrukcji i używaj zalecanej ostrzarki. Uszkodzone lub źle naostrzone ostrze zwiększa ryzyko odbicia, a w efekcie — wypadku.

Żeby tnące ostrza powinny być dobrze i prawidłowo naostrzone! Stosuj się do naszych instrukcji i używaj właściwego prowadnika pilnika. Nieprawidłowo naostrzone bądź uszkodzone ostrza zwiększą ryzyko wypadku.



Skontroluj, czy narzędzia tnące nie są uszkodzone bądź pęknięte. Uszkodzone narzędzia tnące należy wymienić na nowe.



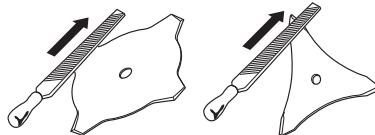
OSTRZEŻENIE! Niewłaściwy typ osprzętu tnącego lub nieprawidłowo naostrzone ostrze zwiększa ryzyko powstania odbicia.



OSTRZEŻENIE! Ostrze, które jest wygięte, zniekształcone, pęknięte, złamane lub uszkodzone w jakikolwiek inny sposób należy zawsze poddać kasacji. Nigdy nie próbuj prostować wygiętych ostrzy w celu ponownego ich użycia. Stosuj wyłącznie oryginalne ostrza przepisanej typu.

Ostrzenie noża do trawy i ostrza do trawy

- Odnośnie prawidłowego ostrzenia patrz instrukcje na opakowaniu osprzętu tnącego.
- Wszystkie krawędzie tnące powinny być ostrzone w jednakowy sposób, aby nie zmieniło się wyważenie tarczy.



Główica żyłkowa



OSTRZEŻENIE! Stosuj wyłącznie kable zalecane przez producenta. Patrz dane techniczne. Niestosowanie się do tych zaleceń może być przyczyną poważnych obrażeń.

WAŻNE!

Stale zwracaj uwagę, czy żyłka jest równo i mocno nawinięta na bęben, gdyż w przeciwnym razie powstaną szkodliwe dla zdrowia drgania maszyny.

- Stosuj wyłącznie zalecane głowice żyłkowe oraz żyłki. Są one przetestowane przez producenta i dostosowane do określonej wielkości silnika. Jest to szczególnie ważne, gdy korzysta się z automatycznej głowicy żyłkowej. Używaj tylko zalecanej osprzętu tnącego. Patrz rozdział Dane techniczne.



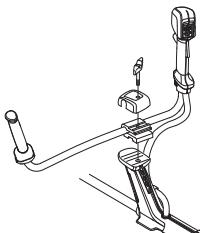
- Ogólnie biorąc, maszyny z silnikiem o małej mocy wymagają stosowania małych głowic żyłkowych i vice versa. Silnik musi być bowiem w stanie wyrzucić żyłkę wzdłuż promienia głowicy żyłkowej, a także pokonać opór ścinanej trawy.
- Długość żyłek jest też ważna. Dłuższa żyłka wymaga większej mocy silnika niż żyłka krótsza o tej samej średnicy.
- Zwróć uwagę, aby przecinacz żyłki znajdujący się na osłonie głowicy, nie był uszkodzony. Służy on do przecinania linki na odpowiednią długość.
- Aby przedłużyć żywotność żyłek, można je włożyć na parę dni do wody. Zwiększy to wytrzymałość i trwałość żyłki.
- Nierówne długości żyłek mogą skutkować niepotrzebnymi wibracjami. Uderz głowicą żyłkową, aby uzyskać poprawne długości żyłki.

MONTAŻ

Montaż uchwytu sterowniczego



- Umieść uchwyt sterowniczego zgodnie z rysunkiem. Załącz elementy mocujące i dokręć pokrętło.



- Załącz szelki i zawies maszynę na haku do zawieszania. Dokonaj teraz dokładnej regulacji, tak aby maszyna zawieszona na szelkach zapewniała wygodne pozycję podczas pracy.

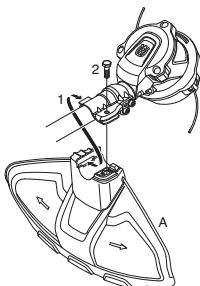
- Dokręć pokrętło.



Montaż osłony.



- Załącz osłonę przeciwdyspryskową (A) przeznaczoną do stosowania z głowicą żyłkową.



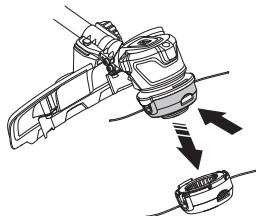
- Zawieś osłonę przycinarki na haku uchwytu płytka (1).
- Wygnij osłonę tak, aby zakrywała wysięgnik i dokręć ją za pomocą śruby (2) po przeciwniej stronie.

Demontaż głowicy żyłkowej

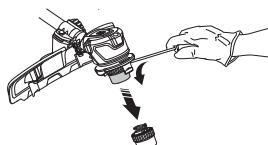


Sprawdź, czy głowica żyłkowa nie jest uszkodzona i nie ma żadnych pęknięć. W razie potrzeby wymień głowicę żyłkową na nową.

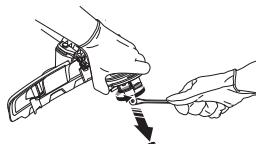
Wcisnąć klamry zatrzaszkowe na głowicy żyłkowej i wyjąć ją wraz z żyłką.



Wyciągnąć zespół zsuwni żyłki.



Odkręcić nakrętkę mocującą głowicę żyłkową oraz tarczę zbierającą.

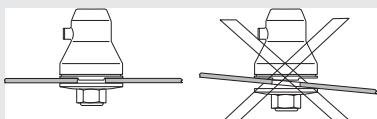


MONTAŻ

Montaż tarczy tnącej do trawy i noża do trawy

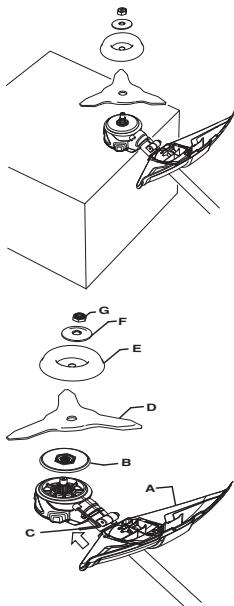


OSTRZEŻENIE! Podczas montażu osprzętu tnącego bardzo ważne znaczenie ma dopilnowanie, aby pierścień sprzągający/prowadnik kołnierza oporowego wszedł na właściwe miejsce w środkowym otworze osprzętu tnącego. Nieprawidłowo zamontowany osprzęt tnący może stać się przyczyną poważnych obrażeń, grożących nawet utratą życia.



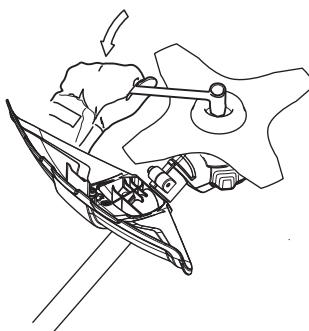
OSTRZEŻENIE! W żadnym wypadku nie wolno używać osprzętu tnącego bez zamontowanej, zatwierdzonej osłony. Patrz rozdział Dane techniczne. Stosowanie niewłaściwych lub uszkodzonych osłon może stać się przyczyną poważnych obrażeń.

Ostrze należy montować na poziomej powierzchni.



Stosuj zalecaną osłonę ostrza.

- Zamontuj na walku zdawczym pierścień sprzągający (B).
- Obróć wałek do nasadzania ostrza, tak aby jeden z otworów pierścienia sprzągającego zrównał się z odpowiednim otworem na obudowie przekładni.
- Włóż klucz L (C) do otworu, tak aby zablokować wałek.
- Załóż na wałek zdawczy ostrze (D), talerz dystansowy (E) oraz kołnierz oporowy (F).
- Nakręć nakrętkę (G). Momenet dokręcania nakrętki wynosi 35–50 Nm (3,5–5 kpm). Użyj klucza nasadowego znajdującego się w zestawie narzędzi. Trzymaj za uchwyt klucza jak najbliżej osłony przeciwodpryskowej.



Dopasowywanie szelek oraz przycinarki

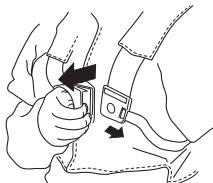


OSTRZEŻENIE! Podczas pracy przycinarka musi zawsze być cały czas bezpiecznie zaczepiona do szelek. W przeciwnym razie nie można bezpiecznie manewrować przycinarką, w wyniku czego można okaleczyć siebie lub innych. Nigdy nie używaj szelek z zepsutym mechanizmem szybkiego rozpinania.

Szelki standardowe

Szybkie rozpinanie

Z przodu znajduje się łatwo dostępny mechanizm szybkiego rozpinania. Posłuży się nim w wypadku zapalenia się silnika lub w innych sytuacjach awaryjnych, gdy konieczne jest szybkie oswobodzenie się z maszyny i szelek.



MONTAŻ

Równomierne obciążenie ramion

Właściwe dopasowanie szelk i zawieszenia maszyny znacznie ułatwia pracę. Wyreguluj szelki tak, aby zapewniały jak najlepszą pozycję przy pracy. Ściagnij boczne paski, tak aby obciążenie obu ramion było równomierne.



Prawidłowa wysokość

Podczas wykaszania maszynę należy nosić zawieszoną na szelkach, tak aby osprzęt tnący ustawiony był równolegle do podłoża.

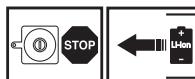


Prawidłowe wyważenie

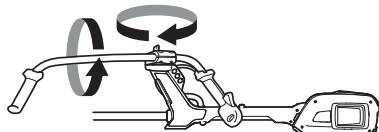
Głowica żylkowa powinna balansować na komfortowej wysokości cięcia, tzn. blisko ziemi.



Położenie transportowe, uchwyt sterowniczy



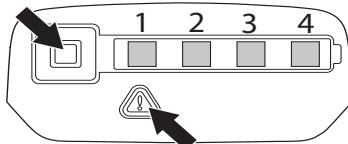
- Uchwyt sterowniczy można łatwo obrócić wzdłuż wysięgnika, tak aby ułatwić transport i przechowywanie.
- Odkręć pokrętło. Obróć uchwyt w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, tak aby rączka gazu dotknęła akumulatora.
- Następnie przekręć uchwyt sterowniczy w dół wokół wysięgnika. Dokręć pokrętło.



OBSŁUGA AKUMULATORA

Akumulator

Na wyświetlaczu pokazywane są informacje o stanie naładowania akumulatora i sygnalizowane ewentualne problemy z nim. Stan naładowania akumulatora jest wyświetlany przez 5 sekund po wyłączeniu maszyny lub po naciśnięciu wskaźnika akumulatora. W przypadku wystąpienia błędu zapala się symbol ostrzegawczy na akumulatorze. Patrz kody błędów.



Diody LED	Akumulator
Świecą się wszystkie diody LED	W pełni naładowany (75–100%).
Świecą się diody LED 1, LED 2, LED 3.	Poziom naładowania akumulatora 50%–75%.
Świecą się diody LED 1, LED 2.	Poziom naładowania akumulatora 25%–50%.
Świeci dioda LED 1.	Poziom naładowania akumulatora 0%–25%.
Miga dioda LED 1.	Akumulator rozładowany. Nalań akumulator.

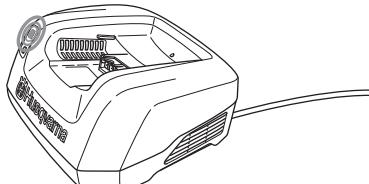
Ładowarka baterii



OSTRZEŻENIE! Istnieje ryzyko porażenie prądem i zwarcia. Należy używać zatwierdzonych i nieuszkodzonych gniazd ściennych. Należy sprawdzić, czy przewód nie jest uszkodzony. Przewód uszkodzony należy wymienić.

Ładowarkę należy podłączyć do źródła zasilania.

- Ładowarkę należy podłączyć do źródła zasilania o napięciu i częstotliwości zgodnymi z tabliczką znamiionową. Wtyczkę należy włączyć do gniazda ściennego. Dioda ładowarki błysnie jeden raz na zielono.



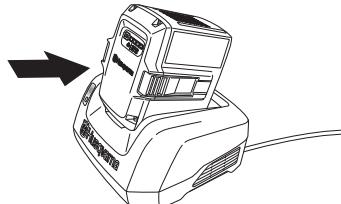
- Akumulator nie będzie ładowany, jeżeli jego temperatura przekracza 50 °C. W takim przypadku ładowarka ochłodzi akumulator w sposób czynny.

Akumulator należy podłączyć do ładowarki.

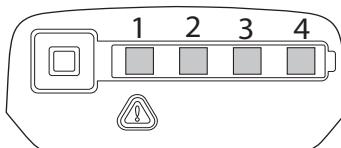
Regularnie sprawdzaj, czy ładowarka i akumulator nie są uszkodzone. Patrz także wskazówki pod rubryką Konservacja.

Przed pierwszym użyciem akumulator należy naładować. W chwili dostawy akumulator jest naładowany jedynie w 30 %.

- Włożyć akumulator do ładowarki. Należy sprawdzić, czy akumulator jest podłączony do ładowarki.



- Kiedy akumulator jest podłączony do ładowarki, na ładowarce świeci się zielona kontrolka.
- Kiedy akumulator jest całkowicie naładowany, świecą się wszystkie kontrolki.



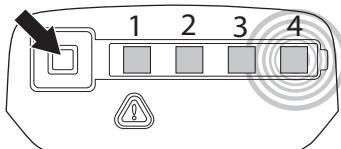
- Wyciągnąć wtyczkę. Przewodu zasilającego nie należy gwałtownie wyciągać z gniazda ściennego.
- Akumulator należy wyjąć z ładowarki.

Instrukcję ładowania akumulatora plecakowego przedstawiono w osobnym podręczniku.

Stan ładowania

Baterie litowo-jonowe mogą być ładowane niezależnie od ich stopnia naładowania. Proces ładowania może zostać przerwany lub rozpoczęty niezależnie od poziomu naładowania akumulatora. Akumulator nie jest uszkodzony. W pełni naładowany akumulator nie rozładuje się nawet jak zostanie w ładowarce.

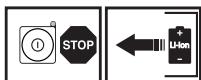
Akumulator nie będzie ładowany, jeżeli jego temperatura przekracza 50 °C.



OBSŁUGA AKUMULATORA

Wyświetlacz LED	Stan ładowania
Miga dioda LED 1.	Poziom naładowania akumulatora 0%–25%.
Dioda LED 1 świeci, a dioda LED 2 migła.	Poziom naładowania akumulatora 25%–50%.
Diody LED 1 i LED 2 świecą, a dioda LED 3 migła.	Poziom naładowania akumulatora 50%–75%.
Diody LED 1, LED 2 i LED 3 świecą, a dioda LED 4 migła.	Poziom naładowania akumulatora 75%–100%.
Świecą diody LED 1, LED 2, LED 3 i LED 4.	Gdy świecą wszystkie diody LED, akumulator jest w pełni naładowany.

Transport i przechowywanie



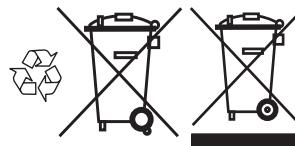
- Załączone akumulatory litowo-jonowe podlegają przepisom regulującym wykorzystanie produktów niebezpiecznych.
- W przypadku transportu w celach handlowych, na przykład poprzez osoby trzecie czy firmy spedycyjne należy spełnić specjalne wymagania dotyczące opakowania i oznakowania.
- W celu przygotowania produktu do wysyłki należy skonsultować się z ekspertem w dziedzinie materiałów niebezpiecznych. Należy także działać w zgodzie z bardziej szczegółowymi przepisami danego kraju.
- Otwarte złącza należy owinąć taśmą izolacyjną lub zamaskować, a akumulator zapakować tak, aby nie mógł się przemieszczać w obrębie opakowania.
- Na czas transportu maszynę należy zabezpieczyć.
- Zawsze wyjmować akumulator na czas przechowywania lub transportu.
- Akumulator i ładowarkę należy przechowywać w miejscu suchym, zabezpieczonym przed wilgocią i mrozem.
- Aby uniknąć wypadków, upewnić się, że akumulator jest odłączony na czas przechowywania.
- Nie przechowywać akumulatora w miejscach, gdzie może występować pęd statyczny. Nigdy nie przechowywać akumulatora w metalowym pojemniku.
- Akumulator należy przechowywać w temperaturze od 5°C do 25°C i nigdy nie wystawiać go na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Ładowarkę należy przechowywać w temperaturze od 5°C do 45°C i nigdy nie wystawiać jej na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Przed odstawieniem urządzenia na dłuższe przechowywanie należy upewnić się, że poziom naładowania akumulatora mieści się w zakresie 30%–50%.

- Akumulator należy przechowywać w zamkniętym i suchym pomieszczeniu.
- Akumulator należy przechowywać oddzielnie od ładowarki. Przechowuj urządzenie w miejscu niedostępnym dla dzieci i osób niepowołanych.
- Przed odstawieniem maszyny na dłuższe przechowanie należy ją dokładnie oczyścić i przeprowadzić kompletny serwis.
- Na czas przechowywania i transportu należy zawsze zakładać osłonę transportową.

Akumulator, ładowarkę i urządzenie należy poddać utylizacji.

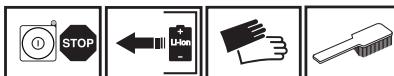
Symboli znajdujące się na produkcie oraz na opakowaniu informują o tym, że nie wolno traktować go jako zwykły odpad domowy. Musi on zostać oddany do odpowiedniego punktu pobierania surowców wtórnych, zajmującego się przetwarzaniem urządzeń elektrycznych oraz elektronycznych.

Przez upewnienie się, że produkt zostanie prawidłowo przetworzony, pomagasz przeciwdziałać jego potencjalnemu negatywnemu wpływowi na środowisko naturalne oraz ludzi. Aby uzyskać więcej informacji na temat recyklingu niniejszego produktu, prosimy o kontakt z władzami regionalnymi, punktem zajmującym się pobieraniem odpadów domowych lub sklepem gdzie urządzenie zostało zakupione.

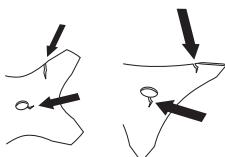


URUCHAMIANIE I WYŁĄCZANIE

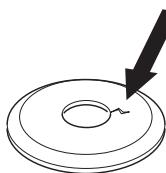
Kontrola przed uruchomieniem



- Sprawdź, czy nie ma pęknięć lub zanieczyszczeń na silniku. Za pomocą szczotki oczyść silnik z trawy i liści. Rękawice należy używać wtedy, kiedy to jest konieczne.
- Sprawdź, czy głowica żyłkowa jest przytwierdzona do wykaszarki.
- Sprawdź, czy stan techniczny maszyny jest w pełni zadziałający. Sprawdź, czy dokręcone są wszystkie śruby i nakrętki.
- Sprawdź, czy ostrze nie jest pęknięte u podstawy zębów lub przy otworze środkowym. Najczęstszą przyczyną pęknięcia są ostre wcięcia u podstawy zębów powstałe podczas ostrzenia lub używania ostrza z tępymi zębami. Ostrze z pęknięciami należy poddać kasacji.



- Sprawdź, czy na kołnierz oporowy nie powstały pęknięcia wskutek zmęcenia materiału lub zbyt mocnego dokręcania. W razie stwierdzenia pęknięć kołnierz oporowy należy poddać kasacji.

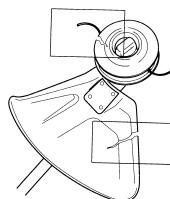


- Upewnij się, czy nakrętka zabezpieczająca nie utraciła swojej zdolności mocującej. Zdolność mocująca nakrętki zabezpieczającej powinna odpowiadać momentowi siły równemu 1,5 Nm. Moment siły dokręcania nakrętki wynosi 35–50 Nm.



- Skontroluj, czy osłona ostrza nie jest uszkodzona ani pęknięta. Osłonę ostrza, która została uderzona lub na której występują pęknięcia należy wymienić na nową.
- Skontroluj, czy głowica żyłkowa i osłona przeciwodpryskowa nie są uszkodzone ani pęknięte. Głowicę żyłkową lub osłonę przeciwodpryskową, które

zostały uderzone lub na których występują pęknięcia należy wymienić na nowe.

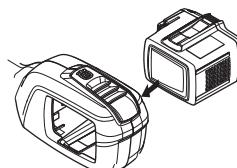


- Nigdy nie używaj maszyny bez osłony lub z osłoną uszkodzoną.
- Zanim maszyna zostanie uruchomiona, wszystkie pokrywy muszą zostać prawidłowo zamontowane i nie mogą być uszkodzone.
- Używaj maszyny tylko zgodnie z jej przeznaczeniem.

Podłączyć akumulator do maszyny

Upewnić się, że użyty akumulator jest w pełni naładowany. Stosować wyłącznie oryginalne akumulatory firmy Husqvarna. Patrz dane techniczne.

- Włożyć akumulator do maszyny. Akumulator powinien się dać łatwo wsunąć do jego uchwytu w maszynie. Jeżeli akumulator nie wsuwa się łatwo, nie jest wkładany prawidłowo. Po usłyszeniu kliknięcia akumulator zablokuje się na miejscu. Upewnić się, że akumulator jest prawidłowo zamocowany w maszynie.



URUCHAMIANIE I WYŁĄCZANIE

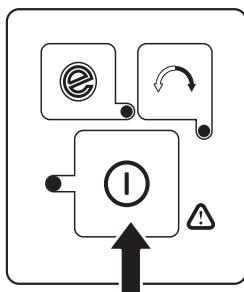
Uruchamianie i wyłączanie



OSTRZEŻENIE! Dopoluj, aby nikt nieupoważniony nie znajdował się w pobliżu miejsca pracy, gdyż grozi to odniesieniem poważnych obrażeń.
Bezpieczna odległość wynosi 15 m.

Uruchamianie

Włączyć maszynę. Nacisnąć i przytrzymać przycisk startu (>1 sek.) do momentu zapalenia się zielonej diody LED.



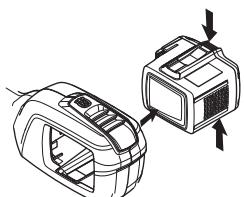
Do sterowania szybkością służy manetka gazu.

WAŻNE! Stosowany osprzęt tnący zostanie rozpoznany po włączeniu maszyny i otwarciu przepustnicy. Przy zmianie osprzętu tnącego, np. z głowicy żylkowej na tarczę tnącą do trawy, maszyna zostanie zatrzymana, a kontrolka LED będzie migać do zwolnienia przepustnicy do jej położenia wyjściowego. Osprzęt tnący został rozpoznany i maszyna jest gotowa do użycia.

Wyłączanie silnika

Zwolnić przepustnicę i blokadę przepustnicy, aby zatrzymać maszynę.

Wyjąć akumulator z maszyny, wciskając dwa przyciski zwalniające i wyciągając go.



WAŻNE! Zawsze wyjmuj akumulator, aby zabezpieczyć maszynę przed przypadkowym uruchomieniem.

TECHNIKA PRACY

Ogólne zasady pracy maszyną

WAŻNE!

W niniejszym rozdziale omówione są podstawowe zasady bezpieczeństwa obowiązujące podczas posługiwania się wykaszarką do trawy.

Jeżeli znajdziesz się w sytuacji, w której nie jesteś pewny prawidłowości dalszego sposobu postępowania, zasięgnij poradę eksperta. Zwróć się do swojego dealera lub warsztatu obsługi technicznej.

Nie podejmuj się pracy, gdy uważasz, że nie masz wystarczających kwalifikacji.



OSTRZEŻENIE! Maszyna może spowodować poważne obrażenia.
Przeczytaj dokładnie zasady bezpieczeństwa. Naucz się posługiwać maszyną.



OSTRZEŻENIE! Zawsze wyjmować akumulator przed wykonywaniem jakichkolwiek czynności konserwacyjnych na maszynie.

Podstawowe zasady bezpieczeństwa



Stosuj środki ochrony osobistej. Patrz wskazówki podane pod rubryką Środki ochrony osobistej.

1 Rozglądnij się, aby:

- Upewnić się, że w pobliżu nie znajdują się ludzie, zwierzęta lub przedmioty mogące mieć wpływ na sprawowanie przez Ciebie kontroli nad maszyną.
- Aby zapewnić, że osoby postronne i zwierzęta nie ponoszą ryzyka zetknięcia się z osprzętem tnącym lub uderzenia przedmiotami odrzucanymi na odległość przez osprzęt tnący.
- UWAGA!** Nigdy nie używaj maszyny, jeśli nie masz możliwości wezwania pomocy w razie wypadku. Dopolnij, aby podczas pracy nikt nie zbliżał się na odległość mniejszą niż 15 m.

2 Dokonaj inspekcji obszaru, w którym będziesz pracować. Usuń wszystkie porozrzucane przedmioty, jak kamienie, szkło, gwoździe, druty, sznurki i inne, które mogą zostać odrzucone przez maszynę lub zapłatać się na osprzęcie tnącym.

3 Nigdy nie używać urządzenia w niesprzyjających warunkach np. we mgle, deszczu, w miejscach wilgotnych lub mokrych, przy silnym wietrze, na silnym mrozie, gdy występuje ryzyko wyładowań atmosferycznych itd. Praca przy złej pogodzie powoduje zmęczenie i wiąże się z dodatkowymi zagrożeniami, np. śliskie podłoż.

Instrukcje bezpieczeństwa podczas pracy

• Podczas korzystania z wykaszarki do krzewów zawsze należy zakładać szelki. W przeciwnym razie nie jest możliwe bezpieczne manewrowanie wykaszarką, w wyniku czego możesz okaleczyć siebie lub innych. Nigdy nie używaj szelek z zepsutym mechanizmem szybkiego rozpinania.

• Zapewnij sobie bezpieczne poruszanie i pozycję przy pracy. Przy poruszaniu się po powierzchni roboczej należy uważać na ewentualne przeszkody (korzenie, glazy, gałęzie, doly, rowy itp.). Szczególną ostrożność należy zachować podczas pracy na terenie pochy



• Nie należy się nadmiernie wyciągać. Przez cały czas zachowaj właściwe ustawnienie stóp i równowagę.

• Trzymaj zawsze maszynę dwoma rękoma. Trzymaj maszynę po prawej stronie tułowia.



• Trzymaj wszystkie części ciała z dala od obracającego się osprzętu tnącego. Osprzęt tnący trzymaj na wysokości poniżej pasa.

• Przed przeniesieniem maszyny należy ją najpierw wyłączyć. Zawsze wyjmować akumulator przed przekazaniem maszyny innej osobie.

• Nigdy nie odkładaj maszyny, zanim nie zostanie ona wyłączona i nie zostanie wyjęty akumulator.

• W razie najechania na twardy przedmiot lub w razie powstania wibracji należy maszynę zatrzymać. Wyjąć akumulator z maszyny i sprawdzić, czy nie jest uszkodzona.

• W przypadku wystąpienia nieuchcianych wibracji, uderzyć głowicą w celu wysunięcia żyłki do właściwej długości. Po tym wibracje powinny ustąpić.

