



Husqvarna®



520iLX

CS

Návod k použití

2-28

SK

Návod na obsluhu

29-55

PL

Instrukcja obsługi

56-85

HU

Használati utasítás

86-113

Obsah

| | | | |
|-----------------|----|---------------------------------------|----|
| Úvod..... | 2 | Odstraňování problémů..... | 23 |
| Bezpečnost..... | 4 | Přeprava, skladování a likvidace..... | 25 |
| Montáž..... | 19 | Technické údaje..... | 25 |
| Provoz..... | 19 | Příslušenství..... | 26 |
| Údržba..... | 22 | ES Prohlášení o shodě..... | 28 |

Úvod

Popis výrobku

Husqvarna 520iLX je akumulátorový vyžínač s elektrickým motorem.

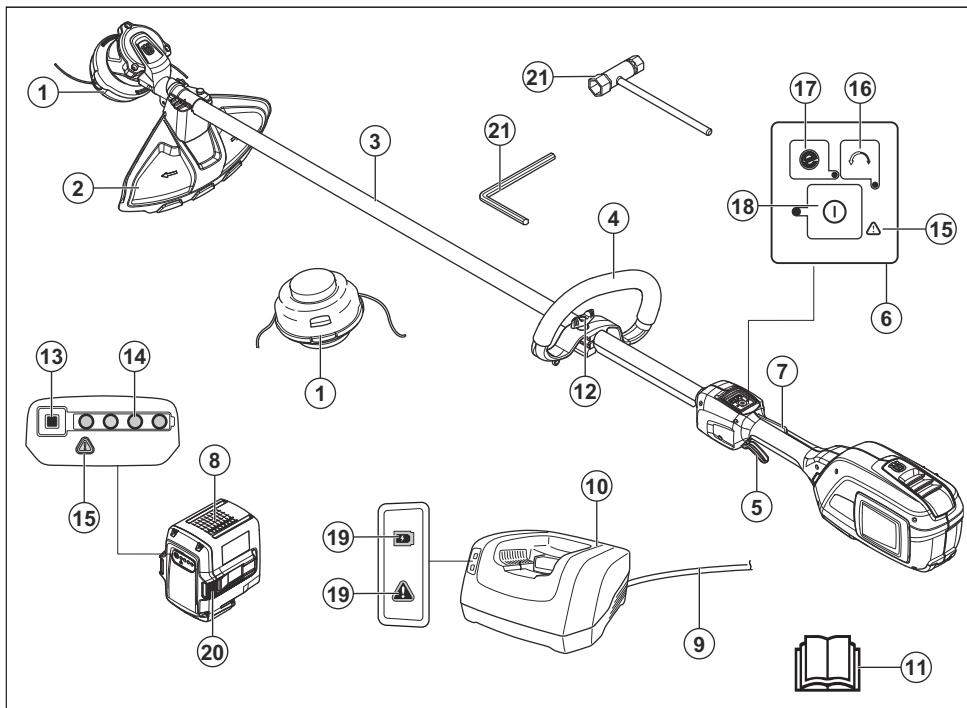
Nepřeružte pracujeme na tom, abychom zvýšili vaši bezpečnost a efektivitu při používání. Další informace získáte u svého prodejce poskytujícího servis.

Doporučené použití

Výrobek se používá se strunovou hlavou k sečení trávy. Nepoužívejte výrobek k jiným činnostem, než je vyžínaní trávy a travního porostu.

Povšimněte si: Věk pro používání výrobku může být omezen místními předpisy.

Popis výrobku



1. Strunová hlava
2. Ochrana řezacího nástavce
3. Trubka hřídele
4. Držadlo ve tvaru „D“
5. Páčka spínače
6. Klávesnice

7. Pojistka páčky spínače
8. Baterie
9. Zástrčka
10. Nabíječka baterií
11. Návod k používání
12. Nastavení rukojeti
13. Tlačítka ukazatele stavu baterie
14. Stav baterie
15. Varovná kontrolka (chybová kontrolka LED)
16. Tlačítka směru otáčení
17. Tlačítka SavE (Úspora energie)
18. Vypínač
19. Indikátor napájení a varovná kontrolka (chybová kontrolka LED)
20. Tlačítka pro uvolnění baterie
21. 4mm šestihraný imbusový klíč

Symboly na výrobku



VAROVÁNÍ! Tento výrobek může být nebezpečný! Nepozorné nebo nesprávné použití může vést k vážnému zranění uživatele a dalších osob. Je velmi důležité, abyste si prostudovali tento návod k používání a pochopili jeho obsah. Přečtěte si pozorně tento návod k používání a nepoužívejte výrobek, pokud mu zcela nerozumíte.



Vždy používejte schválenou ochranu očí.



Maximální otáčky výstupního hřídele



Výrobek odpovídá příslušným směrnicím ES.



Během používání výrobku udržuje minimální vzdálenost 15 m od osob a zvířat.



Používejte schválené ochranné rukavice.



Používejte odolnou obuv s protiskluzovou podrážkou.



Pokud řezací zařízení přijde do kontaktu s předmětem, který nemůže okamžitě přeříznout, hrozí riziko zpětného vrhu kotouče. Výrobek může amputovat části

těla. Během používání výrobku udržuje minimální vzdálenost 15 m od osob a zvířat.



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



Výrobek může způsobit vymrštění předmětů a následné zranění.



Jako vyžínací strunu používejte ohebnou žací strunu. Nepoužívejte kovové žací prvky.



Šipky ukazují omezení pro polohu rukojeti.



IPX4 Chráněno proti stříkající vodě.



Stejnosměrný proud.



Emise hluku do okolí dle směrnice Evropského společenství. Emise výrobku jsou uvedeny v kapitole Technické údaje a na štítku.

yyyywwxxxx

| Typový štítek s výrobním číslem.
yyyy je rok výroby, ww je týden výroby a xxxx je sériové číslo.



Symboly na baterii nebo na nabíječce baterií



Odevzdaje výrobek ve stanici pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení. (Plati pouze pro Evropu)



Transformátor se zabezpečením proti selhání.



Nabíječku baterií používejte a skladujte pouze ve vnitřních prostorech.



Dvojitá izolace.

Odpovědnost za výrobek

Jak uvádí zákon o odpovědnosti za výrobek, neneseme odpovědnost za žádnou škodu způsobenou naším výrobkem, pokud:

- byl produkt nesprávně opraven,
- byl produkt opraven pomocí součástí od jiného výrobce nebo součástí, které nejsou výrobcem schváleny,
- má produkt příslušenství od jiného výrobce nebo příslušenství, které není výrobcem schváleno,
- produkt nebyl opraven ve schváleném servisním středisku nebo schváleným odborníkem.

Bezpečnost

Definice týkající se bezpečnosti

Varování, upozornění a poznámky slouží jako upozornění na specifické důležité části návodu.



VÝSTRAHA: Používá se v případě nebezpečí úrazu nebo usmrcení obsluhy nebo okolních osob, pokud nejsou dodrženy pokyny uvedené v této příručce.



VAROVÁNÍ: Používá se v případě nebezpečí poškození výrobku, dalších materiálů či škod na majetku v blízkém okolí, pokud nejsou dodrženy pokyny uvedené v této příručce.

Povšimněte si: Používá se k poskytnutí dalších informací,

které jsou nezbytné v dané situaci.

Obecné bezpečnostní výstrahy pro elektrické náradí



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

Povšimněte si: Uložte si veškerá upozornění a pokyny pro použití v budoucnu.

Termín „elektrický nástroj“ v upozorněních označuje buď nástroj napájený ze sítě (kabelem), nebo napájený baterií (bezdrátový).

Kontrola před startem

- Aby nemohlo dojít k nechtěnému spuštění

- výrobku, vždy vyjměte baterii. Před údržbou výrobku vždy vyjměte baterii.
- Před použitím výrobku a po každém nárazu zkонтrolujte, zda nevykazuje známky opotřebení a v případě potřeby provedte nutné opravy.
- Zkontrolujte pracovní prostor. Odstraňte veškeré volné předměty, jako jsou kameny, střepy, hřebíky, ocelové dráty, šnůry apod., které by mohly být odmrštěny nebo zachyceny sekacím zařízení nebo krytem sekacího zařízení.
- 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 žací hlavice zcela připojená k vyžínači.
- Zkontrolujte, zda je výrobek 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 ochranný kryt vyžínače, pokud byly vystaveny úderu nebo pokud jsou na nich praskliny. Vždy používejte doporučený kryt pro řezací nástavec, který používáte. Viz kapitolu Technické údaje.
- Uživatel výrobku je povinen dohlédnout na to, aby se během práce nevyskytovaly v okruhu 15 metrů žádné osoby a zvířata. Pokud na stejném pracovišti pracuje více uživatelů, musí být udržována bezpečnostní vzdálenost nejméně 15 metrů.
- Před použitím důkladně zkонтrolujte celý výrobek. Viz plán údržby.
- Použití může být upraveno národními nebo místními předpisy. Dodržujte příslušné předpisy.

Osobní bezpečnost

- Žací nástroj se po vypnutí výrobku nezastaví okamžitě.
- Výrobek je určen výhradně k vyžínání.

- 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 musí být pod dozorem, který zajistí, aby si se zařízením nehrály.
- Výrobek 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 sečeňí.
- **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 prostředky. Viz pokyny v části „Osobní ochranné prostředky“.
- Při práci v prašném prostředí vždy používejte ochrannou nebo protiprachovou masku.
- Pokud je nutné výrobek přemístit na jiné místo, vypněte jej. Při předávání stroje jiné osobě vždy vyjměte baterii.
- Odpovědností obsluhy je, aby lidé nebo jejich majetek byli chráněni před nehodami a dalšími riziky.

- Při uskladnění a přepravě musí být vždy použit přepravní kryt.

Použití elektrických nástrojů a péče o ně

- Jediným příslušenstvím, které se smí používat spolu s tímto výrobkem, jsou sekací nástavce, které doporučujeme v kapitole Technické údaje.
- Nikdy nepoužívejte výrobek, jehož konstrukce byla jakkoli pozměněna oproti jeho původním specifikacím. Nikdy výrobek nepoužívejte v blízkosti výbušných nebo hořlavých materiálů.
- Nikdy nepoužívejte produkt, 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 nahradní 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 za jiných dobrých světelných podmínek.
- Nenatahujte se příliš daleko. Neustále pevně stůjte a držte rovnováhu.
- Na výrobek netlačte silou. Svou práci vykoná lépe a bezpečněji rychlostí, pro kterou byl navržen.
- Práce za nepříznivého počasí je únavná a často může zahrnovat další nebezpečí. Nedoporučujeme používat výrobek za špatného počasí, například v husté mlze, prudkém dešti, silném mrazu a při riziku výskytu blesků.
- Pokud výrobek začne nezvykle vibrovat, zastavte jej a vyjměte baterii.
- Zamezte neúmyslnému spuštění – nepřenášejte zařízení s prstem na spínači.
- Skladujte zařízení ve vnitřních prostorech – zařízení je třeba uložit do vnitřního prostoru, pokud se nepoužívá.

- Stroj používejte za chůze, nikdy za běhu.

Vždy používejte zdravý rozum

Není možné zmínit všechny představitelné situace, se kterými se můžete setkat.

Buďte stále opatrní a používejte zdravý rozum. Vyhnete se všem situacím, o kterých se domníváte, že jsou nad vaše možnosti. Pokud si ani po přečtení tohoto návodu nebudete jisti, jak stroj správně používat, než budete pokračovat v práci, obrátěte se na odborníka.



VÝSTRAHA: Nenechte nikdy děti používat stroj nebo se zdržovat v jeho blízkosti. Jelikož lze zařízení snadno spustit, mohou jej spustit i děti, pokud nejsou celou dobu pod dozorem. Tím může dojít k nebezpečí vážného úrazu. Proto ze zařízení v době, kdy není plně pod dozorem, vždy vyjmějte baterii.

Obecné bezpečnostní pokyny



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Aby nemohlo dojít k nechtěnému spuštění výrobku, vyjměte baterii.
- Při neopatrném nebo nesprávném použití se stává tento výrobek velmi nebezpečným nástrojem. Tento výrobek může způsobit obsluze a dalším osobám vážné zranění.
- Pokud se změní původní specifikace výrobku, nepoužívejte ho. Bez schválení výrobcem neměňte žádné součásti výrobku. Používejte výhradně součásti schválené výrobcem. Nesprávná údržba může mít za následek zranění nebo smrt.
- Před použitím výrobek zkонтrolujte. Viz *Bezpečnostní zařízení na produktu na straně 14* a *Údržba na straně 22*. Nepoužívejte vadný výrobek. Dodržujte pokyny pro kontrolu, údržbu a servis popsáne v této příručce.

- Děti by měly být pod dozorem, aby si s výrobkem nehrály. Výrobek ani baterii nikdy nedovolte používat dětem nebo osobám, které nejsou k jejich používání vyškoleny. Věk obsluhy může být upraven místními zákony.
- Skladujte výrobek na uzamčeném místě, aby se zamezilo přístupu dětí a neoprávněných osob.
- Výrobek uchovávejte mimo dosah dětí.
- Konstrukce produktu nesmí být za žádných okolností upravována bez svolení výrobce. Vždy používejte originální příslušenství. Nepovolené úpravy nebo příslušenství mohou vést k vážnému nebo smrtelnému zranění obsluhy nebo jiných osob.

Povšimněte si: Použití může být upraveno národními nebo místními předpisy. Dodržujte příslušné předpisy.

Bezpečnostní pokyny pro provoz



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si

přečtěte následující varování.

- 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.
- Nikdy výrobek nepoužívejte, když jste unaveni, po požití alkoholu či jiných drog nebo když užíváte léky, které mohou ovlivnit váš zrak, odhad nebo koordinaci pohybů.
- Nesprávný sekací nástavec zvyšuje nebezpečí úrazu.
- Nenechte děti používat výrobek nebo se zdržovat v jeho blízkosti. Jelikož lze výrobek snadno spustit, mohou jej spustit i děti, pokud nejsou celou dobu pod dozorem. Tím může dojít k nebezpečí vážného úrazu. V době, kdy není výrobek plně pod dozorem, musí být odpojená baterie.
- Zajistěte, aby se během práce nevyskytovaly v okruhu 15 metrů žádné osoby nebo

- zvířata. Pokud na stejném pracovišti pracuje více uživatelů, musí být udržována bezpečnostní vzdálenost nejméně 15 m. Jinak hrozí nebezpečí vážného zranění osob. Jestliže se někdo přiblíží, okamžitě vypněte výrobek. Nikdy neotáčejte výrobek, aniž byste se nejprve podívali za sebe a zkontovali, zda se někdo nenachází v bezpečnostní zóně.
- Zajistěte, aby další osoby, zvířata nebo jiné věci nemohly ovlivnit vaši kontrolu nad výrobkem a aby nemohly přijít do kontaktu se sekacím nástavcem nebo volnými předměty, které odmrští sekací nástavec. Nepracujte ale s výrobkem, nemáte-li možnost přivolat pomoc v případě nehody.
 - Vždy zkонтrolujte pracovní oblast. Odstraňte veškeré volné předměty, jako jsou kameny, střepy, hřebíky, ocelové dráty, šňůry apod., které by mohly být odmrštěny nebo zachyceny sekacím nástavcem.
 - 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 přesunout. Zvláštní pozornost věnujte práci ve svažitém terénu.

- Neustále udržujte dobrou rovnováhu a pevný postoj. Nenatahujte se příliš daleko.
- Před přemístěním do jiné oblasti vypněte výrobek.
- Nikdy neodkládejte výrobek, dokud jej nedeaktivujete a nevyjmete baterii. Nenechávejte výrobek bez dozoru, když je spuštěný.
- Než předáte výrobek jiné osobě, vyjměte baterii.
- Dbejte na to, aby se žádné části oděvu nebo těla nedostaly do kontaktu se sekacím nástavcem aktivovaného výrobcu. Udržujte výrobek pod úrovní pasu.
- Pokud nějaký předmět uvízne v sekacím nástavci při použití výrobcu, vypněte jej a deaktivujte. Zkontrolujte, zda se sekací nástavec zcela zastavil. Před kontrolou,

- čištěním nebo opravou výrobku nebo sekacího nástavce vyjměte baterii. Vzhledem k tomu, že převodová skříň může být velmi horká, může dojít k popálení. Při práci s hlavicí vyžínače používejte rukavice.
- Při vypnutí výrobku se rukama ani nohami nepřibližujte k sekacímu nástavci, dokud se zcela nezastaví.
 - Dávejte pozor na větve nebo pahýly, které mohou během řezání odlétávat. Nesekejte příliš blízko u země, odkud by mohly odlétávat kameny nebo jiné předměty.
 - Dejte pozor na odmrštěné předměty. Použijte vždy schválenou ochranu očí. Nikdy se nenahýbejte nad kryt řezacího vybavení. Odlétávající kamení nebo jiný materiál může zasáhnout oči a způsobit oslepnutí nebo jiná vážná zranění.
 - Používáte-li ochranu sluchu, vždy je nutné dávat pozor na výstražné signály nebo volání. Sejměte vždy ochranu sluchu ihned po zastavení výrobku.
- Nikdy nepracujte ze žebříku, stoličky nebo v jiné zvýšené poloze, která není dokonale zajištěna.
 - Pokud dojde k nežádoucím vibracím, poklepem vysuňte žaci strunu na správnou délku a vibrace by měly přestat.
 - 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, obratěte se na svého lékaře. Mezi tyto příznaky patří strnulost končetin, ztráta citu, mravenčení, píchání, bolest, zeslábnutí, změna barvy nebo vzhledu pokožky. Tyto příznaky se obvykle objevují v prstech, na rukou nebo v zápěstí.
 - Vždy držte výrobek oběma rukama. Výrobek držte po své pravé straně.
 - Neodstraňujte posečený nebo pořezaný materiál ani jej nedovolte odstraňovat jiným osobám, pokud je výrobek zapnutý nebo se sekací zařízení otáčí; může dojít k vážnému zranění.

- Vždy zastavte výrobek, vyjměte baterii a zkontrolujte, zda se sekací zařízení neotáčí, než se pokusíte odstranit materiál namotaný na hřídeli náhonu kotouče nebo zachycený mezi krytem a sekacím nástavcem.
- Tento výrobek 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.
- Po dokončení každého pracovního úkonu uvolněte páčku spínače, aby se šetřila baterie.
- Na výrobek netlačte silou. Svou práci vykoná práci lépe a bezpečněji rychlostí, pro kterou byl navržen.
- Pokud dojde k zasažení cizího objektu nebo se objeví vibrace, okamžitě produkt zastavte. Vyjměte baterii

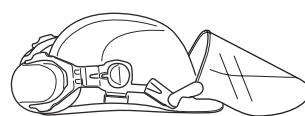
z výrobku a zkontrolujte, zda není výrobek poškozený.

Osobní ochranné prostředky



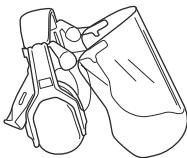
VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Při použití výrobku je nutné vždy používat schválené osobní ochranné prostředky. Osobní ochranné prostředky nemohou zcela eliminovat nebezpečí úrazu, ale v případě nehody pomáhají snížit míru poranění. Požádejte prodejce, aby vám pomohl vybrat správné vybavení.
- Používejte ochrannou přilbu tam, kde hrozí nebezpečí padajících předmětů.



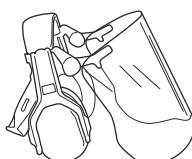
- Dlouhodobé vystavování působení hluku může vést k poškození sluchu. V obecné rovině jsou výrobky napájené baterií relativně tiché, ale k nepříznivým účinkům může dojít v kombinaci hladiny hluku a dlouhého používání.

Společnost doporučuje, aby obsluha používala ochranu sluchu při dlouhodobém používání. Pravidelní uživatelé, kteří používají výrobek po delší nepřerušovanou dobu, by si měli nechat pravidelně kontrolovat sluch.



VÝSTRAHA: Ochrana sluchu neomezuje pouze možnost slyšet zvuky, ale rovněž varovné signály.

- Vždy používejte schválenou ochranu očí. Použijete-li štít, je nutno použít i schválené ochranné brýle. Schválené ochranné brýle musí být v souladu s normou ANSI Z87.1 v USA nebo EN 166 v zemích EU.



- Při určitých činnostech používejte rukavice, například při nasazování, prohlídce nebo čištění řezacího zařízení.



- Používejte pevnou, neklouzavou obuv.



- Noste oblečení vyrobené z pevné tkaniny. Vždy používejte silné, dlouhé kalhoty a dlouhé rukávy. Nepoužívejte volné oblečení, které se může zachytit o keře nebo větve. Nepoužívejte šperky, krátké kalhoty nebo sandály a nepracujte bosí. Stáhněte si vlasy bezpečně nahoru nad úroveň ramen.
- Mějte při ruce lékárničku.



Sekací nástavec



VÝSTRAHA: Před prováděním práce na jakékoli části sekacího nástavce vyjměte baterii a zkontrolujte, zda se sekací nástavec zcela zastavil.



VÝSTRAHA: Používejte výhradně sekací nástavec spolu s námi doporučenými kryty, viz část *Příslušenství na straně 26*.

Strunová hlava

- Vždy používejte správnou strunovou hlavu a sekací nástavec, viz *Příslušenství na straně 26*. Používejte rovněž námi doporučenou vyžínací strunu, viz část věnovanou montáži v zadní části tohoto návodu.
- Dbejte na to, aby nůž na krytu vyžínače nebyl poškozen.
- Vždy se ujistěte, že je vyžínací struna navinuta na cívce pevně a stejnoměrně, abyste zamezili škodlivým vibracím výrobku. Různé délky strun mohou vést k zbytečným vibracím. Klepnutím strunovou hlavou o zem nastavte správnou délku struny.

Aby bylo dosaženo vyšší životnosti žací struny, lze ji před montáží na pár dnů namočit do vody. To zajistí její větší pevnost.

Bezpečnostní zařízení na produktu



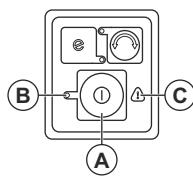
VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- V této části je popsáno bezpečnostní vybavení výrobku, jeho účel a způsob provádění kontroly a údržby k zajištění správného provozu. Umístění těchto komponentů na výrobku naleznete v pokynech v kapitole *Popis výrobku na straně 2*.
- Životnost výrobku se může zkracovat a riziko úrazů zvyšovat, jestliže se údržba neprovádí správně anebo se opravy neprovádějí odborně. Pokud potřebujete další informace, obrátěte se na nejbližšího servisního prodejce.
- Nikdy výrobek nepoužívejte s vadnými bezpečnostními součástmi. Kontrolu a údržbu bezpečnostního vybavení výrobku je nutno provádět podle postupů uvedených v této části. V případě, že by výrobek nevyhověl při jakémoli z těchto kontrol, je nutno vyhledat autorizované servisní středisko a nechat závadu odstranit.
- Servis a opravy stroje vyžadují speciální odborné školení. To se zvláště týká servisu a oprav bezpečnostního zařízení 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 vám stroj prodal, neposkytuje servisní práce, požádejte jej o adresu naší nejbližší servisní opravny.

Kontrola klávesnice

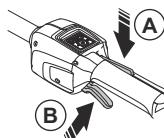
1. Stiskněte a podržte tlačítko pro spouštění/zastavení (A).



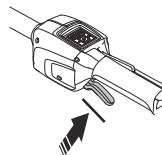
- a) Výrobek je zapnutý, když svítí kontrolka LED (B).
 - b) Výrobek je vypnutý, když nesvítí kontrolka LED (B).
2. Pokud svítí nebo bliká varovná kontrolka (C), řídte se pokyny v části *Odstraňování problémů na straně 23*.

Kontrola pojistky páčky spínače

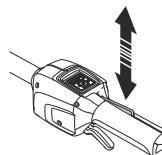
Pojistka páčky spínače slouží k zamezení nechtěnému spuštění výrobku. Při stisknutí pojistky (A) se uvolní páčka spínače (B). Při uvolnění rukojeti se spouštěč a pojistka spouštěče vrátí zpět do svých původních poloh. Tento pohyb je řízen nezávislými pružinami.



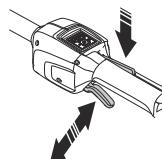
1. Je-li pojistka ve své původní poloze, ujistěte se, zda je zajištěna páčka spínače.



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



3. Zkontrolujte, zda se páčka spínače a pojistka volně pohybují a zda vratná pružina funguje správně.



4. Spusťte výrobek, viz část *Spuštění výrobku na straně 20*.
5. Přidejte plný plyn.
6. Uvolněte páčku spínače a zkontrolujte, zda se sekací nástavec zastaví a zůstává v klidu.

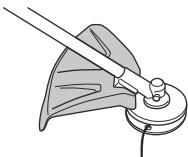
Kontrola krytu řezacího nástavce

VÝSTRAHA:
Nepoužívejte řezací nástavec bez schváleného a správně upevněného krytu řezacího nástavce. Vždy používejte kryt sekacího nástavce doporučený pro

instalovaný sekací nástavec, viz *Příslušenství na straně 26*. Používání nesprávného nebo vadného krytu sekacího nástavce může vést k zranění osob.

Kryt řezacího nástavce brání vymrštění předmětů směrem k obsluze. To také brání zranění, ke kterým může dojít, pokud přijdete do kontaktu s řezacím nástavcem.

1. Zastavte motor.
2. Proveďte vizuální kontrolu ohledně poškození, například prasklin.



3. Poškozený kryt řezacího nástavce je nutné vyměnit.

Bezpečnostní pokyny týkající se baterií



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Používejte pouze baterii BLi. Další informace najeznete v části *Technické údaje na straně 25*. Baterie je softwarově zašifrovaná.
- Používejte pouze baterii BLi, která je dobíjecí a vhodná jako zdroj napájení pro související výrobky Husqvarna. Abyste zabránili zranění, nepoužívejte baterii jako zdroj napájení pro jiná zařízení.
- Nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Vývody baterie nepřipojujte ke klíčům, mincím, šroubkům nebo jiným kovům. Může to způsobit zkrat baterie.
- Nepoužívejte baterie, které nejsou určené k dobíjení.
- Nevkládejte do větracích otvorů baterie žádné předměty.
- Chraňte baterii před sluncem, teplem nebo otevřeným ohněm. Baterie může způsobit popáleniny a/nebo chemické popáleniny.
- Chraňte baterii před mikrovlnami a vysokým tlakem.
- Baterii nikdy nerozebírejte nebo nerobíjejte.
- Pokud baterie netěsní, kapalina nesmí přijít do styku s kůží a očima. Po styku s kapalinou omyjte zasaženou oblast velkým množstvím vody s mýdlem a vyhledejte lékařskou pomoc. Při zasažení očí

kapalinou si je nemněte, ale vyplachujte je velkým množstvím vody po dobu minimálně 15 minut a vyhledejte lékařskou pomoc.

- Baterii používejte při teplotě -10 až 40 °C (14 až 114 °F).
- Baterii ani nabíječku baterií nečistěte vodou. Další informace naleznete v části *Cištění výrobku, baterie a nabíječky baterií na straně 23.*
- Nepoužívejte vadnou nebo poškozenou baterii.
- Baterie uchovávejte mimo dosah kovových předmětů, jako jsou např. hřebíky, šrouby nebo šperky.
- Uchovávejte baterie mimo dosah dětí.

Bezpečnostní pokyny pro nabíječku baterií



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Pokud nejsou bezpečnostní pokyny dodržovány, hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo zkrat.

- Nepoužívejte nabíječku, která nebyla dodána s výrobkem. Při nabíjení náhradních baterií BLi používejte výhradně nabíječky QC.
- Nabíječku baterií nerozebírejte.
- Nepoužívejte vadnou nebo poškozenou nabíječku.
- Nabíječku nezvedejte pomocí napájecího kabelu. Když nabíječku baterií odpojujete z elektrické zásuvky, tahejte za zástrčku. Netahejte za napájecí kabel.
- Všechny kabely včetně prodlužovací udržujte mimo dosah vody, oleje a ostrých hran. Dejte pozor, aby se kabel nezachytíl mezi předměty, například do dveří, za plot a podobně.
- Nabíječku nepoužívejte v blízkosti hořlavých nebo korozivních materiálů. Zkontrolujte, zda není nabíječka baterií poškozená. V případě, že zaznamenáte kouř nebo požár, vytáhněte zástrčku kabelu nabíječky baterií ze zásuvky.
- Baterii nabíjejte pouze uvnitř, a to v místech s dobrým prouděním vzduchu a mimo

- dosah slunečního světla.
Nenabíjejte baterii venku.
Nenabíjejte baterii ve vlhkém prostředí.
- Používejte nabíječku baterií pouze v místech, kde je teplota v rozsahu 5 až 40 °C (41 až 104 °F). Nabíječku používejte v dobře větraném, suchém a bezprašném prostředí.
 - Nevkládejte do chladicích otvorů nabíječky baterií žádné předměty.
 - Nepřipojujte svorky nabíječky baterií ke kovovým předmětům, protože by mohlo dojít ke zkratování nabíječky.
 - Používejte schválené a nepoškozené síťové zásuvky. Zkontrolujte, zda není šňůra nabíječky baterií poškozena. Pokud používáte prodlužovací kabely, zkontrolujte, zda nejsou poškozeny.
- Bezpečnostní pokyny pro údržbu**
-
-  **VÝSTRAHA:** Před prováděním údržby výrobku si přečtěte následující varování.
- Před prováděním údržby, kontroly nebo montáže výrobku vyjměte baterii.
 - Obsluha smí provádět pouze takové údržbářské a servisní úkony, které jsou popsány v tomto návodu k používání. Před provedením údržby a servisu většího rozsahu se obrátěte na servisního prodejce.
 - Baterii ani nabíječku baterií nečistěte vodou. Silné čisticí prostředky mohou způsobit poškození plastových dílů.
 - Pokud byste neprováděli údržbu, podstatně by se zkrátil životní cyklus výrobku a zvýšilo se nebezpečí nehod.
 - K provádění servisu a oprav je nutné speciální školení, zejména co se týče bezpečnostních zařízení. Pokud není možné po provedení údržby schválit všechny kontroly uvedené v tomto návodu k používání, obrátěte se na servisního prodejce. Garantujeme, že jsou pro váš výrobek k dispozici profesionální opravy a servis.
 - Používejte pouze originální náhradní díly.

Montáž

Úvod

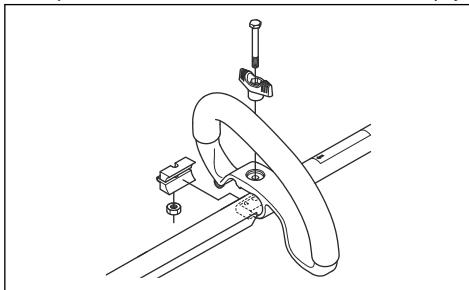
V této části je popsána montáž a nastavení produktu.



VÝSTRAHA: Před montáží produktu si pročtěte kapitolu bezpečnosti a montážní pokyny.

Montáž držadla ve tvaru „D“

- Připevněte držadlo ve tvaru „D“ na hřídel mezi šipky.



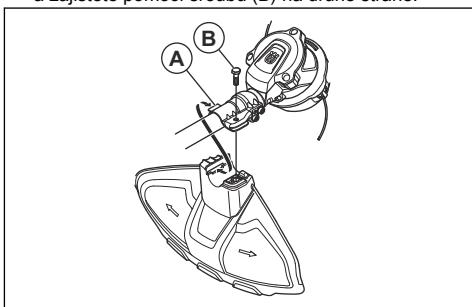
- Vsuňte distanční podložku do drážky v držadle ve tvaru „D“.
- Namontujte matici, knoflík a šroub. Neutahujte příliš.

- Nastavte výrobek do příslušné polohy.

- Dotáhněte šroub.

Montáž ochranného krytu vyžínače

- Připevněte správný ochranný kryt vyžínače pro příslušnou strunovou hlavu, viz *Příslušenství na straně 26*.
- Zavěste ochranný kryt vyžínače na háček držáku (A).
- Ohněte ochranný kryt vyžínače okolo hřidele a zajistěte pomocí šroubu (B) na druhé straně.



Provoz

Úvod



VÝSTRAHA: Než začnete s výrobkem pracovat, přečtěte si důkladně kapitolu o bezpečnosti.

Před použitím výrobku

- Zkontrolujte pracovní oblast a obeznámte se s terénem. Zkontrolujte sklon povrchu a zjistěte, zda se zde vyskytují kameny, větve a jámy.
- Proveďte celkovou prohlídku výrobku.
- Proveďte bezpečnostní kontroly a postupy údržby a servisu, které jsou uvedeny v tomto návodu.
- Zkontrolujte, zda není znečištěný motor nebo zda na něm nejsou praskliny. Pomocí kartáče očistěte motor od trávy a listí. V případě potřeby použijte rukavice.
- Zkontrolujte, zda na strunové hlavě a krytu řezacího nástavce není poškození nebo praskliny. Vyměňte strunovou hlavu a kryt řezacího nástavce, pokud došlo k nárazu nebo jsou na nich praskliny.
- Zkontrolujte, zda jsou všechny zážitkové matici a šrouby dotažené.

- Před spuštěním výrobku zkontrolujte, zda jsou řádně připevněny všechny kryty, ochranné kryty, rukojeti a sekaci zařízení a zda nejsou poškozené.

Připojení nabíječky baterií

- Připojte nabíječku baterií ke zdroji s napětím a frekvencí uvedenými na typovém štítku.
- Zapojte zástrčku do uzemněné elektrické zásuvky. Kontrolka LED na nabíječce baterií jednou zeleně blikne.

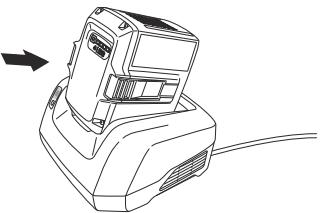
Povšimněte si: Baterie se nebude nabíjet, pokud je teplota baterie vyšší než 50 °C (122 °F). Pokud teplota překročí 50 °C (122 °F), nabíječka baterii ochladí, než ji začne nabíjet.

Nabítí baterie

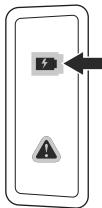
Povšimněte si: Před prvním použitím nabijte baterii. Nová baterie je nabitá pouze na 30 %.

- Zkontrolujte, zda je baterie suchá.

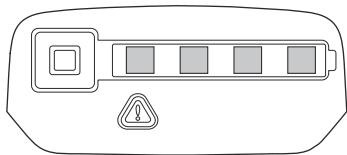
2. Vložte baterii do nabíječky baterií.



3. Zkontrolujte, zda se rozsvítí zelená kontrolka nabíjení na nabíječce. To znamená, že je baterie správně připojená k nabíječce baterií.



4. Když svítí všechny kontrolky LED baterie, baterie je plně nabitá.



5. Když nabíječku baterií odpojíte z elektrické zásuvky, tahejte za zástrčku. Netahejte za kabel.
6. Vyjměte baterii z nabíječky.

Povšimněte si: Další informace naleznete v návodech přiložených k baterii a nabíječce baterií.

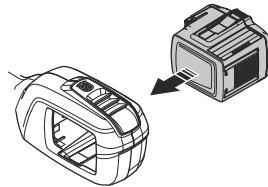
Instalace baterie do výrobku



VÝSTRAHA: Ve výrobku používejte výhradně originální baterie Husqvarna.

1. Zkontrolujte, zda je baterie plně nabitá.

2. Zatlačte baterii do držáku baterie výrobku. Baterie je zajištěna na místě, jakmile uslyšíte cvaknutí.



VAROVÁNÍ: Pokud nelze baterii snadno zasunout do držáku baterie, baterie je špatně vložená. Můžete tím výrobek poškodit.

3. Zkontrolujte, zda je baterie instalovaná správně.

Informace o baterii

Přečtěte si informace o používání baterie v návodu k používání baterie.

Spuštění výrobku

1. Stiskněte a podržte vypínač, dokud se nerozsvítí zelená kontrolka LED.

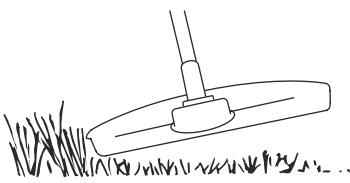


2. K ovládání rychlosti používejte spoušťec.

Obsluha výrobku

Vyžinání trávy

1. Držte strunovou hlavu těsně nad úrovní terénu a pod úhlem. Netlačte vyžinací strunu do trávy.



2. Zkrátte délku vyžinací struny o 10–12 cm (4–4,75 palce).

3. Snižte otáčky motoru, abyste snížili nebezpečí poškození rostlin.

- Když sečete trávu v blízkosti předmětů, používejte plyn na 80 %.



Odstranění travního porostu

- Udržujte strunovou hlavu nad zemí.
- Nakloňte strunovou hlavu.
- Sekejte koncem vyžínací struny okolo předmětů v pracovní oblasti.

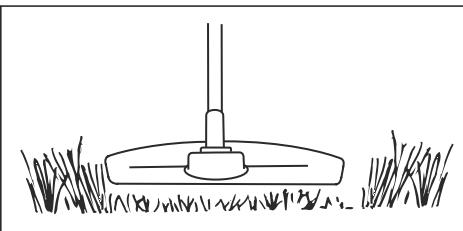


VAROVÁNÍ: Posečte trávu. Při nárazu vyžínací struny do jiných předmětů se zvyšuje opotřebení struny.

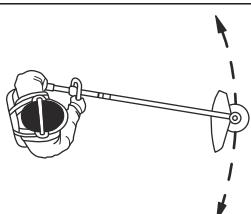
- Při sečení a odstraňování vegetace používejte 80% otáčky. To snižuje opotřebení strunové hlavy a vyžínací struny.

Sečení trávy

- Zajistěte, aby při sečení trávy byla vyžínací struna rovnoběžně se zemí.



- Netlačte hlavu vyžínače k zemi. Můžete tím výrobek poškodit.
- Při sečení trávy pohybujte výrobkem ze strany na stranu. Používejte plné otáčky.



Odstranění trávy

Proud vzduchu z otácející vyžínací struny lze použít k odstranění trávy z oblasti.

- Udržujte strunovou hlavu a strunu rovnoběžně se zemí a nad povrchem.

- Přidejte plný plyn.

- Pohybujte strunovou hlavou ze strany na stranu a odstraňte tak trávu.

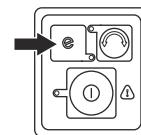


VÝSTRAHA: Vyčistěte kryt strunové hlavy po každé montáži nové vyžínací struny, aby se eliminovalo nevyvážení a zabránilo vibracím v rukojetích. Provedte také kontrolu ostatních dílů strunové hlavy a v případě potřeby ji vyčistěte.

Spuštění funkce SavE

Tento výrobek je vybaven funkcí úspory energie. Funkce SavE zajišťuje nejdélší dobu provozu baterie.

- Funkci zapněte stisknutím tlačítka SavE. Zapnutí funkce signalizuje zelená kontrolka LED.

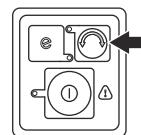


- Opětovným stiskem tlačítka SavE funkci SavE vypnete.

Změna směru provozu strunové hlavy

Směr provozu strunové hlavy je možné změnit. To lze provést při plných otáčkách nebo v poloze zastavení. Ve výrobě je strunová hlava nastavena na otáčení ve směru hodinových ručiček. Pokud se strunová hlava otáčí ve směru hodinových ručiček, zelená kontrolka LED nesvítí.

- Po stisknutí tlačítka směru provozu se bude strunová hlava otáčet proti směru hodinových ručiček. Když se strunová hlava otáčí proti směru hodinových ručiček, svítí zelená kontrolka LED.



Povšimněte si: Pokud se strunová hlava otáčí ve směru hodinových ručiček, strunu lze snáze vysunout klepnutím.

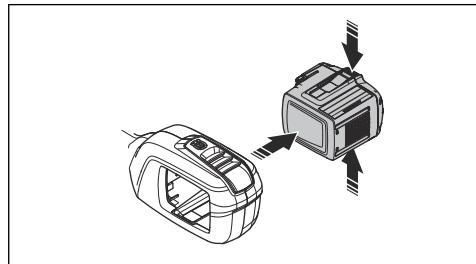
Funkce automatického vypnutí

Výrobek je vybaven funkcí vypnutí, která zastaví výrobek, pokud není používán. Zelená kontrolka LED pro spouštění/zastavení zhasne a výrobek se po 120 sekundách vypne.

Zastavení výrobku

1. Uvolněte páčku spínače nebo pojistku páčky spínače.
2. Stiskněte tlačítko pro spouštění/zastavení, poté zhasne zelená kontrolka LED.

3. Stiskněte uvolňovací tlačítka na baterii a vyjměte baterii.



Údržba

Úvod



VÝSTRAHA: Než začnete na výrobku provádět údržbu, přečtěte si pozorně kapitolu o bezpečnosti.

Níže je uveden seznam kroků údržby, které musíte provést na výrobku. Více informací naleznete v části *Údržba na straně 22*.

Plán údržby



VÝSTRAHA: Před prováděním údržby vyjměte baterii.

| Údržba | Denně | Týdně | Měsíčně |
|---|-------|-------|---------|
| Očistěte vnější povrch výrobku suchým hadříkem. Nepoužívejte vodu. | X | | |
| Zkontrolujte, zda tlačítko pro spouštění a zastavení funguje a není poškozené. | X | | |
| Zkontrolujte správnou funkci páčky spínače a pojistky páčky spínače z hlediska bezpečnosti. | X | | |
| Zkontrolujte, zda fungují všechny ovládací prvky a zda nejsou poškozené. | X | | |
| Udržujte rukojeti suché, čisté a bez zbytků oleje a maziva. | X | | |
| Zkontrolujte, zda není sekací nástavec poškozený. Poškozený sekací nástavec je nutné vyměnit. | X | | |
| Zkontrolujte, zda není kryt sekacího nástavce poškozený. Poškozený kryt řezacího nástavce je nutné vyměnit. | X | | |
| Zkontrolujte, zda jsou šrouby a matice dotažené. | X | | |
| Zkontrolujte, zda fungují tlačítka pro uvolnění baterie na baterii a zda drží baterii ve výrobku. | X | | |
| Zkontrolujte, zda není poškozená nabíječka baterií a zda funguje správně. | X | | |
| Zkontrolujte, zda není baterie poškozená. | X | | |
| Zkontrolujte, zda je baterie nabité. | X | | |
| Zkontrolujte, zda není nabíječka baterií poškozená. | X | | |
| Zkontrolujte všechny kably, spojky a konektory. Zkontrolujte, zda nejsou poškozené a znečištěné. | | X | |

| Údržba | Denně | Týdně | Měsíčně |
|---|-------|-------|---------|
| Zkontrolujte spojení mezi baterií a výrobkem. Zkontrolujte spojení mezi baterií a nabíječkou baterií. | | | X |

Kontrola baterie a nabíječky baterií

1. Zkontrolujte, zda baterie nevykazuje příznaky poškození, např. praskliny.
2. Zkontrolujte, zda nabíječka baterií nevykazuje příznaky poškození, např. praskliny.
3. Zkontrolujte, zda není propojovací kabel nabíječky baterií poškozený a zda na něm nejsou praskliny.