TECHNIKA PRACY

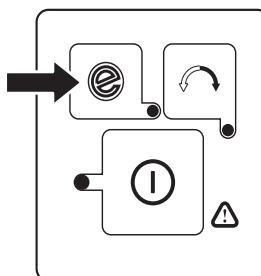
- Zwolnić manetkę gazu po zakończeniu każdego etapu pracy w celu oszczędności energii.



OSTRZEŻENIE! Operatorowi maszyny, ani nikomu innemu nie wolno próbować odciągać ciętego materiału, podczas gdy silnik pracuje lub osprzęt tnący obraca się, gdyż może to doprowadzić do poważnych obrażeń.

Wyłączyć maszynę i wyjąć akumulator przed przystąpieniem do wyjmowania nagromadzonego materiału wokół głowicy żyłkowej, ponieważ w przeciwnym razie występuje ryzyko odniesienia obrażeń. Podczas pracy oraz zaraz po jej zakończeniu przekładnia katowa może być nagrzana. Dotknięcie jej grozi oparzeniem.

- manetkę gazu po zakończeniu każdego etapu pracy w celu oszczędności energii.

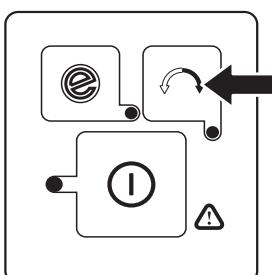


OSTRZEŻENIE! Uważaj na przedmioty odrzucone spod tarczy. Stosuj zawsze zertowane okulary ochronne lub maskę ochronną twarzy. Nigdy nie nachylaj się nad osłoną zabezpieczającą osprzęt tnący. Odrzucony przez maszynę kamień lub zanieczyszczenia mogą uderzyć cię w oko i spowodować utratę wzroku lub inne poważne obrażenia.

Nie pozwól osobom nieupoważnionym przebywać w pobliżu. Dzieci, zwierzęta i obserwatorzy muszą znajdować się poza strefą zagrożenia, w bezpiecznej odległości, nie mniejszej niż 15 m. Wyłącz natychmiast maszynę, gdy ktoś się zbliża. Nigdy nie obracaj się gwałtownie z maszyną nie upewniony się uprzednio, że nikt nie znajduje się z tyłu, w strefie zagrożenia.

Kierunek obrotów

Możliwa jest zmiana kierunku obrotów głowicy żyłkowej w dowolnej pozycji, przy pełnej prędkości lub w położeniu zatrzymywanym.



Głowica żyłkowa

Po naciśnięciu przycisku obrotów, zapala się zielona dioda, a głowica żyłkowa zaczyna obracać się w stronę przeciwną do ruchu wskazówek zegara. Głowica żyłkowa obraca się domyślnie zawsze zgodnie z ruchem wskazówek zegara (zielona dioda LED jest wyłączona).

Łatwiej jest wysunąć żyłkę, gdy głowica żyłkowa obraca się w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.

Ostrze do trawy/nóż do trawy

Tarcza tnąca do trawy lub nóż do trawy mogą obracać się wyłącznie przeciwnie do ruchu wskazówek zegara.

W celu usunięcia ściętego materiału z głowicy żyłkowej lub tarczy tnącej należy obracać je w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.

WAŻNE! W przypadku zmiany kierunku obrotu ostrza na zgodny z ruchem wskazówek zegara prędkość obrotowa ostrza będzie zmniejszana aż do ponownej zmiany kierunku na przeciwny.

Instrukcje bezpieczeństwa po zakończeniu pracy

- Przed przystąpieniem do czyszczenia, naprawy lub przeglądu należy upewnić się, czy osprzęt tnący zatrzymał się. Wyjąć akumulator z maszyny.

SavE mode

Maszyna jest wyposażona w funkcję oszczędności akumulatora (SavE). Aktywować funkcję, wciskając przycisk SavE. Włączenie tej funkcji zostanie potwierdzone zieloną diodą LED.

W większości przypadków tryb SavE jest najbardziej optymalny i zapewnia najdłuższy czas pracy. Zwolnić

Funkcja automatycznego wyłączania

Maszyna jest wyposażona w funkcję wyłączania, która dezaktywuje maszynę, gdy nie jest ona używana. Zielona dioda LED zgaśnie, a maszyna zostanie wyłączona po 45 sekundach.

TECHNIKA PRACY

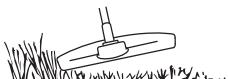
Przycinanie trawy głowicą żyłkową



OSTRZEŻENIE! Drobne gałęzie lub trawa zaklinują się czasami między osprzętem tnącym i osłoną. Zawsze wyjmować akumulator przed przystąpieniem do czyszczenia.

Przystrzyganie

- Trzymaj głowicę żyłkową tuż nad ziemią, przechylając ją lekko pod kątem. Pracę koszenia wykonują końce linek przyzmocowanych do głowicy. Pozwól na swobodne ich wirowanie. Nie dociskaj nigdy głowicy do materiału przeznaczonego do zebrania.



- Żyłka usuwa bez trudu trawę lub chwasty rosnące przy ścianach, płotach, pnach i klębach, lecz także może uszkodzić delikatną korę drzew i krzewów oraz słupki parkanów.
- Aby zmniejszyć ryzyko uszkodzenia roślinności dekoracyjnej, skróć długość żyłki do 10–12 cm oraz pracuj na mniejszych obrotach silnika.

Czyszczanie powierzchni

- Technika ta jest przydatna przy usuwaniu wszelkiej niepożądanej roślinności. Trzymaj lekko pochyloną głowicę żyłkową tuż nad ziemią. Koniec żyłki uderza o ziemię, usuwając rośliny rosnące przy drzewach, słupkach, posagach itp. UWAGA! Czyszczanie tą techniką zwiększa zużycie żyłki.

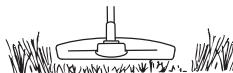


- Żyłka zużywa się szybciej i należy ją wyciągać częściej w przypadku pracy przy twardych przedmiotach, np. kamieniach, cegłach, przedmiotach z betonu, metalowych ogrodzeniach itp. niż podczas pracy przy drzewach i ogrodzeniach drewnianych.
- Podczas przystrzygania i czyszczenia powierzchni nie należy pracować na pełnych obrotach silnika (80%), dzięki czemu wydłużona zostanie żywotność żyłki oraz głowicy żyłkowej.

Koszenie

- Przycinarka jest szczególnie przydatna do koszenia trawy w miejscach trudno dostępnych przy użyciu zwykłej kosiarki. Podczas koszenia prowadź żyłkę równolegle do ziemi. Staraj się nie dociskać głowicy żyłkowej do ziemi.

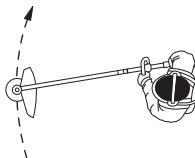
ponieważ można w ten sposób zniszczyć trawnik i uszkodzić narzędzie.



- Nie pozwól, aby głowica żyłkowa była w stałym kontakcie z ziemią podczas koszenia. Może to bowiem doprowadzić do jej uszkodzenia lub nadmiernego zużycia.

Zamiatanie

- Podmuch będący efektem wirowania żyłki można wykorzystać do szybkiego i prostego sprzątania. Prowadź żyłkę nieco powyżej i równolegle do powierzchni, którą masz zamier oczyścić i przesuwaj wykaszkę ruchem wahadłowym.



- Podczas koszenia lub zamiatania, należy trzymać gaz do oporu w celu osiągnięcia najlepszego efektu.

Wykaszanie trawy ostrzem do trawy



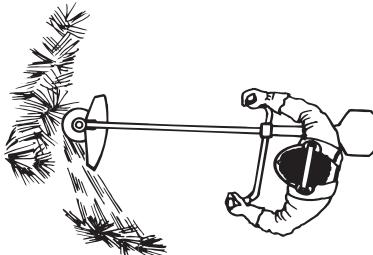
OSTRZEŻENIE! Maszyny wyposażone w tarczę tnącą do trawy mogą zostać gwałtownie odrzucone na bok, gdy tarcza natrafi na przedmiot trwale związany z podłożem. Zjawisko to nazywa się odbiciem. Odbicie tarczy może być wystarczająco silne, aby spowodować odrzucenie maszyny oraz/lub operatora i utratę kontroli nad maszyną. Odbicie tarczy może nastąpić całkiem nieoczekiwane, jeżeli maszyna napotka na przeszkodę, zgaśnie lub zakleszczy się. Prawdopodobieństwo występowania odbicia tarczy jest większe podczas cięcia w miejscach, w których cięty materiał nie jest dobrze widoczny.

Unikaj piłowania tą częścią ostrza, która odpowiada miejscu na zegarze między godziną 12 i 3. Szybkość wirowania może spowodować odbicie ostrza właśnie w tej części w chwili przykładania go do grubszych pni.

- Do wykaszania zdrewniałych łodyg nie wolno używać ostrzy do trawy i noży do trawy.
- Do wszystkich rodzajów wysokiej i bujnej trawy stosuje się ostrze do trawy.

TECHNIKA PRACY

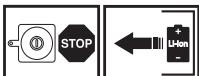
- Trawę kosi się prowadząc ostrze w kierunku bocznym, w tę i z powrotem, przy czym ruch od prawej strony do lewej jest ruchem koszącym, a od lewej do prawej – ruchem powrotnym. Cięcie powinno odbywać się lewą stroną ostrza (tą jego częścią, która odpowiada odcinkowi między godziną 8 i 12 na tarczy zegara).



- Pochylenie tarczy nieco w lewo w trakcie koszenia powoduje układanie się ścieżek trawy w równych pokłosach, co ułatwia późniejsze jej zbieranie, np. grabienie.
- Należy dążyć do wykonywania rytmicznych ruchów przy pracy. Stać należy pewnie, na lekko rozstawionych nogach. Po wykonaniu ruchu powrotnego robi się krok do przodu i staje ponownie w stabilnej pozycji.
- Tależ dystansowy powinien lekko przylegać do ziemi. Chroni on ostrze przed zagłębianiem się w ziemię.
- Stosując się do poniższych zasad, zmniejszasz ryzyko owijania się skoszonej trawy wokół ostrza:
 - Należy zawsze pracować maszyną na pełnych obrotach.
 - Przed przystąpieniem do zbierania skoszonej trawy należałoby wyłączyć silnik, rozpięć uprzęż i usawić maszynę na ziemi.

KONSERWACJA

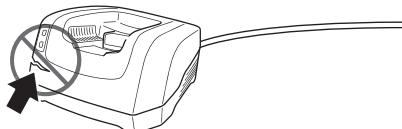
Przegląd i konserwacja



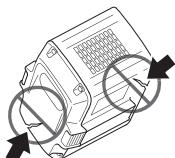
OSTRZEŻENIE! Zawsze wyjmować akumulator przed wykonywaniem jakichkolwiek czynności konserwacyjnych na maszynie.

WAŻNE! Do czyszczenia akumulatora ani ładowarki nie należy używać wody. Silne środki czyszczące mogą uszkodzić plastik.

Wszelkie czynności obsługiowe i naprawy maszyny wymagają specjalnego przeszkolenia. Dotyczy to szczególnie jej zespołów zabezpieczających. Jeżeli maszyna nie spełnia jakiegokolwiek z niżej wymienionych warunków kontrolnych, należy ją oddać do warsztatu obsługi technicznej. Kupując nasze produkty zyskujesz także gwarancję profesjonalnej obsługi i napraw. Jeżeli w miejscu zakupu nie jest prowadzona obsługa serwisowa, zapytaj o adres najbliższego warsztatu obsługi technicznej. Stosuj wyłącznie oryginalne części zamienne.



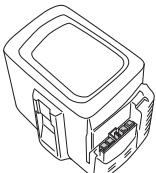
Regularnie sprawdzaj, czy ładowarka i akumulator nie są uszkodzone.



Czyszczenie

Wyczyścić maszynę po użyciu. Jeżeli złącze baterii w maszynie jest zabrudzone, należy je wyczyścić przy pomocy sprzążonego powietrza lub miękkiej szczotki.

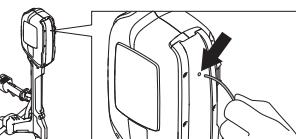
Przed włożeniem akumulatora do ładowarki należy sprawdzić, czy akumulator i ładowarka nie są zanieczyszczone oraz czy styki akumulatora i ładowarki są czyste i suche.



Akumulator i zaciski należy utrzymywać w czystości. Plastikowe części należy czyścić czystą i suchą ściereczką.

Sprawdzanie żyłki

Sprawdzić linię, przewlekając ją przez otwór w pokrywie, jak pokazano na rysunku.

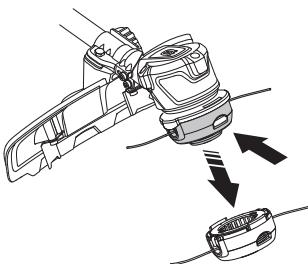


Stosuj wyłącznie zalecone głowice żyłkowe oraz żyłki. Są one przetestowane przez producenta i dostosowane do określonej wielkości silnika. Jest to szczególnie ważne, gdy korzysta się z automatycznej głowicy żyłkowej. Używaj tylko zalecanego osprzętu tnącego. Patrz rozdział Dane techniczne.

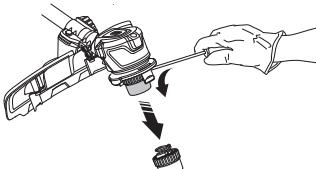
Głowica tnąca

Sprawdź, czy głowica żyłkowa nie jest uszkodzona i nie ma żadnych pęknięć. W razie potrzeby wymień głowicę żyłkową na nową.

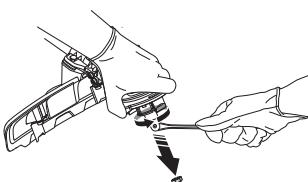
- Wcisnąć klamry zatrzaszkowe na głowicy żyłkowej i wyjąć ją wraz z żyłką.



- Wyciągnąć zespół zsuwni żyłki.



- Odkręcić nakrętkę mocującą głowicę żyłkową oraz tarczę zbierakową.



- Wymień głowicę żyłkową.
- Przykręcić nakrętkę i zamontować zespół zsuwu żyłki.
- Zamontować głowicę żyłkową.

KONSERWACJA

Rozwiązywanie problemów

Klawiatura

Rozwiązywanie problemów odbywa się za pośrednictwem klawiatury.

Pulpit sterowania	Możliwe usterki	Możliwe działania
Miga zielona dioda LED aktywacji.	Niskie napięcie akumulatora.	Ładowanie akumulatora
	Rozpoznawanie narzędzia tnącego	Zwolnij przepustnicę
Miga dioda LED błędu.	Należy jednocześnie nacisnąć dźwignię mocy i przycisk uruchamiający.	Zwolnij przełącznik mocy w celu aktywowania maszyny.
	Przeciążenie.	Głowica żylkowa jest zablokowana. Wyciągnąć akumulator z maszyny. Uwolnić głowicę żylkową z trawy.
	Odchylenia temperatury.	Pozwól, aby maszyna ostygła.
Urządzenie nie pracuje	Zabrudzone złącza baterii.	Wyczyścić strumieniem sprzążonego powietrza lub miękką szczotką.
Dioda błędu LED świeci ciągły światłem czerwonym.	Obsługa techniczna	Skontaktuj się ze swoim warsztatem obsługi technicznej.

Akumulator

Rozwiązywanie problemów związanych z akumulatorem i/lub ładowarką w trakcie ładowania.

Wyświetlacz LED	Możliwe usterki	Możliwe działania
Miga zielona dioda LED aktywacji.	Niskie napięcie akumulatora.	Nalańuj akumulator.
Miga dioda błędu ERROR	Akumulator jest rozładowany.	Nalańuj akumulator.
	Odchylenia temperatury.	Akumulator można użytkować w zakresie temperatur od -10 °C do 40 °C.
Dioda błędu ERROR świeci światłem ciągły	Zbyt wysoka różnica między ogniwami (1V).	Skontaktuj się ze swoim warsztatem obsługi technicznej.

Ładowarka baterii

Wyświetlacz LED	Możliwe usterki	Możliwe działania
Miga dioda błędu ERROR	Odchylenia temperatury.	Ładowarkę należy użytkować w zakresie temperatur od 5 do 40 °C.
	Przekroczenie napięcia.	Sprawdź, czy napięcie znamionowe jest zgodne z podanym na tabliczce umieszczonej na maszynie. Akumulator należy wyjąć z ładowarki.
Dioda błędu ERROR świeci światłem ciągły		Skontaktuj się ze swoim warsztatem obsługi technicznej.

KONSERWACJA

Plan konserwacji



OSTRZEŻENIE! Zawsze wyjmować akumulator przed wykonywaniem jakichkolwiek czynności konserwacyjnych na maszynie.

Poniżej zamieszczono listę czynności konserwacyjnych, które należy wykonywać przy maszynie. Większość punktów omówiona została w rozdziale Konserwacja. Użytkownikowi wolno wykonywać tylko te czynności konserwacyjne i serwisowe, które są opisane w niniejszej instrukcji obsługi. Większe i bardziej skomplikowane prace powinny być wykonywane w autoryzowanym warsztacie serwisowym.

Konserwacja	Przegląd codzienny	Przegląd cotygodniowy	Przegląd miesięczny
Oczyścić zewnętrzna powierzchnię maszyny za pomocą czystej, suchej szmatki. Nigdy nie używać wody.	X		
Utrzymywać uchwyty w stanie suchym, czystym i wolnym od smaru i oleju.	X		
Upewnić się, że przycisk aktywacji i dezaktywacji działa poprawnie i nie jest uszkodzony.	X		
Sprawdzić, czy wszystkie elementy sterowania są sprawne i nieuszkodzone.	X		
Sprawdzić, czy blokada dźwigni gazu i dźwignia gazu działają prawidłowo pod względem bezpieczeństwa.	X		
Sprawdzić, czy osłona nie jest uszkodzona i czy nie ma śladów pęknięcia. Wymień osłonę, która została uderzona lub jest pęknięta.	X		
Sprawdzić, czy głowica żylkowa nie jest uszkodzona i nie ma żadnych pęknięć. W razie potrzeby wymień głowicę żylkową na nową.	X		
Sprawdzić, czy śruby i nakrętki są dokręcone.	X		
Sprawdzić, czy akumulator nie jest uszkodzony.	X		
Sprawdzić poziom naładowania akumulatora.	X		
Sprawdzić, czy działają przyciski uwalniające akumulator oraz czy blokują go na miejscu w maszynie.	X		
Sprawdzić, czy ładowarka działa i nie jest uszkodzona.	X		
Skontroluj, czy szelki nie są uszkodzone.	X		
Sprawdzić, czy wszystkie spręgnięcia, połączenia oraz kable są nienaruszone i wolne od zanieczyszczeń.		X	
Sprawdzić połączenia pomiędzy akumulatorem a maszyną jak również połączenia pomiędzy akumulatorem a ładowarką.			X

DANE TECHNICZNE

Dane techniczne

536LiRX

Silnik

Typ silnika	BLDC (bezszczotkowy) 36 V
Obroty wałka zdawczego, obr./min.	5500
Szerokość koszenia, mm	400

Masa

Ciążar bez akumulatora, kg	3,8
Ciążar z akumulatorem, kg	5

Czas pracy na akumulatorze

Czas pracy na akumulatorze (bieg wolny) z włączoną funkcją SavE	60
---	----

Emisje hałasu

(Patrz ad. 1)

Poziom mocy akustycznej, mierzony dB(A)	92
Poziom mocy akustycznej, gwarantowany $L_{WA}dB(A)$	96

Poziomy głośności

(patrz ad. 2)

Poziom ciśnienia akustycznego równoważny temu, na który narażony jest użytkownik maszyny, mierzony zgodnie z normami: EN ISO 60335-91-2 oraz ISO 22868, dB(A):

W zestawie głowica żylkowa (oryginalna) lewą/prawą	82
--	----

W zestawie tarcza tnąca do trawy (oryginalna) lewe/prawe
--

Poziomy vibracji

(patrz ad. 3)

Równoważne poziomy drgań uchwytów ($a_{hv,eq}$), został zmierzony zgodnie z normami: ISO 22867, m/s^2

W zestawie głowica żylkowa (oryginalna) lewą/prawą	1,2/0,7
--	---------

W zestawie tarcza tnąca do trawy (oryginalna) lewe/prawe	2,8/1,6
--	---------

Należy stosować wyłącznie oryginalne akumulatory BLi firmy Husqvarna.

Ładowarka obsługująca określone akumulatory, BLi.		
Ładowarka baterii	QC120	QC330
Napięcie sieciowe, V	220–240	100–240
Częstotliwość, Hz	50–60	50–60
Zasilanie, W	125	330

Ad. 1: Emisję hałasu do otoczenia zmierzono jako moc akustyczną (L_{WA}), zgodnie z dyrektywą WE 2000/14/WE. Różnica pomiędzy gwarantowanym a zmierzonym poziomem ciśnienia akustycznego wynika z tego, że poziom gwarantowany zawiera także rozproszenie w wynikach pomiaru oraz różnice pomiędzy różnymi typami maszyn tego samego modelu zgodnie z Dyrektywą 2000/14/EC.

Uwaga 2: Odnotowane dane dla równoważnego ciśnienia akustycznego maszyny mają typowe rozproszenie statystyczne (odchylenie standardowe) w wysokości 3 dB (A).

Uwaga 3: Odnotowane dane dla równoważnego poziomu vibracji mają typowe rozproszenie statystyczne (odchylenie standardowe) w wysokości 2 m/s^2 .

DANE TECHNICZNE

Zatwierdzone akcesoria	Typ	Osłona osprzętu tnącego, nr art.
Walek do nasadzania ostrzy, gwint M10		
Główica żylkowa	T25B (żylka Ø 2,0 mm)	577 01 83-03
Ostrze do trawy/nóż do trawy	Grass blade 255-4 (Ø 255 4-zęb.)	577 01 83-03
Ostrze do trawy/nóż do trawy	Grass blade 255-3 (Ø 255 3-zęb.)	577 01 83-03
Talerz dystansowy	Stalny	

Deklaracja zgodności WE (Dotyczy tylko Europy)

My, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Szwecja, tel: +46-36-146500, deklarujemy, że akumulatorowa wykaszarka do trawy **Husqvarna 536LiRX** począwszy od maszyn z numerami seryjnymi wypuszczonymi w roku 2016 (rok, po którym następuje numer seryjny, podany jest wyraźnie na tabliczce znamionowej), jest zgodna z przepisami zawartymi w DYREKTYWIE RADY:

- dyrektywie maszynowej **2006/42/WE** z 17 dnia maja 2006 r.
- dyrektywie **2014/30/EU** z dn. 26 lutego 2014 r., "dotyczącej kompatybilności elektromagnetycznej".
- dyrektywie **2000/14/WE** z dn. 8 maja 2000 r., "dotyczącej emisji hałasu do otoczenia".
- z 8 czerwca 2011 „dotyczy ograniczeń niektórych substancji niebezpiecznych” **2011/65/EU**.

Zastosowano następujące normy:

IEC 60335-1:2010+A1, EN 62133:2011, EN 60335-2-29:2011, EN ISO 11806-1:2011, ISO 14982:2009

Zatwierdzenie typu WE, zgodne z wymogami określonymi w artykule 12, punkcie 3b dyrektywy maszynowej (2006/42/WE), wykonał Szwedzki Instytut Badań Maszyn – **SMP Svensk Maskinprovning AB**, Box 7035 SE-750 07 Uppsala, Szwecja.

Szwedzki Instytut Badań Maszyn SMP Svensk Maskinprovning AB zweryfikował także zgodność załącznika V z Dyrektywą Rady 2000/14/WE. Certyfikat opatrzony jest numerem: **01/1610/004**

Jednostka Intertek Semko AB, Box 1103, SE-164 22 Kista, Szwecja dokonała zatwierdzenia typu na zlecenie Husqvarna AB.

Odnośnie informacji dotyczących emisji hałasu patrz rozdział Dane techniczne.

Huskvarna, 10 stycznia 2017 r.

Lars Roos, Szef ds. Rozwoju Produkcji (Autoryzowany przedstawiciel Husqvarna AB oraz osoba odpowiedzialna za dokumentację techniczną.)

VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ

Symboly vyobrazené na tělese stroje:

Překlad původního švédského návodu k použití.

VÝSTRAHA! Význače mohou být nebezpečné. Nepozorné nebo nesprávné použití může vést k vážnému nebo smrtelnému zranění uživatele nebo někoho jiného. Je mimořádně důležité, abyste si prostudovali tento návod k obsluze a pochopili jeho obsah. Než začnete stroj používat, prostudujte si, prosím, pečlivě návod k použití a ubezpečte se, že jste dokonale pochopili pokyny v něm uvedené.

Vždy používejte:

- Schválenou ochranu sluchu
- Schválená ochrana očí

Maximální otáčky výchozího hřidele, ot./min.



max
6000 rpm

Tento výrobek vyhovuje platným předpisům CE.



Uživatel stroje je povinen dohlédnout na to, aby se během práce nevyškytovala žádná osoba nebo zvíře v okruhu 15 metrů od stroje.



Stroje vybavené pilovým nebo travním kotoučem mohou být při nárazu na pevný předmět prudce odhozeny stranou. Kotouč je schopen amputovat nohu nebo ruku. Zajistěte vždy, aby se lidé nebo zvířata nevyškytovali blíže než 15 m od stroje.



Vždy používejte schválené ochranné rukavice.



Používejte pevnou neklouzavou obuv.



Symboly na výrobku nebo jeho obalu označují, že tento výrobek nesmí být likvidován jako domácí odpad. Výrobek musí být odevzdán do příslušného recyklačního zařízení. (Platí pouze pro Evropu)



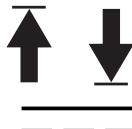
Pozor na odvržené a odražené předměty.



Určeno pouze pro nekovové, pružné řezné vybavení, tzn. strunovou hlavu s žací strunou.



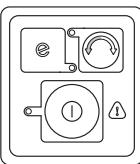
Vyznačené šipky vymezují umístění úchytky rukojeti.



Stejnosměrný proud.

Ovládací panel

- Směr otáčení
- Tlačítka pro aktivaci a deaktivaci
- SavE mode Zařízení je vybaveno funkcí úspory baterie (SavE).
- Výstražné ukazatele



Emise hluku do okolí dle direktivy Evropského společenství. Emise stroje je udána v kapitole Technické údaje a na nálepce.



Symboly na baterii nebo na nabíječce baterií:

Výrobek musí být odevzdán do příslušného recyklačního zařízení.
(Platí pouze pro Evropu)



Transformátor se zabezpečením proti selhání



Nabíječku baterií používejte a skladujte pouze uvnitř.



Dvojitá izolace



Další symboly/štítky na zařízení se týkají zvláštních certifikačních požadavků pro určité obchodní trhy.

VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ

Symboly v návodu k použití:

Stroj se zapíná a vypíná stiskem tlačítka zapnutí a zastavení. Aby nemohlo dojít k nechtemenému spuštění stroje, vždy vyjměte baterii.

Vždy používejte schválené ochranné rukavice.

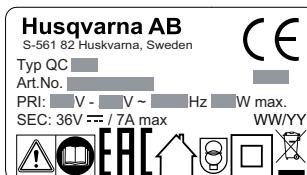
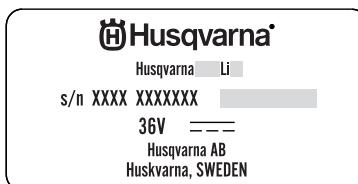
Pro zajištění správné funkce je nutné zařízení pravidelně čistit.

Vizuální kontrola.

Vyjměte baterii. UPOZORNĚNÍ! Aby nemohlo dojít k nechtemenému spuštění stroje, vždy vyjměte baterii.



Na travním výzinači, baterii a nabíječce baterií jsou umístěny následující štítky:



OBSAH

Obsah

VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ

Symboly vyobrazené na tělese stroje: 57

Symboly na baterii nebo na nabíječce baterií: 57

Symboly v návodu k použití: 58

OBSAH

Obsah 59

Před startováním nezapomínejte na následující: 59

ÚVOD

Vážený zákazníku, 60

CO JE CO?

Co je co? 61

OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Obecné bezpečnostní výstrahy pro elektrické nářadí .. 62

Osobní ochranné pomůcky 63

Baterie a nabíječka baterií 64

Bezpečnostní vybavení stroje 65

Řezný mechanismus 67

MONTÁŽ

Montáž řídící rukojeti 69

Montáž ochranného krytu. 69

Demontáž strunové hlavy 69

Montáž nože na trávu a struny 70

Nastavení nosného popruhu a výžínače 70

Standardní postroj 70

Přeprava, řídící rukojeť 71

MANIPULACE S BATERIÍ

Baterie 72

Nabíječka akumulátoru 72

Přeprava a přechovávání 73

Likvidace baterie, nabíječky baterií a stroje 73

STARTOVÁNÍ A VYPÍNÁNÍ

Kontrola před startem 74

Připojte k zařízení baterii. 74

Startování a vypínání 75

PRACOVNÍ POSTUP

Obecné pracovní pokyny 76

ÚDRŽBA

Kontrola a údržba 79

Náprava závad 80

Schema technické údržby 81

TECHNICKÉ ÚDAJE

Technické údaje 82

ES Prohlášení o shodě 83

Před startováním nezapomínejte na následující:

Pečlivě si prostudujte návod k použití.



VÝSTRAHA! Dlouhodobé vystavování působení hluku může vést k trvalému poškození sluchu. Vždy používejte ochranu sluchu.



VÝSTRAHA! Konstrukce zařízení nesmí být za žádných okolností upravována bez svolení výrobce. Vždy používejte originální příslušenství. Nepovolené úpravy a/nebo příslušenství může vést k vážnému nebo smrtelnému zranění obsluhy nebo jiných osob.



VÝSTRAHA! Při nesprávném nebo neopatrném použití se travní vyžínač může stát nebezpečným nástrojem a může obsluze nebo dalším osobám způsobit závažná nebo smrtelná poranění. Je velmi důležité přečíst si tento návod a porozumět jeho obsahu.

ÚVOD

Vážený zákazníku,

Gratulujeme k vaší koupi výrobku firmy Husqvarna! Minulost firmy Husqvarna zasahuje až do roku 1689, kdy král Karl XI nechal na břehu potoka Husqvarna postavit továrnu na výrobu mušket. Umístění u potoka Husqvarna bylo logické, neboť byl potok používán k výrobě vodní síly a tím fungoval jako výrobná vodní síly. Během těch více než 300 let existence továrny Husqvarna v ní bylo vyroběno mnoho výrobků, od kamene na dřevo až k moderním kuchyňským spotřebičům, šicím strojům, jízdním kolům, motocyklům a jiné. V roce 1956 byla uvedena na trh první motorová sekačka na trávu, po ní následovala motorová pila v roce 1959 a to je v tomto oboru dnes firma Husqvarna působí.

Husqvarna je dnes jedním z nejpřednějších světových výrobců lesních a parkových výrobků s kvalitou a výkonností jako nejvyšší prioritou. Obchodní ideou je vyvinout, vyrábět a uvádět na trh motorem poháněné výrobky k práci v lese a parcích/zahradačů a v oboru stavebním a inženýrských sítí. Cílem firmy Husqvarna je také být přední co do ergonomie, přijemného používání, bezpečnosti a úspory životního prostředí, proto jsme vyvinuli různé finesy ke zlepšení výrobků v těchto oborech.

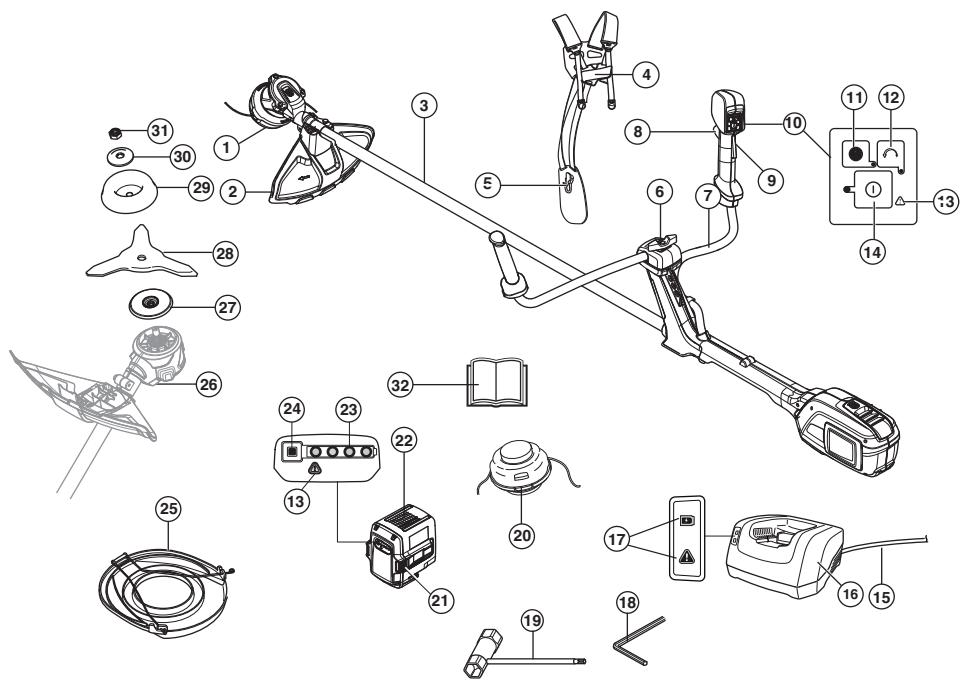
Jsme přesvědčeni o tom, že budete spokojeni a oceníte kvalitu a výkonnost našich výrobků po dlouhou dobu. Koupě některého z našich výrobků vám v případě potřeby dává přístup k profesionální pomoci ohledně oprav a servisu. Kdybyste zakoupili váš stroj jinde než u našich autorizovaných prodejců, zeptejte se jich na nejbližší autorizovanou servisní dílnu.

Doufáme, že budete s naším strojem spokojeni a že s ním budete pracovat nerozlučně po dlouhou dobu. Myslete na to, že tento návod k použití je cenný doklad. Tím, že budete sledovat jeho obsah (použití, servis, údržbu atd.), můžete značně prodloužit životnost stroje a jeho hodnotu při dalším prodeji. Budete-li váš stroj prodávat, pamatujte i na to, abyste předali novému vlastníkovi i návod k použití.

Děkujeme Vám, že vždy používáte výrobky Husqvarna!

Společnost Husqvarna AB se řídí strategií neustálého vývoje výrobku a proto si vyhrazuje právo měnit konstrukci a vzhled výrobků bez předchozího upozornění.

CO JE CO?



Co je co?

- | | |
|--|---|
| 1 Strunová hlava | 17 Indikátor napájení a výstražný indikátor (ERROR LED) |
| 2 Kryt řezného vybavení | 18 4 mm šestihranný imbusový klíč s rukojetí T |
| 3 Trubka hřidele | 19 Trubkový klíč na kotouč |
| 4 Nosný popruh Rychlrozpojitelná spona | 20 Strunová hlava |
| 5 Nosný popruh, chránič boku | 21 Tlačítka pro uvolnění baterie |
| 6 Regulátor rukojeti | 22 Baterie |
| 7 Řídící rukojet | 23 Stav baterie |
| 8 Spouštěč | 24 Tlačítko ukazatele stavu baterie |
| 9 Pojistka spouštěče | 25 Přepravní kryt |
| 10 Klávesnice | 26 Otvor pro pojistný čep 4 mm šestihranný imbusový klíč s rukojetí T |
| 11 Tlačítko SavE (Úspora energie) | 27 Hnaný kotouč |
| 12 Směr otáčení | 28 Kotouč |
| 13 Výstražné ukazatele (ERROR LED) | 29 Opěrný talíř |
| 14 Tlačítko pro aktivaci a deaktivaci | 30 Opěrná příruba |
| 15 Zástrčka | 31 Pojistná matice |
| 16 Nabíječka akumulátoru | 32 Návod k použití |

OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Obecné bezpečnostní výstrahy pro elektrické nářadí



VÝSTRAHA! Pozorně si přečtěte všechna bezpečnostní upozornění a pokyny. Při nedodržení upozornění a pokynů může dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo vážnému poranění.

UPOZORNĚNÍ! Uložte si veškerá upozornění a pokyny pro použití v budoucnu.

Než začnete stroj používat, prostudujte si, prosím, pečlivě návod k použití a ubezpečte se, že jste dokonale pochopili pokyny v něm uvedené.

Kontrola před startem

- Aby nemohlo dojít k nechtemenému spuštění stroje, vždy vyjmítejte baterii. Před údržbou stroje vždy vyjmítejte baterii.
- Před použitím stroje a po každém nárazu zkontrolujte, zda nevykazuje známky opotřebení a v případě potřeby proveděte nutné opravy.
- Zkontrolujte pracovní plochu. Odstraňte všechny volně ležící předměty, jako kameny, střepy, hřebíky, ocelové dráty, provazy atd., mohly by být odhozeny nebo se namotat na nůž nebo na kryt nože.
- Zkontrolujte, zda není znečištěný motor, nebo zda na něm nejsou nějaké praskliny. Pomocí kartáče z motoru očistěte trávu a listí. V případě potřeby použijte rukavice.
- Zkontrolujte, zda je žáci hlavice zcela připojená k vyžínači.
- Zkontrolujte, zda je stroj v perfektním provozním stavu. Zkontrolujte, zda jsou všechny matice a šrouby dotažené.
- Zkontrolujte strunovou hlavu a kryt vyžínače, zda nejsou poškozeny nebo nemají trhlinky. Vyměňte strunovou hlavu nebo kryt vyžínače, byly-li vystaveny úderu nebo mají-li trhlinky. Používejte vždy pouze doporučený kryt k danému řeznému vybavení. Viz kapitolu Technické údaje.
- Uživatel stroje je povinen dohlédnout na to, aby se během práce nevyskytovala v okruhu 15 m žádná osoba nebo zvíře. Pokud na stejném pracovišti pracuje více uživatelů, musí být udržována bezpečnostní vzdálenost nejméně 15 m.
- Před použitím stroje proveděte celkovou kontrolu (viz plán údržby).
- Použití může být upraveno národními nebo místními předpisy. Dodržujte příslušné předpisy.

Osobní bezpečnost

- Žáci nástroj se po vypnutí stroje nezastaví okamžitě.
- Stroj je určen výhradně k vyzínaní trávy.
- Udržujte dostatečnou vzdálenost od okolních osob.
- Při práci s elektrickým nástrojem dávejte pozor, sledujte co děláte a používejte zdravý rozum.**

Nepracujte s elektrickým nástrojem pokud jste unaveni nebo jste pod vlivem drog, alkoholu či léků. Při práci s elektrickým nástrojem stačí okamžik nepozornosti a následkem může být vážný úraz.

- Toto zařízení není určeno k použití osobami (včetně dětí) s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi či znalostmi, pokud nejsou pod dozorem nebo pokud jim osobou, zodpovídající za jejich bezpečnost, nebyly sděleny pokyny k používání zařízení. Děti by měly být pod dozorem, aby si se zařízením hrály.
- Stroj ani baterii nikdy nedovolte používat dětem nebo osobám, které nejsou k jejich používání vyškoleny. Věk obsluhy může být upraven místními zákony.
- Skladujte zařízení v uzamykatelném prostoru mimo dosah dětí a nepovolaných osob.
- Po celou dobu práce se strojem a obzvláště ve chvíli zapínání motoru držte ruce a nohy v bezpečné vzdálenosti od oblasti sečení.
- Noste vhodný oděv. Nenoste volné oblečení ani šperky. Udržujte vlasy, oděv i rukavice mimo dosah pohyblivých částí.** Pohyblivé části mohou zachytit volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy.
- Používejte osobní ochranné pomůcky. Viz pokyny v části Osobní ochranné pomůcky.
- Při práci v prašném prostředí vždy používejte ochrannou nebo protipráchovou masku.
- Pokud je nutné stroj přenést na jiné místo, vypněte jej. Při předávání stroje jiné osobě vždy vyjměte baterii.
- Přepravní kryt musí být vždy použit při uskladnění a přepravě.
- Odpovědností obsluhy je, aby lidé nebo jejich majetek byli chráněni před nehodami a dalšími riziky.

Použití elektrických nástrojů a péče o ně

- Jediným příslušenstvím, které se smí používat spolu s tímto produktem, je žáci nástavec, který doporučujeme v kapitole Technické údaje.
- Nikdy nepoužívejte stroj, jehož konstrukce byla jakkoli pozměněna oproti jeho původním specifikacím. Nikdy stroj nepoužívejte v blízkosti výbušných nebo hořlavých materiálů.
- Nikdy nepoužívejte stroj, který není zcela v pořádku. Dodržujte pokyny pro kontroly, údržbu a servis popsané v této příručce. Některé úkony údržby a opravy mohou provádět pouze vyškolení a kvalifikovaní odborníci. Viz pokyny v části Údržba.
- Používejte pouze originální náhradní díly.
- Větrací otvory musí být za všech okolností průchozí a bez nečistot.
- Udržujte rukojeti suché, čisté a bez zbytků oleje a maziva.
- Před zahájením práce musí být upevněny všechny ochranné kryty a rukojeti.
- Stroj používejte pouze za denního světla nebo v dostatečném osvětlení.

OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- Nenatahujte se příliš daleko. Neustále pevně stůjte a držte rovnováhu.
- Na stroj netlačte silou. Svou práci vykoná práci lépe a bezpečněji rychlostí, pro kterou byl navržen.
- Nepoužívejte stroj za nepříznivého počasí (např. za mlhy, deště, ve vlhkém nebo mokrému prostředí, za silného větru, velmi nízkých teplot, bouřky atd.). Extrémně vysoké teploty mohou způsobit přehřátí zařízení.
- Pokud stroj začne nezvykle vibravit, zastavte ho a vyjměte baterii.
- Stroj používejte za chůze, nikdy za běhu.

Vždy používejte zdravý rozum

Není možné zmínit všechny představitelné situace, se kterými se můžete setkat. Buděte stále opatrní a používejte zdravý rozum. Vyvarujte se veškerých situací, které podle vašeho měření přesahují vaše schopnosti. Pokud vám i po přečtení tohoto návodu nebudou postupy při obsluze zcela jasné, měli byste se před pokračováním obrátit na odborníka.

Upozornění



VÝSTRAHA! Tento stroj vytváří během provozu elektromagnetické pole. Toto pole může za určitých okolností narušovat funkci aktivních či pasivních implantovaných lékařských přístrojů. Pro snížení rizika vážného či smrtelného poranění doporučujeme osobám s implantovanými lékařskými přístroji poradit se před použitím stroje s lékařem a s výrobcem implantovaného lékařského přístroje.



VÝSTRAHA! Nenechte nikdy děti zařízení používat nebo se zdržovat v jeho blízkosti. Jelikož lze zařízení snadno spustit, mohou jej spustit i děti, pokud nejsou celou dobu pod dozorem. To znamená riziko vážného úrazu. Proto ze zařízení v době, kdy není plně pod dozorem, vždy vyjmějte baterii.

Osobní ochranné pomůcky

UPOZORNĚNÍ!

Při nesprávném nebo neopatrném použití se travní vyžínač může stát nebezpečným nástrojem a může obsluze nebo dalším osobám způsobit závažná nebo smrtelná poranění. Je nadmíru důležité přečíst si tento návod a porozumět jeho obsahu.

Při každém použití stroje je nutné používat schválené osobní ochranné pomůcky. Osobní ochranné pomůcky nemohou vyloučit nebezpečí úrazu, ale sníží míru poranění v případě, že dojde k nehodě. Požádejte svého prodejce o pomoc při výběru správného vybavení.

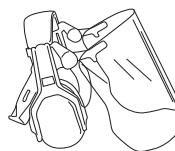


VÝSTRAHA! Používejte-li ochranu sluchu, vždy je nutné dávat pozor na výstražné signály nebo volání. Ochrana sluchu sejměte vždy hned po zastavení motoru.

VÝSTRAHA! Vzhledem k tomu, že převodová skříň může být velmi horká, může dojít k popálení. Při práci s hlavicí vyžínače používejte rukavice.

OCHRANA SLUCHU

Použijte ochranu sluchu s dostatečným tlumicím účinkem.



OCHRANA OČÍ

Použijte vždy schválenou ochranu očí. Použijte-li vizír je nutno použít i schválené ochranné brýle. Schválené ochranné brýle jsou takové, které odpovídají standardu ANSI Z87.1 pro USA nebo EN 166 pro státy EU.



RUKAVICE

V případě potřeby použijte rukavice, např. při montáži řezného vybavení.



OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

PRACOVNÍ OBUV

Používejte pevnou neklouzavou obuv.



PRACOVNÍ ODĚV

Používejte oděv z pevné látky a vyhněte se příliš volným částem oděvu, které mohou být zachyceny křovinami nebo větvemi. Používejte vždy dlouhé silné kalhoty. Nepoužívejte šperky, krátké kalhoty nebo sandály a nepracujte bosí. Upravte si účes tak, aby vám vlasy nevisely pod ramena.

LÉKÁRNICKA PRVNÍ POMOCI

Vždy mějte po ruce soupravu pro poskytování první pomoci.



Baterie a nabíječka baterií

V této části jsou popsána bezpečnostní opatření týkající se baterie a nabíječky baterií.

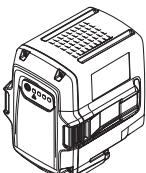
V produktech od společnosti Husqvarna používejte výhradně originální baterie od společnosti Husqvarna a nabíjejte je v originální nabíječce baterií QC od společnosti Husqvarna. Baterie jsou softwarově zašifrovány.

Používejte v zařízení pouze originální BLi baterii Husqvarna.

Bezpečnost baterie



Dobíjecí baterie Husqvarna (BLi) jsou výhradně používány jako zdroj energie pro odpovídající zařízení Husqvarna, nepoužívací napájecí šňůry. Aby nemohlo dojít ke zranění, nesmí baterie používat jako zdroj napájení pro ostatní zařízení.



VÝSTRAHA! Zabraňte styku pokožky s kyselinou baterie. Kyselina baterie může způsobit podráždění kůže, spáleniny nebo zranění způsobená poleptáním. Pokud se vám kyselina dostane do očí, nemněte si je, ale vyplachujte je velkým množstvím vody po dobu alespoň 15 minut. Navštívte lékaře. V případě náhodného kontaktu s pokožkou je nutné ji omýt dostačeným množstvím vody a mýdla.



VÝSTRAHA! Vývody baterie nikdy nesmí přijít do kontaktu s klíči, mincemi, šrouby a dalšími kovovými předměty, jelikož by mohlo dojít ke zkratu baterie. Nikdy do větracích otvorů baterie nevkládejte žádné předměty.

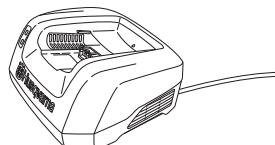
Nepoužívané baterie nesmí přijít do styku s kovovými předměty, jako jsou hřebíky, mince, šperky atd. Baterii nikdy nerozebírejte nebo nerozbíjejte.

- Baterii používejte při teplotách okolí od -10 °C do 40 °C.
- Nevystavujte baterii mikrovlnám nebo vysokému tlaku.
- Baterii ani nabíječku baterií nikdy nečistěte vodou. Viz také pokyny pod rubrikou Technická údržba.
- Baterii přechovávejte mimo dosah dětí.
- Chraňte baterii před deštěm a vlhkým prostředím.

Bezpečnostní pokyny pro nabíječku baterií



Pro nabíjení vyměnitelných baterií (BLi) vždy používejte pouze nabíječky Husqvarna QC.



VÝSTRAHA! Chraňte baterii před přímým sluncem, horlkem nebo otevřeným ohněm. Je-li baterie vložena do otevřeného ohně, může explodovat. Může dojít k popáleninám nebo chemickému poleptání.

OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ



VÝSTRAHA! Možnost úrazu el. proudem nebo zkratu snížte na minimum dodržením následujících pravidel:

Nikdy nestrkejte žádné předměty do chladicích otvorů nabíječky.

Nabíječku baterií nerozebírejte.

Nikdy nepřipojujte svorky nabíječky ke kovovým objektům, protože by mohlo dojít ke zkratování nabíječky.

Používejte schválené a nepoškozené el. zásuvky.

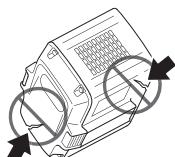


VÝSTRAHA! Nepoužívejte nabíječku baterií v blízkosti korozivních nebo hořlavých materiálů. Nabíječku baterií nezakryjte. V případě, že zaznamenáte kouř nebo požár, vytáhněte zástrčku kabelu nabíječky baterii ze zásuvky. Nezapomeňte, že hrozí nebezpečí požáru.

- Pravidelně kontrolujte, zda není přípojka nabíječky baterií poškozená a zda neobsahuje žádné trhliny.
- Při přenášení nikdy nedržte nabíječku baterií za kabel a nikdy nevytahujte zástrčku ze zásuvky tak, že budete tahat za kabel.
- Držte všechny kabely a prodlužovací kabely mimo dosah vody, oleje a ostrých okrajů. Dejte pozor, aby nebyl kabel přivřen do dveří, neuvázl za plot a podobně. Toto může jinak způsobit, že se předmět stane vodivým. Prodlužovací kabely pravidelně kontrolujte a v případě poškození je vyměňte.

Nepoužívejte:

- vadnou nebo poškozenou nabíječku baterií a nikdy nepoužívejte vadnou, poškozenou nebo deformovanou baterii



Nenabíjejte:

- baterie, které nelze dobíjet v nabíječce baterií – takové baterie ve stroji ani nepoužívejte.
- pomocí nabíječky baterii ve venkovním prostředí.
- baterii v dešti nebo ve vlhkých podmínkách
- baterii na přímém slunečním světle

Nabíječku baterií používejte pouze při teplotách okolo od 5 do 45 °C. Nabíječku používejte v dobré větraném, suchém a bezprašném prostředí.

Bezpečnostní vybavení stroje

Tato část popisuje bezpečnostní vybavení stroje, jeho účel a způsob, kterým by se měla provádět kontrola a údržba, aby byla zajištěna jeho správná funkce. Pokud chcete zjistit, kde je toto vybavení na stroji umístěno, prostudujte si část Co je co?

Zivotnost zařízení se může zkracovat a riziko úrazu zvyšovat, pokud se údržba stroje neprovádí správně anebo se servis či opravy neprovádějí odborně. Pokud potřebujete další informace, obrátěte se na nejbližší servisní dílnu.

UPOZORNĚNÍ!

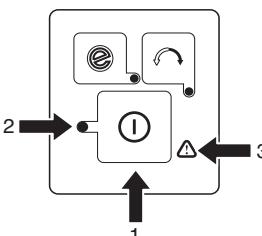
Servis a opravy stroje vyžadují speciální odborné školení. To platí zejména pro bezpečnostní vybavení stroje. V případě, že by stroj nevyhověl při některé z níže uvedených kontrol, je nutno vyhledat servisní opravnu. Každému zákazníkovi, který zakoupí kterýkoli z našich výrobků, zaručujeme dostupnost profesionálních oprav a servisních prací. Pokud prodejce, který váš stroj prodal, neposkytuje servisní práce, požádejte jej o adresu naší nejbližší servisní opravny.



VÝSTRAHA! Nikdy nepoužívejte stroj, jehož bezpečnostní vybavení je poškozené! Kontrolu a údržbu bezpečnostního vybavení stroje je nutno provádět podle postupů uvedených v této části textu. V případě, že by stroj nevyhověl při jakékoli z těchto kontrol, je nutno vyhledat autorizované servisní středisko a nechat závadu odstranit.

Ovládací panel

Při stisku a podržení tlačítka pro aktivaci a deaktivaci (1) (> 1 s) musí být zařízení zapnuto nebo vypnuto. Zelená kontrolka LED (2) svítí nebo je zhasnutá.



Blikající výstražný symbol (3) a svítící zelená kontrolka LED (2) mohou znamenat následující:

- není možné použít plný výkon a současně aktivovat zařízení. Uvolněte spouštěč, dojde k aktivaci zařízení.
- zařízení je blokováno. Deaktivujte zařízení. Vyjměte baterii ze zařízení. Odstraněte trávu a jiný materiál namotaný na strunovou hlavu nebo na nůž na trávu.
- Zařízení je přetíženo z důvodu náročného sekání. Uvolněte spouštěč, dojde k aktivaci zařízení.

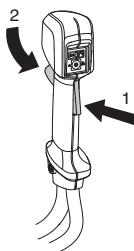
OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Pokud bliká výstražný symbol (3), znamená to, že je zařízení přehráte a dojde k jeho deaktivaci. Po obnovení běžné teploty je zařízení opět schopné provozu a můžete jej aktivovat.

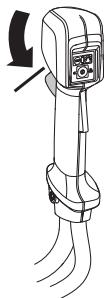
Svítící červená výstražná kontrolka (3) značí nutnost servisu.

Pojistka spouštěče

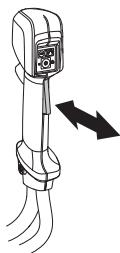
Pojistka spouštěče je určena k tomu, aby zamezila nechtněné aktivaci spouštěče. Když stisknete pojistku (1) (tzn. když uchopíte rukojet), uvolní se spouštěč (2). Při uvolnění rukojeti se spouštěč a pojistka spouštěče vrátí zpět do svých původních poloh. K tomu dojde pomocí dvou na sobě nezávislých systémů zpětných per.



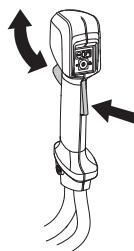
Je-li pojistka spouštěče ve své původní poloze, ujistěte se, že je zajištěn spouštěč.



Stiskněte spouštěč a zkontrolujte, zda se po uvolnění vrátí do své původní polohy.



Zkontrolujte, zda se spouštěč a pojistka spouštěče volně pohybují, a že rádhe funguje vratná pružina.



Viz pokyny v části Spuštění. Spusťte zařízení a nastavte plný výkon. Uvoleňte spouštěč a přesvědčte se, zda se zastavil žaci nástavec a zda zůstává v klidu.

Kryt řezného vybavení



Účelem tohoto krytu je zamezit odlétání odhozených předmětů směrem k uživateli. Kryt zabrání také přímému kontaktu uživatele s řezným vybavením.



Zkontrolujte, zda kryt není poškozen ani nemá trhlinky. Byl-li kryt vystaven úderu nebo má trhlinky je nutno jej vyměnit.

Používejte vždy pouze doporučený kryt k danému řeznému vybavení. Viz kapitolu Technické údaje.