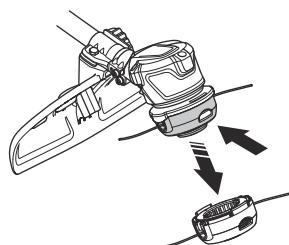
Čištění výrobku, baterie a nabíječky baterií

1. Po použití vyčistěte výrobek suchou utěrkou.
2. Vyčistěte baterii a nabíječku baterií suchou utěrkou. Udržujete v čistotě vodicí kolejničky baterie.
3. Před vložením baterie do nabíječky baterii nebo výrobku zkонтrolujte, zda jsou svorky na baterii a nabíječce baterií čisté.

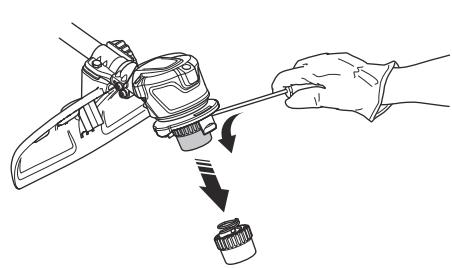
Výměna strunové hlavy

Povšimněte si: Aby bylo dosaženo vyšší životnosti žaci struny, lze ji před montáží na pár dnů namočit do vody. To zajistí její větší pevnost.

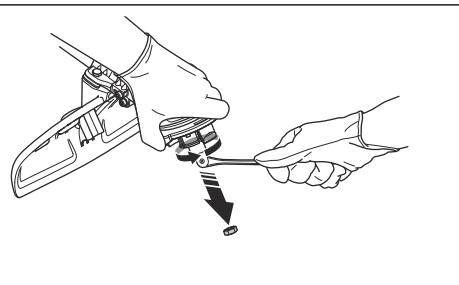
1. Stiskněte zavakávací jazyčky na strunové hlavě a vyjměte strunovou hlavu a vyžinací strunu.



2. Vyjměte sestavu kanálu struny.



3. Demontujte matici, která přidržuje strunovou hlavu a hnací kotouč.



4. Žaci hlavici vyměňte.
5. Namontujte matici.
6. Namontujte sestavu kanálu struny.
7. Namontujte strunovou hlavu.

Odstraňování problémů

Klávesnice

| LED displej | Možné závady | Možná akce |
|-----------------------------------|-----------------------|------------------|
| Začne blikat zelená LED kontrolka | Nízké napětí baterie. | Nabijte baterii. |

| LED displej | Možné závady | Možná akce |
|--------------------------------------|---|---|
| Bliká červená kontrolka LED. | Přetížení. | Sekací nástavec je zaseknutý. Deaktivujte výrobek. Vyměňte baterii. Odstraňte ze sekacího nástavce nežádoucí materiály. |
| | Odchylka teploty. | Nechte výrobek vychladnout. |
| | Spouštěč a aktiváční tlačítko stiskněte současně. | Uvolněte páčku spínače a dojde k aktivaci zařízení. |
| Výrobek nestartuje. | Znečištěné konektory baterie. | Očistěte konektory baterie stlačeným vzduchem nebo měkkým kartáčem. |
| Chybová kontrolka LED svítí červeně. | Výrobek vyžaduje servis. | Obrat'te se na servisního pracovníka. |

Baterie

| LED displej | Možné závady | Možná akce |
|-----------------------------------|--|---|
| Začne blikat zelená LED kontrolka | Nízké napětí baterie. | Nabijte baterii. |
| Chybová kontrolka LED bliká | Baterie je vybitá. | Nabijte baterii. |
| | Odchylka teploty. | Baterii používejte v prostředí, kde je teplota v rozsahu -10 až 40 °C (14 až 104 °F). |
| Chybová kontrolka svítí | Příliš velký rozdíl napětí článků (1 V). | Obrat'te se na servisního pracovníka. |

Nabíječka baterií

| LED displej | Možné závady | Možná akce |
|-----------------------------|-------------------|--|
| Bliká chybová kontrolka LED | Odchylka teploty. | Nabíječku baterií používejte při teplotě 5 až 40 °C (14 až 104 °F). |
| | Přepětí. | Zkontrolujte, zda napětí elektrické sítě odpovídá hodnotě napětí uvedené na typovém štítku produktu. Vyměňte baterii z nabíječky. |

| LED displej | Možné závady | Možná akce |
|------------------------------|--------------|-------------------------------------|
| Svíti chybová kontrolka LED. | | Obratě se na servisního pracovníka. |

Přeprava, skladování a likvidace

Přeprava a skladování

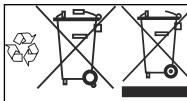
- Dodané Li-ion baterie podléhají požadavkům legislativy o nebezpečném zboží.
- Dodržujte zvláštní požadavky uvedené na obalu a označení pro komerční přepravu, platí i pro třetí strany a dopravce.
- Než odešlete výrobek, promluvte si s osobou speciálně vyškolenu ohledně manipulace s nebezpečnými materiály. Dodržujte platné národní předpisy.
- Před vložením baterie do obalu zalepte rozpojené kontakty páskou. Vložte baterii do obalu a zajistěte ji proti pohybu.
- Před přepravou nebo uskladněním vyjměte baterii.
- Uložte baterii a nabíječku baterií na místo, které je suché a chráněné před vlhkostí a mrazem.
- Neskladujte baterii v místech, kde může docházet k výbojům statické elektřiny. Neskladujte baterii v kovovém obalu.
- Baterii skladujte na místě, kde je teplota v rozsahu 5 až 25 °C (41 až 77 °F) a mimo přímé sluneční světlo.
- Nabíječku baterií skladujte na místě, kde je teplota v rozsahu 5 až 45 °C (41 až 113 °F) a mimo přímé sluneční světlo.
- Před dlouhodobým uskladněním se ujistěte, že je baterie nabité na 30 až 50 %.
- Uložte baterii a nabíječku baterií do uzavřené a suché místonosti.

- Skladujte baterii mimo nabíječku baterií. Nedovolte, aby se děti nebo neoprávněné osoby dotýkaly zařízení. Uchovávejte zařízení na místě, které lze uzamknout.
- Před dlouhodobým skladováním výrobku jej vyčistěte a provedte kompletní údržbu.
- Před přepravou a uskladněním umístěte na výrobek přepravní kryt pro prevenci zranění a poškození.
- Během přepravy musí být výrobek bezpečně upěvněn.

Likvidace baterie, nabíječky baterií a výrobku

Níže uvedený symbol znamená, že výrobek nelze zlikvidovat jako domácí odpad. Odevzdějte jej ve stanici pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení. To pomůže eliminovat nebezpečí poškození životního prostředí a zdraví osob.

Další informace získáte od místních úřadů, služby zajišťující zpracování domácího odpadu nebo prodejce.



Povšimněte si: Tento symbol je znázorněn na výrobku nebo obalu výrobku.

Technické údaje

| | 520iLX |
|----------------------------------|--------------------------|
| Motor | |
| Typ motoru | BLDC (bezkontaktní) 36 V |
| Otáčky výchozího hřídele, ot/min | 5500 |
| Šířka sečení, mm | 400 |
| Hmotnost | |
| Hmotnost bez baterie, kg | 3 |

| | |
|--|---------|
| | 520iLX |
| Hmotnost s baterií, kg | 4,3 |
| Úroveň ochrany proti vodě | |
| IPX4 ¹ | Ano |
| Emise hluku² | |
| Hladina akustického výkonu, změřená dB (A) | 92 |
| Hladina akustického výkonu, zaručená L _{WA} dB (A) | 96 |
| Hladiny hluku³ | |
| Ekvivalentní hladina akustického tlaku u úrovni uší obsluhy, měřená podle norem EN ISO 60335-2-91 a ISO 22868, dB (A): | 76 |
| Úrovň vibrací⁴ | |
| Hladiny vibrací v rukojetích, měřené podle normy ISO 22867, m/s ² | |
| Vybaven strunovou hlavou (originální), levá/pravá | 1,2/0,7 |

Schválené baterie

S tímto výrobkem používejte pouze originální baterie BLi.

Schválené nabíječky baterií

| Nabíječka baterií | QC330 | QC500 |
|-------------------|---------|---------|
| Vstupní napětí, V | 100–240 | 100–240 |
| Kmitočet, Hz | 50–60 | 50–60 |
| Výkon, W | 330 | 500 |

Příslušenství

Schválené příslušenství

| Schválené příslušenství | Typ | Kryt řezacího nástavce, obj. číslo |
|-------------------------|--|------------------------------------|
| Strunová hlava | T25B (struna Whisper, Ø 2,0 až 2,4 mm) | 577 01 83-03 |

¹ Ruční bateriové výrobky Husqvarna označené textem IPX4 splňují tyto požadavky na úroveň schválení výrobku.

² Emise hluku v životním prostředí měřené jako akustický výkon (L_{WA}) v souladu se směrnicí 2000/14/EU. Rozdíl mezi garantovaným a měřeným akustickým výkonem je v tom, že garantovaný akustický výkon rovněž zahrnuje rozptyl výsledků měření a rozdíly mezi různými stroji téhož modelu podle Směrnice 2000/14/ES.

³ Uváděná data pro ekvivalentní hladinu akustického tlaku pro produkt mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 3 dB (A).

⁴ Uváděná data o úrovni vibrací mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 2 m/s².

| Schválené příslušenství | Typ | Kryt rezacího nástavce, obj. číslo |
|------------------------------|----------------------|------------------------------------|
| Sestava držadla ve tvaru „J“ | Držadlo ve tvaru „J“ | 587 37 50-01 |

ES Prohlášení o shodě

Prohlášení o shodě ES

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Švédsko, tel:
+46-36-146500, prohlašuje, že akumulátorový výzinač

Husqvarna 520iLX se sériovými čísly od roku 2018
a dále (rok je zřetelně vyznačen v textu na typovém
štítku a za ním následuje sériové číslo) vyhovuje
požadavkům následujících SMĚRNIC RADY
EVROPSKÉ UNIE:

- ze 17. května 2006 „týkající se strojních zařízení“
2006/42/ES.
- z 26. února 2014 „týkající se elektromagnetické
kompatibilitě“ **2014/30/EU**.
- z 8. května 2000 „týkající se emisí hluku v okolním
prostředí“ **2000/14/ES**.
- z 8. června 2011 o „omezení použití určitých
nebezpečných látek“ **2011/65/EU**

Byly uplatněny následující normy:

EN 60335-1: 2012+A11:2014, EN ISO 11806-1:2011,
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN
61000-6-2:2005, EN 50581:2012

SMP Svensk Maskinprovning AB, schránka 7035,
SE-750 07 Uppsala, Švédsko, provedla typovou
zkoušku ES v souladu se směrnicí o strojních zařízeních
(2006/42/ES), článek 12, bod 3b.

Institut SMP Svensk Maskinprovning AB rovněž ověřil
shodu s dodatkem V směrnice Evropského parlamentu
a Rady 2000/14/ES. Certifikát má toto číslo:
01/1610/006.

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

Informace o emisích hluku najdete v části *Technické
údaje na straně 25*.

Huskvarna, 2018-09-28



Pär Martinsson, ředitel vývoje (Autorizovaný zástupce
společnosti Husqvarna AB a odpovědný za technickou
dokumentaci)

Obsah

| | | | |
|-----------------|----|---|----|
| Úvod..... | 29 | Riešenie problémov..... | 51 |
| Bezpečnosť..... | 31 | Preprava, skladovanie a likvidácia..... | 52 |
| Montáž..... | 46 | Technické údaje..... | 53 |
| Prevádzka..... | 46 | Príslušenstvo..... | 54 |
| Údržba..... | 49 | ES vyhlásenie o zhode..... | 55 |

Úvod

Popis výrobku

Husqvarna 520iLX je akumulátorový vyžínač na trávu s elektrickým motorom.

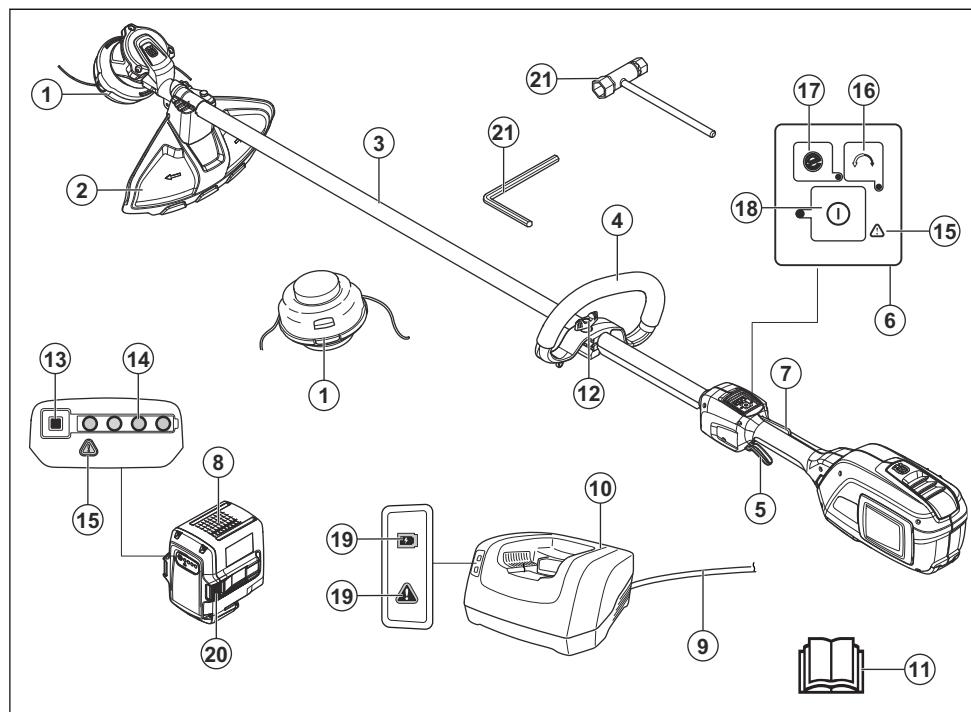
Neustále pracujeme na tom, aby sme zabezpečili vyššiu bezpečnosť a efektívnosť počas prevádzky. Ak potrebujete ďalšie informácie, obráťte sa na servisného predajcu.

Plánované použitie

Výrobok sa používa s vyžinacou hlavou na kosenie trávy. Výrobok nepoužívajte na iné účely ako kosenie či vyžinanie trávnatého porastu.

Poznámka: Používanie tohto výrobku môže byť obmedzené vnútrostátnymi predpismi.

Prehľad výrobku



1. Vyžinacia hlava
2. Kryt rezacieho nadstavca
3. Hriadeľ

4. Madlové držadlo
5. Páčka vypínača
6. Klávesnica

7. Blokovanie páčky vypínača
8. Akumulátor
9. Šnúra
10. Nabíjačka akumulátora
11. Návod na obsluhu
12. Nastavenie rukoväti
13. Tlačidlo indikátora batérie
14. Stav batérie
15. Výstražný indikátor (chybová dióda LED)
16. Tlačidlo na nastavenie smeru otáčania
17. Tlačidlo SavE
18. Štartovacie/vypínacie tlačidlo
19. Indikátor zapnutia a upozornenia (chybová dióda LED)
20. Tlačidlá uvoľnenia akumulátora
21. 4 mm šesthranný kľúč

Symboly na výrobku



UPOZORNENIE! Tento výrobok môže byť nebezpečný! Ak sa používa neopatrné alebo nesprávne, môže spôsobiť vážne zranenia obsluhe alebo iným osobám. Je veľmi dôležité, aby ste si prečítali a porozumeli obsahu tohto návodu na obsluhu. Pred použitím výrobku si pozorne prečítajte návod na obsluhu a uistite sa, že rozumiete uvedeným pokynom.



Používajte schválené chrániče očí.



Maximálne otáčky výstupného hriadeľa.



Tento výrobok je v súlade s príslušnými smernicami ES.



Počas používania výrobku zachovávajte minimálnu vzdialenosť 15 metrov od ľudí a zvierat.



Používajte schválené ochranné rukavice.



Používajte odolné protishmykové topánky.



V prípade, že sa rezné zariadenie dotkne predmetu, ktorý nie je možné priamo preraziť, hrozí riziko odrazenia noža. Výrobok je schopný odrezat' časť tela. Počas používania výrobku zachovávajte

minimálnu vzdialenosť 15 metrov od ľudí a zvierat.



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



Počas používania sa môžu od výrobku odraziť predmety a spôsobiť poranenie.



Ako lanko vyžínača používajte iba pružné žacie lanko. Nepoužívajte kovové rezacie články.



Šípky ukazujú obmedzenie polohy rukoväti.



IPX4 S ochranou proti špliechajúcej vode.



Jednosmerný prúd.



Emisie hluku do okolia sú v súlade so smernicou Európskej únie. Emisie výrobku sú špecifikované v kapitole s technickými údajmi tohto návodu a na štítku.

yyyywwxxxx

Na výkonomovom štítku je uvedené výrobné číslo. **yyyy** je rok výroby, **ww** je týždeň výroby a **xxxx** je poradové číslo.

Symboly na batérii a/alebo na nabíjačke batérií



Tento výrobok recykluje v recykláčnej stanici určenej pre elektrické a elektronické zariadenia.
(Uplatňuje sa iba na Európu)



Transformátor odolný voči poruchám.



Nabíjačku batérie používajte a skladujte len v interéri.



Dvojitá izolácia.

- nesprávne vykonanej opravy výrobku,
- opravy výrobku, pri ktorej neboli použité diely od výrobcu alebo diely schválené výrobcom,
- používania príslušenstva od iného výrobcu alebo príslušenstva, ktoré nie je schválené výrobcom,
- opravy výrobku, ktorá nebola vykonaná v schválenom servisnom stredisku alebo schválenými kompetentnými osobami,

Zodpovednosť za výrobok

V súlade s právnymi predpismi upravujúcimi zodpovednosť za výrobok nenesieme zodpovednosť za škody spôsobené naším výrobkom v dôsledku:

Bezpečnosť'

Bezpečnostné definície

Výstrahy, upozornenia a poznámky slúžia na zdôraznenie mimoriadne dôležitých častí návodu.



VÝSTRAHA: Používa sa, ak pre obsluhu alebo osoby v okolí existuje nebezpečenstvo poranenia alebo smrti v prípade nedodržania pokynov v návode.



VAROVANIE: Používa sa, ak hrozí nebezpečenstvo poškodenia produktu, iných materiálov alebo okolitej oblasti v prípade nedodržania pokynov v návode.

Poznámka: Používa sa na poskytnutie informácií nad

rámec nevyhnutných informácií v danej situácii.

Všeobecné bezpečnostné upozornenie pre elektrické nástroje



VÝSTRAHA: Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny. Nedodržanie týchto výstrah a pokynov môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom, požiar a/alebo ľažké zranenia.

Poznámka: Uchovajte si všetky upozornenia a pokyny pre budúce použitie. Výraz „elektrický nástroj“ v upozorneniach označuje elektrický nástroj napájaný z elektrickej siete (s káblom)

alebo napájaný z akumulátora (bez kábla).

Skontrolujte pred naštartovaním

- Akumulátor vždy vyberte, aby nedošlo k náhodnému zapnutiu výrobku. Pred akoukoľvek údržbou výrobku vždy vyberte akumulátor.
 - Pred použitím výrobku a po akomkoľvek náraze skontrolujte známky opotrebovania alebo poškodenia a podľa potreby vykonajte opravu.
 - Skontrolujte pracovnú oblasť. Odstráňte všetky voľné predmety, ako sú kamene, úlomky skla, klince, oceľové drôty, šnúry a pod., ktoré by mohli pri strihaní vyletúvať alebo sa namotať na rezací nástroj alebo kryt rezacieho nástroja.
 - Skontrolujte, či motor nie je znečistený a prasknutý. Očistite motor od trávy a lístia pomocou kefy. V prípade potreby noste rukavice.
 - Skontrolujte, či je vyžínacia hlava úplne pripevnená k vyžínaču.
 - Skontrolujte, či je výrobok v úplnom poriadku.
- Skontrolujte, či sú všetky matice a skrutky zatiahnuté.
 - Skontrolujte či vyžínacia hlava a kryt vyžínacej hlavy nie sú poškodené alebo prasknuté. Vyžínaciu hlavu alebo ochranný kryt vymeňte, pokiaľ boli vystavené nárazom, alebo ak sú niekde prasknuté. Vždy používajte správny odporúčaný ochranný kryt zodpovedajúci používanému rezaciemu nástroju. Pozri kapitolu Technické dáta.
 - Používateľ výrobku musí zabezpečiť, aby sa počas práce nemohli žiadni ľudia ani zvieratá priblížiť do vzdialenosť 15 metrov od výrobku. Pokiaľ v rovnakom priestore pracujú niekoľkí používateľia, bezpečná vzdialenosť medzi nimi musí byť minimálne 15 metrov.
 - Pred použitím vykonajte celkovú kontrolu výrobku. Pozrite si plán údržby.
 - Použitie môže byť regulované národnými alebo miestnymi predpismi. Dodržiavajte príslušné predpisy.

Osobná bezpečnosť

- Rezaci nástroj sa nezastaví ihneď po vypnutí výrobku.
- Výrobok je určený len na vyžinanie.
- Vykážte ostatné osoby z pracovného priestoru.
- **Buďte pozorní, sledujte, čo robíte, a pri používaní elektrického nástroja postupujte rozumne.**
Nepoužívajte elektrický nástroj, keď ste unavení alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov.
Chvíľka nepozornosti pri používaní elektrických nástrojov môže spôsobiť vážny úraz.
- Tento spotrebič nie je určený na použitie osobami (vrátane detí) s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, alebo s nedostatkom skúseností a vedomostí, pokiaľ tieto osoby nie sú pod dohľadom alebo ak neboli poučené o používaní spotrebiča osobou zodpovednou za ich bezpečnosť. Deti by mali byť pod dohľadom, aby sa

zabezpečilo, že sa so zariadením nehrajú.

- Nikdy nedovoľte detom alebo iným osobám, ktoré nie sú vyškolené v používaní výrobku a/alebo akumulátora používať alebo opravovať výrobok alebo akumulátor. Vek používateľa môžu stanovovať miestne právne predpisy.
- Skladujte vybavenie na uzamykateľnom mieste, aby bolo mimo dosahu detí a nepovolaných osôb.
- Ruky a nohy nikdy nepribližujte k oblasti rezania, najmä nie pri zapínaní motora.
- **Vhodne sa oblečte. Nenoste voľné oblečenie ani šperky. Udržujte svoje vlasy, oblečenie a rukavice mimo dosahu pohyblivých časti.**
Voľné oblečenie, šperky alebo dlhé vlasy sa môžu zachytiť v pohyblivých častiach.
- Noste osobné ochranné prostriedky. Pozrite si pokyny v časti „Osobné ochranné prostriedky“.
- V prašnom prostredí vždy používajte tvárovú alebo prachovú masku.

- Ked' chcete výrobok presunúť, vypnite ho. Pri predávaní stroja inej osobe vždy vyberte batériu.
- Majte na pamäti, že vy ako operátor ste zodpovedný za to, aby ste nevystavovali osoby alebo ich majetok nehodám alebo nebezpečenstvu.
- Pri preprave a skladovaní vždy použite transportný kryt.

Používanie a starostlivosť o elektrické náradie

- Jediné príslušenstvo, ktoré môžete používať s týmto výrobkom, je rezací nadstavec, ktorý odporúčame v kapitole Technické údaje.
- Nikdy nepoužívajte výrobok, ktorý bol pozmenený a nezhoduje sa s originálnym prevedením. Nikdy nepoužívajte výrobok v blízkosti výbušných alebo horľavých materiálov.
- Nikdy nepoužívajte poškodený výrobok. 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.
- Vždy skontrolujte, či sa vo vetracích otvoroch nenachádzajú odpadky.
- Rukoväte udržiavajte suché, čisté a neznečistené olejom a mazivom.
- Pred naštartovaním sa musia nasadiť všetky kryty, ochranné prvky a rukoväte.
- Stroj používajte iba za denného svetla alebo pri dobrom osvetlení.
- Nenáťahujte sa príliš ďaleko. Vždy si udržiavajte rovnováhu a správny postoj.
- Výrobok nepoužívajte nasilu. Prácu vykoná lepšie a s menším rizikom poranenia pri rýchlosťi, na akú je určený.
- Práca v nepriaznivom počasí je únavná a často prináša zvýšené nebezpečenstvo. Neodporúča sa používať výrobok za veľmi nepriaznivého počasia, napríklad za hustej hmly, silného dažďa, silného vetra, keď je veľmi chladno alebo počas búrky.

- Ak výrobok začne nadmerne vibrovať, zastavte ho a vyberte akumulátor.
- Zabráňte náhodnému spusteniu – neprenášajte výrobok s prstom na spúšťacom spínači.
- Nepoužívané zariadenia uložte v interiéri – keď sa zariadenia nepoužívajú, treba ich uložiť v interiéri
- Pri práci so strojom kráčajte, nebežte.

Vždy sa riadte zdravým rozumom

Nie je možné predvídať každú situáciu, ktorá môže nastat. Vždy konajte opatrne 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.



VÝSTRAHA: Nikdy nedovoľte deťom používať stroj alebo sa zdržiavať v jeho blízkosti. Kedže stroj sa ľahko štartuje, deti môžu byť schopné naštartovať ho, pokiaľ nie sú pod

neustálym dohľadom. To môže znamenať riziko vážneho poranenia. Preto odpojte batériu, keď stroj nie je pod dohľadom.

Všeobecné bezpečnostné pokyny



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Akumulátor vyberte, aby nedošlo k náhodnému zapnutiu výrobku.
- Tento výrobok môže byť nebezpečný, ak nie ste opatrní alebo ho používate nesprávne. Tento výrobok môže spôsobiť vážne poranenie alebo usmrtenie obsluhujúceho pracovníka alebo iných osôb.
- Výrobok nepoužívajte, ak sa zmenili jeho pôvodné technické špecifikácie. Nevymieňajte diely výrobku bez schválenia výrobcu. Používajte len diely schválené výrobcom. Nesprávna údržba môže mať za následok poranenie alebo smrť.

- Pred používaním výrobok skontrolujte. Pozrite si časti *Bezpečnostné zariadenia na výrobku na strane 41 a Údržba na strane 49.* Nepoužívajte poškodený výrobok. Vykonávajte bezpečnostné kontroly, údržby a dodržiavajte servisné pokyny uvedené v tomto návode.
 - Deti musia byť pod dohľadom, aby sa zabezpečilo, že sa s výrobkom nehranjú. Nikdy nedovoľte deťom a iným osobám, ktoré nie sú vyškolené v používaní výrobku a/alebo batérie, používať alebo opravovať výrobok alebo batériu. Vek používateľa môžu stanovovať miestne zákony.
 - Výrobok skladujte v uzamknutom priestore mimo dosahu detí a neoprávnených osôb.
 - Výrobok skladujte mimo dosahu detí.
 - Za žiadnych okolností nemeňte pôvodnú konštrukciu výrobku bez schválenia od výrobcu. Vždy používajte originálne príslušenstvo. Nepovolené zmeny alebo príslušenstvo môžu viest' k vážnemu poraneniu alebo smrti obsluhy a ostatných osôb.
-
- Poznámka:** Používanie môže byť regulované vnútrostátnymi alebo miestnymi právnymi predpismi. Dodržiavajte príslušné predpisy.
-
- ### Bezpečnostné pokyny pre prevádzku
-
-  **VÝSTRAHA:** Skôr než budete používať produkt, prečítajte si nasledujúce výstrahy.
-
- V prípade neistoty ohľadom ďalšieho postupu sa obráťte na odborníka. Kontaktujte svojho predajcu alebo servisnú dielňu. Vyvarujte sa každému použitiu výrobku, ktoré podľa vás presahuje vaše možnosti.
 - Nikdy nepoužívajte výrobok pri únave, po požití alkoholu, drog, liekov alebo čohokoľvek iného, čo môže viest' k zníženiu vašej zrakovej schopnosti, bdelosti, koordinácie alebo úsudku.
 - Chybný rezací nadstavec môže zvýšiť riziko nehôd.

- Nedovoľte, aby výrobok používali deti ani aby sa pohybovali v jeho blízkosti. Kedže sa výrobok ľahko štartuje, deti môžu byť schopné naštartovať ho, pokiaľ nie sú pod neustálym dohľadom. To môže znamenať riziko vážneho poranenia. Odpojte batériu, keď výrobok nie je pod dohľadom.
- Zabezpečte, aby sa počas práce nemohli do okruhu 15 metrov od výrobku dostať žiadni ľudia ani zvieratá. Pokiaľ v rovnakom priestore pracujú niekoľkí používateľia, bezpečná vzdialenosť medzi nimi musí byť minimálne 15 metrov. V opačnom prípade existuje riziko vážneho zranenia. Ak sa niekto k výrobku viac priblíži, okamžite ho zastavte. Nikdy neotáčajte výrobkom okolo seba bez toho, aby ste sa presvedčili, či sa niekto nenachádza v nebezpečnej zóne.
- Ubezpečte sa, že ľudia, zvieratá alebo iné veci nebudú môcť ovplyvniť ovládanie výrobku, nemôžu prísť do kontaktu s rezacím nadstavcom a ani ich nezasiahnu predmety odhodené rezacím nadstavcom. Výrobok však smiete používať len v prípade, že dokážete privolať pomoc v prípade nehody.
- Vždy skontrolujte pracovnú oblasť. Odstráňte všetky voľné predmety, ako sú kamene, úlomky skla, klince, ocelové drôty, šnúry a pod., ktoré by mohli pri strihaní vyletúvať alebo sa namotať na rezací nástroj.
- Uistite sa, že sa môžete pohybovať a stáť bezpečne. Skontrolujte, či okolo vás nie sú prekážky (korene, skaly, vetvy, jamy a podobne) pre prípad, že by ste sa museli náhle pohnúť. Dávajte veľký pozor pri práci na prudkých svahoch.
- Za každých okolností udržiavajte dobrú rovnováhu a pevný postoj. Nenáťahuju sa príliš ďaleko.
- Pred prechodom na iné miesto výrobok vypnite.
- Výrobok nikdy neodkladajte, kým ho nevypnete a nevyberiete z neho

- akumulátor. Zapnutý výrobok nenechávajte bez dozoru.
- Pred odovzdaním výrobku inej osobe vyberte akumulátor.
- Ubezpečte sa, že žiadne oblečenie alebo časti tela neprídu do styku s rezacím nadstavcom po zapnutí výrobku. Výrobok držte pod úrovňou pásu.
- Ak sa počas prevádzky výrobku v rezacom nadstavci niečo zasekne, prácu prerušte a vypnite výrobok. Zaistite, aby sa rezací nadstavec úplne zastavil. Pred čistením, kontrolou alebo opravou výrobku alebo rezného zariadenia vyberte akumulátor. Hrozí nebezpečenstvo popálenia, pretože skriňa prevodovky môže byť veľmi horúca. Pri práci s vyzínacou hlavou používajte rukavice.
- Po vypnutí výrobku majte ruky a nohy mimo dosahu rezacieho nadstavca, kým sa úplne nezastaví.
- Dávajte pozor na zvyšky konárov, ktoré môžu pri rezaní odletúvať. S výrobkom nepracujte príliš blízko pri zemi, pretože môže dôjsť k odletovaniu kameňov a iných predmetov.
- Dávajte pozor na odletujúce predmety. Vždy používajte schválené chrániče očí. Nikdy sa nenakláňajte ponad kryt rezacieho nadstavca. Kamene, úlomky, atď. môžu zasiahnúť oči a spôsobiť slepotu alebo vážne poranenie.
- Ak nosíte chrániče sluchu, dávajte pozor na varovné signály alebo výkriky. Vždy si chrániče sluchu skladajte hneď, ako sa výrobok zastaví.
- Nikdy nepracujte, ak stojíte na rebríku alebo v inej vyvýšenej polohe, ktorá nie je úplne bezpečná.
- Ak dochádza k nežiaducim vibráciám, vyrežte novú šnúru so správnou dĺžkou a vibrácie by mali ustať.
- Nadmerné 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. Tieto príznaky sú trpnutie, strata citu, chvenie, pichanie, bolest,

strata sily, zmeny vo farbe a stave pleti. Tieto symptómy sa bežne objavujú na prstoch, rukách a zápästiach.

- Výrobok vždy držte oboma rukami. Výrobok držte na pravej strane tela.
- Narezaný materiál neodstraňuje ani nenechajte iné osoby odstraňovať, kým je výrobok spustený alebo kým sa otáča rezné zariadenie, keďže by mohlo dôjsť k vážnemu zraneniu.
- Pred odstránením materiálu omotaného na hriadele noža alebo zachyteného medzi kryt a rezaci nadstavec vždy najprv zastavte výrobok, vyberte akumulátor a uistite sa, že sa rezné zariadenie neotáča.
- Tento výrobok vytvára počas prevádzky elektromagnetické pole. Toto pole môže za určitých okolností spôsobovať rušenie aktívnych alebo pasívnych implantovaných lekárskych prístrojov. Aby ste znížili nebezpečenstvo vážneho alebo aj smrteľného poranenia, odporúča sa, aby sa osoby s implantovanými pomôckami poradili so svojím lekárom alebo výrobcom

pomôcky ešte pred použitím tohto stroja.

- Uvoľnite páčku vypínača po každej pracovnej činnosti, aby ste ušetrili energiu akumulátora.
- Výrobok nepoužívajte nasilu. Prácu vykoná lepšie a s menším rizikom poranenia pri rýchlosťi, na akú je určený.
- Ak výrobok zasiahne cudzí predmet alebo ak cítite vibrácie, ihneď ho zastavte. Vyberte z výrobku akumulátor a skontrolujte, či výrobok nie je poškodený.

Osobné ochranné prostriedky



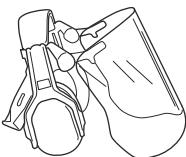
VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Pri používaní produktu vždy používajte schválené osobné ochranné prostriedky. Osobné ochranné prostriedky nedokážu úplne vylúčiť riziko, ale môžu znížiť vážnosť zranenia v prípade nehody. Váš predajca vám pomôže pri výbere správnych prostriedkov.

- V prípade rizika padajúcich predmetov používajte ochrannú prilbu.

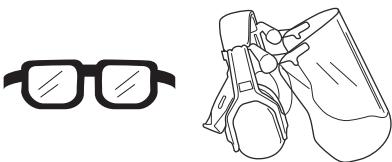


- Pri dlhodobom vystavení hluku hrozí riziko poškodenia sluchu. Produkty napájané batériami bývajú spravidla relatívne tiché, ale hladina hluku v kombinácii s dlhodobejším používaním môže spôsobiť poškodenie. Spoločnosť odporúča, aby pracovníci obsluhujúci produkt počas dlhších súvislých úsekov dňa nosili chrániče sluchu. Osoby, ktoré produkt používajú sústavne a pravidelne, by si mali nechať pravidelne kontrolovať sluch.



VÝSTRAHA: Chrániče sluchu obmedzujú schopnosť počuť zvuky a varovné signály.

- Používajte schválené chrániče očí. Ak používate štít, musíte tiež používať schválené ochranné okuliare. Schválené ochranné okuliare musia zodpovedať norme ANSI Z87.1 platnej v USA alebo norme EN 166 platnej v krajinách EÚ.



- Keď je to potrebné, používajte rukavice, ako napríklad pri montáži, kontrole alebo čistení rezného zariadenia.



- Používajte pevnú protišmykovú obuv.



- Používajte odev vyrobený z pevnej tkaniny. Vždy nosť pevné, dlhé nohavice a dlhé rukávy. Nepoužívajte voľný

- odev, ktorý sa môže zachytiť v konároch a vtváčkach.
Nenoste šperky, krátke nohavice, sandále a nebudte bosí. Vlasy si bezpečne uchytíte nad úrovňou ramien.
- Majte poruke pomôcky na poskytnutie prvej pomoci.



Rezaci nadstavec



VÝSTRAHA: Vyberte akumulátor a skontrolujte, či sa rezací nadstavec úplne zastavil. Až potom začnite pracovať na ľubovoľnej súčasti rezacieho nadstavca.



VÝSTRAHA: Používajte len rezacie nadstavce s odporúčanými ochrannými prvkami – pozrite si časť *Príslušenstvo na strane 54.*

Vyžinacia hlava

- Vždy používajte správnu vyžinaciu hlavu a rezacie nadstavce, pozrite si časť *Príslušenstvo na strane 54.* Používajte aj lanko vyžináča, ktoré odporúčame a pozrite si informácie o montáži v zadnej časti návodu na obsluhu.

- Uistite sa, či je rezací zub na kryte vyžinacej hlavy nepoškodený.
- Zaistite, aby bolo žacie lanko v cievke navinuté tesne a rovnomerne, aby sa zabránilo nebezpečným vibráciám výrobku. Odlišné dĺžky lanka môžu zapričíniť zbytočné vibrácie. Buchnite vyžinacou hlavou o zem, aby ste si zaistili správnu dĺžku lanka.

Na predĺženie životnosti možno lanko pred nasadením nechať pár dní vo vode. Pevnosť lanka sa vďaka tomu zvýší.

Bezpečnostné zariadenia na výrobku



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

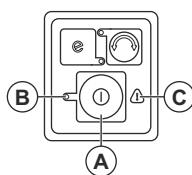
- V tejto časti je opísané bezpečnostné vybavenie výrobku, jeho účel a postup, ako vykonávať kontroly a údržbu, aby bola zabezpečená jeho správna činnosť. Pozrite si pokyny v časti *Prehľad výrobku na strane 29,* kde nájdete umiestnenie týchto súčasti na výrobku.
- Ak údržba výrobku nebude vykonávaná správne, skráti sa tým jeho životnosť a zvýši sa riziko nehodovosti. Servis a/ alebo opravy musia byť vykonané odborne. Ak potrebujete podrobnejšie informácie, obráťte sa na najbližší servis.
- Nikdy nepoužívajte výrobok, ktorý má chybné bezpečnostné súčasti.

Bezpečnostné vybavenie
výrobku sa musí kontrolovať a udržiavať tak, ako je to opísané v tejto časti. Ak výrobok neprejde niektorou z kontrol, obráťte sa na servisného zástupcu na účel opravy.

- Všetky servisné a opravné práce na stroji si vyžadujú špeciálne školenie. Toto najmä platí o bezpečnostnom vybavení výrobku. 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 najbližšej servisnej dielne.

Kontrola klávesnice

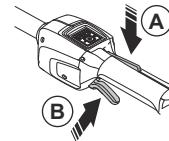
1. Stlačte a držte štartovacie/vypínacie tlačidlo (A).



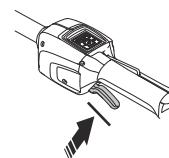
- a) Výrobok je zapnutý, keď svieti dióda LED (B).
b) Výrobok je vypnutý, keď nesvieti dióda LED (B).
2. Ak svieti alebo bliká indikátor (C), pozrite si časť *Riešenie problémov na strane 51.*

Kontrola pojistky páčky vypínača

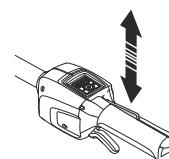
Pojistka páčky vypínača má zabrániť náhodnému spusteniu. Po stlačení pojistky (A) sa uvolní páčka vypínača (B). Keď uvolníte rukoväť, páčka vypínača aj zablokovanie páčky vypínača sa spoločne vrátia späť do svojej pôvodnej polohy. Tento pohyb je riadený nezávislými pružinami.



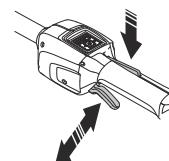
1. Ubezpečte sa, že páčka vypínača je zaistená, keď je pojistka v pôvodnej polohe.



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



3. Skontrolujte, či sa páčka vypínača a pojistka pohybujú volne a či vratné pružiny fungujú správne.



4. Spustenie výrobku – pozrite si časť *Zapnutie výrobku na strane 47.*
5. Použite plný plyn.

6. Uvoľnite páčku vypínača a skontrolujte, či sa rezací nadstavec zastavil a či potom ostal stáť.

Kontrola krytu rezacieho nadstavca

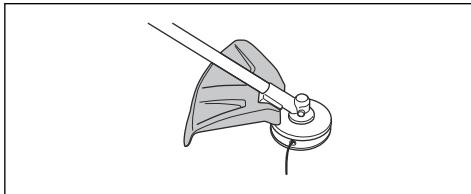


VÝSTRAHA:

Nepoužívajte rezací nadstavec bez schváleného a správne nasadeného krytu rezacieho nadstavca. Vždy používajte odporúčaný ochranný kryt zodpovedajúci používanému rezaciemu nadstavcu, pozrite si časť *Príslušenstvo na strane 54*. Montáž nesprávneho alebo poškodeného krytu rezacieho nadstavca by mohla zapríčiniť vážne zranenie.

Kryt rezacieho nadstavca slúži na zastavenie predmetov vymrštených smerom k obsluhe. Taktiež zamedzuje vzniku zranení spôsobených dotykom s rezacím nadstavcom.

1. Vypnite motor.
2. Pohľadom skontrolujte prítomnosť prípadných poškodení, napríklad prasklín.



3. Ak je kryt rezacieho nadstavca poškodený, vymeňte ho.

Bezpečnosť batérie



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Používajte iba batériu značky BLi. Pozrite si časť *Technické údaje na strane 53*. Batéria je zakódovaná softvérom.
- Nabíjateľný akumulátor BLi používajte iba na napájanie príslušných výrobkov značky Husqvarna. V prípade iných zariadení nepoužívajte batériu ako zdroj napájania, aby ste zabránili riziku zranenia.
- Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom. Nepripájajte konektory batérie ku klúčom, minciam, skrutkám ani k iným kovovým predmetom. Môže dôjsť k skratu batérie.
- Nepoužívajte nenabíjateľné batérie.
- Do vetracích otvorov batérie nevkladajte žiadne predmety.
- Batériu nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu, teplu ani otvorenému ohňu. Batéria

môže spôsobiť popálenie alebo poleptanie.

- Batériu nevystavujte mikrovlnnému žiareniu ani vysokému tlaku.
- Nepokúšajte sa rozoberať ani rozdrvíť batériu.
- V prípade úniku kvapaliny z batérie zabráňte zasiahnutiu pokožky a očí kvapalinou.

V prípade kontaktu s kvapalinou umyte zasiahnutú oblasť veľkým množstvom vody s mydlom a vyhľadajte lekársku pomoc.
Ak sa vám kvapalina dostane do očí, nepretierajte si ich, ale si ich minimálne 15 minút vyplachujte vodou. Následne vyhľadajte lekársku pomoc.