VÝSTRAHA! Za žádných podmínek nepracujte s strojem, pokud není řezné vybavení opatřeno schváleným bezpečnostním krytem. Viz kapitolu Technické údaje. Používání nesprávného nebo vadného krytu může způsobit vážné zranění.



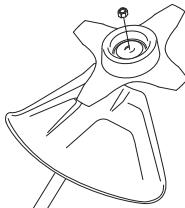
VÝSTRAHA! Toto zařízení se vyznačuje nízkými vibracemi. Nadměrné vystavení vibracím může u osob se zhoršenou funkcí krevního oběhu vést k poruchám oběhového nebo nervového systému. V případě, že byste pocítili příznaky obtíží způsobených nadměrným vystavením vibracím, obrátěte se na svého lékaře. Mezi tyto příznaky může patřit znečitlivění některých částí těla, ztráta citu v rukou, brnění, píchaní, bolest, ztráta síly, změna barvy nebo stavu kůže. Tyto příznaky se normálně objevují na prstech, rukou a zápěstích.

OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Pojistná matici

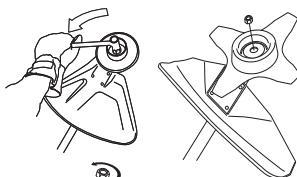


K připevnění určitého typu řezného vybavení je používána pojistná matici.



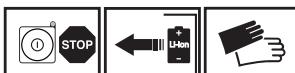
Při montáži utáhněte matice proti směru otáčení řezného vybavení. Při demontáži povolte matici ve směru otáčení řezného vybavení. (POZOR! Matici je levotočivá.) Uzamkněte hřidel náhonu kotouče klíčem L.

Při povolení a dotažování matice pilového kotouče může dojít k poranění rukou o zuby kotouče. Proto se snažte držet ruku při práci za krytem kotouče. Použijte vždy trubkový klíč s dostatečně dlouhou násadou, abyste toto umožnili. Šipka na obrázku ukazuje, v jakém rozmezí klíč bude pracovat při povolení nebo utahování matice.



Nylonový uzávěr pojistné matici nesmí být opotřebován natolik, aby jím bylo možné otáčet rukou. Uzávěr musí udržet moment, rovný nejméně 1,5 Nm. Matici je nutno vyměnit po okolo 10 šroubováních.

Řezný mechanismus



Tato část popisuje způsob volby řezného mechanismu a jeho údržby s těmito cíli:

- Snížit nebezpečí zpětného rázu.
- Dosáhnout maximálního řezného výkonu.
- Prodloužit životnost řezného mechanismu.

UPOZORNĚNÍ!

Používejte výhradně řezné vybavení spolu s krytem námi doporučeným! Viz kapitolu Technické údaje.

Viz pokyny pro řezné vybavení, kde se uvádí správný způsob navíjení žací struny a volby správného průměru struny.

Udržujte zuby kotouče dobré a správně nabroušené! Postupujte dle našich doporučení. Viz také návod na obalu kotouče.

Po návratu plynu do původní polohy musí být kotouč zcela zastavený.

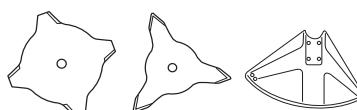


VÝSTRAHA! Před zahájením práce na jakékoli části řezacího vybavení vždy vyjměte baterii. Otáčí se i po uvolnění spouště. Před zahájením jakékoli práce zkонтrolujte, zda je řezací vybavení zcela zastaveno, a vyjměte baterii.

Nesprávné řezné vybavení nebo nesprávně nabroušený kotouč zvyšuje nebezpečí odrazu.

Vždy používejte ochranné rukavice.

Travní kotouč a vyžínací nůž jsou určeny k sečení hrubších travin.



Strunová hlava je určena k vyžínání trávy.

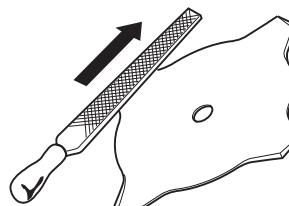


Obecná pravidla

Používejte výhradně řezné vybavení spolu s krytem námi doporučeným! Viz kapitolu Technické údaje.

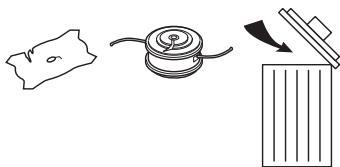
Udržujte řeznou hranu správně nabroušenou. Postupujte podle pokynů a používejte doporučený ostríč. Poškozené nebo špatně naostřené ostríč zvyšuje riziko nehod, zaseknutí a rázů.

Udržujte zuby kotouče dobré a správně naostřené! Postupujte podle našich pokynů a používejte doporučenou brusnou šablónu. Použití nesprávně nabroušeného nebo vadného kotouče zvyšuje nebezpečí úrazu.



OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Kontrolujte řezné vybavení co do poškození a vzniku trhlinek. Poškozené řezné vybavení je nutné vždy vyměnit.



doporučené vyžinací nástavce. Další informace naleznete v kapitole Technické údaje.



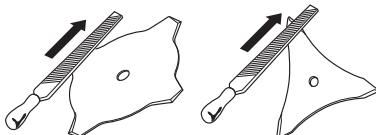
VÝSTRAHA! Nesprávné řezné vybavení nebo nesprávně nabroušený kotouč zvyšuje nebezpečí odrazu.



VÝSTRAHA! Ohnutý, zkroucený, šikmý, prasklý, zlomený nebo jinak poškozený kotouč vždy vyradte. Ohnutý kotouč nezkoušejte nikdy vyrovnat a dále použít. Používejte pouze originální kotouče předepsaného typu.

Broušení vyžinacího nože a travního kotouče

- Pro správné broušení viz pokyny na obalu řezného vybavení.
- Bruste všechna ostří stejnomořně, aby nebyla porušena rovnováha.



Strunová hlava



VÝSTRAHA! Vždy používejte doporučenou žací strunu. Další informace naleznete v kapitole Technické údaje. Při nedodržení tohoto pokynu může dojít k úrazu.

UPOZORNĚNÍ!

Vždy se ujistěte, že je žací struna navinuta na cívce pevně a stejnomořně, v opačném případě dochází ke zdraví škodlivým vibracím ve stroji.

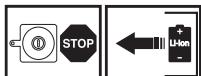
- Používejte pouze doporučené strunové hlavy a žací strunu. Ty byly testovány výrobcem tak, aby vyhovovaly určité velikosti motoru. To je obzvláště důležité, používáte-li plně automatickou strunovou hlavu. Používejte výhradně



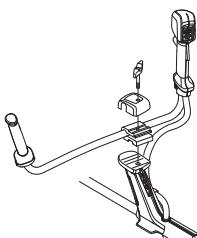
- Všeobecně vyžaduje menší stroj malou strunovou hlavu a naopak. Je to proto, že při odstranění trávy pomocí žací struny musí motor vymrštít strunu radiálně od strunové hlavy a přitom překonávat odpor sekáneho travního porostu.
- Délka žací struny je také důležitá. Delší žací struna vyžaduje výkonnější motor než krátká struna stejného průměru.
- Dbejte na to, aby nůž na krytu vyžinacé nebyl poškozen. Je určen k seřezávání struny na správnou délku.
- Aby bylo dosaženo vyšší životnosti žací struny, lze ji na pár dnů namočit do vody. To způsobí, že se žací struna ztuží a déle vydrží.
- Rozdílné délky strun mohou vést k nechteméným vibracím. Pro nastavení správných délek žací struny klepněte žací hlavou o zem.

MONTÁŽ

Montáž řídící rukojeti



- Umístěte řídící rukojet dle obrázku. Namontujte upevňovací detaily a lehce kličku dotáhněte.

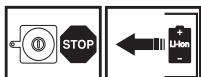


- Vezměte na sebe nosný popruh a zavěste stroj na závěsný hák. Potom upravte polohu tak, aby zavěšený stroj byl v pohodlné pracovní poloze.

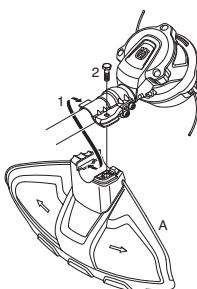
- Utáhněte kličku.



Montáž ochranného krytu.



- Nasaďte kryt vyžínače (A) určený k práci se strunovou hlavou.



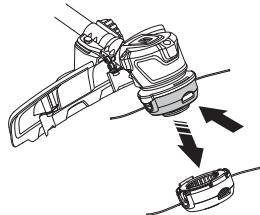
- Zavěste ochranný kryt vyžínače na háček držáku (1).
- Ohněte kryt okolo hřídele a zajistěte ho na druhé straně pomocí šroubu (2).

Demontáž strunové hlavy

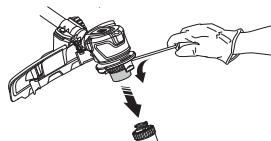


Zkontrolujte, zda strunová hlava není poškozena ani nemá trhlinky. V případě potřeby je nutno strunovou hlavu vyměnit.

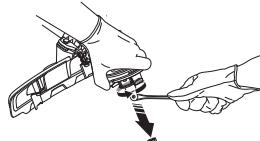
Stiskněte zavavávací jazyčky na žací hlavici a žací hlavici sejměte i se strunou.



Vytáhněte soustavu výhozu žací struny.



Demontujte matici přidržující strunovou hlavu a hnací kotouč.



MONTÁŽ

Montáž nože na trávu a struny

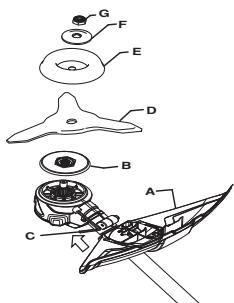
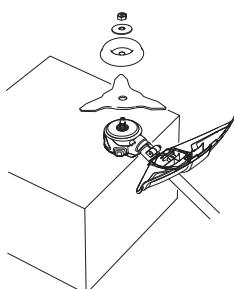


VÝSTRAHA! Při montáži řezného vybavení je krajně důležité, aby se řízení hnacího kotouče/operné přírudy dostalo správně do centrického otvoru v řezném vybavení. Nesprávná montáž řezného vybavení může způsobit vážný a/nebo životu nebezpečný úraz.



VÝSTRAHA! Za žádných podmínek nepracujte se strojem, pokud není řezné vybavení opatřeno schváleným bezpečnostním krytem. Viz kapitolu Technické údaje. Používání nesprávného nebo vadného krytu může způsobit vážné zranění.

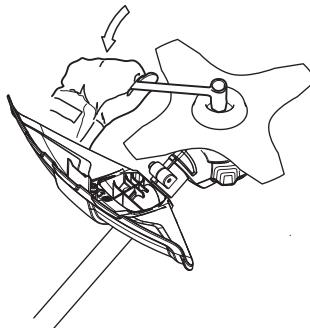
Zajistěte, aby montáž kotouče probíhala na rovném povrchu.



Používejte doporučený kryt kotouče.

- Namontujte hnaný kotouč (B) na výchozí osu.

- Pootáčejte hřidelem kotouče až jeden z otvorů v hnaném kotouči souhlasí s odpovídajícím otvorem v tělese ozubeného převodu.
- Vložte klíč L (C) do otvoru a uzamkněte hřidel.
- Vložte kotouč (D), operný talíř (E) a opernou příruba (F) na výchozí osu.
- Dotáhněte matici (G). Utahovací moment je 35–50 Nm (3,5–5 kpm). Použijte násadkový klíč ze sady nářadí. Klíč držte co nejbližš krytu vyžínače.



Nastavení nosného popruhu a vyžínače

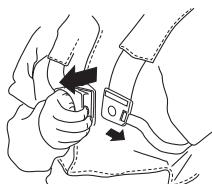


VÝSTRAHA! Při práci s vyžínačem musíte mít vyžínač vždy zavěšen na popruhu. Jinak nelze vyžínač bezpečně ovládat, což může vést k úrazu vašemu nebo jiných osob. Nikdy nepoužívejte popruh s rozbitou rychlosponou.

Standardní postroj

Rychlorozpojitelná spona

Vpředu je lehce přístupná a rychlorozpojitelná spona. Použijte ji v případě vzniku požáru motoru nebo jiné nouzové situaci, kdy je nutno se nosného popruhu a stroje rychle zprostít.



Rovnoměrné zatížení ramen

Správně seřízený nosný popruh a stroj podstatně usnadní práci. Upravte nosný popruh tak, abyste dosáhli optimální

MONTÁŽ

pracovní polohy. Boční řemeny napněte natolik, aby byla obě ramena zatížena rovnoběžně.



Správná výška

Při práci by měl být stroj zavěšen na popruhu tak, aby bylo žací ústrojí umístěno rovnoběžně se zemí.



Správné vyvážení

Stroj by měl být vyvážen tak, aby byla strunová hlava v příhodné žací výšce, tj. blízko u země.

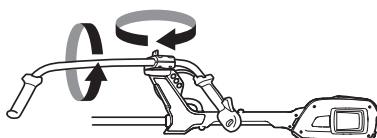


Přeprava, řídící rukojet'



- Řídící rukojetí lze snadno otáčet podél trubky hřídele k usnadnění přepravy a skadování.
- Povolte knoflík. Otočte rukojet ve směru chodu hodinových ručiček tak, aby se rukojet s ovládáním plynu dotkla baterie.

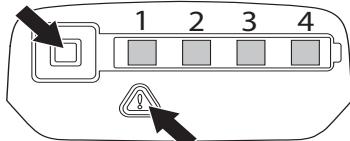
- Potom sklopte řídící rukojet kolem trubky hřídele. Kličku přitáhněte.



MANIPULACE S BATERÍ

Baterie

Display zobrazuje kapacitu baterie a případné problémy s baterií. Kapacita baterie se zobrazuje 5 sekund po vypnutí zařízení nebo stisku tlačítka s kontrolkou. Pokud dojde k chybě, rozsvítí se na baterii výstražný symbol. Viz chybové kódy.



Kontrolky LED	Baterie
Všechny kontrolky LED svítí	Plně nabité (75–100 %).
Svítí kontrolky LED 1, LED 2, LED 3.	Nabité baterie je 50–75 %.
Svítí kontrolky LED 1, LED 2.	Nabité baterie je 25–50 %.
Svítí kontrolka LED 1.	Nabité baterie je 0–25 %.
Bliká kontrolka LED 1.	Baterie je vybitá. Nabijte baterii.

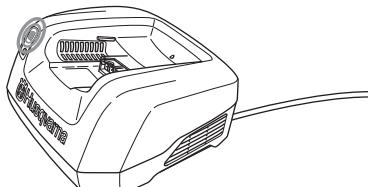
Nabíječka akumulátoru



VÝSTRAHA! Hrozí nebezpečí úrazu el. proudem a zkratu. Používejte schválené a nepoškozené el. zásuvky. Zkontrolujte, zda není poškozený kabel. Pokud vypadá kabel poškozený, vyměňte ho.

Připojení nabíječky baterií

- Připojte nabíječku baterií ke zdroji s napětím a frekvencí uvedenými na typovém štítku. Zastrčte zástrčku do el. zásuvky. Kontrolka na nabíječce baterií jednou zeleně blinks.



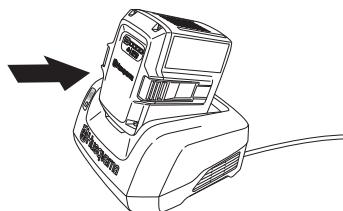
- Při teplotě baterie nad 50 °C se baterie nenabije. V takovém případě nabíječka baterií baterii aktivně ochladi.

Připojení baterie k nabíječce baterií.

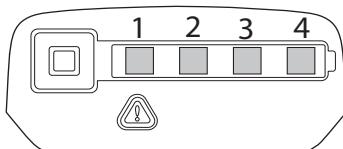
Pravidelně kontrolujte, zda je nabíječka baterie a baterie samotná nepoškozená. Viz také pokyny pod rubrikou Technická údržba.

Baterii je nutno před prvním použitím nabít. Baterie je při dodání nabité pouze na 30 %.

- Vložte baterii do nabíječky baterií. Zkontrolujte, zda je baterie připojená k nabíječce.



- Když je baterie připojená k nabíječce, svítí zelená kontrolka nabíjení na nabíječce.
- Když budou svítit všechny kontrolky, baterie je úplně nabité.



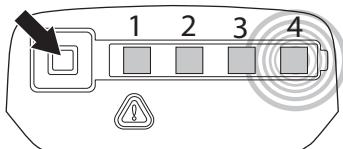
- Vytáhněte zástrčku. Nikdy neodpojujte kabel z el. zásuvky tak, že s ním budete škubat.
- Vyjměte baterii z nabíječky.

Pokyny k nabíjení závodové baterie naleznete v samostatné příručce.

Stav nabíjení

Lithium-iontové baterie lze nabíjet bez ohledu na jejich úroveň nabíjet. Proces nabíjení lze zrušit nebo zahájit bez ohledu na úroveň nabítí baterie. Baterie není poškozená. Plně nabité baterie nebude ztráct nabíjet ani v případě, kdy je ponechána v nabíječce.

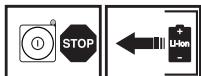
Při teplotě baterie nad 50 °C se baterie nenabije.



LED displej	Stav nabíjení
Bliká kontrolka LED 1.	Nabité baterie je 0–25 %.
Svítí kontrolka LED 1, bliká kontrolka LED 2.	Nabité baterie je 25–50 %.
Svítí kontrolky LED 1, LED 2, bliká kontrolka LED 3.	Nabité baterie je 50–75 %.
Svítí kontrolky LED 1, LED 2, LED 3, bliká kontrolka LED 4.	Nabité baterie je 75–100 %.
Svítí kontrolky LED 1, LED 2, LED 3, LED 4.	Když na baterii svítí všechny kontrolky, je plně nabité.

MANIPULACE S BATERIÍ

Přeprava a přechovávání

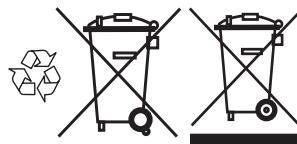


- Dodané lithium-iontové baterie podléhají požadavkům legislativy o nebezpečném zboží.
- Při komerční přepravě, např. třetími stranami nebo dopravci, musí být dodrženy speciální požadavky na balení a označení.
- Při přípravě produktu na odeslání je vyžadována konzultace s odborníkem na nebezpečné materiály. Dodržujte také pravděpodobně podrobnejší národní předpisy.
- Zalepte nebo zakryjte otevřené kontakty a zabalte baterii takovým způsobem, aby se v balení nemohla pohybovat.
- Zajistěte stroj během přepravy.
- Při skladování nebo transportu baterii vždy vyjmějte.
- Baterii a nabíječku baterií skladujte na suchém místě, kde nemrzne.
- Abyste zabránili nehodám, zajistěte, aby při skladování nebyla baterie připojená k zařízení.
- Neskladujte baterii v místech, kde může docházet k výbojům statické elektriny. Nikdy baterii neskladujte v kovové schránce.
- Baterii skladujte mimo přímý sluneční svit a v místech, kde je teplota mezi 5 °C a 25 °C.
- Nabíječku baterie skladujte mimo přímý sluneční svit a v místech, kde je teplota mezi 5 °C a 45 °C.
- Ujistěte se, že je baterie před dlouhodobým uskladněním nabita na 30 % až 50 %.
- Nabíječku baterií skladujte v uzavřeném a suchém prostoru.
- Baterii skladujte odděleně od nabíječky baterií. Skladujte zařízení v uzamykatelném prostoru mimo dosah dětí a nepovolaných osob.
- Před odstavením na delší dobu se ujistěte, že je stroj čistý a je zajištěn kompletním servisem.
- Přepravní kryt musí být vždy použit při uskladnění a přepravě.

Likvidace baterie, nabíječky baterií a stroje

Symbole na výrobku nebo jeho obalu označují, že tento výrobek nesmí být likvidován jako domácí odpad. Místo toho musí být odevzdán do příslušné recyklacní stanice pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení.

Zajistěním odpovídající likvidace tohoto výrobku pomůžete zabránit potenciálnímu negativnímu dopadu na životní prostředí a zdraví lidí, který by jinak mohl být důsledkem nesprávné likvidace tohoto výrobku. Podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku získáte na městském úřadě, u služby zajišťující zpracování domácího odpadu nebo v prodejně, kde jste výrobek zakoupili.

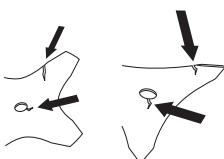


STARTOVÁNÍ A VYPÍNÁNÍ

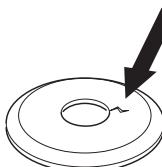
Kontrola před startem



- Zkontrolujte, zda není znečištěný motor, nebo zda na něm nejsou nějaké praskliny. Pomocí kartáče z motoru očistěte trávu a listí. V případě potřeby použijte rukavice.
- Zkontrolujte, zda je žáčí hlavice zcela připojená k vyžínači.
- Zkontrolujte, zda je stroj v perfektním provozním stavu. Zkontrolujte, zda jsou všechny matice a šrouby dotažené.
- Zkontrolujte, zda u základny zubů nebo v okolí středového otvoru kotouče nevznikly žádné trhlinky. Nejčastější příčinou vzniku trhlinek bývají ostré úhly, vytvořené při broušení, nebo používání kotouče s tupými zuby. Pokud objevíte trhlinky, kotouč vyřaďte.



- Zkontrolujte opěrnou přírubu, zda není popraskána v důsledku únavy materiálu nebo přílišného utažení. Pokud objevíte trhlinky, opěrnou přírubu vyřaďte.

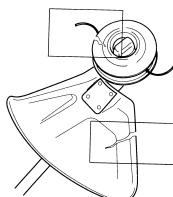


- Dbejte na to, aby pojistná matica neztratila svou funkci. Jističní matici je pomocí jističního momentu o nejméně 1,5 Nm. Dotahovací moment matici je 35–50 Nm.



- Zkontrolujte, zda kryt kotouče není poškozen nebo nemá trhlinky. Kryt kotouče vyměňte, byl-li vystaven úderu nebo má trhlinky.
- Zkontrolujte strunovou hlavu a kryt vyžínače, zda nejsou poškozeny nebo nemají trhlinky. Vyměňte strunovou

hlavu nebo kryt vyžínače, byly-li vystaveny úderu nebo mají-li trhlinky.

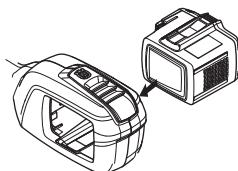


- Nikdy nepracujte se strojem bez bezpečnostního krytu nebo je-li tento kryt poškozen.
- Všechny poklopy musí být před spuštěním stroje správně namontovaly a bez závad.
- Stroj používejte pouze k tomu účelu, ke kterému je určen.

Připojte k zařízení baterii.

Používejte plně nabité baterie. Používejte v zařízení pouze originální baterie Husqvarna. Viz technické údaje.

- Vložte baterii do zařízení. Baterie by měla lehce vklouznout do držáku baterie na zařízení. Pokud baterii nelze lehce zasunout, není vkládána správně. Baterie je zajištěná na svém místě, jakmile uslyšíte cvaknutí. Baterie musí být v zařízení rádně nasazena.



STARTOVÁNÍ A VYPÍNÁNÍ

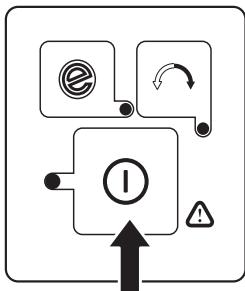
Startování a vypínání



VÝSTRAHA! Dbejte, aby se v pracovním prostoru nenacházely nepovolané osoby, mohlo by dojít k vážnému úrazu.
Bezpečnostní vzdálenost je 15 m.

Startování

Zařízení zapněte. Stiskněte a podržte tlačítko spuštění (> 1 s) dokud se nerozsvítí zelená kontrolka LED.



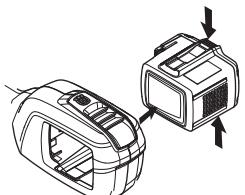
K ovládání rychlosti používejte spouštěč.

UPOZORNĚNÍ! Použití nástavce bude rozpoznáno při spuštění stroje a stisknutí plynu. Při výměně nástavce (např. výměna strunové hlavy za nůž na trávu) se stroj zastaví a bude blikat kontrolka LED, dokud se plyn nevrátí do původní pozice. Nástavec je nyní rozpoznán a stroj je připraven k použití.

Vypínání

Zastavte stroj uvolněním plynu a dlaňové pojistky plynu a vypnutím stroje.

Baterii vyjměte ze zařízení stiskem dvou uvolňovacích tlačítek a vytážením baterie.



UPOZORNĚNÍ! Abi nemohlo dojít k nechtněmu spuštění stroje, vždy vyjmíte baterii.

PRACOVNÍ POSTUP

Obecné pracovní pokyny

UPOZORNĚNÍ!

Tato část obsahuje základní bezpečnostní opatření pro práci s travním vyžínačem.

Dostanete-li se do situace, kdy pocítíte jakoukoliv pochybnost co do práce s vybavením, požádejte o radu odborníka. Spojte se s vaším prodejcem nebo servisem.

Nepoužívejte vybavení, necítíte-li se dostatečně kvalifikováni.

přesunout. Zvláštní pozornost věnujte práci ve svažitém terénu.



VÝSTRAHA! Stroj může způsobit vážný úraz. Pozorně si přečtěte bezpečnostní pokyny. Naučte se používat stroj.



VÝSTRAHA! Před údržbou stroje vždy vyjmějte baterii.

- Nenatahujte se příliš daleko. Neustále pevně stůjte a držte rovnováhu.
- Vždy držte stroj oběma rukama. Stroj držte po své pravé straně.



Základní bezpečnostní pravidla



Používejte osobní ochranné pomůcky. Viz pokyny v části Osobní ochranné pomůcky.

1 Sledujte své okolí:

- Abyste zabezpečili, že žádní lidé, zvířata ani nic jiného nemůže ovlivnit vaši kontrolu nad strojem.
- Zajistění, že se ani osoby ani zvířata nemohou dostat do kontaktu s řezným vybavením nebo s předměty řezným vybavením odmíštěny.
- VAROVÁNÍ! Nikdy nepracujte se strojem, nemáte-li možnost přivolat pomoc v případě nehody. Dohlédněte na to, aby se během práce nikdo nedostal blíže než 15 m.
- 2 Zkontrolujte pracovní prostor. Odstraňte veškeré volné předměty, jako jsou kameny, střepy, hřebíky, ocelové dráty, šnury apod., které by mohly být odmíštěny nebo zachyceny řezným zařízením.
- 3 Nepoužívejte stroj za nepříznivého počasí (např. za mlhy, deště, ve vlhkém nebo mokrému prostředí, za silného větru, velmi nízkých teplot, bouřky atd.). Práce za špatného počasí je namahává a může vést k nebezpečným okolnostem, např. ke kluzkému podloží.

- Všechny části těla udržujte mimo dosah rotujícího vyznačujícího nástavce. Řezné zařízení udržujte pod úrovní pasu.
- Pokud je nutné stroj přenést na jiné místo, vypněte jej. Při předávání stroje jiné osobě vždy vyjměte baterii.
- Nikdy zařízení nepokládejte, aniž byste jej nejdříve vypnuli a vyjmuli baterii.
- Pokud zasáhnete nějaký předmět nebo pokud dojde k vibracím, zařízení okamžitě zastavte. Vyjměte baterii ze zařízení a zkontrolujte, zda není zařízení poškozené.
- Pokud dojde k nějakým nežádoucím vibracím, vytáhněte žáci strunu, aby měla správnou délku, a vibrace by měly přestat.
- Po každé pracovní operaci uvolněte spoušť zajiště tak delší výdrž baterie.