- Batériu používajte v prostredí, v ktorom sa teplota pohybuje od -10°C (14°F) do 40°C (114°F).
- Batériu ani nabíjačku batérií nečistite vodou. Pozrite si časť *Čistenie výrobku, batérie a nabíjačky batérií na strane 50*.
- Nepoužívajte chybnú ani poškodenú batériu.
- Batérie uchovávajte v bezpečnej vzdialnosti od kovových predmetov, ako sú

napr. klince, skrutky alebo šperky.

- Batériu uchovávajte mimo dosahu detí.

Bezpečnosť nabíjačky batérií



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- V prípade nedodržania bezpečnostných pokynov hrozí nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom alebo skratu.
- Používajte len nabíjačku batérií dodanú s vaším výrobkom. Na nabíjanie náhradných batérií BLi používajte iba nabíjačky QC.
- Nabíjačku batérií sa nepokúšajte rozoberať.
- Nepoužívajte chybnú alebo poškodenú nabíjačku batérií.
- Nabíjačku batérií nedvihajte za napájací kábel. Pri odpájaní nabíjačky batérií od sietovej zásuvky ĭahajte za zástrčku. Neťahajte za napájací kábel.
- Udržiavajte všetky káble a predlžovacie káble mimo dosahu vody, oleja a ostrých hrán. Dbajte, aby sa kábel

- nezachytíl vo dverách, plotoch a podobne.
 - Nabíjačku batérií nepoužívajte v blízkosti horľavých materiálov alebo materiálov, ktoré spôsobujú koróziu. Skontrolujte, či nabíjačka batérií nie je zakrytá. V prípade výskytu dymu alebo ohňa odpojte zástrčku nabíjačky batérií.
 - Batériu nabíjajte len v interiéri na miestach s dobrým prúdením vzduchu a mimo slnečného svetla. Batériu nenabíjajte vonku. Batériu nenabíjajte vo vlhkom prostredí.
 - Nabíjačku batérií používajte iba pri teplotách od 5 °C (41 °F) do 40 °C (104 °F). Nabíjačku používajte v prostredí, ktoré je dobre vetrané, suché a bez prachu.
 - Do chladiacich otvorov nabíjačky batérií nevkladajte žiadne predmety.
 - Nikdy nepripájajte koncovky nabíjačky batérií ku kovovým predmetom, pretože tak môže nabíjačka skratovať.
 - Používajte schválené sietové zásuvky, ktoré nie sú poškodené. Skontrolujte, či nie je poškodený kábel nabíjačky batérií. Ak používate predlžovacie káble, uistite sa, že nie sú poškodené.
- ## Bezpečnostné pokyny pre údržbu
-
-  **VÝSTRAHA:** Skôr než začnete s údržbou výrobku, prečítajte si nasledujúce výstrahy.
-
- Pred vykonávaním údržby, inými kontrolami alebo zmontovaním produktu vyberte batériu.
 - Obsluha je povinná vykonávať iba údržbu a servisné úkony uvedené v tomto návode na obsluhu. O vykonanie rozsiahlejšej údržby alebo servisu požiadajte svojho servisného zástupcu.
 - Batériu ani nabíjačku batérií nečistite vodou. Silné čistiace prostriedky môžu spôsobiť poškodenie plastov.
 - V prípade zanedbania údržby sa skracuje životnosť výrobku a zvyšuje sa riziko vzniku nehôd.
 - Na vykonávanie všetkých servisných a opravných

úkonov, najmä na bezpečnostných zariadeniach na výrobku, je potrebné špeciálne odborné vzdelanie. Ak po vykonaní údržby nie je možné úspešne vykonať všetky kontroly v tomto návode na obsluhu,

požiadajte o pomoc servisného predajcu. Zaručujeme, pre tento výrobok sú k dispozícii profesionálne opravné a servisné služby.

- Používajte iba originálne náhradné diely.

Montáž

Úvod

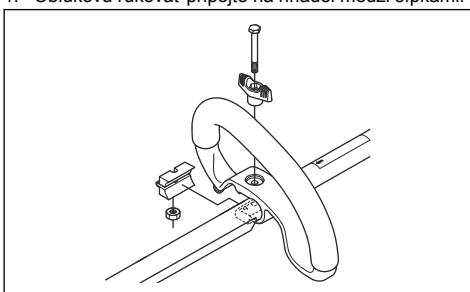
Táto časť opisuje zostavenie a nastavenie výrobku.



VÝSTRAHA: Pred zostavením výrobku si prečítajte kapitolu o bezpečnosti v pokynoch na montáž.

Montáž oblúkovej rukoväti

1. Oblúkovú rukoväť pripojte na hriadeľ medzi šípkami.



2. Posuňte vymedzovač do otvoru na oblúkovej rukoväti.
3. Nainštalujte maticu, gombík a skrutku. Príliš nedotahujte.

4. Nastavte výrobok do použitej polohy.

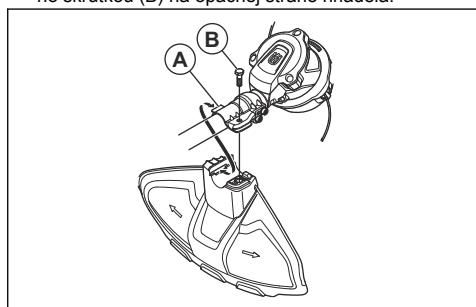
5. Utiahnite skrutku.

Montáž krytu výžinacej hlavy

1. Namontujte správny kryt výžinacej hlavy pre výžinaci hlavu, pozrite si časť *Príslušenstvo na strane 54*.

2. Zaveste kryt výžinacej hlavy na hák na držiaku platničky (A).

3. Ohnite kryt výžinacej hlavy okolo hriadeľa a upevnite ho skrutkou (B) na opačnej strane hriadeľa.



Prevádzka

Úvod



VÝSTRAHA: Pred používaním výrobku si prečítajte kapitolu o bezpečnosti a uistite sa, že rozumiete informáciám, ktoré sa v nej uvádzajú.

Pred obsluhou zariadenia

- Preskúmajte pracovnú oblasť, aby ste spoznali typ terénu. Skontrolujte sklon terénu a to, či sa v okolí

nenachádzajú prekážky (napríklad skaly, konáre a jamy).

- Vykonajte celkovú kontrolu výrobku.
- Vykonajte bezpečnostné opatrenia, údržbu a servis uvedené v tomto návode.
- Skontrolujte, či motor nie je znečistený alebo prasknutý. Pomocou kefy očistite motor od trávy a lístia. V prípade potreby používajte ochranné rukavice.
- Skontrolujte, či sa na výžinacej hlave alebo rezacom nadstavci nenachádzajú známky poškodenia alebo

praskliny. Ak sú vyžínacia hlava alebo rezací nadstavec naradené alebo prasknuté, vymeňte ich.

- Skontrolujte, či sú všetky matice a skrutky dotiahnuté.
- Pred spustením výrobku skontrolujte, či sú všetky kryty, ochranné prvky, rukoväte a rezné zariadenia správne nasadené a nie sú poškodené.

Pripojenie nabíjačky batérií

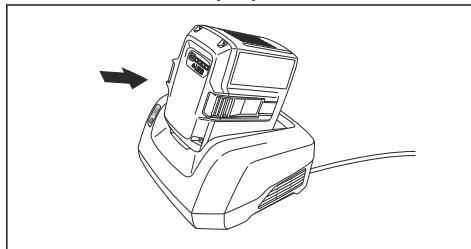
1. Pripojte nabíjačku batérií k napätiu a frekvencii, ktoré sú uvedené na výkonovom štítku.
2. Zapojte zástrčku do uzemnej zásuvky. Indikátor LED na nabíjačke batérií raz blikne nazeleno.

Poznámka: Batéria sa nenabija, pokiaľ je jej teplota vyššia ako 50 °C (122 °F). Ak je teplota vyššia ako 50 °C (122 °F), nabíjačka batérii nechá batériu pred nabitím ochladit.

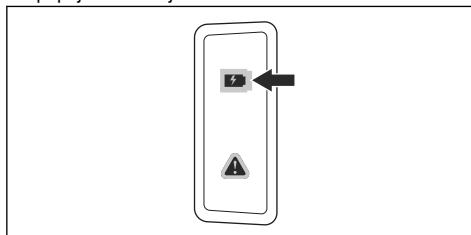
Nabíjanie batérie

Poznámka: Ak batériu používate prvýkrát, nabite ju. Nová batéria je nabitá iba na 30 %.

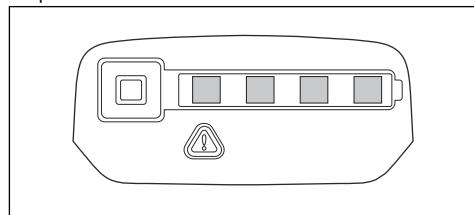
1. Uistite sa, že je batéria suchá.
2. Vložte batériu do nabíjačky batérií.



3. Uistite sa, či sa rozsvietilo zelené svetlo nabijania na nabíjačke batérií. To znamená, že batéria je správne pripojená k nabíjačke batérií.



4. Keď svietia všetky diódy LED na batérii, batéria je plne nabitá.



5. Pri odpájaní nabíjačky batérií od sietovej zásuvky tiahnite za zástrčku. Neťahajte za kábel.

6. Vyberte batériu z nabíjačky batérií.

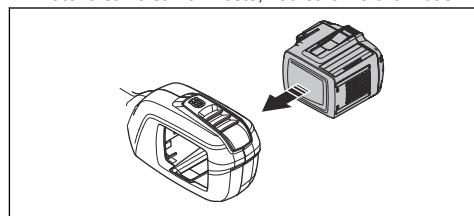
Poznámka: Ďalšie informácie nájdete v návodoch k batérii a nabíjačke batérií.

Pripojenie batérie k výrobku



VÝSTRAHA: Vo výrobku používajte iba originálne batérie Husqvarna.

1. Uistite sa, že je batéria plne nabitá.
2. Zatlačte batériu do držiaka na batériu na výrobku. Batéria sa zaistí na mieste, keď sa ozve cvaknutie.



VAROVANIE: Ak sa batéria do držiaka nedá ľahko zasunúť, nie je správne vložená. Mohlo by to viest k poškodeniu výrobku.

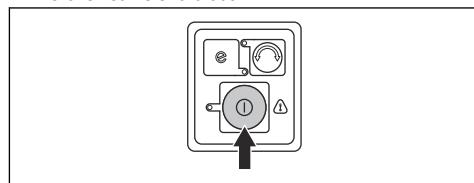
3. Uistite sa, že je batéria vložená správne.

Informácie o batérii

Informácie o batérii a o jej používaní nájdete v návode na obsluhu.

Zapnutie výrobku

1. Stlačte a podržte štartovacie tlačidlo, kým sa nerozsvieti zelená dióda LED.

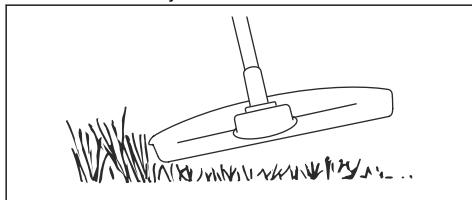


- Na regulovanie rýchlosť použite páčku vypínača.

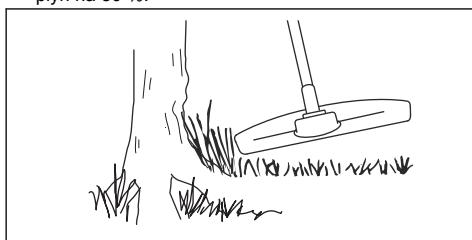
Prevádzka produktu

Vyžinanie trávy

- Vyžinaciu hlavu držte okamžite nad zemou a v uhle. Netlačte lanko vyžínača na trávnik.



- Skráťte dĺžku lanka vyžínača na 10 – 12 cm.
- Znižte otáčky motora, aby ste znížili riziko poškodenia rastlín.
- Pri kosení trávnika v blízkosti predmetov používajte plyn na 80 %.



Odstránenie trávy

- Vyžinaciu hlavu udržiavajte nad zemou.
- Nakloňte vyžinaciu hlavu.
- Vyžinacím lankom obkoste predmety v pracovnej oblasti.

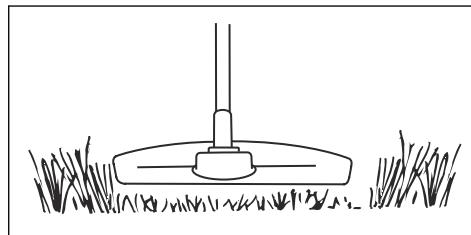


VAROVANIE: Koste trávu. Ak vyžinacie lanko naráža do iných predmetov, zvyšuje sa jeho opotrebovanie.

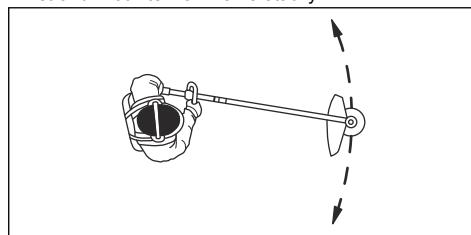
- Pri kosení a čistení oblasti od vegetácie používajte 80 % nastavenie otáčok. Tým sa zníži opotrebovanie vyžinacej hlavy a vyžinacieho lanka.

Kosenie trávnika

- Pri kosení trávnika sa uistite, že je lanko vyžínača rovnobežne so zemou.



- Netlačte vyžinaciu hlavu k zemi. Mohlo by to viesť k poškodeniu výrobku.
- Pri kosení trávnika posúvajte výrobok zo strany na stranu. Použite maximálne otáčky.



Odpratávanie trávy

Prúd vzduchu z rotujúceho lanka vyžínača je možné použiť na odpratávanie trávy z požadovanej plochy.

- Podržte vyžinaciu hlavu a jej lanko nad zemou vodorovne so zemou.
- Použite plný plyn.
- Pohybom vyžinacej hlavy zo strany do strany môžete trávu odfukovať.

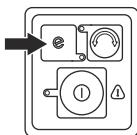


VÝSTRAHA: Pri každom založení nového lanka vyžínača očistite kryt vyžinacej hlavy, aby ste zamedzili narušeniu rovnováhy a vibrovaniu rukoväti. Taktiež skontrolujte ostatné časti vyžinacej hlavy a v prípade potreby ich očistite.

Spustenie funkcie SavE

Výrobok je vybavený funkciou na úsporu energie. Funkcia SavE zaistuje najdlhšiu možnú prevádzku pri napájaní z batérie.

- Funkciu spustite stlačením tlačidla SavE. Rozsvieti sa zelený indikátor LED, ktorý signalizuje zapnutie funkcie.

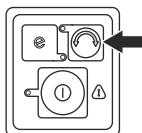


- Funkciu vypnete opäťovným stlačením tlačidla SavE.

Zmena smeru otáčania vyžinacej hlavy

Je možné zmeniť smer otáčania vyžinacej hlavy. Možno to vykonať pri max. otáčkach alebo v polohu zastavenia. Vo výrobnom závode je vyžinacia hlava nastavená na otáčanie v smere hodinových ručičiek. Zelený indikátor LED nesvetí, keď sa vyžinacia hlava otáča v smere hodinových ručičiek.

- Po stlačení tlačidla smeru prevádzky sa vyžinacia hlava bude otáčať proti smeru hodinových ručičiek. Zelený indikátor LED svieti, keď sa vyžinacia hlava otáča proti smeru hodinových ručičiek.



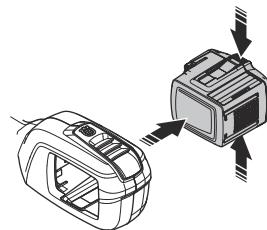
Poznámka: Lanko sa buchnutím o zem vyťahuje ľahšie, ak sa vyžinacia hlava otáča v smere hodinových ručičiek.

Funkcia automatického vypnutia

Výrobok je vybavený funkciou vypnutia pre prípad, že sa nepoužíva. Zelený indikátor LED na signalizáciu spustenia/zastavenia sa vypne a výrobok sa po 120 sekundách zastaví.

Vypnutie výrobku

- Uvoľnite páčku vypínača alebo poistku páčky vypínača.
- Tlačidlo spustenia/zastavenia držte stlačené, kým zelený indikátor LED nezhasne.
- Zatlačte uvoľňovacie tlačidlá batérie a vytiahnite batériu von.



Údržba

Úvod



VÝSTRAHA: Pred údržbou výrobku si prečítajte kapitolu o bezpečnosti a uistite sa, že rozumiete informáciám, ktoré sú v nej uvedené.

Plán údržby



VÝSTRAHA: Pred vykonaním údržby vyberte batériu.

Nasleduje zoznam postupov údržby, ktoré na výrobku musíte vykonávať. Viac informácií nájdete v časti *Údržba na strane 49*.

| Údržba | Denne | Týždenne | Mesačne |
|---|-------|----------|---------|
| Očistite externé súčasti výrobku suchou handričkou. Nepoužívajte vodu. | X | | |
| Skontrolujte funkčnosť a stav tlačidla štartovania a zastavenia. | X | | |
| Skontrolujte, či páčka vypínača a zaistenie páčky vypínača fungujú správne z bezpečnostného hladiska. | X | | |
| Skontrolujte, či všetky ovládače fungujú a nie sú poškodené. | X | | |
| Rukováte udržiavajte suché, čisté a neznečistené olejom a mazivom. | X | | |
| Zaistite, aby bol rezaci nadstavec nepoškodený. Ak je rezaci nadstavec poškodený, vymenite ho. | X | | |

| Údržba | Denne | Týždenne | Mesačne |
|--|-------|----------|---------|
| Skontrolujte, či ochranný kryt rezacieho nadstavca nie je poškodený. Ak je kryt rezacieho nadstavca poškodený, vymeňte ho. | X | | |
| Skontrolujte, či sú matice a skrutky dotiahnuté. | X | | |
| Skontrolujte, či uvoľnovacie tlačidlá na batérii fungujú správne a riadne zaistia batériu vo výrobku. | X | | |
| Skontrolujte, či nabíjačka batérie nie je poškodená a funguje správne. | X | | |
| Skontrolujte, či batéria nie je poškodená. | X | | |
| Uistite sa, že je batéria nabitá. | X | | |
| Skontrolujte, či nabíjačka batérie nie je poškodená. | X | | |
| Skontrolujte všetky káble, spojky a konektory. Zaistite, aby boli nepoškodené a čisté. | | X | |
| Skontrolujte prepojenia medzi batériou a výrobkom. Skontrolujte aj prepojenie medzi batériou a nabíjačkou batérie. | | | X |

Kontrola batérie a nabíjačky batérií

1. Skontrolujte, či nie je batéria poškodená, napríklad prasknutá.
2. Skontrolujte, či nie je nabíjačka batérií poškodená, napríklad prasknutá.
3. Skontrolujte, či pripájací kábel nabíjačky batérie nie je poškodený a či na ňom nie sú praskliny.

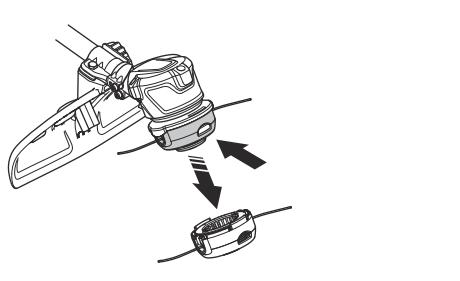
Čistenie výrobku, batérie a nabíjačky batérií

1. Výrobok po použití očistite suchou handričkou.
2. Očistite batériu a nabíjačku batérií čistou handričkou. Vodiace dráhy batérie udržujte čisté.
3. Než vložíte batériu do nabíjačky alebo výrobku, skontrolujte, či sú koncovky na batérii a nabíjačke batérii čisté.

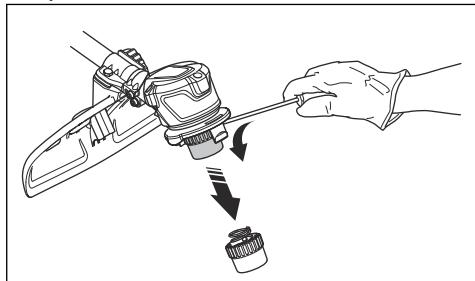
Výmena vyžínacej hlavy

Poznámka: Na predĺženie životnosti možno lanko pred nasadením nechať pár dní vo vode. Pevnosť lanka sa vďaka tomu zvýší.

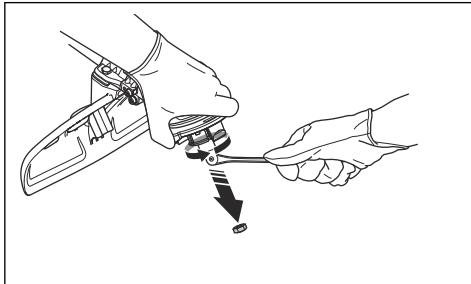
1. Stlačte zacvakávacie svorky na vyžínacej hlave a vytiahnite vyžinaciu hlavu a lanko vyžínača.