Bezpečnostní pokyny během práce

- Při práci s křivoňozrem je nutné vždy použít popruh. V opačném případě nebude moci křivoňozr bezpečně ovládat, což může mít za následek zranění vaší osoby nebo osob jiných. Nikdy nepoužívejte nosný popruh s vadným prvkem rychlého odepnutí.
- Ujistěte se, že se můžete volně pohybovat a bezpečně stát. Zkontrolujte, zda ve vašem bezprostředním okolí nejsou nějaké překážky (kořeny, kameny, větve, jámy, příkopy apod.), pro případ, že by bylo nutné se rychle

PRACOVNÍ POSTUP



VÝSTRAHA! Ani obsluha stroje ani jiná osoba se nesmí pokoušet odstranit posekaný materiál když běží motor nebo když se otáčí žací nástavec. Mohlo by dojít k važnému zranění.

Před odstraněním materiálů namotaných okolo žací hlavice vypněte zařízení a vyjměte baterii, aby nemohlo dojít k nějakému úrazu. Kolmý ozubený převod může být během provozu i chvíli po jeho skončení horký. Při doteku je nebezpečí úrazu popálením.



VÝSTRAHA! Varování před odmrštěnými předměty. Použijte vždy schválenou ochranu očí. Nikdy se nenahýbejte nad kryt řezacího vybavení. Kameny, nečistota atd. mohou být odmrštěny do očí a mohou způsobit oslepnutí nebo vážné zranění.

Držte nepovolené osoby mimo pracovní plochu. Děti, zvířata, diváci a pomocníci se musí nacházet mimo bezpečnostní zónu 15 m od stroje. Jakmile se někdo blíží okamžitě stroj vypněte. Nikdy neotáčejte strojem aniž byste nejprve zkontrolovali směrem vzad, že se nikdo nenachází v bezpečnostní zóně.

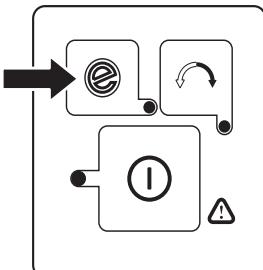
Bezpečnostní pokyny po ukončení práce

- Před čištěním, opravou nebo kontrolou se přesvědčte, zda se žací nástavec zastavil. Vjměte baterii ze zařízení.

SavE mode

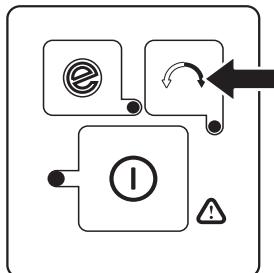
Zařízení je vybaveno funkcí úspory baterie (SavE). Tuto funkci aktivujete stiskem tlačítka SavE. Zapnutí funkce bude indikováno rozsvícením zelené kontroly LED.

Ve většině případů je režim SavE při sekání nejoptimálnější a umožňuje dlouhý provozní čas. Po každé pracovní operaci uvolněte spoušťec zajistěte tak delší výdrž baterie.



Směr otáčení

Směr otáčení strunové hlavy je možné změnit v libovolné pozici, při plných otáčkách i při zastavení stroje.



Strunová hlava

Když stisknete tlačítko směru otáčení, rozsvítí se zelená kontrolka a strunová hlava se začne otáčet proti směru chodu hodinových ručiček. Při běžném provozu se strunová hlava otáčí po směru chodu hodinových ručiček (zelená LED kontrolka nesvítí).

Strunu je snazší vytáhnout, pokud se strunová hlava otáčí ve směru chodu hodinových ručiček.

Travní kotouč/travní nůž

Při použití nože na trávu či kotouče na trávu se nástroj během provozu vždy otáčí proti směru hodinových ručiček.

Směr otáčení ve směru hodinových ručiček se používá pro uvolnění materiálu, který se zachytí na strunové hlavě nebo na noži.

UPOZORNĚNÍ! Pokud se nůž začne otáčet ve směru hodinových ručiček, rychlosť kotouče se dočasně sníží a poté se začne otáčet proti směru hodinových ručiček.

Funkce automatického vypínání

Zařízení je vybaveno funkcí, která zařízení deaktivuje, není-li používáno. Po 45 sekundách zelená kontrolka LED zhasne a stroj se vypne.

Vyzínání trávy strunovou hlavou



VÝSTRAHA! Někdy dojde k uváznutí větví nebo trávy mezi krytem a žacím nástavcem. Před čištěním vždy vyjměte baterii.

Vyzínání

- Držte strunovou hlavu těsně nad úrovni terénu a pod úhlem. Vlastní práci provádí konec žací struny. Nechte žací strunu pracovat vlastní rychlosťí. Netlačte žací strunu do materiálu, který chcete odstranit.



PRACOVNÍ POSTUP

- Struna je schopna lehce seřezávat trávu i plevel u zdí, plotů, stromů a záhonů, avšak může také poškodit citlivou kůru stromů a keřů a také sloupy plotů.
- Snižte nebezpečí poškození vegetace zkrácením žací struny na 10–12 cm a snížením počtu otáček motoru.

Oškrabování

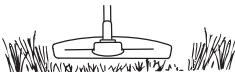
- Technika oškrabování odstraní veškerou nežádoucí vegetaci. Držte strunovou hlavu těsně nad zemí, lehce nakloněnou. Nechte konec žací struny narážet na zem kolem stromů, sloupů, soch apod. POZOR! Tato technika zvyšuje opotřebování žací struny.



- Struna se opotřebovává rychleji a častěji je nutena se vysouvat při práci proti kamenům, cihlám, betonu, kolem kovových plotů apod., ve srovnání s prací mezi stromy a dřevěnými zahradními ploty.
- Při vyznávání a oškrabování nepoužijte chod na plný plyn (80%), držte plyn o něco nižší, aby se prodloužila životnost žací struny a snížilo se opotřebení strunové hlavy.

Sekání trávy

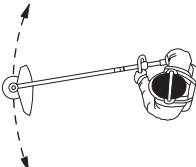
- Vyznáč je ideální k sekání na takových místech, která jsou nesnadno přístupné při použití normální sekačky. Během sekání držte žací strunu rovnoběžně s povrchem terénu. Netlačte strunovou hlavu k zemi, toto poškozuje jak trávník, tak i náradí.



- Vyhnete se trvalému doteku strunové hlavy se zemí během normálního sekání. Stálý kontakt může vést k poškození a rychlému opotřebení strunové hlavy.

Zametání

- Ventilní účinek otáčející se žací struny může být využit k rychlému a snadnému čištění. Udržujte strunu rovnoběžně nad zameteným úsekem a pohybujte celým strojem sem a tam.



- Při sekání a smetání použijte plný plyn, abyste dosáhli dobrého výsledku.

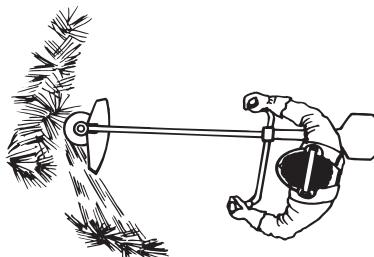
Prosekávání trávy travním kotoučem.



VÝSTRAHA! U strojů vybavených noži na trávu může dojít k jejich prudkému vymrštění do strany, pokud přijdou do styku s pevným předmětem. Tomu se říká boční ráz nože. Boční ráz nože může být natolik silný, že může odhodit stroj a/ nebo obsluhu jakýmkoli směrem a příp. způsobit ztrátu kontroly nad strojem. K bočnímu rázu může dojít bez varování, pokud se stroj zadřhe, zastavi nebo zasekne. Pravděpodobnější výskyt bočního rázu je v oblastech, kde je řezaný nebo sekáný materiál těžko viditelný.

Vyhýbejte se řezání v oblasti mezi 12. a 3. hodinou na kotouči. Z důvodu rychlosti otáčení kotouče může dojít k odrazu vprávě v této oblasti kotouče při jeho nasazení na silnější kmény.

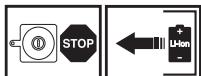
- Travní kotouče a vyžínací nože nelze použít na dřevnaté kmínky.
- Na všechny typy vysoké nebo hrubé trávy používejte travní kotouč.
- Koste trávu kývavým pohybem ze strany na stranu, kdy pohyb zprava doleva je vysekávací a pohyb zleva doprava zpětný. Nechte kotouč pracovat svou levou stranou (úseku mezi 8 a 12 hodinou).



- Nakloníte-li při vyznávání kotouč o něco doleva, pokládá se tráva do rádků, což usnadňuje její sbírání, např. shrabáni.
- Snažte se pracovat rytmicky. Stojte pevně, s rozkročenýma nohama. Postupujte vpřed po zakončení zpětného pohybu a opět se pevně postavte.
- Opěrný talíř nechte dolehnut zlehka k zemi. Ten chrání travní kotouč před dotykem s půdou.
- Snižte nebezpečí namotání materiálu kolem kotouče dodržováním těchto pokynů:
 - Pracujte vždy na plný plyn.
 - Před zahájením odklízení posekaného materiálu vždy vypněte motor, odpojte nosné popruhy a položte stroj na zem.

ÚDRŽBA

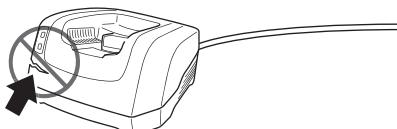
Kontrola a údržba



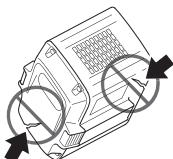
VÝSTRAHA! Před údržbou stroje vždy vyjmějte baterii.

UPOZORNĚNÍ! Baterii ani nabíječku baterií nikdy nečistěte vodou. Silné čisticí přípravky mohou poškodit plastové kryty.

Servis a opravy stroje vyžadují speciální odborné školení. To platí zejména pro bezpečnostní vybavení stroje. V případě, že by stroj nevyhověl při některé z níže uvedených kontrol, je nutno vyhledat servisní opravnu. Každému zákazníkovi, který zakoupí kterýkoliv z našich výrobků, zaručujeme dostupnost profesionálních oprav a servisních prací. Pokud prodejce, který vám stroj prodal, neposkytuje servisní práce, požádejte jej o adresu naší nejbližší servisní opravny. Používejte pouze originální náhradní díly.



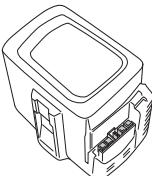
Pravidelně kontrolujte, zda je nabíječka baterie a baterie samotná nepoškozená.



Čištění

Po použití zařízení očistěte. Pokud se ušpiní konektor baterie na stroji, očistěte ho vzduchovým kompresorem nebo měkkým kartáčem.

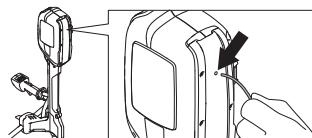
Před vložením baterie do nabíječky baterií zkонтrolujte, zda jsou baterie a nabíječka baterií čisté, a vždy zkонтrolujte, zda jsou čisté a suché svorky baterie a nabíječky baterií.



Udržujte v čistotě vodicí kolejníčky baterie. Plastové části čistěte čistou a suchou utěrkou.

Kontrola žací struny

Zkontrolujte strunu jejím protažením otvorem v krytu, dle vyobrazení.

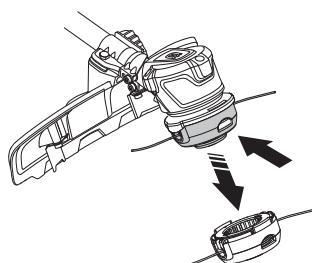


Používejte pouze doporučené strunové hlavy a žací struny. Ty byly testovány výrobcem tak, aby vyhovovaly určité velikosti motoru. To je obzvláště důležité, používáte-li plně automatickou strunovou hlavu. Používejte výhradně doporučené vyžinací nástavce. Další informace naleznete v kapitole Technické údaje.

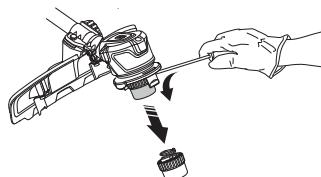
Sekací hlava

Zkontrolujte, zda strunová hlava není poškozena ani nemá trhlinky. V případě potřeby je nutno strunovou hlavu vyměnit.

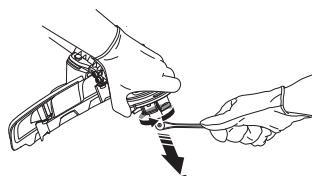
- Stiskněte zavírací jazyčky na žací hlavici a žací hlavici sejměte i se strunou.



- Vytáhněte soustavu výhozu žací struny.



- Demontujte matici přidržující strunovou hlavu a hnací kotouč.



- Žací hlavici vyměňte.
- Nasadte matici a soustavu výhozu žací struny.
- Nasadte žací hlavici.

ÚDRŽBA

Náprava závad

Klávesnice

Odstraňování potíží se provádí pomocí klávesnice.

Ovládací panel	Možné závady	Možná akce
Začne blikat zelená LED kontrolka.	Nízké napětí baterie. Rozpoznání nástavce	Nabijte baterii. Uvolněte plyn
Bliká chybová kontrolka LED.	Spouštěč a aktivační tlačítko stiskněte současně. Přetížení. Odchylka teploty.	Uvolněte spouštěč, dojde k aktivaci zařízení. Strunová hlava je zaseknutá. Vyměňte baterii ze stroje. Očistěte strunovou hlavu od trávy. Nechte zařízení vychladnout.
Stroj nebude uveden do provozu	Nečistota na konektorech baterie.	Očistěte vzduchovým kompresorem nebo měkkým kartáčem.
Chybová kontrolka LED svítí červeně.	Servis	Obraťte se na servis.

Baterie

Řešení problémů s baterií nebo nabíječkou baterií během nabíjení.

LED displej	Možné závady	Možný postup
Začne blikat zelená LED kontrolka.	Nízké napětí baterie.	Nabíjení baterie.
Chybová kontrolka bliká	Baterie je vybitá.	Nabíjení baterie.
	Odchylka teploty.	Baterii používejte při teplotách okolí od -10 °C do 40 °C.
Chybová kontrolka svítí	Příliš velký rozdíl napětí článků (1 V).	Obraťte se na servis.

Nabíječka akumulátoru

LED displej	Možné závady	Možný postup
Chybová kontrolka bliká	Odchylka teploty.	Nabíječku baterii používejte pouze při teplotách okolí od 5 do 45 °C.
	Přepětí.	Zkontrolujte, aby napětí v síti souhlasilo s tím, které je uvedeno na štítku na stroji. Vyměňte baterii z nabíječky.
Chybová kontrolka svítí		Obraťte se na servis.

ÚDRŽBA

Schema technické údržby



VÝSTRAHA! Před údržbou stroje vždy vyjmějte baterii.

Níže je uveden seznam těch úkolů údržby, které je nutno provést na stroji. Většina bodů je popsána v kapitole Údržba. Uživatel smí provádět pouze takové údržbářské a servisní úkoly, které jsou popsány v tomto návodu k použití. Rozsáhlejší zásahy je nutno nechat provést autorizované servisní dílně.

Údržba	Denní údržba	Týdenní údržba	Měsíční údržba
Očistěte vnější části zařízení čistou a suchou látkou. Nikdy nepoužívejte vodu.	X		
Udržujte rukojeti suché, čisté a bez zbytků oleje a maziva.	X		
Přesvědčte se, zda správně funguje tlačítka aktivace a deaktivace, a zda není poškozené.	X		
Zkontrolujte, zda nejsou poškozené nějaké ovládací prvky a zda jsou všechny plně funkční.	X		
Zkontrolujte správnou funkci spouštěče a jeho pojistky z hlediska bezpečnosti.	X		
Zkontrolujte, zda kryt není poškozen ani nemá trhlinky. Byl-li kryt vystaven úderu nebo má trhlinky je nutno jej vyměnit.	X		
Zkontrolujte, zda strunová hlava není poškozena ani nemá trhlinky. V případě potřeby je nutno strunovou hlavu vyměnit.	X		
Přesvědčte se, zda jsou matice a šrouby utažené.	X		
Zkontrolujte, zda není poškozena baterie.	X		
Zkontrolujte úroveň nabité baterie.	X		
Zkontrolujte, zda fungují uvolňovací tlačítka na baterii a zda drží baterii ve stroji.	X		
Zkontrolujte, zda není poškozena nabíječka baterií, a zda řádně funguje.	X		
Zkontrolujte, zda nejsou poškozené nosné popruhy.	X		
Zkontrolujte zda jsou všechny spojky, propojení a kabely neporušené a zda neobsahuje prach.		X	
Zkontrolujte spojení mezi baterií a zařízením a rovněž zkontrolujte spojení mezi baterií a nabíječkou baterií.			X

TECHNICKÉ ÚDAJE

Technické údaje

536LiRX

Motor

Typ motoru	BLDC (bezkontaktní) 36V
Obrátky výchozího hřídele, ot/min	5500
Šířka záběru sečení, mm	400

Hmotnost

Hmotnost bez baterie, kg	3,8
Hmotnost s baterií, kg	5

Doba provozu baterie

Doba provozu baterie v min (volný běh) s aktivovanou funkcí SavE	60
--	----

Emise hluku

(viz poznámka 1)

Hladina akustického výkonu, změřená dB(A)	92
Hladina akustického výkonu, zaručená LWA dB(A)	96

Hladiny hluku

(viz poznámka 2)

Poměrná hladina tlaku zvuku u ucha uživatele, měřená dle EN ISO 60335-91-2 a ISO 22868, dB(A):

Vybaven strunovou hlavou (originální), levá/pravá	82
---	----

Vybaven travním kotoučem (originální), levý/pravý

Hladiny vibrací

(viz poznámka 3)

Ekvivalentní hladina vibrací ($a_{hv,eq}$) v rukojetích, měřené podle norem ISO 22867, v m/s^2

Vybaven strunovou hlavou (originální), levá/pravá	1,2/0,7
---	---------

Vybaven travním kotoučem (originální), levý/pravý	2,8/1,6
---	---------

Používejte v zařízení pouze originální BLi baterii Husqvarna.

Nabíječky odpovídající specifikovaným bateriím, BLi.		
Nabíječka akumulátoru	QC120	QC330
Sítové napětí, V	220–240	100–240
Kmitočet, Hz	50–60	50–60
Výkon, W	125	330

Poznámka 1: Emise hluku do okolí naměřená jako efekt zvuku (L_WA) dle direktivy ES 2000/14/ES. Rozdíl mezi garantovaným a měřeným akustickým výkonem je v tom, že garantovaný akustický výkon rovněž zahrnuje rozptyl výsledků měření a rozdíly mezi různými zařízeními téhož modelu podle Směrnice 2000/14/EC.

Poznámka 2: Uváděná data pro ekvivalentní hladinu akustického tlaku pro stroj mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 3 dB (A).

Poznámka 3: Uváděná data pro ekvivalentní hladinu vibrací mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 2 m/s^2 .

TECHNICKÉ ÚDAJE

Schválené příslušenství	Typ	Kryt řezného vybavení, art.č.
Závit hřidele kotouče M10		
Strunová hlava	T25B (struna Ø 2,0 mm)	577 01 83-03
Travní kotouč/travní nůž	Grass blade 255-4 (Ø 255 4-zuby)	577 01 83-03
Travní kotouč/travní nůž	Grass blade 255-3 (Ø 255 3 zuby)	577 01 83-03
Opěrný talíř	Pevný	

ES Prohlášení o shodě (Platí pouze pro Evropu)

Společnost **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Švédsko, tel: +46-36-146500, tímto prohlašuje, že akumulátorový travní výzrác **Husqvarna 536LiRX**, s výrobními čísly od roku 2016 dále (rok je zřetelně označen na typovém štítku a za ním následuje výrobní číslo), je ve shodě s požadavky SMĚRNICE RADY:

- ze 17. května 2006 „týkající se strojních zařízení“ **2006/42/EC**.
- ze dne 26. února 2014 „týkající se elektromagnetické kompatibility“ **2014/30/EU**.
- ze dne 8. května 2000 „týkající se emise hluku do okolí“ **2000/14/ES**.
- z 8. června 2011 „o omezení používání některých nebezpečných láttek“ **2011/65/EU**.

Byly uplatněny následující standardní normy:

IEC 60335-1:2010+A1, EN 62133:2011, EN 60335-2-29:2011, EN ISO 11806-1:2011, ISO 14982:2009

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Švédsko, provedl schválení typu pro ES dle direktiv o strojích (2006/42/ES), paragraf 12, odstavec 3b.

Institut SMP Svensk Maskinprovning AB rovněž ověřil shodu s dodatkem V směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/14/ES. Číslo certifikátu je: **01/1610/004**

Společnost Intertek Sernko AB, Box 1103, SE-164 22 Kista, Švédsko, provedla dobrovolnou typovou zkoušku pro společnost Husqvarna AB.

Pro informaci ohledně emisí hluku viz kapitolu Technické údaje.

Husqvarna, dne 10.ledna 2017



Lars Roos, ředitel vývoje (Autorizovaný zástupce společnosti Husqvarna AB a odpovědný za technickou dokumentaci.)

KLÚČ K SYMBOLOM

Symboly na stroji:

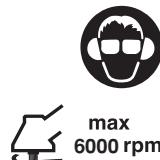
Preklad pôvodných švédskych pokynov na použitie.

VAROVANIE! Neopatrné alebo nesprávne používanie môže spôsobiť vážne až smrteľné zranenie obsluha a iným osobám. Je nanajvýš dôležité, aby ste si prečítali a porozumeli obsahu používateľskej príručky. Prosím, prečítajte si pozorne tento návod na obsluhu a presvedčte sa, či pokynom pred používaním stroja rozumiete.

Vždy majte na sebe:

- Schválené chrániče sluchu
- Schválenú ochranu očí

Max. rýchlosť vývodného hriadeľa, ot./min.



Tento výrobok spĺňa platné smernice EÚ.

Používateľ stroja musí počas jeho používania zaistiť, aby sa k stroju do vzdialosti menšej ako 15 metrov neprilížili žiadne osoby ani zvieratá.

Stroje s upnutými pŕlovými kotúčmi alebo zastrihovacími nožmi na trávu môžu prudko odskakovať do strany, ak nôž príde do styku s pevným predmetom. Nôž je schopný amputovať ruku alebo nohu. Ľudí aj zvieratá udržiavajte v bezpečnej vzdialosti minimálne 15 metrov od stroja.

Vždy používajte schválené ochranné rukavice.

Noste masívne nekĺzavé topánky.

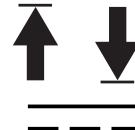
Symboly na výrobku alebo na jeho obale označujú, že tento výrobok sa nesmie likvidovať ako domáci odpad. Tento výrobok sa musí odovzdať v príslušnom zariadení na recykláciu. (Uplatňuje sa iba na Európu)

Dávajte pozor na vymrštené predmety a spätné nárazy.

Používajte len nekovové flexibilné zastrihovacie nástroje, t. j. trimovacie (vyžinacie) hlavy s vyžinacím lankom.



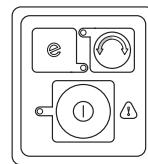
Šípky označujúce rozsah umiestnenia rukoväte.



Jednosmerný prúd.

Ovládací panel

- Smer otáčania
- Tlačidlo aktivácie a deaktivácie
- SavE mode Zariadenie je vybavené funkciu úspory batérie (SavE).
- Výstražný indikátor



Hlukové emisie do okolia sú v súlade so smernicou Európskej únie. Emisie stroja sú stanovené v kapitole Technické údaje a na nálepke.



Symboly na batérii a/alebo na nabíjačke batérií:

Tento výrobok sa musí odovzdať v príslušnom zariadení na recykláciu.
(Uplatňuje sa iba na Európu)



Transformátor odolný voči poruchám



Nabíjačku batérií používajte a skladujte iba vnútri.



Dvojitá izolácia



Ostatné symboly/emblémy na stroji odkazujú na zvláštne požiadavky certifikácie pre určité trhy

KLÚČ K SYMBOLOM

Symboly použité v návode na obsluhu:

Zariadenie sa zapína a vypína stlačením tlačidla zapnutia a vypnutia. Batériu vždy vyberte, aby nedošlo k náhodnému zapnutiu zariadenia.



Vždy používajte schválené ochranné rukavice.



Vyžaduje sa pravidelné čistenie.



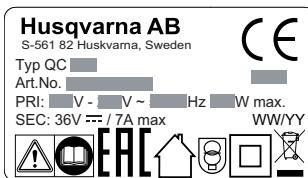
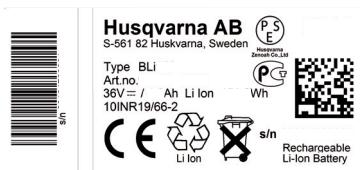
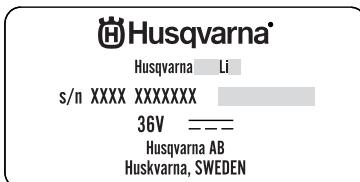
Vizuálna kontrola.



Vyberte batériu. DÔLEŽITÉ! Batériu vždy vyberte, aby nedošlo k náhodnému zapnutiu zariadenia.



Na vyznačení trávnika, batérie a nabíjačke batérií nájdete nasledovné štítky:



OBSAH

Obsah

KLÚČ K SYMBOLOM

Symbole na stroji: 84

Symbole na batérii a/alebo na nabíjačke batérií: 84

Symbole použité v návode na obsluhu: 85

OBSAH

Obsah 86

Pred naštartovaním dbajte na nasledovné: 86

ÚVOD

Vážený zákazník, 87

ČO JE ČO?

Čo je čo? 88

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Všeobecné bezpečnostné upozornenie pre elektrické nástroje 89

Osobné ochranné prostriedky 90

Batéria a nabíjačka batérií 91

Bezpečnostné vybavenie stroja 92

Rezacia časť 94

MONTÁŽ

Upevnenie ovládacieho a manipulačného obľúka 96

Montáž ochranného krytu 96

Demontáž vyžínacej hlavy 96

Montáž noža na zastrihávanie a sekanie trávy 97

Nastavenie popruhu a vyžínača 97

Štandardný postroj 97

Transportná poloha ovládacieho a manipulačného obľúka 98

MANIPULÁCIA S BATÉRIOU

Batéria 99

Nabíjačka batérie 99

Preprava a uchovávanie 100

Likvidácia batérie, nabíjačky batérií a zariadenia 100

ŠTART A STOP

Pred naštartovaním skontrolujte 101

Pripojte batériu k stroju 101

Štart a stop 102

PRACOVNÉ TECHNIKY

Všeobecné pracovné pokyny 103

ÚDRŽBA

Kontrola a údržba 106

Plán riešenia problémov 107

Plán údržby 108

TECHNICKÉ ÚDAJE

Technické údaje 109

EÚ vyhlásenie o zhode 110

Pred naštartovaním dbajte na nasledovné:

Starostlivo si prečítajte pokyny.



VAROVANIE! Dlhodobé vystavenie sa hľuku môže spôsobiť trvalé poškodenie sluchu. Vždy používajte chrániče sluchu.



VAROVANIE! Za žiadnych okolností nemeňte pôvodnú konštrukciu stroja bez schválenia od výrobcu. Vždy používajte originálne náhradné diely. Nepovolené zmeny alebo príslušenstvo môžu viesť k vážnemu zraneniu alebo smrti obsluhy alebo ostatných osôb.



VAROVANIE! Ak sa vyžínač trávnika používa nesprávne alebo neopatrne, môže byť nebezpečný a môže zapríčiniť vázne, až smrteľné zranenia obsluhe alebo iným osobám. Je nanajvýš dôležité, aby ste si prečítali a porozumeli obsahu tejto používateľskej príručky.

ÚVOD

Vážený zákazník,

Blahoželáme vám, že ste sa rozhodli pre kúpu výrobku spoločnosti Husqvarna! Spoločnosť Husqvarna je založená na tradícii, ktorá siaha až do roku 1689, keď švédsky kráľ Karl XI. nariadil postaviť továreň na výrobu muškiet na brehoch rieky Huskvarna. Výber polohy bol logický, pretože vodná elektráreň získavala energiu z vody rieky Huskvarna. V priebehu viac ako 300 rokov svojej existencie výrobková továreň Husqvarna veľké množstvo výrobkov od pecí na drevo po moderné kuchynské spotrebiče, sijacie stroje, bicykle, motocykle atď. V roku 1956 boli na trh uvedené prvé elektrické kosačky na trávu a za nimi v roku 1959 nasledovali retázové pily a v tomto odvetví spoločnosť Husqvarna pracuje dodnes.

V súčasnosti je spoločnosť Husqvarna jedným z popredných svetových výrobcov lesných a záhradníckych výrobkov, pričom najvyššou prioritou je kvalita. Obchodná koncepcia je vyvíjať, vyrábať a uvádzáť na trh motorové lesné a záhradnícke výrobky, rovnako ako výrobky v oblasti stavebného priemyslu. Cieľom spoločnosti Husqvarna je tiež zastávať popredné miesto v oblasti ergonómie, použiteľnosti, bezpečnosti a ochrany životného prostredia.¹ Preto sme vyuvinuli množstvo rozličných funkcií pre naše výrobky v rámci týchto oblastí.

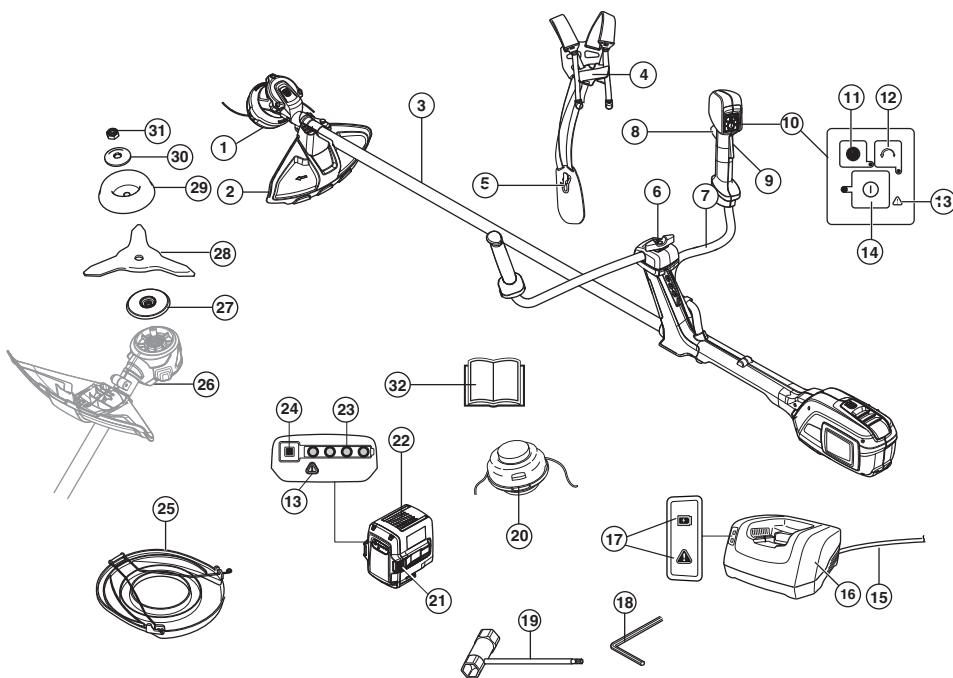
Sme presvedčení, že vysoko oceníte kvalitu a výkon našho výrobku aj o mnoho rokov neskôr. Kúpou jedného z našich výrobkov ste získali prístup k odbornej pomoci pri opravách a servise, kedykoľvek ich budete potrebovať. Ak maloobchodný predajca, ktorý vám predáva stroj, nie je jedným z autorizovaných predajcov, požiadajte o adresu najbližšeho autorizovaného servisu.

Vaša spokojnosť s naším výrobkom a jeho dlhorocná funkčnosť sú naším prianím. Nezabudnite, že tento návod na obsluhu je cenný dokument! Dodržiaváním v ňom uvedených pokynov (týkajúcich sa používania, servisu, údržby a pod.) môžete predĺžiť životnosť stroja a zvýšiť jeho hodnotu pri ďalšom predaji.² Ak stroj predávate, skontrolujte, či ste kupujúcemu poskytli aj tento návod na obsluhu.

Ďakujeme, že používate produkt Husqvarna.

Firma Husqvarna neustále vyvíja svoje výrobky a preto si vyhradzuje právo modifikovať dizajn a vzhľad výrobkov bez predchádzajúceho upozornenia.

ČO JE ČO?



Čo je čo?

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1 Žacia hlava | 17 Indikátor zapnutia a upozornenia (ERROR LED) |
| 2 Kryt rezacieho nástroja | 18 4 mm šesthranný kľúč |
| 3 Hriadeľ | 19 Nástrčkový uťahovací kľúč |
| 4 Popruh Rýchle odopnutie | 20 Žacia hlava |
| 5 Popruh, bočná podložka | 21 Tlačidlá uvoľnenia batérie |
| 6 Upevnenie rukoväťi – držadiel | 22 Batéria |
| 7 Držadlá – rukoväte | 23 Stav batérie |
| 8 Páčka vypínača | 24 Tlačidlo indikátora batérie |
| 9 Blokovanie páčky vypínača | 25 Prepravný kryt kotúča |
| 10 Klávesnica | 26 Otvor na poistný kolík 4 mm šesthranný kľúč |
| 11 Tlačidlo SavE | 27 Unášač |
| 12 Smer otáčania | 28 Nôž |
| 13 Výstražný indikátor (ERROR LED) | 29 Podporná miska |
| 14 Tlačidlo aktivácie a deaktivácie | 30 Podporná príruba |
| 15 Šnúra | 31 Poistná matica |
| 16 Nabíjačka batérie | 32 Návod na obsluhu |

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Všeobecné bezpečnostné upozornenie pre elektrické nástroje



VAROVANIE! Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny. Zanedbanie upozornení a pokynov môže viesť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru a/alebo k vážnemu poraneniu.

DÔLEŽITÉ! Uchovajte si všetky upozornenia a pokyny pre budúce použitie.

Prosím, prečítajte si pozorne tento návod na obsluhu a presvedčte sa, či pokynom pred používaním stroja rozumiete.

Pred naštartovaním skontrolujte

- Batériu vždy vyberte, aby nedošlo k náhodnému zapnutiu zariadenia. Pred akoukoľvek údržbou zariadenia vždy vyberte batériu.
- Pred použitím zariadenia a po akomkoľvek náraze skontrolujte známky opotrebovania alebo poškodenia a podľa potreby vykonajte opravy.
- Skontrolujte pracovnú oblasť. Odstráňte všetky voľné predmety ako napríklad kamene, rozbité sklo, klince, oceľové drôty, šnúry a podobne, ktoré by mohli od ostriá alebo krytu ostriá odleťovať alebo ktoré by sa mohli naň namotať.
- Skontrolujte, či motor nie je znečistený a prasknutý. Očistite motor od trávy a lístia pomocou kefy. V prípade potreby poste rukavice.
- Skontrolujte, či je výžinácia hlava úplne pripevnená k výžinácu.
- Skontrolujte, či je stroj v dobrom stave. Skontrolujte, či sú všetky matice a skrutky dotiahnuté.
- Skontrolujte či žacia hlava a kryt žacieho zariadenia nie sú poškodené alebo prasknuté. Žaciu hlavu alebo ochranný kryt vermeňte, pokiaľ boli vystavené nárazom, alebo ak sú niekde prasknuté. Vždy používajte správny odporúčaný ochranný kryt zodpovedajúci používanému rezaciemu nástroju. Pozri kapitolu Technické dátá.
- Používateľ stroja musí zabezpečiť, aby sa počas práce stroja nemohli dostať žiadni ľudia ani zvieratá do okruhu 15 metrov od stroja. Pokiaľ v rovnakom priestore pracujú niekoľkí používateľia, bezpečná vzdialenosť medzi nimi musí byť minimálne 15 metrov.
- Pred použitím vykonajte celkovú kontrolu stroja – pozrite si plán údržby.
- Použitie môže byť regulované národnými alebo miestnymi predpismi. V súlade s danými predpismi.

Osobná bezpečnosť

- Rezaci nástroj sa nezastaví ihneď po vypnutí zariadenia.
- Zariadenie je určené iba na zastrihávanie.

- Vykážte ostatné osoby z pracovného priestoru.
- Buďte pozorní, sledujte, čo robíte a pri používaní elektrického nástroja uvažujte rozumné. Nepoužívajte elektrický nástroj, keď ste unavení alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov.** Chvíľka nepozornosti pri používaní elektrických nástrojov môže spôsobiť vážny úraz.
- Tento spotrebčí nie je určený na použitie osobami (vrátane detí) s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, alebo s nedostatkom skúsenosti a vedomostí, pokiaľ tieto osoby nie sú pod dohľadom alebo ak neboli poučené o používaní spotrebčí osobou zodpovednou za ich bezpečnosť. Deti by mali byť pod dohľadom, aby sa zabezpečilo, že sa so zariadením nehrájú.
- Nikdy nedovoľte deťom alebo iným osobám, ktoré nie sú vyškolené v používaní stroja a/alebo batérie používať alebo opravovať stroj alebo batériu. Vek používateľa môžu stanovovať miestne zákony.
- Skladujte vybavenie na uzamykateľnom mieste, aby bolo mimo dosahu detí a nepovolaných osôb.
- Ruky a nohy nikdy nepribližujte k oblasti rezania, najmä nie pri zapínani motora.
- Vhodne sa oblekajte. Nenoste voľné oblečenie alebo šperky. Udržujte svoje vlasy, oblečenie a rukavice mimo dosahu pohyblivých časťí. Voľné oblečenie, šperky alebo dlhé vlasy sa môžu zachytí v pohyblivých časťach.**
- Vždy nosť vhodný ochranný odev. Pozrite pokyny v rámci kapitoly Osobné ochranné prostriedky.
- V prašnom prostredí vždy používajte tvárovú alebo prachovú masku.
- Ked' chcete stroj presunúť, vypnite ho. Pri predávaní stroja inej osobe vždy vyberte batériu.
- Pri preprave a skladovaní vždy použite transportný kryt.
- Majte na pamäti, že vy ako operátor ste zodpovedný za to, aby ste nevystavovali osoby alebo ich majetok nehodám alebo nebezpečenstvu.

Používanie elektrického nástroja a starostlivosť oň

- Jediné príslušenstvo, ktoré môžete používať s týmto výrobkom, je rezaci nadstavec, ktorý odporúčame v kapitole Technické údaje.
- Nikdy nepoužívajte stroj na ktorá boli vykonané úpravy a nezhoduje sa s originálnym prevedením. Nikdy nepoužívajte stroj v blízkosti vybušných alebo horľavých materiálov.
- Nikdy nepoužívajte poškodené zariadenie. Vykonávajte bezpečnostné kontroly, údržby a dodržiavajte servisné pokyny uvedené v tomto návode. Určité opatrenia týkajúce sa servisu a údržby zariadenia musia vykonávať iba odborníci. Pozrite si pokyny v časti Údržba.
- Používajte iba originálne náhradné diely.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

- Vždy skontrolujte, či sa vo vetracích otvoroch nenachádzajú odpadky.
- Rukoväť udržiavajte suché, čisté a neznečistené olejom a mazivom.
- Pred naštartovaním sa musia nasadiť všetky kryty, ochranné prvky a rukoväť.
- Stroj používajte iba za denného svetla alebo pri dobrom osvetlení.
- Nesiahajte s nástrojom priliš ďaleko. Vždy si udržiavajte rovnováhu a správny postoj.
- Stroj nepoužívajte nasilu. Prácu vykoná lepšie a s menším rizikom poranenia pri rýchlosťi, na akú je určený.
- Tento stroj nikdy nepoužívajte počas nepríaznivých poveternostných podmienok, napríklad v hmle, v daždi, na vlhkých alebo mokrých miestach, v silnom vetre, v silnom mraze, pri vysokom riziku blesku atď. Výnimcoľne teplé počasie môže spôsobiť prehrevanie stroja.
- Ak stroj začne nadmerne vibrovať, zastavte ho a vyberte batériu.
- Pri práci so strojom kráčajte, nebežte.

Vždy sa riadte zdravým rozumom

Nie je možné predvídať každú situáciu, ktorá môže nastať. Vždy konajte opatrné a riadte sa zdravým rozumom. Vyvarujte sa každej situácie, ktorá podľa vás presahuje vaše možnosti. Ak si ani po prečítaní týchto pokynov nie ste istý, ako so strojom zaobchádzať, obráťte sa na odborníka.

Dôležité



VAROVANIE! Tento prístroj vytvára počas prevádzky elektromagnetické pole. Toto pole môže za určitých okolností spôsobovať rušenie aktívnych alebo pasívnych implantovaných lekárskych prístrojov. Na zníženie rizika vážneho alebo smrteľného zranenia odporúčame osobám s implantovanými lekárskymi prístrojmi, aby sa pred používaním tohto stroja poradili so svojím lekárom a s výrobcom implantovaného lekárskeho prístroja.



VAROVANIE! Nikdy nedovoľte deťom používať stroj alebo sa zdržiavať v jeho blízkosti. Keďže stroj sa ľahko startuje, deti môžu byť schopné nastartovať ho, pokiaľ nie sú pod neustálym dohľadom. To môže znamenať riziko vážneho poranenia. Preto odpojte batériu, keď stroj nie je pod dohľadom.

Osobné ochranné prostriedky

Dôležité!

Ak sa výžinací trávnik používa nesprávne alebo neopatrné, môže byť nebezpečný a môže zapričíniť vážne, až smrteľné zranenia obsluhe alebo iným osobám. Je nanajvýš dôležité, aby ste si prečítali a porozumeli obsahu tejto používateľskej príručky.

Pri akomkoľvek používaní stroja musíte používať schválené osobné ochranné prostriedky. Osobné ochranné prostriedky nevyľučujú riziko nehôd, ale môžu znížiť účinky zranenia v prípade nehody. Pri výbere správnych ochranných prostriedkov sa poradte so svojím predajcom.

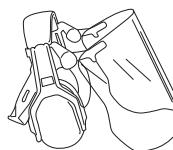


VAROVANIE! Ak nosíte chrániče sluchu, dávajte pozor na varovné signály alebo výkriky. Vždy si chrániče sluchu skladajte ihned po zastavení motoru.

VAROVANIE! Hrozí nebezpečenstvo popálenia, pretože skriňa prevodovky môže byť veľmi horúca. Pri práci s výžinacou hlavou používajte rukavice.

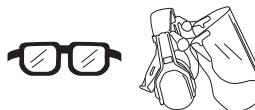
CHRÁNIČE SLUCHU

Noste chrániče sluchu, ktoré zaručujú primeranú redukciu hluku.



CHRÁNIČE OČÍ

Vždy nosete schválené chrániče očí. Ak nosíte štit, musíte tiež nosiť schválené ochranné okuliare. Schválené ochranné okuliare musia zodpovedať norme ANSI Z87.1 platnej v USA alebo norme EN 166 platnej v krajinách EÚ.



RUKAVICE

Rukavice musíte nosiť vždy, keď je to nevyhnutné, napr. pri upevňovaní rezných nástrojov.



VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

TOP ÁNKY

Noste masívne nekľazavé topánky.



ODEV

Noste odevy vyrobené z pevnej tkaniny a nenoste voľný odev, ktorý sa môže zachytí na vetylčkách a konároch. Vždy noste dlhé odolné nohavice. Nenoste šperky, krátke nohavice, sandále ani nepracujte bosí. Zopnite si vlasy, aby nesiahali nižšie ako po plecia.

LEKÁRNICKA

Majte vždy po ruke lekárničku.



Batéria a nabíjačka batérií

Táto časť obsahuje bezpečnostné informácie pre batériu a nabíjačku batérií.

Na výrobky Husqvarna používajte iba originálne batérie Husqvarna a nabíjajte ich iba v originálnej nabíjačke batérií QC od spoločnosti Husqvarna. Batérie sú softvérovou kódované.

Vo vašom stroji používajte iba originálne batérie Husqvarna BLi.

Bezpečnosť batérií



Nabíjateľné batérie Husqvarna BLi sa používajú výhradne ako napájanie pre príslušné bezdrôtové zariadenia značky Husqvarna. Aby ste predišli úrazom, batérie sa nesmú používať ako zdroj napájania pre iné zariadenia.



VAROVANIE! Chráňte batériu pred priamym slnečným žiareniom, teplom alebo otvoreným plameňom. Ak batériu hodíte do otvoreného ohňa, hrozí riziko jej explózie. Hrozí riziko popálenín a/alebo chemických popálenín.



VAROVANIE! Vyhýbajte sa akémukoľvek kontaktu pokožky s batériovou kyselinou. Batériová kyselina môže spôsobiť podráždenie pokožky, popáleniny alebo leptavé poranenia. Ak sa vám do očí dostane kyselina, nepretierajte si ich. Namiesto toho si ich vypláchajte veľkým množstvom vody po dobu minimálne 15 minút. Vyhľadajte lekára. Všetku odhalenú pokožku musíte umýť veľkým množstvom vody a mydla v prípade náhodného kontaktu.

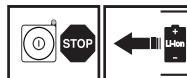


VAROVANIE! Konektory batérie nikdy nepripájajte ku kľúčom, minciám, skrutkám alebo iným kovovým predmetom, pretože môže dôjsť k skratu batérie. Do vetracích otvorov batérie nikdy nevkladajte predmety.

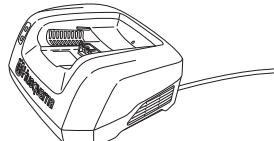
Nepoužité batérie nesmú byť v dosahu kovových predmetov, napríklad klincov, mincií, šperkov. Nepokúsajte sa rozoberať alebo rozdrvíť batérie.

- Batériu používajte v prostredí, v ktorom sa teplota pohybuje od -10 °C do 40 °C.
- Nevystavujte batériu mikrovlnnému alebo vysokému tlaku.
- Batériu ani nabíjačku batérií nikdy nečistite vodou. Pozrite tiež pokyny v časti Údržba.
- Batériu skladujte mimo dosahu detí.
- Chráňte batériu pred dažďom a mokrými podmienkami.

Bezpečnosť nabíjačky batérií



Na nabíjanie náhradných batérií Husqvarna BLi používajte iba nabíjačky Husqvarna QC.



VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA



VAROVANIE! Minimalizujte riziko zasiahnutia elektrickým prúdom alebo skratu nasledovne:

Do chladiacich otvorov nabíjačky nevkladajte žiadne predmety.

Nepokúsajte sa nabíjačku batérií rozoberať.

Nikdy nepripájajte koncovky nabíjačky ku kovovým predmetom, pretože tak môže nabíjačka skratovala.

Používajte schválené a neporušené elektrické zásuvky.

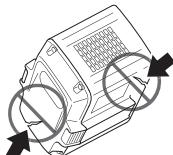


VAROVANIE! Nepoužívajte nabíjačku batérií v blízkosti leptavých alebo horľavých materiálov. Nabíjačku batérií nezakrývajte. V prípade dymu alebo ohňa vytiahnite zástrčku nabíjačky batérií. Nezabúdajte na riziko požiaru.

- Pravidelne kontrolujte, či je spojovací kábel nabíjačky batérií neporušený a či na ňom nie sú žiadne praskliny.
- Pri prenášaní nikdy nedržte nabíjačku batérií za kábel a nikdy nevytahujte zástrčku tahaním za kábel.
- Udržiavajte všetky káble a predlžovacie káble mimo dosahu vody, oleja a ostrých hrán. Ubezpečte sa, že kábel nie je pricvaknutý vo dverách, plotoch a podobre. Inak môže spôsobiť, že konštrukcia bude pod napätiom. Predĺžovacie káble pravidelne kontrolujte a v prípade poškodenia ich vymeňte.

Nepoužívajte:

- chybnú alebo poškodenú nabíjačku batérií a nikdy nepoužívajte chybnú, poškodenú alebo deformovanú batériu



Nenabíjajte:

- nenabíjateľné baterie, ktoré sa nedajú dobíjať v nabíjačke batérií alebo používať v zariadení
- nabíjačku batérií vonku.
- batériu v daždi alebo vo vlhkom prostredí
- batériu na priamom slnečnom svetle

Nabíjačku batérií používajte iba vtedy, keď je teplota okolitého prostredia medzi 5 °C a 40 °C. Nabíjačku používajte v prostredí, ktoré je dobre vetrané, suché a bez prachu.

Bezpečnostné vybavenie stroja

Táto časť vysvetľuje rôzne bezpečnostné funkcie stroja, ako fungujú a základnú inšpekciu a údržbu, ktoré by ste mali vykonávať na zabezpečenie bezpečnej prevádzky. Pozrite si časť Čo je čo?, kde nájdete umiestnenie týchto častí na stroji.

Ak údržbu stroja nevykonávate správnym spôsobom a servis alebo opravy nevykonáva profesionál, môže sa skrátiť životnosť stroja alebo prevádzková doba a zvýšiť riziko nehôd. Ak chcete získať viac informácií, kontaktujte najbližšiu servisnú dieľnu.

DÔLEŽITÉ!

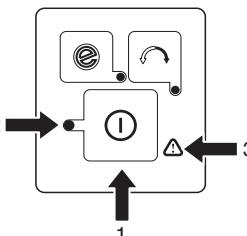
Všetky servisné a opravné práce na stroji si vyžadujú špeciálne školenie. Toto zvlášť platí o bezpečnostnom vybavení stroja. Ak stroj neprejde niektorou z kontrol popísaných nižšie, doneste ho do servisnej dielne. Pri kúpe ktoréhokoľvek z našich výrobkov vám zaručujeme dostupnosť odborných opráv a servisu. Ak maloobchodný predajca, ktorý vám predáva stroj nie je servisný zástupca, požiadajte ho o adresu najbližszej servisnej dielne.



VAROVANIE! Nikdy nepoužívajte stroj, ktorý má chybne bezpečnostné súčasti. Bezpečnostné vybavenie stroja sa musí kontrolovať a udržiavať tak, ako je to popísané v tejto časti. Ak stroj neprejde všetkými kontrolami, doneste ho do autorizovaného servisu na opravu.

Ovládací panel

Ubezpečte sa, že zariadenie sa zapne alebo vypne, keď stlačíte tlačidlo aktivácie/deaktivácie (1) a podržíte ho (> 1 s). Zelená LED dióda (2) svieti alebo je vypnutá.



Blikajúci symbol upozornenia (3) a rozsvietená zelená LED dióda (2) môžu znamenať, že:

- nie je možné aplikovať plný výkon a zároveň aktivovať stroj. Uvoľnite páčku vypínača a stroj bude aktívny.
- stroj je zablokovaný. Deaktivujte stroj. Zo stroja vyberte batériu. Odstráňte trávu alebo iný materiál, ktorý je omotaný okolo vyzínajcej hlavy a noža na trávu.
- stroj je preťažený kvôli náročnému využívaniu. Uvoľnite páčku vypínača a stroj bude aktívny.

Ak bliká symbol upozornenia (3), znamená to, že stroj je príliš horúci a stroj sa deaktivuje. Keď sa teplota stroja vráti na

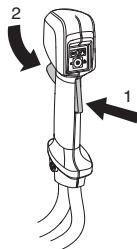
VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

normálnu hodnotu, stroj bude opäť pripravený na prevádzku a môžete ho aktivovať.

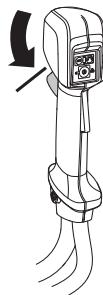
Trvalo svietiace červené výstražné svetlo (3) signalizuje servis.

Blokovanie páčky vypínača

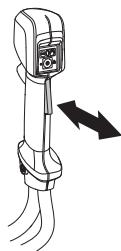
Zablokovanie páčky vypínača je určené na zabránenie náhodnému spusteniu páčky vypínača. Keď stlačíte pojstku (1) (t.j. keď uchopíte držadlo), páčka vypínača sa uvoľní (2). Keď uvoľníte držadlo, páčka vypínača aj zablokovanie páčky vypínača sa spoločne vrátia späť do svojej pôvodnej polohy. Tento pohyb je riadený dvomi nezávislými vratnými pružinami.



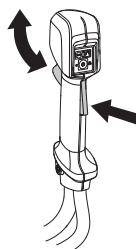
Ubezpečte sa, že páčka vypínača je zaistená, keď je zablokovanie páčky vypínača v pôvodnej polohe.



Stlačte páčku vypínača a ubezpečte sa, že sa vráti do pôvodnej polohy, keď ju pustíte.



Skontrolujte, či sa páčka vypínača a zaistenie páčky vypínača pohybujú voľne a či vratná pružina funguje správne.



Pozrite si pokyny v časti Spustenie. Naštartujte stroj a pridajte na plný výkon. Uvoľnite páčku vypínača a skontrolujte, či sa rezaci nástroj zastavil a či potom zostal stáť.

Kryt rezacieho nástroja



Tento kryt je určený na ochranu obsluhy stroja pred odletujúcimi uvoľnenými predmetmi. Kryt zároveň chráni obsluhu pred náhodným kontaktom s rezacím nástrojom.



Skontrolujte, či kryt nie je poškodený alebo prasknutý. Ak bol kryt vystavený úderom, alebo ak je prasknutý, potom sa musí vymeniť.

Vždy používajte správny odporúčaný ochranný kryt zodpovedajúci používaniu rezaciemu nástroju. Pozri kapitolu Technické dáta.



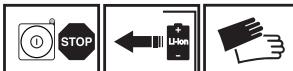
VAROVANIE! Nikdy nepoužívajte rezaci nástroj bez schváleného ochranného krytu. Pozri kapitolu Technické dáta. Pokiaľ by bol použitý nesprávny alebo poškodený kryt, potom by to mohlo zapričíniť vážne osobné poranenia.



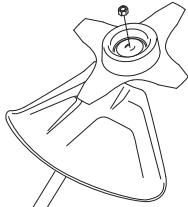
VAROVANIE! Tento stroj je známy pre svoju nízku úroveň vibrácií. Nadmerne vystavenie vibráciám môže viesť k poškodeniu krvného obehu alebo nervovým poškodeniam u ľudí, ktorí majú zhoršený krvný obeh. Pri symptónoch nadmerného vystavenia vibráciám sa obráťte na svojho lekára. Príkladmi týchto symptómov sú: otopenosť, strata cítenia, pálenie, bodanie, bolest, strata sily, zmeny farby alebo stavu pokožky. Tieto symptómy sa bežne objavujú na prstoch, rukách a zápästiach.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Poistná matica

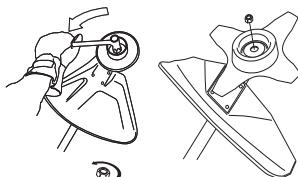


Poistná matica sa používa na zaistenie niektorých typov kosiacích a rezacích nástrojov.