2. Vytiahnite zostavu žlabu lanka.



3. Odstráňte maticu, ktorá drží vyžínaciu hlavu a hnací disk.



4. Vymeňte vyžínaciu hlavu.
5. Nasadte maticu.
6. Nasadte zostavu žľabu lanka.
7. Nasadte vyžínaciu hlavu.

Riešenie problémov

Klávesnica

| LED displej | Možné poruchy | Možná činnosť |
|---|--|---|
| Začne blikat zelená dióda LED | Nízke napätie batérie. | Nabite batériu. |
| Bliká červená chybová dióda LED | Preťaženie. | Rezaci nadstavec je zablokovaný, vypnite výrobok. Demontujte akumulátor. Očistite rezaci nadstavec od neželaného materiálu. |
| | Teplotná odchýlka. | Nechajte výrobok vychladnúť. |
| | Páčka vypínača a tlačidlo aktivácie sa stláčajú súčasne. | Uvoľnite páčku vypínača a výrobok sa aktivuje. |
| Výrobok sa nedá spustiť | Nečistoty na konektorech akumulátora. | Očistite konektory batérie stlačeným vzduchom alebo jemnou kefou. |
| Chybová dióda LED signalizujúca poruchu svieti načerveno. | Je nutné vykonať servis produktu. | Obráťte sa na servisného zástupcu. |

Akumulátor

| LED displej | Možné poruchy | Možná činnosť |
|---------------------------------------|---|--|
| Začne blikat zelená dióda LED | Nízke napätie batérie. | Nabite batériu. |
| Bliká dióda LED signalizujúca poruchu | Batéria je vybitá. | Nabite batériu. |
| | Teplotná odchýlka. | Batériu používajte v prostredí, v ktorom sa teplota pohybuje v rozmedzí od -10°C/14°F do 40 °C/104 °F. |
| Chybová dióda LED svieti | V článkoch je príliš veľký rozdiel (1 V). | Obráťte sa na servisného zástupcu. |

Nabíjačka batérie

| LED displej | Možné poruchy | Možná činnosť |
|---------------------------------------|--------------------|---|
| Bliká dióda LED signalizujúca poruchu | Teplotná odchýlka. | Nabíjačku batérií používajte v rozmedzí teplôt od 5 °C (41 °F) do 40 °C (104 °F). |
| | Prepätie. | Skontrolujte, či sietové napätie zodpovedá hodnote napäitia uvedenej na výkonovom štítku výrobku. Vyberte batériu z nabíjačky batérií. |
| Rozsvieti sa chybová dióda LED. | | Obráťte sa na servisného zástupcu. |

Preprava, skladovanie a likvidácia

Preprava a uskladnenie

- Dodávané lítium-iónové batérie spĺňajú požiadavky právnych predpisov, ktoré sa týkajú nebezpečného tovaru.
- Dodržiavajte špeciálne požiadavky na balení a štítkoch pri obchodnej preprave. Táto požiadavka platí aj pre tretie strany a prepravcov.
- Pred odoslaním výrobku sa poraďte s osobou s osobitým vzdelaním v oblasti nebezpečných materiálov. Dodržiavajte všetky príslušné vnútrostátne právne predpisy.
- Odhalené kontakty zaistite páskou pri vkladaní akumulátora do balenia. Batériu v balení pevne zabezpečte, aby sa nemohla posúvať.
- Pred skladovaním alebo prepravou batériu vyberte.
- Umiestnite batériu a nabíjačku batérií do suchého priestoru bez výskytu vlhkosti a mrazov.
- Neskladujte batériu na mieste, kde sa môže vyskytovať statická elektrina. Batériu nevkladajte do kovovej skrinky.
- Batériu uložte na mieste, kde sa teplota pohybuje v intervale 5 °C (41 °F) až 25 °C (77 °F) a kde je chránená pred priamym slnečným svetlom.

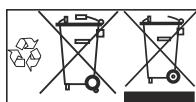
- Nabíjačku batérií uložte na mieste, kde sa teplota pohybuje v intervale 5 °C (41 °F) až 45 °C (113 °F) a kde je chránená pred priamym slnečným svetlom.
- Pred dlhodobým skladovaním batériu nabite na 30 – 50 % kapacity.
- Nabíjačku batérií uchovajte na uzavretom a suchom mieste.
- Batéria skladujte mimo nabíjačky batérií. Nedovoľte deťom ani iným nepovolaným osobám, aby sa dotýkali zariadenia. Uchovávajte zariadenia na mieste, ktoré je možné uzamknúť.
- Pred dlhodobým uskladnením výrobok vyčistite a vykonajte kompletný servis.
- Pomocou prepravného krytu na výrobku zamedzte vzniku zranení alebo poškodenia produktu počas prepravy a uskladnenia.
- Pred prepravou výrobok bezpečne upevnite.

Likvidácia batérie, nabíjačky batérií a výrobku

Nižšie uvedený symbol signalizuje, že výrobok nepredstavuje komunálny odpad. Recyklujte ho v recyklácnej stanici určenej pre elektrické

a elektronické zariadenia. Napomôže tým zamedziť vzniku poškodeniu životného prostredia a osôb.

Ďalšie informácie vám poskytnú miestne úrady, služba na likvidáciu komunálneho odpadu alebo predajca.



Poznámka: Tento symbol sa nachádza na výrobku alebo na jeho obale.

Technické údaje

Technické údaje

| 520iLX | |
|---|--------------------------|
| Motor | |
| Typ motora | BLDC (bezkontaktný) 36 V |
| Otáčky výstupného hriadeľa, ot./min | 5 500 |
| Šírka rezu, mm | 400 |
| Hmotnosť | |
| Hmotnosť bez batérie, kg | 3 |
| Hmotnosť s batériou, kg | 4,3 |
| Úroveň ochrany proti vode | |
| IPX4 ⁵ | Áno |
| Emisie hluku⁶ | |
| Nameraná úroveň hlučnosti dB(A) | 92 |
| Zaručená úroveň hlučnosti L _{WA} dB(A) | 96 |
| Hladiny hluku⁷ | |
| Ekvivalentná hladina akustického tlaku pri uchu používateľa meraná podľa norem EN ISO 60335-2-91 a ISO 22868, dB (A): | 76 |
| Úrovne vibrácií⁸ | |
| Hladiny vibrácií na rukovätiach merané podľa normy ISO 22867, m/s ² | |
| Vybavené vyžínacou hlavou (originál), vľavo/vpravo | 1,2/0,7 |

⁵ Ručné batériami napájané produkty Husqvarna s označením IPX4 spĺňajú požiadavky na získanie príslušného schválenia produktu.

⁶ Emisie hluku merané ako akustický výkon (L_{WA}) v súlade s európskou smernicou 2000/14/ES. Rozdiel medzi zaručeným a nameraným akustickým výkonom spočíva v tom, že zaručený akustický výkon zahŕňa aj rozptyl výsledkov merania a rozdiely medzi jednotlivými strojmi rovnakého modelu v súlade so smernicou 2000/14/ES.

⁷ Uvedené údaje pre ekvivalentnú hladinu akustického tlaku majú typický štatistický rozptyl (štandardnú odchýlku) 3 dB (A).

⁸ Uvádzané údaje pre ekvivalentný stupeň vibrácií majú typický štatistický rozptyl (štandardnú odchýlku) 2 m/s².

Schválené batérie

Používajte len originálne batérie BLi určené pre tento produkt.

Schválené nabíjačky batérií

| Nabíjačka batérií | QC330 | QC500 |
|--------------------|-----------|-----------|
| Vstupné napätie, V | 100 – 240 | 100 – 240 |
| Frekvencia, Hz | 50 – 60 | 50 – 60 |
| Výkon, W | 330 | 500 |

Príslušenstvo

Schválené príslušenstvo

| Schválené príslušenstvo | Typ | Kryt rezacieho nadstavca, diel č. |
|--------------------------------------|--|-----------------------------------|
| Vyžínacia hlava | T25B (lanko Whisper s Ø 2,0 mm – Ø 2,4 mm) | 577 01 83-03 |
| Súprava rukoväťí v tvare písma- na J | Rukoväť v tvare J | 587 37 50-01 |

ES vyhlásenie o zhode

ES vyhlásenie o zhode

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Švédsko, tel.: +46-36-146500, vyhlasuje, že akumulátorový výžinač **Husqvarna 520iLX** so sériovými číslami od roku 2018 (rok je zreteľne uvedený na výkonovom štítku, za ním nasleduje sériové číslo) vyhovuje požiadavkám SMERNICE RADY:

- zo 17. mája 2006 o strojových zariadeniach **2006/42/ES**,
- z 26. februára 2014 vzťahujúca sa na elektromagnetickej kompatibilitu, **2014/30/EÚ**,
- z 8. mája 2000 „vzťahujúcej sa na emisie hluku zariadení používaných vo vonkajšom priestore“, **2000/14/ES**.
- z 8. júna 2011 o „obmedzení používania určitých nebezpečných látok“ **2011/65/EÚ**.

Boli uplatnené nasledujúce normy:

EN 60335-1: 2012+A11:2014, EN ISO 11806-1:2011,
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN
61000-6-2:2005, EN 50581:2012

SMP Svensk Maskinprovning ABBox 7035, SE-750 07 Uppsala, Švédsko vykonal typovú skúšku ES v súlade s požiadavkami smernice o strojových zariadeniach (2006/42/ES), a to podľa článku 12, bodu 3b.

Spoločnosť SMP Svensk Maskinprovning AB tiež potvrdila súlad s dodatkom V smernice rady 2000/14/EG. Certifikát má číslo: **01/1610/006**.

Spoločnosť Intertek Semko AB, Box 1103, SE-164 22 Kista, Švédsko vykonalá dobrovoľnú typovú skúšku pre Husqvarna AB.

Informácie týkajúce sa emisii hluku nájdete v časti *Technické údaje na strane 53*.

Huskvarna, 2018-09-28



Pär Martinsson, manažér pre oblast' vývoja
(autorizovaný zástupca spoločnosti Husqvarna AB a
osoba zodpovedná za technickú dokumentáciu)

SPIS TREŚCI

| | | | |
|---------------------|----|---|----|
| Wstęp..... | 56 | Rozwiązywanie problemów..... | 80 |
| Bezpieczeństwo..... | 58 | Transport, przechowywanie i utylizacja..... | 81 |
| Montaż..... | 75 | Dane techniczne..... | 83 |
| Obsługa..... | 75 | Akcesoria..... | 84 |
| Konserwacja..... | 78 | Deklaracja zgodności WE..... | 85 |

Wstęp

Opis produktu

Husqvarna 520iLX to akumulator do podkaszarki do trawy z silnikiem elektrycznym.

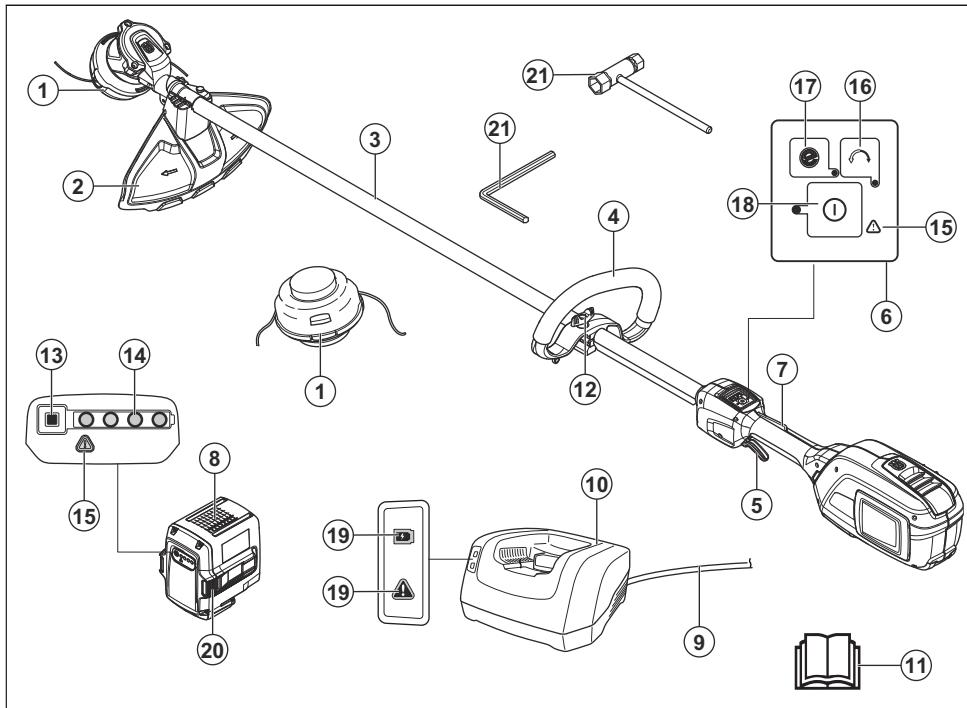
Nieustannie prowadzone są prace w celu zwiększenia bezpieczeństwa użytkownika i wydajności pracy. Dodatkowe informacje można uzyskać w centrum serwisowym.

Przeznaczenie

Produkt jest używany z głowicą żylkową do koszenia trawy. Nie używać produktu do innych zadań niż przycinanie trawy i wykaszanie trawy.

Uwaga: Przepisy krajowe mogą ograniczać możliwość użycia tego produktu.

Przegląd produktu



1. Główica żylkowa
2. Osłona osprzętu tnącego
3. Walek
4. Uchwyt pętlowy
5. Manetka gazu
6. Klawiatura

7. Blokada manetki gazu
8. Akumulator
9. Linka
10. Ładowarka
11. Instrukcja obsługi
12. Regulacja uchwytu
13. Przycisk wskaźnika akumulatora
14. Stan akumulatora
15. Kontrolka ostrzegawcza (dioda LED błędu)
16. Przycisk kierunku obrotów
17. Przycisk Save
18. Przycisk start i stop
19. Wskaźnik włączonego zasilania i ostrzegawczy (dioda LED błędu)
20. Przyciski odłączania akumulatora
21. Klucz imbusowy sześciokątny 4 mm

Symbole znajdujące się na produkcie



OSTRZEŻENIE! Produkt może być niebezpieczny! Nieuwazne oraz nieprawidłowe posługiwanie się narzędziem może być przyczyną poważnych obrażeń obsługującego bądź innych osób. Jest niezmiernie ważne, by ze zrozumieniem przeczytać treść instrukcji obsługi. Należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przed uruchomieniem urządzenia upewnić się, że wszystkie wskazówki zostały zrozumiane.



Sosować atestowane środki ochrony oczu.



Maksymalna prędkość wałka zdawczego.



Produkt jest zgodny z odpowiednimi dyrektywami Komisji Europejskiej.



Podczas korzystania z produktu należy zachować minimalną odległość 15 m od innych osób lub zwierząt.



Sosować rękawice ochronne.



Nosić wytrzymałe buty z podeszwami zapobiegającymi poślizgnięciu.



Ryzyko niekontrolowanych ruchów noża, jeżeli osprzęt tnący dotnie przedmiot, który nie zostanie natychmiastowo odcięty. Produkt może odciąć części ciała. Podczas korzystania z produktu należy zachować minimalną odległość 15 m od innych osób lub zwierząt.



Symbole 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.



Należy pamiętać o niebezpieczeństwie wyrzucania częstek ciał stałych, które mogą spowodować obrażenia ciała.



Należy używać elastycznego drutu tnącego jako żyłki. Nie używać metalowego osprzętu tnącego.



Strzałki wskazują położenie graniczne dla uchwytu.



IPX4 Produkt jest zabezpieczony przed rozbryzgami wody.

— Prąd stały.



Emisja hałasu do otoczenia zgodna z dyrektywą Wspólnoty Europejskiej. Informacje dotyczące hałasu emitowanego przez urządzenie znajdują się w rozdziale „Dane techniczne” oraz na etykiecie.

yyyywwxxxx

Tabliczka znamionowa z numerem seryjnym. **yyyy** oznacza rok produkcji, **ww** oznacza dzień produkcji, a **xxxx** to numer seryjny.

Symbole na akumulatorze i/lub na ładowarce



Należy poddać urządzenie recyklingowi w punkcie zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego. (Dotyczy tylko Europy)



Transformator bezpieczeństwa.



Ładowarkę używać i przechowywać wyłącznie wewnątrz.



Podwójna izolacja.

- produkt jest nieprawidłowo naprawiany.
- produkt jest naprawiany przy użyciu części niepochodzących od producenta lub niezatwierdzonych przez producenta.
- produkt jest wyposażony w akcesoria niepochodzące od producenta lub niezatwierdzone przez producenta.
- produkt nie jest naprawiany w autoryzowanym centrum serwisowym lub przez autoryzowaną placówkę.

Odpowiedzialność za produkt

Zgodnie z przepisami dotyczącymi odpowiedzialności za produkt nie ponosimy odpowiedzialności za szkody spowodowane przez nasz produkt, jeśli:

Bezpieczeństwo

Definicje dotyczące bezpieczeństwa

Ostrzeżenia, uwagi i informacje są używane do zwrócenia uwagi na szczególnie ważne sekcje instrukcji obsługi.



OSTRZEŻENIE: Stosuje się, gdy istnieje ryzyko poważnych obrażeń lub śmierci operatora albo osób postronnych w wyniku nieprzestrzegania instrukcji obsługi.



UWAGA: Stosuje się, gdy istnieje ryzyko uszkodzenia produktu, innych materiałów lub otoczenia w wyniku

nieprzestrzegania instrukcji obsługi.

Uwaga: stosuje się, aby przekazać więcej informacji, które są przydatne w danej sytuacji.

Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa podczas korzystania z narzędzi elektrycznych



OSTRZEŻENIE: Przeczytać dokładnie wszystkie ostrzeżenia i instrukcje. Niezastosowanie się do ostrzeżeń i instrukcji może spowodować porażenie prądem i/lub poważne obrażenia.

Uwaga: Należy zachować wszystkie ostrzeżenia i instrukcje, aby móc skorzystać z nich w przyszłości. Termin „elektronarzędzie” używany w ostrzeżeniach dotyczy narzędzia zasilanego prądem z sieci elektrycznej (przewodowego) lub narzędzia zasilanego z akumulatora (bezprzewodowego).

Kontrola przed uruchomieniem

- Zawsze wyjmuj akumulator, aby zabezpieczyć produkt przed przypadkowym uruchomieniem, Zawsze wyjmuj akumulator przed wykonywaniem jakichkolwiek czynności konserwacyjnych przy produkcie.
- Przed użyciem produktu i po każdym uderzeniu należy sprawdzić go pod kątem oznak zużycia lub uszkodzenia i w razie potrzeby naprawić.
- Dokonaj inspekcji obszaru, w którym będziesz pracować. Usuń wszystkie porozrzucane przedmioty takie, jak kamienie, szkło, gwoździe, druty, sznurki i inne, które mogą zostać odrzucone lub owinąć się na przecinarkę lub jej osłonie.
- Sprawdź, czy nie ma pęknięć lub zanieczyszczeń na silniku. Za pomocą szczotki oczyścić silnik z trawy i liści. Rękawice należy używać wtedy, kiedy to jest konieczne.
- Sprawdź, czy głowica żyłkowa jest przytwierdzona do wykaszarki.
- Sprawdzić, czy produkt działa prawidłowo. Sprawdź, czy dokręcone są wszystkie śruby i nakrętki.
- Skontroluj, czy głowica żyłkowa i osłona przeciwodpryskowa nie są uszkodzone ani pęknięte. Głowicę żyłkową lub oslonę głowicy, które zostały uderzone lub na których występują pęknięcia, należy wymienić na nowe. Zawsze stosuj osłonę zalecaną dla danego osprzętu tnącego. Patrz rozdział Dane techniczne.
- Użytkownik produktu 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.

- Przeprowadzić ogólną kontrolę produktu przed użyciem. Patrz plan konserwacji.
- Użytkowanie regulują przepisy państowe lub lokalne. Należy przestrzegać odpowiednich przepisów

elektrycznym może spowodować poważne obrażenia ciała.

- Urządzenie nie może być używanie 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 urządzeniem.
- Nigdy nie pozwalać na użytkowanie ani serwisowanie produktu 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.

Bezpieczeństwo osób

- Narzędzie tnące nie zatrzymuje się natychmiast po wyłączeniu produktu.
- Produkt jest przeznaczony tylko do wykaszania.
- Osoby postronne powinny zachować odpowiednią odległość.
- **Używając narzędzi elektrycznych, należy zachować skupienie, obserwować wykonywane czynności i kierować się zdrowym rozsądkiem. Nie należy używać narzędzi elektrycznych, kiedy użytkownik jest zmęczony lub pod wpływem działania narkotyków, alkoholu lub leków.** Moment nieuwagi podczas pracy z narzędziem

- **Należy odpowiednio się ubierać. Nie zakładać luźnej odzieży ani biżuterii. Włosy, ubranie i rękawiczki należy trzymać z dala od elementów ruchomych.** Luźne ubranie, biżuteria lub długie włosy mogą zostać pochwycone przez ruchome elementy.
 - Stosować środki ochrony osobistej. Patrz wskazówki pod nagłówkiem „Środki ochrony osobistej”.
 - W przypadku pracy w zapylonym środowisku zawsze zakładaj maskę na twarz lub maszkę przeciwpływową.
 - Przed przeniesieniem produktu należy go najpierw wyłączyć. Zawsze wyjmować akumulator przed przekazaniem maszyny innej osobie.
 - Należy pamiętać, że operator ponosi odpowiedzialność za narażanie ludzi i ich własności na wypadki lub zagrożenia.
 - Na czas przechowywania i transportu należy zawsze zakładać osłonę transportową.
- ### 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 produktem przerobionym, który został w jakikolwiek sposób zmieniony. Nigdy nie używać produktu w pobliżu materiałów łatwopalnych lub wybuchowych.
 - Nie wolno używać produktu, jeśli jest uszkodzony. Należy stosować się do zaleceń dotyczących bezpieczeństwa, konserwacji i obsługi technicznej podanych w niniejszej instrukcji. Niektóre czynności konserwacyjne i serwisowe muszą być wykonywane przez przeszkolony i wykwalifikowany personel. Patrz wskazówki w części zatytułowanej „Konserwacja”.
 - Używaj wyłącznie oryginalnych części zamiennych.