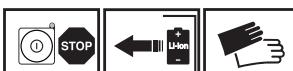
Pri upínaní uťahuje matica v opačnom smere, ako je smer otáčania nástroja. Pri uvoľňovaní otáčajte maticu v rovnakom smere, ako je smer otáčania nástroja. (UPOZORNENIE! Matica má ľavý závit.) Upevnite hriadeľ noža klíčom L.

Pri uvoľňovaní a pri uťahovaní upínacej matice rezacieho noža vzniká riziko poranenia rezacím zubami noža. Pri takej práci preto musíte zabezpečiť, aby vaše ruky boli neustále chránené krytom noža. Vždy používajte nástrčkový klíč z náradia. Šípky na obrázku ukazujú na miesto, kde treba pracovať s nástrčkovým klíčom pri uťahovaní alebo pri uvoľňovaní upínacej matice.



Nylonový krúžok vo vnútri upínacej matice nesmie byť taký zodrát, aby sa matica dala pootočiť rukou. Obloženie musí výkazovať odpor voči pootočeniu najmenej 1,5 Nm. Maticu treba vymeniť vždy potom, ako bola použitá na upnutie približne 10 krát.

Rezacia časť



Táto časť popisuje, ako si vybrať a ako udržiavať rezaciu časť, aby sa:

- Znižilo riziko spätného nárazu.
- Získal maximálny výkon rezania.

• Predĺžila životnosť rezacej časti.

DÔLEŽITÉ!

Používajte nástroje len s odporúčanými ochrannými krytmi! Pozri kapitolu Technické dátá.

Vyhľadajte si inštrukcie týkajúce sa rezacích a kosiacich nástrojov tak, aby ste zabezpečili správne uchytenie žacieho lanka a zvolili správny priemer žacieho lanka.

Udržiavajte zuby noža správne nabrusené! Postupujte podľa našich odporúčaní. Pozrite si aj inštrukcie uvedené na obale noža.

Ked' sa škrítiaca klapka vráti do pôvodnej polohy, nož by mal byť úplne v pokoji.



VAROVANIE! Pred začatím práce na akejkoľvek časti rezného zariadenia vždy vyberte batériu. Rotácia pokračuje aj po uvoľnení páčky vypínača. Pred začatím akejkoľvek práce na reznom zariadení skontrolujte, či sa toto zariadenie úplne zastavilo a vytiahnite batériu.

Používanie nesprávneho druhu pracovného nástroja alebo nesprávne naoštreného noža zvyšuje riziko spätného nárazu.

Vždy nosť ochranné rukavice.

Kosiace nože na trávu sú určené na úpravu hrubého trávnatého porastu.



Žacia hlava je určená na dokončovacie práce pri úprave trávnika.



Základné pravidlá

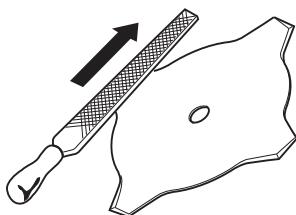
Používajte nástroje len s odporúčanými ochrannými krytmi! Pozri kapitolu Technické dátá.

Udržiavajte rezný okraj správne nabrusený! Postupujte podľa našich pokynov a používajte odporúčanú brúsku. Poškodený alebo zle nabrusený nož zvyšuje riziko nehôd, zachytenia a odrazenia.

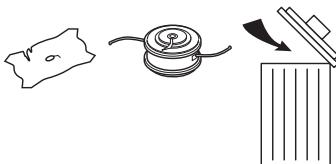
Udržiavajte zuby noža správne nabrusené! Postupujte podľa našich pokynov a používajte odporúčanú šablónu na pilník.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Nesprávne naoštrený alebo poškodený nôž zvyšuje riziko vzniku nehody.



Skontrolujte rezací kotúč, či na ňom nie sú viditeľné známky poškodenia alebo trhliny. Poškodený rezací nástroj treba vždy vymeniť.



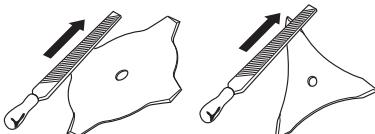
VAROVANIE! Používanie nesprávneho druhu pracovného nástroja alebo nesprávne naoštreného noža zvyšuje riziko spätného nárazu.



VAROVANIE! Vždy okamžite vyradte nož, ktorý je krivý, hádže sa, je prasknutý, nalomený alebo inak poškodený. Nikdy sa nepokúsajte rovnať krivý hádzavý nôž, aby sa dal znova použiť. Používajte jedine originálne nože špecifikovaných typov.

Ostrenie nožov na kosenie trávy

- Inštrukcie na správne ostrenie rezacích nástrojov nájdete na obaloch týchto nástrojov.
- Ostrete všetky hrany rovnomerne, aby sa dodržalo vyváženie noža.



Žacia hlava



VAROVANIE! Vždy používajte odporúčanú strunu vyžináča. Pozrite si technické údaje. Nedodržanie tohto pokynu môže spôsobiť poranenie.

DÔLEŽITÉ!

Vždy musíte zabezpečiť, aby kosiace lanko bolo rovnomerne a tesne natočené okolo cievky, inak by stroj generoval rušivé vibrácie.

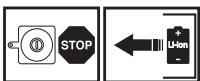
- Používajte iba odporúčané vyžinacie hlavy a vyžinacie struny. Tie boli testované u výrobcu tak, aby boli vhodné pre konkrétnu veľkosť motora. Toto je veľmi dôležité vtedy, ak sa používa plnoautomatická vyžinacia hlava. Používajte len odporúčaný rezací nadstavec. Pozrite si kapitolu Technické údaje.



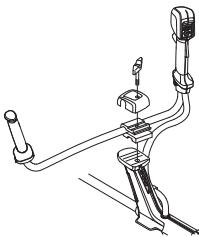
- Všeobecne platí, že menšie stroje si vyžadujú menšie žacie hlavy a naopak. Je to z toho dôvodu, že žacie lanko používané pri kosení musí byť pri rotácii odstredivou silou udržiavané napnuté v radiálnom smere od žacej hlavy a musí prekonávať odpor trávového porastu počas kosenia.
- Dĺžka tohto lanka je tiež dôležitá. Dlhšie lanko si vyžaduje silnejší stroj než kratšie lanko s rovnakým priemerom.
- Presvedčte sa, či je orezávací nožik na kryte žacej hlavy nepoškodený. Používa sa na presné odrezanie lanka na potrebnú dĺžku.
- Na predĺženie životnosti žacieho lanka možno nechať na pár dní lanko vo vode. Žacie lanko takto zosilnie a vydrží dlhšie.
- Šnúry rozličnej dĺžky môžu spôsobiť zbytočné vibrácie. Poklepajte po vyžinajcej hlave, aby ste získali správne dĺžky na šnúre.

MONTÁŽ

Upevnenie ovládacieho a manipulačného oblúka



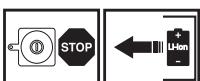
- Uprieť polohu ovládacieho a manipulačného oblúka podľa zobrazenia. Upevnite komponenty zostavy a záťahka zatiahnite gombík.



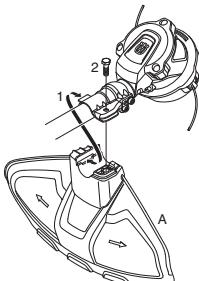
- Založte si postroj a zaveste stroj na závesný hák. Teraz vykonajte konečné nastavenie tak, aby bol stroj v komfortnej pracovnej polohe, keď sa zavesí na postroj.
- Zatiahnite krídlovú skrutku.



Montáž ochranného krytu.



- Upevnite správny typ krytu trimovacieho nástroja (A) zodpovedajúci použitéj trimovacej hlave.



- Zaveste kryt vyžinacej hlavy na hák na držiaku platničky (1).

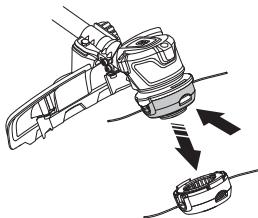
- Zohnite kryt okolo hriadeľa a utiahnite ho skrutkou (2) na opačnej strane hriadeľa.

Demontáž vyžinacej hlavy

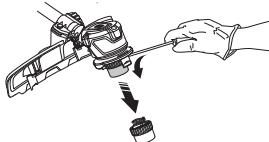


Skontrolujte, či žacia hlava nie je poškodená alebo prasknutá. V prípade potreby vymenite žaciu hlavu.

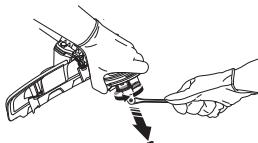
Stlačte zacvakávacie svorky na vyžinacej hlave a vytiahnite vyžinaciu hlavu a šnúru.



Vytiahnite zostavu žíabu šnúry.



Odstráňte maticu, ktorá drží vyžinaciu hlavu a hnací disk.

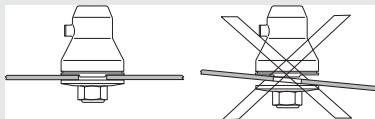


MONTÁŽ

Montáž noža na zastrihávanie a sekanie trávy

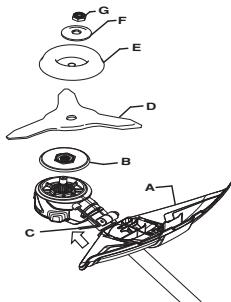
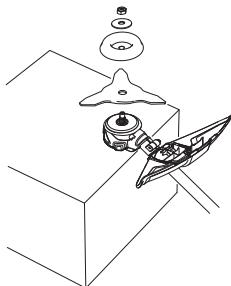


VAROVANIE! Pri upevňovaní rezacieho nástroja je mimoriadne dôležité, aby osadenie unášača sedelo presne v strede otvoru rezacieho nástroja. Pokiaľ je rezaci nástroj nesprávne upevnený, môže to mať za následok vázne alebo aj smrteľné poranenie.



VAROVANIE! Nikdy nepoužívajte rezací nástroj bez schváleného ochranného krytu. Pozri kapitolu Technické údaje. Pokiaľ by bol použitý nesprávny alebo poškodený kryt, potom by to mohlo zapričiniť vázne osobné poranenia.

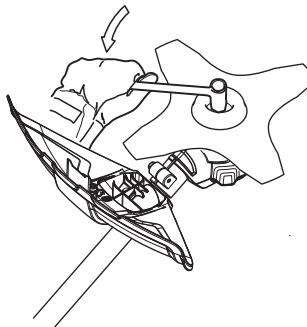
Pred osadením čepele sa uistite, že povrch je rovný.



Používajte odporúčaný typ krytu rezacieho nástroja.

- Založte unášač (B) na výstupný hriadeľ.

- Otačajte hriadeľom, kým jeden z otvorov unášača nelícuje s príslušným otvorom na telesu kužeľového prevodu.
- Vsuňte kľúč L (C) do otvoru, aby ste upevnili hriadeľ.
- Založte nôž (D), podpornú misku (E) a podpornú prírubu (F) na výstupný hriadeľ.
- Zaskrutujte maticu (G). Utiahnite maticu utáhovacím momentom 35–50 Nm (3,5–5 kpm). Použite na to nástrčkový utáhovací kľúč z nástrojovej sady. Držte rukoväť kľúča tak tesne pri kryte trimovacej hlavy, ako je možné.



Nastavenie popruhu a vyžínača

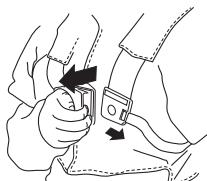


VAROVANIE! Pri používaní musí byť vyžínač vždy bezpečne zavesený na háku popruhu. V opačnom prípade nie je možné bezpečne ovládať vyžínač, čo môže mať za následok poranenie operátora alebo iných osôb. Nikdy nepoužívajte popruh s poškodenou rýchlorozprínicou sponou.

Štandardný postroj

Rýchle odopnutie

Na prednej strane posteja je ľahko dostupná rýchlorozprínicacia spona. Táto spona sa používa na rýchle odopnutie obsluhy zo stroja, ktorý zachvátil požiar, alebo pre prípad iných naliehavých situácií, ktoré si vyžadujú rýchle uvoľnenie obsluhy z posteja a od celého stroja.



Rozloženie zaťaženia na ramená obsluhy

Dobre nastavená poloha posteja a stroja vám zabezpečí omnoho ľahšiu prácu. Nastavte si polohu posteja tak, aby ste mali tu najlepšiu pracovnú polohu. Napnutie bočných

MONTÁŽ

popruhov musí byť také, aby rovnomerne rozkladalo hmotnosť stroja na obidve ramená.



Správna výška

Stroj musí byť zavesený v popruhu tak, aby bol rezací nástroj pri kosení trávnatého porastu paralelne so zemou.



Správne vyváženie

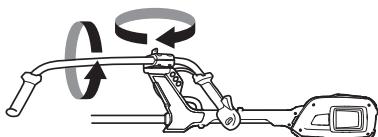
Položu vyzínacej hlavy nastavte na pohodlnú žiaciu výšku, t. j. tesne nad zemou.



Transportná poloha ovládacieho a manipulačného oblúka



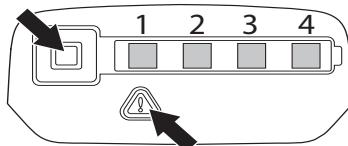
- Ovládaci a manipulačný oblúk sa dá otvoriť tak, aby sa nachádzal pozdiž drieku stroja, čo uľahčí prepravu a skladovanie.
- Uvoľnite otváracú svorku. Otočte rukoväť v smere chodu hodinových ručičiek tak, aby sa časť rukoväte s ovládacím panelom dotýkala batérie.
- Teraz otočte ovládaci oblúk okolo svojej osi. Zatiahnite gombík.



MANIPULÁCIA S BATÉRIOU

Batéria

Na displeji sa zobrazuje kapacita batérie a či sú nejaké problémy s batériou. Kapacita batérie sa zobrázi na 5 sekúnd po vypnutí stroja alebo po stlačení tlačidla indikátora batérie. Výstražný symbol na batérii sa rozsvieti, keď sa vyskytne chyba. Pozrite si chybové kódy.



LED svetlá	Batéria
Všetky LED svetlá svietia	Plne nabitá (75 – 100 %).
Sveti LED 1, LED 2, LED 3.	Batéria je nabitá na 50 % – 75 %.
Sveti LED 1, LED 2.	Batéria je nabitá na 25 % – 50 %.
Sveti LED 1.	Batéria je nabitá na 0 % – 25 %.
Bliká LED 1.	Batéria je vybitá. Nabite batériu.

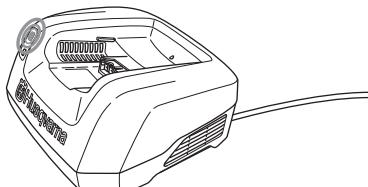
Nabíjačka batérie



VAROVANIE! Riziko zasiahnutia elektrickým prúdom a skratu. Používajte schválené a neporušené elektrické zásuvky. Skontrolujte, či kábel nie je poškodený. Ak kábel vyzerá akokoľvek poškodený, vymenťte ho.

Pripojenie nabíjačky batérií

- Pripojte nabíjačku batérií k napätiu a frekvencii uvedenej na výkonomovom štítku. Zasuňte zástrčku do elektrickej zásuvky. LED dióda na nabíjačke batérií raz blikne na zeleno.



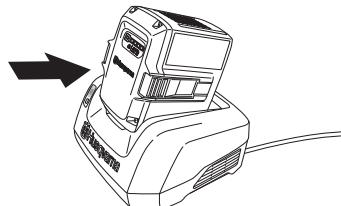
- Ak je teplota batérie viac ako 50 °C, batéria sa nebude nabijať. V tom prípade bude nabíjačka batériu aktívne chladiť.

Pripojenie batérie k nabíjačke batérií.

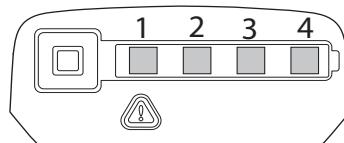
Pravidelne kontrolujte, či nabíjačka batérií a batéria nie sú porušené. Pozrite tiež pokyny v časti Údržba.

Pred prvým použitím je nutné batériu nabiť. Pri dodávke je batéria nabitá iba na 30 %.

- Vložte batériu do nabíjačky batérií. Skontrolujte, či je batéria pripojená k nabíjačke batérií.



- Ked' je batéria pripojená k nabíjačke batérií, svieti zelené svetlo nabijania na nabíjačke.
- Ked' svietia všetky LED diódy, batéria je plne nabitá.



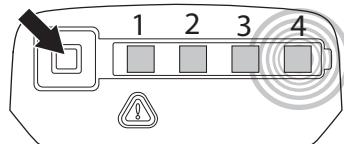
- Vytiahnite zástrčku. Pri odpájaní od elektrickej zásuvky nikdy netrhaťte napájacím káblom.
- Vyberte batériu z nabíjačky batérií.

Pokyny na nabíjanie prenosnej batérie nájdete v samostatnej príručke.

Stav nabíjania

Litium-iónové batérie sa dajú nabíjať na akejkoľvek úrovni nabitia. Proces nabíjania sa dá zrušiť alebo spustiť bez ohľadu na stav nabitia batérie. Batéria nie je poškodená. Plne nabitá batéria nestratí svoj náboj ani vtedy, keď ju necháte v nabíjačke.

Ak je teplota batérie viac ako 50 °C, batéria sa nebude nabijať.



MANIPULÁCIA S BATÉRIOU

LED displej	Stav nabíjania
Bliká LED 1.	Batéria je nabitá na 0 % – 25 %.
LED 1 svieti, LED 2 bliká.	Batéria je nabitá na 25 % – 50 %.
LED 1, LED 2 svietia, LED 3 bliká.	Batéria je nabitá na 50 % – 75 %.
LED 1, LED 2, LED 3 svietia, LED 4 bliká.	Batéria je nabitá na 75 % – 100 %
LED 1, LED 2, LED 3, LED 4 svietia.	Ked' svietia všetky LED svetlá na batérii, je plne nabitá.

Preprava a uchovávanie



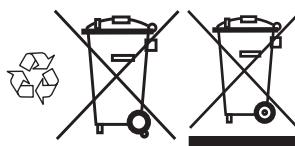
- Na dodávané lítium–iónové batérie sa vzťahujú požiadavky legislatívy o nebezpečnom tovare.
- Pri komerčnej doprave, napr. tretími stranami alebo špedítérmi, musia byť dodržané špeciálne požiadavky na balenie a označenie.
- Pri príprave dodávanej položky sa vyžaduje konzultácia so špecialistom na nebezpečné materiály. Dodržiavajte tiež prípadné podrobné vnútrostátné predpisy.
- Zalepte alebo prekryte otvorené kontakty a zabalte batériu tak, aby sa v balení neposúvala.
- Zabezpečte stroj počas prepravy.
- Pred skladovaním alebo prepravou vždy vyberte batériu.
- Batériu a nabíjačku batérií skladujte na suchom mieste bez vlhkosti chránenom pred mrazom.
- Aby ste predišli nehodám, ubezpečte sa, že batéria nie je pripojená k stroju, keď ho skladujete.
- Neskladujte batériu na miestach, kde sa môže vyskytovať statická elektrina. Batériu nikdy neskladujte v kovovej skriní.
- Batériu uskladňujte v priestoroch, kde sa teplota pohybuje od 5 °C do 25 °C, a nikdy ju neskladujte na priamom slnečnom svetle.
- Nabíjačku batérií uskladňujte v priestoroch, kde sa teplota pohybuje od 5 °C do 45 °C, a nikdy ju neskladujte na priamom slnečnom svetle.
- Pred dlhodobým skladovaním sa uistite, že batéria je nabitá na 30 – 50 %.
- Nabíjačku batérií uskladňujte iba v uzavretých a suchých priestoroch.
- Batériu uskladňujte oddelene od nabíjačky batérií. Skladujte vybavenie na uzamykateľnom mieste, aby bolo mimo dosahu detí a nepovolaných osôb.
- Pred dlhodobým skladovaním vykonajte kompletný servis a vyčistite stroj.

• Pri preprave a skladovaní vždy použite transportný kryt.

Likvidácia batérie, nabíjačky batérií a zariadenia

Symboly na výrobku alebo na jeho obale označujú, že tento výrobok sa nesmie likvidovať ako domáci odpad. Namiesto toho sa musí odovzdať do príslušnej recyklácej stanice pre recykláciu elektroických a elektronických zariadení.

Zaistením zodpovedajúcej likvidácie tohto výrobku pomôžete zabrániť potenciálnemu negatívному dopadu na životné prostredie a zdravie ľudí, ktorí by inak mohol byť dôsledkom nesprávnej likvidácie tohto výrobku. Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto výrobku získate na mestskom úrade, od služby zaistujúcej spracovanie domáceho odpadu alebo v predajni, kde ste výrobok zakúpili.

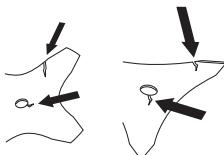


ŠTART A STOP

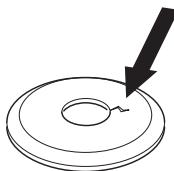
Pred naštartovaním skontrolujte



- Skontrolujte, či motor nie je znečistený a prasknutý. Očistite motor od trávy a lístia pomocou kefy. V prípade potreby neste rukavice.
- Skontrolujte, či je vyžínacia hlava úplne pripevnená k vyžínaču.
- Skontrolujte, či je stroj v dobrom stave. Skontrolujte, či sú všetky matice a skrutky dotiahnuté.
- Skontrolujte nôž, aby bolo zaručené, že sa nevytvorili žiadne trhliny na pátach zubov ani na centrovacom otvore. Najbežnejšou príčinou tvorby trhlin sú ostré rohy vytvorené na pátach zubov počas ostrenia, alebo práca s nástrojom, ktorý má tupé zuby. Pokiaľ na noži nájdete trhlinu, nôž musíte ihned vyradiť.



- Skontrolujte, či podporná príruba nie je prasknutá následkom únavy materiálu alebo následkom prílišného utiahnutia. Prasknutú podpornú prírubu musíte ihned vyradiť.

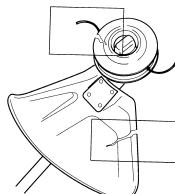


- Presvedčte sa statickou silovou skúškou, či upínacia matica nie je uvoľnená. Upínacia matica musí mať upínaciu silu najmenej 1,5 Nm. Útahovací moment na utiahnutie maticie musí byť 35–50 Nm.



- Skontrolujte, či ochranný kryt noža nie je poškodený alebo prasknutý. Ochranný kryt vymenite, pokiaľ bol vystavený nárazom, alebo ak je prasknutý.
- Skontrolujte či žacia hlava a kryt žacieho zariadenia nie sú poškodené alebo prasknuté. Žaciu hlavu alebo ochranný

kryt vymenite, pokiaľ boli vystavené nárazom, alebo ak sú niekde prasknuté.

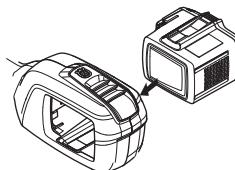


- Nikdy nepoužívajte stroj bez ochranného krytu ani s poškodeným ochranným krytom.
- Pred naštartovaním stroja musia byť všetky kryty správne nasadené a nesmú byť poškodené.
- Stroj používajte len na účel, na ktorý je určený.

Pripojte batériu k stroju.

Používajte úplne nabité batérie. Vo vašom stroji používajte iba originálne batérie Husqvarna. Pozrite si technické údaje.

- Vložte batériu do stroja. Batéria by sa mala ľahko zasunúť do držiaka na batérie na stroji. Ak sa batéria nedá ľahko zasunúť, nevkladáte ju správne. Batéria sa zaistí na mieste, keď začujete cvaknutie. Ubezpečte sa, či je batéria správne pripojená k stroju.



ŠTART A STOP

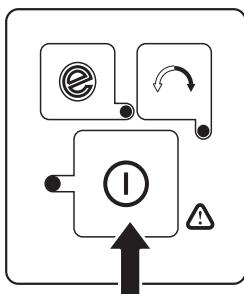
Štart a stop



VAROVANIE! Zaistite, aby sa v pracovnej oblasti nepohybovali žiadne neoprávnené osoby, v opačnom prípade hrozí riziko vážneho poranenia. Bezpečná vzdialenosť je 15 metrov.

Štartovanie

Zapnite stroj. Stlačte a podržte štartovacie tlačidlo (> 1 s), kým sa zelená LED dióda nerozsvieti.



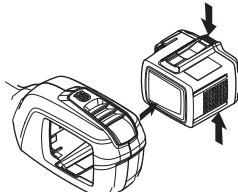
Na regulovanie rýchlosť použite páčku vypínača.

DÔLEŽITÉ! Aktuálne používaný rezací nadstavec sa identifikuje po spustení stroja a následnom stlačení plynu. Pri výmene rezacieho nadstavca (od napr. vyžinacej hlavy až po nož na trávu) sa stroj zastaví a začne blikat svetlo LED, až kým plyn nebude uvedený do pôvodnej polohy. Rezací nadstavec bol identifikovaný a stroj je pripravený na použitie.

Zastavenie

Stroj zastavte uvoľnením plynu, poistnej páčky plynu a následným deaktivovaním stroja.

Vyberte batériu zo stroja stlačením dvoch tlačidiel uvoľnenia a vytiahnutím batérie.



DÔLEŽITÉ! Batériu vždy vyberte, aby nedošlo k náhodnému zapnutiu zariadenia.

PRACOVNÉ TECHNIKY

Všeobecné pracovné pokyny

DÔLEŽITÉ!

V tejto časti sú uvedené základné bezpečnostné opatrenia týkajúce sa práce s vyžínačom pre trávniky.

Ak si nie ste istí, ako ďalej postupovať, obráťte sa na odborníka. Kontaktujte svojho predajcu alebo servisnú dielňu.

Vyvarujte sa každému použitiu stroja, ktoré podľa vás presahuje vaše možnosti.



VAROVANIE! Stroj môže spôsobiť vážne poranenie používateľa. Starostlivo si prečítajte bezpečnostné pokyny. Naučte sa stroj používať.



VAROVANIE! Pred akokoľvek údržbou zariadenia vždy vyberte batériu.

Základné bezpečnostné pravidlá



Vždy nosť vhodný ochranný odev. Pozrite pokyny v rámci kapitoly Osobné ochranné prostriedky.

1 Pozrite sa okolo seba:

- aby ste sa presvedčili, či ľudia, zvieratá alebo ostatné veci nemôžu ovplyvniť vaše ovládanie stroja.
- Treba zabezpečiť, aby ľudia, zvieratá, atď. nemohli prieť do kontaktu s rezacimi nástrojmi ani s voľnými telesami odletujúcimi od rezacích nástrojov.
- NEZABUDNITE!** Stroj smiate používať len v takom prípade, keď ste schopní privolať pomoc v prípade nehody. Zaistite, aby sa počas práce nikto nepriblížil do vzdialenosťi menšej ako 15 m.

2 Skontrolujte pracovnú oblasť. Odstráňte všetky voľné predmety, ako sú kamene, úlomky skla, klince, oceľové drôty, šnúry a pod., ktoré by mohli pri kosení vyletúvať alebo sa namotať na rezací nástroj.

3 Tento stroj nikdy nepoužívajte počas nepriaznivých poveternostných podmienok, napríklad v hrme, v daždi, na vlhkých alebo mokrých miestach, v silnom vetre, v silnom mraze, pri vysokom riziku blesku atď. Práca pri zlom počasí je únavná a môže viesť k nebezpečným podmienkam, napr. klzkom povrchom.

Bezpečnostné pokyny pri práci

- Pri práci s krovinorezom vždy nosť popruh. V opačnom prípade nie je možné bezpečné ovládanie krovinorezu, čo môže mať za následok poranenie obsluhy alebo iných osôb. Nikdy nepoužívajte postroj s poškodenou rýchlorozprípnacou sponou.
- Presvedčte sa, že dobré a pevne stojíte. Skontrolujte, či okolo vás nie sú prekážky (korene, skaly, vetvy, jamy a podobne) pre prípad, že by ste sa museli náhle pohnúť. Dávajte si pozor pri práci na svahu.



- Nenaťahujte sa príliš ďaleko. Vždy si udržiavajte rovnováhu a správny postoj.
- Stroj držte vždy oboma rukami. Stroj držte vpravo vedľa tela.



- Všetky časti tela udržiavajte mimo dosahu otočného rezacieho nadstavca. Rezný nástroj udržiavajte pod úrovňou pásu.
- Keď chcete stroj presunúť, vypnite ho. Pri predávaní stroja inej osobe vždy vyberte batériu.
- Stroj nikdy nekladte na zem bez toho, aby ste ho predtým vypli a vždy vytiahnite batériu.
- Ak stroj zasiaha cudzí predmet alebo ak cítite vibrácie, ihneď ho zastavte. Vyberte zo stroja batériu a skontrolujte, či stroj nie je poškodený.
- Ak dochádza k nežiaducim vibráciám, vyrežte novú šnúru so správnu dĺžkou a vibrácie by mali ustať.

PRACOVNÉ TECHNIKY

- Po každej pracovnej činnosti uvoľnite páčku vypínača na úsporu energie batérie.



VAROVANIE! Operátor stroja ani nikto iný nesmie skúsať odoberať porenzany materiál, kym je stroj v činnosti, alebo kym rezaci nadstavec ešte rotuje, pretože by to mohlo mať za následok väzne poranenia.

Pred odstraňovaním materiálov, ktoré sú ovinuté okolo vyžinacej hlavy, vypnite stroj a vytiahnite batériu, inak hrozí nebezpečenstvo poranenia. Kuželový prevod sa počas prevádzky môže zahriat a môže tak zostať nejaký čas po použití. V prípade dotyku by ste sa mohli popáliť.



VAROVANIE! Dávajte pozor na odletujúce telesá. Vždy nosťe schválené chránice očí. Nikdy sa nenaklánajte ponad kry rezacieho nástroja. Kamene, úlomky, atď. môžu vyletieť do očí a zapríčiniť slepotu alebo väzne poranenie.

Neoprávnené osoby udržiavajte v bezpečnej vzdialnosti. Deti, zvieratá, diváci a pomocníci sa musia zdržiavať v bezpečnej vzdialnosti najmenej 15 m. Ak sa niekto priblíži bližšie, musíte stroj ihned zastaviť. Nikdy neotáčajte strojom v prevádzke okolo seba bez toho, aby ste sa presvedčili, či sa niekto nenachádza v nebezpečnej zóne.

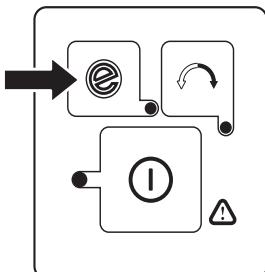
Bezpečnostné pokyny po dokončení práce

- Pred čistením, vykonávaním opráv alebo kontroly skontrolujte, či rezaci nadstavec zastal. Zo stroja vyberte batériu.

SavE mode

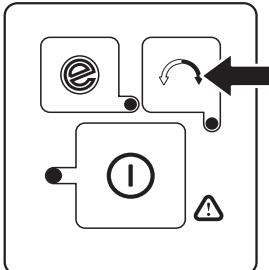
Zariadenie je vybavené funkciou úspory batérie (SavE). Funkciu aktivujete stlačením tlačidla SavE. Rozsvieti sa zelená LED dióda, ktorá bude signalizovať, že funkcia je zapnutá.

Vo väčšine prípadov je režim SavE optimálny pri zastrihávaní a poskytuje najdlhšiu prevádzkovú dobu. Po každej pracovnej činnosti uvoľnite páčku vypínača na úsporu energie batérie.



Smer otáčania

Smer otáčania vyžinacej hlavy je možné zmeniť v ktorejkoľvek polohе, pri plnej rýchlosť alebo pri zastavenej vyžinacej hlave.



Žacia hlava

Pri zatlačení tlačidla otáčania sa rozsvieti zelená dióda a vyžinacia hlava sa začne otáčať proti smeru chodu hodinových ručičiek. Pri bežnej prevádzke sa vyžinacia hlava vždy otáca v smere chodu hodinových ručičiek (zelená LED dióda nesvetí). Struna sa vytáhuje ľahšie, ak sa strunová hlava otáča po smere chodu hodinových ručičiek.

Nástroje na kosenie trávy

Pri použíti rezacích a sekacích nožov na trávu sa pri práci otáčajte len proti smeru hodinových ručičiek.

Na uvoľnenie odrezaného materiálu, ktorý sa zachytí na vyžinacej hlave alebo noži, sa používa rotácia v smere pohybu hodinových ručičiek.

DÔLEŽITÉ! Ak sa nož začne otáčať v smere hodinových ručičiek, na určitý čas sa spomalí a nakoniec sa opäť začne otáčať proti smeru hodinových ručičiek.

Funkcia automatického vypnutia

Stroj je vybavený funkciou vypnutia, ktorá ho deaktivuje, ak sa stroj nepoužíva. Zelená LED dióda zhasne a stroj sa vypne po 45 sekundách.

Vyžinanie trávnika pomocou žacej hlavy



VAROVANIE! Niekedy sa vetvy alebo zvyšky rastlín zachytia medzi kry a rezaci nadstavec. Pred čistením vždy vytiahnite batériu.

Vyžinanie

- Vyžinaciu hlavu držte tesne nad zemou pod určitým uhlom. Kosenie vykonáva koniec žacieho lanka. Nechajte lanko pracovať svojim vlastným tempom. Nikdy nasilu netlačte lanko do koseného miesta.



PRACOVNÉ TECHNIKY

- Žacím lankom môžete ľahšie odstraňovať trávu a burinu popri stenách, ohradách, stromoch a obrubníkoch, ale tam môže aj poškodiť citlivejšie miesta kôry stromov a krovín či poškodiť kolíky plotu.
- Riziko poškodenia rastlín sa dá znížiť skrátením žacieho lanka na dĺžku 10–12 cm a znížením počtu otáčok motora.

Čistenie

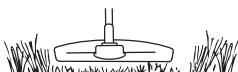
- Technikou čistenia sa odstraňuje všetka nežiadúca vegetácia. Udržiavajte žaciu hlavu tesne nad zemou a nakloňte ju. Vyčistite žacím lankom zem okolo stromov, kolíkov, budov a podobne. **UPOZORNENIE!** Táto technika zvyšuje rýchlosť opotrebovania žacieho lanka.



- Žacie lanko sa opotrebuje rýchlejšie a musí sa nahrádzať častejšie pri práci medzi kameňmi, tehlami, betónom, kovovým plotom, atď. ako pri práci, kde prichádza do kontaktu so stromami a drevenými plotmi.
- Pri vyžínaní musíte pracovať so strojom s nižšimi otáčkami a nie na plný plyn (80%), čím sa lanko predĺži a zníži sa opotrebovanie žacej hlavy.

Kosenie

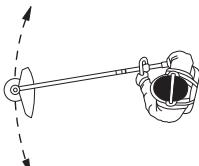
- Vyžínanie je ideálne na kosenie trávy, ktorá je ľahko dostupná s použitím normálnej kosačky. Pri kosení udržiavajte žacie lanko paralelne so zemou. Vyhnite sa tlačeniu žacej hlavy proti zemi, lebo tak sa môže poškodzovať trávnik ako aj nástroj.



- Počas normálneho kosenia nepripustite neustály kontakt žacej hlavy so zemou. Neustály kontakt tohto typu môže zapríčiniť poškodenie a nadmerné opotrebovanie žacej hlavy.

Zametanie

- Fúkací efekt rotujúceho lanka možno využiť na rýchle a ľahké vyčistenie plochy. Rotujúce lanko udržiavajte paralelne so zametanou zemou a pohybujte sa ponad zem veľkovoľito tam a späť.



- Pri kosení a zametaní treba pracovať so strojom na plný plyn, čím sa dosiahnu najlepšie výsledky práce.

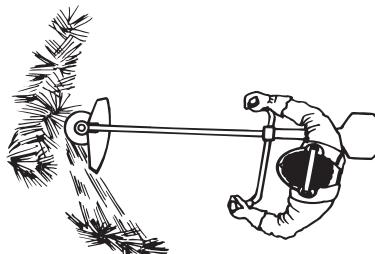
Kosenie trávnatého porastu s použitím noža na trávu



VAROVANIE! Stroje s nožmi na trávu môžu prudko odskakovať do strany, keď sa nož dostane do styku s pevným predmetom. Nazýva sa to odrazenie noža. Výrazné odrazenie noža môže spôsobiť trhnutie stroja alebo používateľa ľubovoľným smerom a používateľ môže stratiť nad strojom kontrolu. K odrazeniu noža môže dojst bez upozornenia, ak sa stroj zachytí, zasekne alebo uviazie. Častejšie k nemu dochádza na miestach, kde nie je rezaný materiál dobre viditeľný.

Vyhnite sa rezaniu v oblasti noža v uhle záberu medzi dvanásťou hodinou a tretou hodinou vzhľadom na stred noža. Vzhľadom na rýchlosť rotácie tak môže vzniknúť spätný náraz, pokiaľ sa pokusíte rezat hrubšie kmene v tomto uhlovom rozsahu noža.

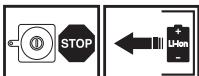
- Kosiace nože na trávu sa nesmú používať na rezanie drevených krmeňov.
- Nož na trávu sa používa na všetky typy vysokých alebo hrubých stoniek rastlín.
- Trávnatý porast sa kosi kívavým pohybom do strán, príčom pohyb sprava doľava je kosiaci a pohyb zľava doprava je vrátnej (naprázdno). Ľavá strana noža (v uhle medzi 8 až 12 hodinami) je určená na kosenie.



- Pokiaľ je nož pri kosení trávy naklonený doľava, tráva sa zhromažďuje na líniu, kde sa da ľahšie zozbierať napríklad hranáčom.
- Pokúste sa pracovať rytmicky. Stojte pevne s nohami od seba. Po vykonaní prázdnego vrátneho zdvihu postúpte vpred a opäť sa pevne postavte.
- Nechajte podpornú misku zláhka ležať na zemi. Používajte na ochranu noža proti kontaktu so zemou.
- Zmenšte riziko namotania rastlín okolo noža tým, že budete postupovať podľa týchto pokynov:
 - Pracujte vždy s motorom na plný plyn.
 - Skôr ako začnete zbierať nakosený materiál, zastavte chod stroja, odopnite stroj z postroja a položte stroj na zem.

ÚDRŽBA

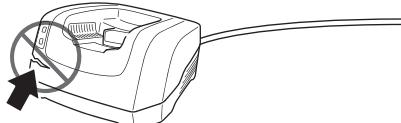
Kontrola a údržba



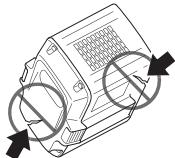
VAROVANIE! Pred akoukoľvek údržbou zariadenia vždy vyberte batériu.

DÔLEŽITÉ! Batériu ani nabíjačku batérií nikdy nečistite vodou. Silné čistiace prostriedky môžu poškodiť plast.

Všetky servisné a opravné práce na stroji si vyžadujú špeciálne školenie. Toto zvlášť platí o bezpečnostnom vybavení stroja. Ak stroj neprejde niektorou z kontrol popísaných nižšie, doneste ho do servisnej dielne. Pri kúpe ktoréhokoľvek z našich výrobkov vám zaručujeme dostupnosť odborných opráv a servis. Ak maloobchodný predajca, ktorý vám predáva stroj nie je servisný zástupca, požiadajte ho o adresu najbližšej servisnej dielne. Používajte iba originálne náhradné diely.



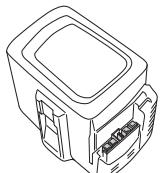
Pravidelne kontrolujte, či nabíjačka batérií a batéria nie sú porušené.



Čistenie

Po použití stroj vyčistite. Ak sa zašpiní konektor batérie na stroji, očistite ho vzduchovým kompresorom alebo mäkkou kefou.

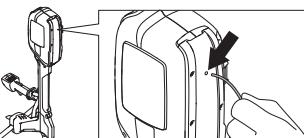
Pred vložením batérie do nabíjačky batérií skontrolujte, či je batéria a nabíjačka čistá a či sú koncovky na batérii a nabíjačke vždy čisté a suché.



Vodiace dráhy batérie udržujte čisté. Plastové diely čistite čistou a suchou handričkou.

Kontrola struny vyžínača

Skontrolujte vedenie tak, že ho namotáte do otvoru na kryte, ako vidno na obrázku.

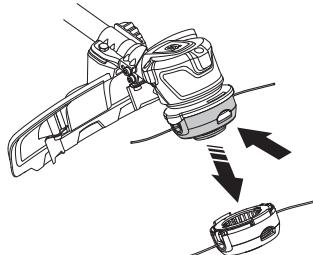


Používajte iba odporúčané vyžinacie hlavy a vyžinacie struny. Tie boli testované u výrobcu tak, aby boli vhodné pre konkrétnu veľkosť motoru. Toto je veľmi dôležité týmto, ak sa používa plnoautomatická vyžinacia hlava. Používajte len odporúčaný rezáci nadstavec. Pozrite si kapitolu Technické údaje.

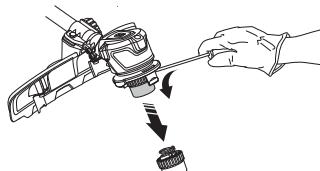
Žacia hlava

Skontrolujte, či žacia hlava nie je poškodená alebo prasknutá. V prípade potreby vymenite žiaciu hlavu.

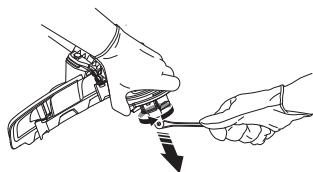
- Stlačte zacvakávacie svorky na vyžinacej hlave a vytiahnite vyžinaciu hlavu a šnúru.



- Vytiahnite zostavu žľabu šnúry.



- Odstráňte maticu, ktorá drží vyžinaciu hlavu a hnací disk.



- Vymeňte vyžinaciu hlavu.

- Nasadte maticu a zostavu žľabu šnúry.

- Nasadte vyžinaciu hlavu.

ÚDRŽBA

Plán riešenia problémov

Klávesnica

Riešenie problémov sa vykonáva z klávesnice.

Ovládací panel	Možné poruchy	Možná činnosť
Začne blikať zelená LED dióda.	Nízke napätie batérie. Identifikácia rezacieho nástroja	Nabite batériu Uvoľnite plyn
Bliká LED dióda signalizujúca poruchu.	Páčka vypínača a tlačidlo aktivácie sa stláčajú súčasne. Preťaženie. Teplotná odchýlka.	Uvoľnite páčku vypínača a stroj bude aktívny. Vyžinacia hlava je zaseknutá. Vyberte batériu zo stroja. Očistite vyžinaciu hlavu od zvyškov trávy. Nechajte stroj vychladnúť.
Stroj sa neuvedie do prevádzky	Nečistota na konektoroch batérie.	Očistite vzduchovým kompresorom alebo mäkkou kefou.
LED dióda signalizujúca poruchu svieti načerveno.	Údržba	Obráťte sa na servisné stredisko.

Batérie

Riešenie problémov s batériou a/alebo nabíjačkou batérií počas nabíjania.

LED displej	Možné poruchy	Možné opatrenie
Začne blikať zelená LED dióda.	Nízke napätie batérie.	Nabíjanie batérie.
Chybová LED dióda bliká	Batéria je vybitá. Teplotná odchýlka.	Nabíjanie batérie. Batériu používajte v prostredí, v ktorom sa teplota pohybuje od -10 °C do 40 °C.
Chybová LED dióda svieti	Rozdiel v článkoch príliš veľký (1V).	Obráťte sa na servisné stredisko.

Nabíjačka batérie

LED displej	Možné poruchy	Možné opatrenie
Chybová LED dióda bliká	Teplotná odchýlka.	Nabíjačku batérií používajte iba vtedy, keď je teplota okolitého prostredia medzi 5 °C a 40 °C.
Chybová LED dióda svieti	Prepätie.	Skontrolujte, či sieťové napätie zodpovedá údaju uvedenému na štítku na zariadení. Vyberte batériu z nabíjačky batérií. Obráťte sa na servisné stredisko.

ÚDRŽBA

Plán údržby



VAROVANIE! Pred akoukoľvek údržbou zariadenia vždy vyberte batériu.

Nasleduje zoznam postupov údržby, ktoré musíte vykonať. Väčšina z nich je opísaná v časti Údržba. Používateľ môže vykonávať iba údržbu a servis popísané v návode na obsluhu. Náročnejšie práce sa musia vykonávať v autorizovanej servisnej dielni.

Údržba	Denná údržba	Týždenná údržba	Mesačná údržba
Očistite vonkajšok stroja čistou a suchou handričkou. Nikdy nepoužívajte vodu.	X		
Rukoväť udržiavajte suché, čisté a neznečistené olejom a mazivom.	X		
Ubezpečte sa, že tlačidlá aktivácie a deaktivácie fungujú správne a nie sú poškodené.	X		
Skontrolujte, či sú všetky ovládače nepoškodené a či sú funkčné.	X		
Skontrolujte, či zaistenie páčky vypínača a funkcia páčky vypínača fungujú správne z bezpečnostného hľadiska.	X		
Skontrolujte, či kryt nie je poškodený alebo prasknutý. Ak bol kryt vystavený úderom, alebo ak je prasknutý, potom sa musí vymeniť.	X		
Skontrolujte, či žacia hlava nie je poškodená alebo prasknutá. V prípade potreby vymeňte žaciu hlavu.	X		
Skontrolujte, či sú matice a skrutky dotiahnuté.	X		
Skontrolujte, či je batéria neporušená.	X		
Skontrolujte nabítie batérie.	X		
Skontrolujte, či uvoľňovacie tlačidlá na batérii pracujú správne a riadne zachytávajú batériu v stroji.	X		
Skontrolujte, či je nabíjačka batérie neporušená a funkčná.	X		
Skontrolujte, či postroj nie je poškodený.	X		
Skontrolujte, či sú všetky prípojky, spoje a káble neporušené a čisté.		X	
Skontrolujte spoje medzi batériou a strojom a taktiež skontrolujte spojenie medzi batériou a nabíjačkou batérie.			X

TECHNICKÉ ÚDAJE

Technické údaje

536LiRX

Motor

Typ motora	BLDC (bezkontaktný) 36V
Rýchlosť vývodného hriadeľa, ot./min.	5500
Šírka rezu, mm	400

Hmotnosť

Hmotnosť bez batérie, kg	3,8
Hmotnosť s batériou, kg	5

Prevádzková doba batérie

Prevádzková doba batérie, min. (prevádzka naprázdno) s aktivovanou funkciou Save	60
--	----

Emisie hluku

(pozri poznámku 1)

Hladina akustického výkonu, meraná v dB(A)	92
Hladina akustického výkonu, garantovaná L _{WA} dB(A)	96

Hladina hluku

(vid' poznámka 2)

Ekvivalentná hladina akustického tlaku pri uchu používateľa meraná podľa normy EN ISO 60335-91-2 a ISO 22868, dB(A):

Vybavený vyžívacou hlavou (originál), vľavo/vpravo	82
--	----

Vybavený nožom na trávu (originál), vľavo/vpravo
--

Hladiny vibrácií

(vid' poznámka 3)

Ekvivalentná hladina vibrácií ($a_{hv,eq}$) na rukovätiach, meraná podľa normy ISO 22867, m/s².

Vybavený vyžívacou hlavou (originál), vľavo/vpravo	1,2/0,7
--	---------

Vybavený nožom na trávu (originál), vľavo/vpravo	2,8/1,6
--	---------

Vo vašom stroji používajte iba originálne batérie Husqvarna BLi.

Nabíjačky, ktoré vyhovujú špecifikovaným batériám, BLi.		
Nabíjačka batérie	QC120	QC330
Sieťové napätie, V	220–240	100–240
Frekvencia, Hz	50–60	50–60
Výkon, W	125	330

Poznámka 1: Emisie hluku do okolia sa merajú ako akustický výkon (L_{WA}) v súlade so smernicou EÚ 2000/14/EÚ. Rozdiel medzi zaručeným a nameraným akustickým výkonom je, že zaručený akustický výkon zahŕňa aj rozptyl výsledkov merania a rozdiely medzi jednotlivými strojmi rovnakého modelu v súlade so smernicou 2000/14/ES.

Poznámka 2: Uvádzané údaje pre ekvivalentnú hladinu akustického tlaku majú typický štatistický rozptyl (štandardnú odchýlku) 3 dB (A).

Poznámka 3: Uvádzané údaje pre ekvivalentnú hladinu vibrácií majú typický štatistický rozptyl (štandardnú ochýlku) 2 m/s².

TECHNICKÉ ÚDAJE

Schválené príslušenstvo	Typ	Kryt na rezací nástroj, art. č.
Závit hriadeľa noža M10		
Žacia hlava	T25B (šnúra s Ø 2,0 mm)	577 01 83-03
Nástroje na kosenie trávy	Grass blade 255-4 (Ø 255 4-zub.)	577 01 83-03
Nástroje na kosenie trávy	Grass blade 255-3 (Ø 255 3 zub.)	577 01 83-03
Podporná miska	Zafixovaný	

EÚ vyhlásenie o zhode (Uplatňuje sa iba na Európu)

My, spoločnosť **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Švédsko, tel.: +46-36-146500, deklarujeme, že akumulátorový vyzinač trávnika **Husqvarna 536LiRX** s výrobnými číslami datovanými od roku 2016 a novšími (rok je zreteľne uvedený na výkonovom štítku, nasledovaný výrobňom číslom), vyujuje požiadavkám SMERNICE RADY:

- zo 17. mája 2006, „Smernica o strojoch“ **2006/42/EÚ**.
- Z 26. februára 2014 „ohľadom elektromagnetickej kompatibility“ **2014/30/EU**.
- z 8. 5. 2000 „ohľadom emisií hluku do okolia“ **2000/14/EÚ**.
- z 8. júna 2011, smernica „o obmedzení používania určitých nebezpečných látok **2011/65/EU**.

Boli uplatnené nasledovné normy:

IEC 60335-1:2010+A1, EN 62133:2011, EN 60335-2-29:2011, EN ISO 11806-1:2011, ISO 14982:2009

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden, vykonali typovú skúšku EÚ v súlade so smernicou strojárenstva (2006/42/EÚ) článok 12, bod 3b.

Spoločnosť SMP Svensk Maskinprovning AB tiež potvrdila súlad s dodatkom V smernice rady 2000/14/EG. Certifikát má číslo: **01/1610/004**

Spoločnosť Intertek Sernko AB, Box 1103, SE-164 22 Kista, Švédsko vykonalia dobrovoľnú typovú skúšku pre Husqvarna AB.

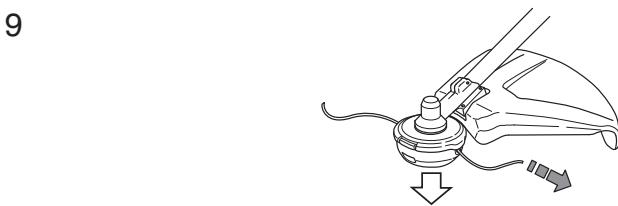
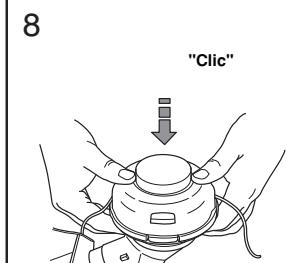
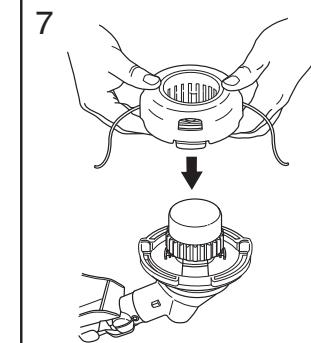
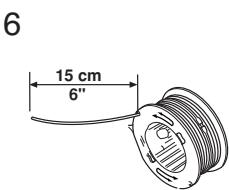
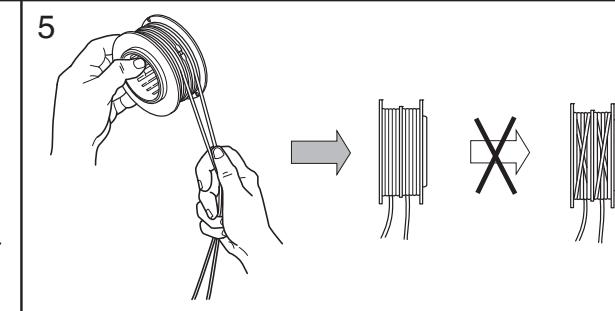
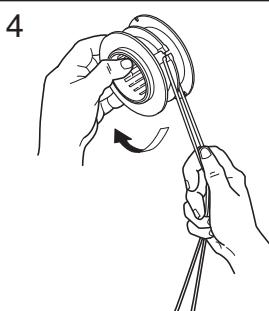
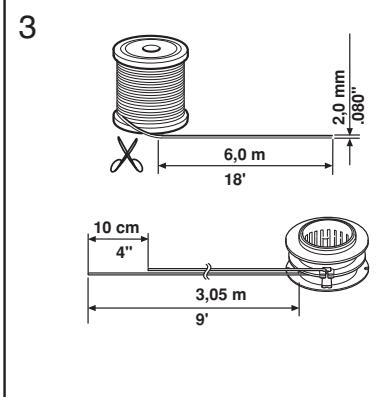
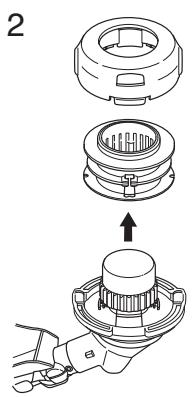
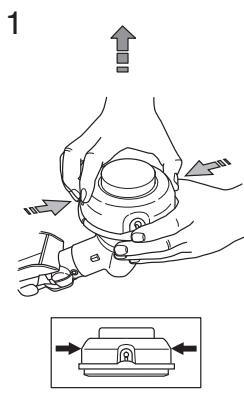
Informácie o emisiach hluku nájdete v kapitole Technické údaje.

Huskvarna 10.januára 2017



Lars Roos, Development manager (Oprávnený zástupca spoločnosti Husqvarna AB a zodpovedný za technickú dokumentáciu.)

T25B



1157277-50



2017-01-03