- 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 należy zachowywać właściwe ustanie stóp i równowagę.
- Nie przeciążać produktu. Narzędzie elektryczne wykona pracę lepiej i bezpieczniej w tempie, do jakiego zostało zaprojektowane.
- Praca przy złej pogodzie jest męcząca i często zwiększa ryzyko obrażeń. Nie zaleca się stosowania produktu w bardzo złych warunkach atmosferycznych, na przykład w gęstej mgle, podczas ulew, silnych wiatrów, intensywnego zimna, w razie niebezpieczeństwa wyładowania atmosferycznego.
- Jeśli produkt zacznie drgać w nietypowy sposób, zatrzymaj go i wymontuj akumulator.
- Unikaj niezamierzonego uruchomienia — nie przenoś urządzenia z palcem na przełączniku.
- Przechowuj urządzenia na biegu jałowym w pomieszczeniu — urządzenia, gdy nie są używane, powinny być przechowywane w pomieszczeniu.
- Należy iść, nie biec.

Kieruj się zawsze zdrowym rozsądkiem

Nie jest możliwe omówienie wszystkich sytuacji, w jakich potencjalnie możesz się znaleźć. Zawsze zachowywać ostrożność i kierować się zdrowym rozsądkiem. Nie podejmować się prac przekraczających własne kwalifikacje. Jeżeli po przeczytaniu niniejszej instrukcji nadal są wątpliwości co do sposobów postępowania, nie kontynuować pracy i zwrócić się o poradę do eksperta.



OSTRZEŻENIE: Nigdy nie pozwalaj dzieciom na użytkowanie lub przebywanie w pobliżu urządzenia. 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.

Ogólne zasady bezpieczeństwa



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Wyjąć akumulator, aby zabezpieczyć maszynę przed przypadkowym uruchomieniem.
 - Ten produkt jest niebezpiecznym narzędziem w przypadku nieostrożnego postępowania lub nieprawidłowego korzystania. Może spowodować poważne
- obrażenia ciała lub śmierć operatora lub innych osób.
 - Nie używać produktu w przypadku zmiany jego początkowych specyfikacji. Nie wymieniać części maszyny bez zgody producenta. Używać wyłącznie części zatwierdzonych przez producenta. Nieprawidłowa konserwacja może doprowadzić do obrażeń lub śmierci.
 - Przed uruchomieniem produktu należy sprawdzić jego stan techniczny. Patrz *Zespoły zabezpieczające na urządzeniu na stronie 70 i Konserwacja na stronie 78.* Nie należy używać uszkodzonego produktu. Przeprowadzać kontrole bezpieczeństwa oraz czynności z zakresu konserwacji i obsługi technicznej podane w niniejszej instrukcji.
 - Należy dopilnować, aby produktem nie bawiły się dzieci. Nigdy nie pozwalać na użytkowanie ani serwisowanie produktu dzieciom lub innym osobom, które nie mają odpowiednich

kwalifikacji. Lokalne przepisy mogą określić wiek użytkownika.

- Maszynę należy przechowywać w zamkniętym obszarze w celu uniemożliwienia dzieciom lub nieupoważnionym osobom uzyskania do niej dostępu.
- Przechowywać produkt w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Pod żadnym pozorem nie wolno zmieniać ani modyfikować fabrycznej konstrukcji urządzenia bez zezwolenia wydanego przez producenta. Zawsze należy korzystać z oryginalnych akcesoriów. Samowolne wprowadzanie zmian oraz/lub montowanie wyposażenia niezatwierdzonego przez producenta może stać się przyczyną groźnych obrażeń lub śmierci obsługującego urządzenie bądź innych osób.

Uwaga: Użytkowanie może podlegać regulacji przepisami państwowymi lub lokalnymi. Należy przestrzegać odpowiednich przepisów

Instrukcje bezpieczeństwa dotyczące obsługi



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Jeżeli znajdziesz się w sytuacji, w której nie jesteś pewny prawidłowości dalszego sposobu postępowania, zasięgnij porady eksperta. Zwróć się do swojego dealera lub warsztatu obsługi technicznej. Nie podejmuj się pracy, gdy uważasz, że nie masz wystarczających kwalifikacji.
- Nigdy nie używać urządzenia, odczuwając zmęczenie bądź znajdując się pod wpływem alkoholu lub leków, które mogą wpływać ujemnie na wzrok, zdolność oceny sytuacji lub panowanie nad wykonywanymi ruchami.
- Niewłaściwy lub uszkodzony sprzęt tnący zwiększa ryzyko wypadku.
- Nie zezwalać dzieciom na używanie urządzenia ani na przebywanie w jego pobliżu. Ponieważ produkt łatwo uruchomić, dzieci mogą być w

stanie go włączyć, jeżeli nie będą pilnowane. Oznacza to ryzyko poważnych obrażeń. Należy odłączać akumulator, gdy produkt nie jest pod nadzorem.

- Należy 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. W przeciwnym razie grozi to poważnymi obrażeniami. W przypadku zbliżenia się osób trzecich natychmiast wyłącz urządzenie. Nigdy nie obracać się gwałtownie z urządzeniem, nie upewniwszy się, że nikt nie znajduje się z tyłu w strefie zagrożenia.
- Dopilnować, aby ludzie, zwierzęta ani inne obiekty nie mogły zakłócić pracy urządzenia oraz aby nie weszły w kontakt z osprzętem tnącym ani luźnymi przedmiotami odrzucanymi przez osprzęt. Nigdy nie używać urządzenia, jeśli nie ma możliwości wezwania pomocy w razie wypadku.
- Zawsze sprawdzać miejsce pracy. Usunąć wszystkie porozrzucane przedmioty, jak kamienie, szkło, gwoździe, druty, sznurki i inne, które mogą zostać odrzucone przez maszynę lub zapiąć się na osprzęcie tnącym.
- Zapewnij sobie możliwość bezpiecznego poruszania się i odpowiednią pozycję podczas pracy. Przy poruszaniu się po powierzchni roboczej należy uważać na ewentualne przeszkody (korzenie, głazy, gałęzie, doły, rowy itp.). Zachowaj szczególną ostrożność podczas pracy na terenie pochyłym.
- Zawsze utrzymuj równowagę i mocne oparcie dla stóp. Nie należy się nadmiernie wyciągać.
- Przechodząc na inne miejsce pracy, należy wyłączyć produkt.
- Nigdy nie należy odkładać urządzenia, chyba że zostało wyłączone, a akumulator został wyjęty. Nie pozostawiać urządzenia bez nadzoru, gdy jest włączone.

- Przed przekazaniem produktu innej osobie należy wyjąć akumulator.
- Upewnić się, czy odzież ani żadne części ciała nie będą miały kontaktu z osprzętem tnącym, gdy produkt jest uruchomiony. Urządzenie należy trzymać poniżej pasa.
- Jeżeli cokolwiek zablokuje się w osprzęcie tnącym podczas obsługiwanego produktu, należy zatrzymać i wyłączyć urządzenie. Upewnić się, że osprzęt tnący zatrzymał się całkowicie. Przed czyszczeniem, sprawdzaniem lub naprawą produktu bądź osprzętu tnącego należy wyjąć akumulator. Występuje ryzyko poparzenia, ponieważ obudowa przekładni może być bardzo gorąca. W czasie pracy z głowicą żyłkową należy założyć rękawice.
- Trzymać ręce i stopy z dala od osprzętu tnącego aż do momentu całkowitego zatrzymania po wyłączeniu produktu.
- Uważyć na koniuszki gałęzi, które podczas cięcia mogą być odrzucane przez maszynę. Nie odcinać zbyt blisko podłoża, ponieważ grozi to wyrzuceniem przez maszynę kamieni i innych przedmiotów.
- Należy uważać na odrzucane przedmioty. Należy zawsze używać zatwierdzonych osłon oczu. Nigdy nie nachylaj się nad osłoną zabezpieczającą osprzętu tnącego. Odrzucane przez urządzenie kamienie, odłamki, itp. mogą trafić w oczy, powodując utratę wzroku lub inne poważne obrażenia.
- Mając założone ochronniki słuchu, należy zwracać szczególną uwagę na sygnały i zwołania ostrzegawcze. Ochronniki słuchu należy zdejmować zaraz po wyłączeniu produktu.
- Nie wolno pracować, stojąc na drabinie lub stołku, ani na żadnym podwyższeniu, które nie jest stabilne i nie zapewnia zachowania statecznej postawy podczas pracy.
- W przypadku wystąpienia niechcianych wibracji uderzyć głowicą w celu wysunięcia żyłki do właściwej długości. Po tym wibracje powinny ustąpić.

- Narażenie operatora na nadmierne działanie wibracji może powodować uszkodzenia układu krążenia i układu nerwowego, szczególnie u osób z niewydolnością układu krążenia. W przypadku rozpoznania u siebie objawów, których przyczyną może być narażenie na nadmierne wibracje, należy zwrócić się do lekarza. Przykładem takich objawów jest drętwienie, brak czucia, „łaskotanie”, „kłucie”, ból, całkowita lub częściowa utrata siły, zmiany koloru skóry lub naskórka. Objawy te zazwyczaj są odczuwalne w palcach, dloniach i nadgarstkach.
- Należy zawsze trzymać urządzenie dwoma rękoma. Trzymać produkt po prawej stronie tułowia.
- Nie próbować odciągać ciętego materiału ani nie pozwalać tego robić innym, kiedy urządzenie pracuje lub osprzęt tnący się obraca, gdyż może to doprowadzić do poważnych obrażeń.
- Przed przystąpieniem do usuwania materiału owiniętego wokół wałka noża lub zablokowanego między osłoną a osprzętem tnącym zawsze zatrzymać produkt, wyjąć akumulator i upewnić się, że osprzęt tnący się nie obraca.
- Niniejszy produkt podczas pracy wytwarza pole elektromagnetyczne. W pewnych okolicznościach pole to może zakłócać pracę aktywnych lub pasywnych implantów medycznych. Przed przystąpieniem do pracy z urządzeniem osoby z wszczepionym implantem medycznym powinny skonsultować się z lekarzem/ producentem implantu w celu ograniczenia ryzyka poważnych lub śmiertelnych obrażeń.
- W celu oszczędności energii należy zwolnić manetkę gazu po zakończeniu każdego etapu pracy.
- Nie przeciągać produktu. Narzędzie elektryczne wykona pracę lepiej i bezpieczniej w tempie, do jakiego zostało zaprojektowane.
- W razie najechania na twardy przedmiot lub w razie

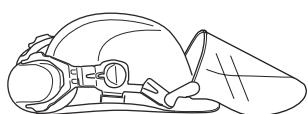
powstania wibracji należy zatrzymać urządzenie. Wyjąć akumulator z produktu i sprawdzić, czy nie jest uszkodzony.

Środki ochrony osobistej



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Podczas używania produktu należy zawsze mieć na sobie zatwierdzone środki ochrony osobistej. Środki ochrony osobistej nie eliminują całkowicie ryzyka odniesienia obrażeń, natomiast ograniczają ich rozmiar w razie zaistnienia wypadku. Skorzystać z pomocy dealera przy wyborze odpowiedniego sprzętu.
- Stosować kask ochronny, gdy zachodzi ryzyko uderzenia spadającymi przedmiotami.



- Długotrwałe przebywanie w hałasie może doprowadzić do uszkodzenia słuchu.

Generalnie produkty zasilane akumulatorem są stosunkowo ciche, ale połączenie poziomu hałasu i długiego użytkowania może przynieść szkody.

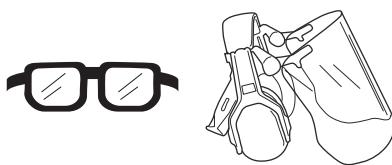
Firma zaleca, aby operatorzy stosowali ochronniki słuchu podczas używania produktów przez dłuższy czas w ciągu dnia. Operatorzy korzystający z urządzenia w sposób ciągły i regularny powinni regularnie sprawdzać słuch.



OSTRZEŻENIE: Ochronniki słuchu ograniczają możliwość słyszenia dźwięków i sygnałów ostrzegawczych.

- Stosować atestowane środki ochrony oczu. Podczas używania maski ochronnej twarzy należy mieć na sobie także zatwierdzone okulary ochronne. Za zatwierdzone okulary ochronne uważane są takie, które są zgodne z

normami ANSI Z87.1 dla USA
lub EN 166 dla krajów UE.



- W razie potrzeby, na przykład podczas mocowania, badania czy czyszczenia narzędzi tnących, stosować rękawice ochronne.



- Należy nosić trwałe, antypoślizgowe obuwie.



- Nosić odzież wykonaną z mocnego materiału. Nosić odzież z długimi nogawkami i długimi rękawami, wykonaną z mocnego materiału. Luźne części odzieży mogą zahaczyć o krzewy lub gałęzie. Nie nosić biżuterii, krótkich spodni ani sandałów i nie pracować z odsłoniętymi

stopami. Utrzymywać włosy w sposób bezpieczny powyżej poziomu barków.

- Zawsze mieć pod ręką apteczkę pierwszej pomocy.



Osprzęt tnący



OSTRZEŻENIE: Przed przystąpieniem do pracy z jakimkolwiek osprzętem tnącym należy wyjąć akumulator i upewnić się, że osprzęt tnący zatrzymał się całkowicie.



OSTRZEŻENIE: Korzystać wyłącznie z osprzętu tnącego wraz z zalecanymi przez nas osłonami — patrz *Akcesoria na stronie 84.*

Głowica żyłkowa

- Zawsze używać właściwej głowicy żyłkowej i osprzętu tnącego, patrz *Akcesoria na stronie 84.* Ponadto należy używać żyłki, którą zalecamy, patrz montaż z tyłu instrukcji.
- Zwrócić uwagę, aby przenicacz żyłki znajdujący się na osłonie głowicy, nie był uszkodzony.
- Upewnij się, że żyłka jest nawinięta ciasno i równomiernie wokół bębna, aby zapobiec niebezpiecznym organiom produktu. Różne długości przewodu mogą powodować niepotrzebne organia. Stuknij głowicą żyłkową, aby uzyskać odpowiednią długość przewodu.

Aby przedłużyć żywotność żyłek, można je włożyć na parę dni do wody przed zamontowaniem. Spowoduje to usztywnienie przewodu.

Zespoły zabezpieczające na urządzeniu

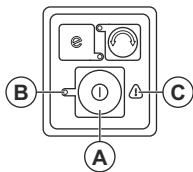


OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- W tym rozdziale opisano funkcje bezpieczeństwa produktu, jego przeznaczenie oraz sposób przeprowadzania czynności kontrolnych i konserwacji, aby zapewnić jego poprawne działanie. Patrz wskazówki pod nagłówkiem *Przegląd produktu na stronie 56*, aby sprawdzić rozmieszczenie poszczególnych elementów w Twoim urządzeniu.
- Jeżeli urządzenie nie jest prawidłowo konserwowane i nie jest poddawane profesjonalnie wykonywanym naprawom i/lub obsłudze technicznej, skraca się jego żywotność i zwiększa ryzyko wypadku. Aby uzyskać dodatkowe informacje, należy skontaktować się z najbliższym punktem serwisowym.
- Nie wolno używać produktu, którego elementy zabezpieczające są uszkodzone. Elementy zabezpieczające produktu należy kontrolować i konserwować zgodnie z opisem w niniejszym rozdziale. Jeżeli Twój produkt nie spełnia któregokolwiek z warunków kontrolnych, skontaktuj się z przedstawicielem serwisu w celu dokonania naprawy.
- Wszelkie czynności obsługowe i naprawy maszyny wymagają specjalnego przeszkolenia. Szczególnie dotyczy to elementów zabezpieczających urządzenia. 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.

Sprawdzanie klawiatury

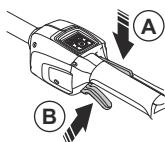
1. Wcisnąć i przytrzymać przycisk start/stop (A).



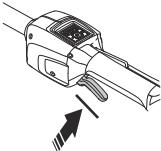
- a) Produkt jest włączony, gdy świeci się kontrolka LED (B).
b) Urządzenie jest wyłączone, gdy kontrolka LED (B) nie świeci.
2. Patrz *Rozwiązywanie problemów na stronie 80*, jeśli świeci się lub migła wskaźnik ostrzegawczy (C).

Sprawdzanie blokady manetki gazu

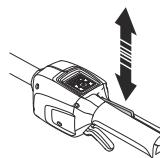
Blokada manetki gazu jest tak skonstruowana, by zabezpieczać przed przypadkowym naciśnięciem. Nacisk na dźwignię blokady (A) zwalnia manetkę gazu (B). Po zwolnieniu uchwytu manetka gazu i blokada manetki gazu powróćą do swoich pozycji wyjściowych. Ruch ten kontrolują niezależne sprężyny.



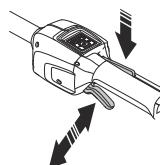
1. Sprawdzić, czy manetka gazu jest zablokowana, gdy jej blokada znajduje się w swoim położeniu wyjściowym.



2. Wcisnąć blokadę manetki gazu i sprawdzić, czy po zwolnieniu powraca w swoje położenie wyjściowe.



3. Sprawdzić, czy manetka gazu i jej blokada poruszają się płynnie i czy sprężyna powrotna działa prawidłowo.



4. Uruchomić produkt, patrz *Uruchamianie produktu na stronie 77*.
5. Włączyć pełen gaz.
6. Zwolnić manetkę gazu i sprawdzić, czy osprzęt tnący się zatrzymał.

Sprawdzanie osłony osprzętu tnącego

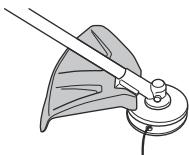


OSTRZEŻENIE: Nie wolno używać osprzętu tnącego bez zatwierzonej i prawidłowo zamocowanej osłony. Zawsze stosuj osłonę osprzętu tnącego zalecaną dla danego osprzętu tnącego, patrz *Akcesoria na stronie 84*. Stosowanie niewłaściwych lub uszkodzonych osłon osprzętu tnącego może

skutkować poważnymi obrażeniami.

Osłona osprzętu tnącego zatrzymuje obiekty odrzucane w kierunku operatora. Zapobiega również obrażeniom ciała w przypadku dotknięcia do osprzętu tnącego.

1. Zatrzymać silnik.
2. Przeprowadzić kontrolę wzrokową pod kątem uszkodzeń, na przykład pęknięć.



3. Wymienić osłonę osprzętu tnącego, jeśli jest uszkodzona.

Zasady bezpieczeństwa związane z akumulatorem



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Używać wyłącznie akumulatora BLi. Patrz *Dane techniczne na stronie 83*. Akumulator jest zabezpieczony szyfrem programowym.
- Jako źródła zasilania do powiązanych produktów Husqvarna należy używać wyłącznie akumulatorów BLi. Aby uniknąć obrażeń, nie należy używać akumulatora jako źródła zasilania innych produktów.
- Ryzyko porażenia prądem. Nie przykładać zacisków akumulatora do kluczy, monet, śrub lub innych metalowych przedmiotów. Może to spowodować zwarcie akumulatora.
- Nie korzystać z baterii jednorazowego użytku.
- Nie wkładać żadnych przedmiotów do szczelin powietrznych akumulatora.
- Chrońić akumulator przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wysoką temperaturą i otwartym płomieniem. Akumulator może spowodować oparzenia i/lub oparzenia chemiczne.
- Akumulator należy chronić przed działaniem mikrofal i wysokiego ciśnienia.
- Nie próbować rozbierać ani rozbijać akumulatora.
- Jeśli doszło do wycieku z akumulatora, unikać kontaktu cieczy ze skórą i oczami. W przypadku dotknięcia cieczy przemyć skórę dużą ilością wody z mydłem i zgłosić się do lekarza. W przypadku

- dostania się cieczy do oczu nie trzeć ich, ale spłukiwać wodą przez co najmniej 15 minut i zgłosić się do lekarza.
- Akumulatora można używać w zakresie temperatur od -10°C do 40°C.
 - Do czyszczenia akumulatora ani ładowarki nie należy używać wody. Patrz *Czyszczenie produktu, akumulatora i ładowarki na stronie 79*.
 - Nie należy używać wadliwego ani uszkodzonego akumulatora.
 - Przechowywać akumulatory z dala od metalowych przedmiotów, takich jak gwoździe, śruby czy biżuteria.
 - Przechowywać akumulator z dala od dzieci.

Zasady bezpieczeństwa w czasie obsługi ładowarki



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Nieprzestrzeganie zasad bezpieczeństwa stwarza ryzyko porażenia prądem lub wystąpienia zwarcia.

- Nie używać innych ładowarek do akumulatorów niż te dostarczone dla danego produktu. Należy używać wyłącznie ładowarek QC do ładowania akumulatorów zastępczych BLi.
- Nie należy podejmować prób rozmontowania ładowarki.
- Nie należy używać wadliwej lub uszkodzonej ładowarki do akumulatora.
- Nie podnosić ładowarki do akumulatora za przewód zasilający. Aby odłączyć ładowarkę do akumulatora od gniazda, wyciągnąć wtyczkę. Nie ciągnąć z przewód.
- Uważać, aby przewody podłączeniowe i przedłużacze nie stykały się z wodą, olejem ani nie dotykały do ostrzych krawędzi. Uważać także, aby przewód nie został zakleszczony między obiektymi np. drzwiami, furtkami lub innymi.
- Nie używać ładowarki do akumulatora w pobliżu łatwopalnych materiałów lub materiałów, które mogą powodować korozję. Upewnić się, że ładowarka nie jest przykryta. W razie zauważenia dymu lub ognia

należy odłączyć ładowarkę od źródła zasilania.

- Należy ładować akumulator wyłącznie wewnątrz budynku, w miejscu z dobrym przepływem powietrza i z dala od światła słonecznego. Nie należy ładować akumulatora na zewnątrz pomieszczeń. Nie ładować akumulatora w wilgotnym otoczeniu.
- Ładowarkę można użytkować w zakresie temperatur od 5°C do 40°C. Ładowarki należy używać w suchym, dobrze wentylowanym i wolnym od pyłów środowisku.
- Nie wkładać żadnych przedmiotów do szczelin wentylacyjnych ładowarki.
- Styków ładowarki nie należy zwierać metalowymi przedmiotami, gdyż może to wywołać zwarcie.
- Należy używać zatwierdzonych gniazd głównych, które nie są uszkodzone. Upewnij się, że przewód ładowarki nie są uszkodzony. Jeżeli używane są przedłużacze, upewnić się, że nie są one uszkodzone.

Instrukcje bezpieczeństwa dotyczące konserwacji



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Wyjąć akumulator przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych, innych przeglądów lub montażu produktu.
- Użytkownikowi wolno wykonywać tylko te czynności konserwacyjne i serwisowe, które są wskazane w niniejszej instrukcji obsługi. W przypadku czynności konserwacyjnych i serwisowych o szerszym zakresie należy zwrócić się do autoryzowanego serwisu.
- Do czyszczenia akumulatora ani ładowarki nie należy używać wody. Silne detergenty mogą spowodować uszkodzenie tworzywa sztucznego.
- Zaniechanie czynności konserwacyjnych skróci cykl życia produktu i zwiększy ryzyko wypadków.

- Dla wszystkich prac serwisowych i naprawczych, zwłaszcza dla urządzeń zabezpieczających na produkcie, konieczne jest specjalne przeszkołenie. Jeśli nie wszystkie opisane w niniejszej instrukcji obsługi kontrole zakończą się pomyślnie po wykonaniu konserwacji, należy zwrócić się do autoryzowanego serwisu. Gwarantujemy profesjonalne naprawy i serwisowanie produktu.
- Używaj wyłącznie oryginalnych części zamiennych.

Montaż

Wstęp

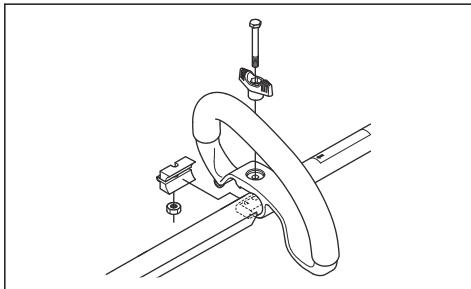
W tym rozdziale opisano sposób montażu i regulacji urządzenia.



OSTRZEŻENIE: Przed zmontowaniem urządzenia należy przeczytać rozdział poświęcony bezpieczeństwu i instrukcję montażu.

Mocowanie uchwytu pałkowego

1. Zamocuj uchwyt pałkowy na drążku między strzałkami.

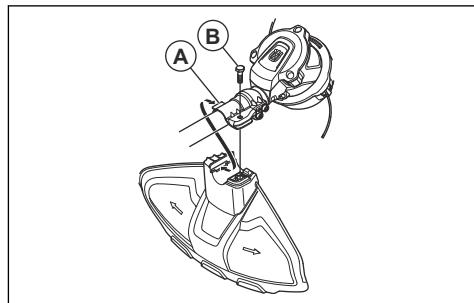


2. Umieść element dystansowy we w głębiu w uchwycie pałkowym.

3. Założyć nakrętkę, pokrętło i śrubę. Nie dokręcać zbyt mocno.
4. Ustawić urządzenie w odpowiednim położeniu.
5. Dokręcić śrubę.

Montaż osłony głowicy

1. Zainstaluj odpowiednią osłonę głowicy na głowicy żyłkowej, patrz *Akcesoria na stronie 84*.
2. Zawies osłonę głowicy na haku uchwytu płytka (A).
3. Wygnij osłonę głowicy tak, aby zakrywała wał, i dokręcić ją za pomocą śruby (B) po przeciwnej stronie wału.



Wstęp



OSTRZEŻENIE: Przed użyciem produktu należy zapoznać się z rozdziałem dotyczącym bezpieczeństwa.

Obsługa

Przed użyciem urządzenia

- Sprawdzić obszar roboczy, aby zapoznać się z terenem. Sprawdzić nachylenie terenu oraz czy występują na nim przeszkody, takie jak kamienie, gałęzie i rowy.
- Przeprowadzić inspekcję produktu.

- Wykonać kontrole bezpieczeństwa, czynności konserwacyjne i czynności serwisowe opisane w niniejszej instrukcji.
- Sprawdzić, czy na silniku nie ma pęknięć lub zanieczyszczeń. Aby usunąć trawę i liście z silnika, należy użyć szczotki. W razie potrzeby użyć rękawic.
- Sprawdzić głowicę żyłkową i osłonę osprzętu tnącego pod kątem uszkodzeń lub pęknięć. Wymienić głowicę żyłkową i osłonę osprzętu tnącego, jeżeli zostały uderzone lub są popękanie.
- Upewnić się, że wszystkie nakrętki i śruby są dokręcone.
- Przed uruchomieniem produktu należy upewnić się, że narzędzie tnące oraz wszystkie pokrywy, osłony i uchwyty są prawidłowo zamocowane i nie są uszkodzone.

Podłączanie ładowarki

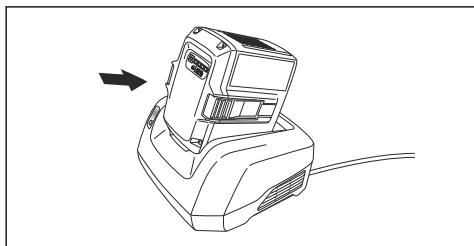
1. Ładowarkę należy podłączyć do źródła zasilania o napięciu i częstotliwości zgodnymi z tabliczką zamionioną.
2. Włożyć wtyczkę do gniazdku elektrycznego z uziemieniem. Dioda ładowarki błysnie jeden raz na zielono.

Uwaga: Akumulator nie ładuje się, jeżeli jego temperatura przekracza 50°C. Jeśli temperatura przekracza 50°C, ładowarka czeka na ostygnięcie akumulatora przed jego naładowaniem.

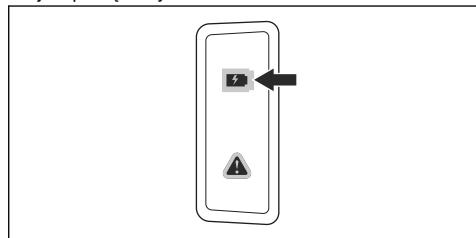
Ładowanie akumulatora

Uwaga: Akumulator należy naładować przed pierwszym użyciem. Nowy akumulator jest naładowany jedynie w 30%.

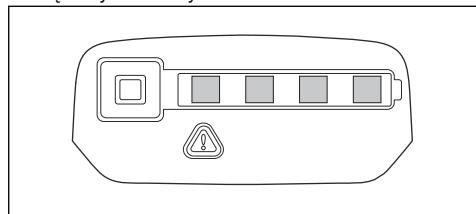
1. Należy sprawdzić, czy akumulator jest suchy.
2. Włożyć akumulator do ładowarki.



3. Sprawdzić, czy zielony wskaźnik ładowania na ładowarce zaświeci się. Oznacza to, że akumulator jest podłączony do ładowarki.



4. Akumulator jest całkowicie naładowany, gdy włączają się wszystkie diody.



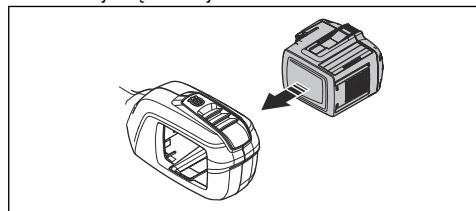
5. Aby odłączyć ładowarkę od gniazdku elektrycznego, wyciągnąć wtyczkę. Nie ciągnąć za przewód.
6. Akumulator należy wyjąć z ładowarki.

Uwaga: Aby uzyskać więcej informacji, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi akumulatora i ładowarki.

Podłączanie akumulatora do produktu

OSTRZEŻENIE: W producie należy używać wyłącznie oryginalnych akumulatorów Husqvarna.

1. Należy sprawdzić, czy akumulator jest w pełni naładowany.
2. Wsunąć akumulator do uchwytu akumulatora produktu. Po usłyszeniu kliknięcia akumulator zablokuje się na miejscu.



UWAGA: Jeśli akumulator nie jest łatwo wsunąć do uchwytu, akumulator nie jest prawidłowo zainstalowany. Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować uszkodzenie produktu.

3. Sprawdzić, czy akumulator jest prawidłowo zainstalowany.

Informacje o akumulatorze

Informacje na temat sposobu korzystania z akumulatora można znaleźć w instrukcji obsługi akumulatora.

Uruchamianie produktu

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

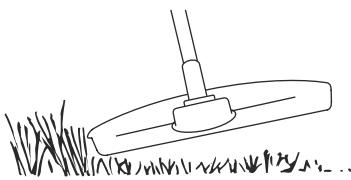


2. Do sterowania szybkością służy manetka gazu.

Obsługa produktu

Podkasananie trawy

1. Trzymać głowicę żylkową tuż nad ziemią, przechylając ją lekko pod kątem. Nie dociskać żyłki do trawy.



2. Zmniejszyć długość żyłki o 10–12 cm / 4–4,75 cala.
3. Zmniejszyć prędkość obrotową silnika, aby zmniejszyć ryzyko uszkodzenia roślin.
4. Wykorzystać przepustnicę w 80% podczas koszenia trawy w pobliżu przedmiotów.



Usuwanie trawy

1. Trzymać głowicę żylkową nad ziemią.
2. Przechylić głowicę żylkową.
3. Tnij końcem żyłki wokół obiektów w obszarze roboczym.

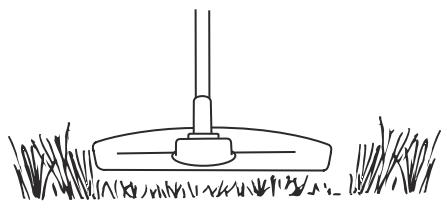


UWAGA: Ścinaj trawę. Inne obiekty, które są uderzana przez żyłkę, zwiększą zużycie żyłki.

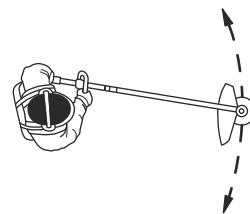
4. Należy użyć 80% prędkości podczas cięcia i czyszczenia roślinności. Zmniejsza to zużycie głowicy żylkowej i żyłki.

Koszenie trawy

1. Upewnić się, że żyłka jest ustawiona równolegle do podłoża podczas cięcia.



2. Nie dociskać głowicy żylkowej do ziemi. Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować uszkodzenie produktu.
3. Podczas koszenia trawy należy przemieszczać produkt z boku na bok. Pracować przy pełnych obrotach.



Zamiatanie trawy

Strumień powietrza wytwarzany przez obracającą się głowicę żylkową można wykorzystać do usuwania skoszonej trawy z obszaru roboczego.

1. Trzymać głowicę żylkową oraz żyłkę równolegle nad podłożem.
2. Włącz pełen gaz.
3. Przesuwać głowicę żylkową z boku na bok, aby zamieść trawę.

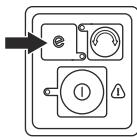


OSTRZEŻENIE: Wyczyścić pokrywę głowicy żylkowej po każdym założeniu nowej żyłki, aby zapewnić prawidłowe wyważenie i zapobiec drganiu uchwytów. Sprawdzić pozostałe elementy głowicy żylkowej i wyczyścić w razie potrzeby.

Uruchamianie funkcji SaveE

Ten produkt jest wyposażony w funkcję oszczędzania energii. Funkcja SaveE zapewnia najdłuższy czas pracy na akumulatorze.

1. Aby uruchomić funkcję, należy nacisnąć przycisk SaveE. Włączenie tej funkcji powoduje zapalenie zielonej diody LED.

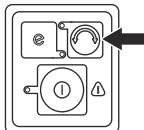


2. Ponowne naciśnięcie przycisku SaveE wyłączy funkcję.

Zmienianie kierunku obrotów głowicy żylkowej

Możliwa jest zmiana kierunku obrotów głowicy żylkowej. Można to zrobić przy pełnej prędkości lub w pozycji zatrzymania. W fabryce głowica żylkowa jest ustawiona do obrotów w prawo. Zielona dioda LED jest włączona, gdy głowica żylkowa obraca się w prawo.

1. Naciśnij przycisk kierunku obrotów, aby głowica żylkowa obracała się w lewo. Zielona dioda LED jest włączona, gdy głowica żylkowa obraca się w lewo.



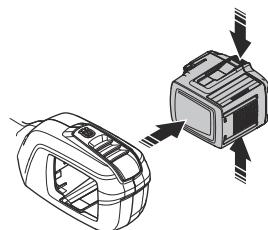
Uwaga: Łatwiej jest wysunąć żyłkę, aby była dłuższa, gdy głowica żylkowa obraca się w prawo.

Funkcja automatycznego wyłączania

Produkt ma funkcję wyłączania, która zatrzymuje produkt, gdy nie jest on używany. Zielona dioda LED wskaźnika start/stop zgaśnie i urządzenie zatrzyma się po 120 sekundach.

Wyłączanie produktu

1. Zwolnij włącznik zasilania lub blokadę włącznika zasilania.
2. Naciśnij przycisk start/stop, aż zielona dioda LED zgaśnie.
3. Naciśnij przyciski zwalniające akumulator i wyciągnij go.



Konserwacja

Wstęp



OSTRZEŻENIE: Przed przystąpieniem do konserwacji produktu zapoznać się z rozdziałem dotyczącym bezpieczeństwa.

Poniżej znajduje się lista czynności konserwacyjnych, które należy wykonywać przy urządzeniu. Więcej informacji, patrz *Konserwacja na stronie 78*.

Plan konserwacji



OSTRZEŻENIE: Wyjąć akumulator przed przystąpieniem do konserwacji.

| Przegląd | Codziennie | Co tydzień | Co miesiąc |
|---|------------|------------|------------|
| Oczyścić zewnętrzne części produktu za pomocą suchej szmatki. Nie należy stosować wody. | X | | |
| Sprawdzić, czy przycisk start i stop działa prawidłowo i nie jest uszkodzony. | X | | |

| Przegląd | Codzien- nie | Co ty- dzień | Co mie- siąć |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|
| Sprawdzić, czy włącznik zasilania i jego blokada działają prawidłowo pod względem bezpieczeństwa. | X | | |
| Upewnić się, że wszystkie elementy sterujące działają i nie są uszkodzone. | X | | |
| Utrzymywać uchwyty w stanie suchym, czystym oraz wolnym od smaru i oleju. | X | | |
| Należy sprawdzić, czy osprzęt tnący nie jest uszkodzony. Wymienić osprzęt tnący, jeśli jest uszkodzony. | X | | |
| Sprawdzić, czy osłona osprzętu tnącego nie jest uszkodzona. Wymienić osłonę osprzętu tnącego, jeśli jest uszkodzona. | X | | |
| Upewnić się, że wszystkie śruby i nakrętki są dokręcone. | X | | |
| Sprawdzić, czy działają przyciski uwalniające akumulator oraz czy blokują go na miejscu w produkcie. | X | | |
| Sprawdzić, czy ładowarka nie jest uszkodzona i działa prawidłowo. | X | | |
| Sprawdzić, czy akumulator nie jest uszkodzony. | X | | |
| Należy sprawdzić, czy akumulator jest naładowany. | X | | |
| Upewnić się, że ładowarka nie jest uszkodzona. | X | | |
| Sprawdzić stan wszystkich przewodów, połączeń i złączy. Upewnić się, że nie są uszkodzone i wolne od zanieczyszczeń. | | X | |
| Sprawdzić połączenia pomiędzy akumulatorem a urządzeniem. Sprawdzić połączenie pomiędzy akumulatorem a ładowarką. | | | X |

Sprawdzanie akumulatora i ładowarki

1. Sprawdzić akumulator pod kątem uszkodzeń, na przykład pęknięć.
2. Sprawdzić ładowarkę pod kątem uszkodzeń, na przykład pęknięć.
3. Należy regularnie sprawdzać, czy przewód połączeniowy ładowarki akumulatora nie jest uszkodzony ani popękaný.

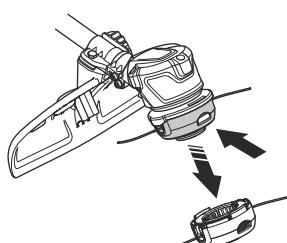
Czyszczenie produktu, akumulatora i ładowarki

1. Po użyciu wyczyścić produkt za pomocą suchej szmatki.
2. Wyczyścić akumulator i ładowarkę suchą szmatką. Akumulator i zaciski należy utrzymywać w czystości.
3. Upewnić się, że styki akumulatora i ładowarki są czyste przed umieszczeniem akumulatora w ładowarce lub w produkcie.

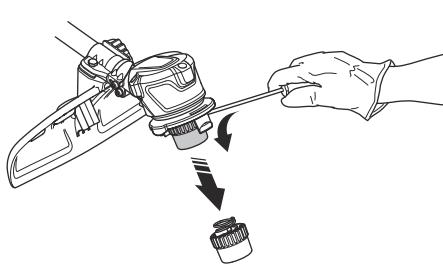
Wymiana głowicy żyłkowej

Uwaga: Aby przedłużyć żywotność żyłek, można je włożyć na parę dni do wody przed zamontowaniem. Spowoduje to usztywnienie przewodu.

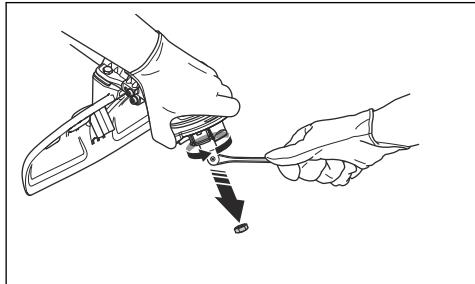
1. Wcisnąć klamry zatrząskowe na głowicy żyłkowej i wyjąć ją wraz z żyłką.



2. Wyciągnąć zespół zsuwni żyłki.



3. Odkręcić nakrętkę mocującą głowicę żyłkową oraz tarczę zbierakową.



4. Wymień głowicę żyłkową.
5. Przykręcić nakrętkę.
6. Zamontować zespół zsuwni żyłki.
7. Zamontować głowicę żyłkową.

Rozwiązywanie problemów

Klawiatura

| Wyświetlacz LED | Możliwe usterki | Możliwe działania |
|---|--|--|
| Miga zielona dioda LED aktywacji | Niskie napięcie akumulatora. | Naładowaj akumulator. |
| Miga czerwona dioda LED usterki | Przeciążenie. | Osprzęt tnący jest zablokowany. Wyłączyć urządzenie. Wyjmij akumulator. Oczyszczyć osprzęt tnący z niepożądanej materiału. |
| | Nieprawidłowa temperatura. | Poczekać, aż produkt ostygnie. |
| | Jednocześnie nacisnąć włącznik zasilania i przycisk uruchamiający. | Zwolnić włącznik zasilania w celu aktywowania urządzenia. |
| Produkt nie uruchamia się | Zabrudzone złącza baterii. | Wyczyszczyć złącza baterii strumieniem sprężonego powietrza lub miękkim pędzlem. |
| Dioda LED błędu świeci ciągłym światłem czerwonym | Urządzenie wymaga serwisu. | Skontaktować się ze swoim punktem serwisowym. |

Akumulator

| Wyświetlacz LED | Możliwe usterki | Możliwe działania |
|---|--|--|
| Miga zielona dioda LED aktywacji | Niskie napięcie akumulatora. | Naładować akumulator. |
| Miga dioda LED błędu | Akumulator jest rozładowany. | Naładować akumulator. |
| | Nieprawidłowa temperatura. | Akumulator można używać w zakresie temperatur od -10°C (14°F) do 40°C (104°F). |
| Dioda LED błędu świeci światłem ciągłym | Zbyt wysoka różnica między ogniwami (1 V). | Skontaktować się ze swoim punktem serwisowym. |

Ładowarka

| Wyświetlacz LED | Możliwe usterki | Możliwe działania |
|--------------------------------------|----------------------------|---|
| Miga dioda LED błędu | Nieprawidłowa temperatura. | Akumulator można użytkować w zakresie temperatur od 5°C (41°F) do 40°C (104°F). |
| | Przepięcie. | Sprawdzić, czy napięcie sieciowe jest takie, jak napięcie podane na tabliczce znamionowej na produkcie. Akumulator należy wyjąć z ładowarki. |
| Zapala się czerwona dioda LED błędu. | | Skonsultować się z warsztatem obsługi technicznej. |

Transport, przechowywanie i utylizacja

Transport i przechowywanie

- Dołączone akumulatory litowo-jonowe są zgodne z przepisami dotyczącymi towarów niebezpiecznych.
- Należy przestrzegać specjalnych zaleceń podanych na opakowaniu i etykietach dotyczących transportu komercyjnego, w tym także usług transportowych świadczonych przez strony trzecie i spedytory.
- Przed wysłaniem produktu należy porozmawiać z osobą przeszkooloną w zakresie materiałów niebezpiecznych. Przestrzegać wszystkich przepisów krajowych, które mają zastosowanie.
- Podczas umieszczania akumulatora w opakowaniu zabezpieczyć otwarte zaciski taśmą. Zapakować akumulator w taki sposób, aby ścisłe przylegał do opakowania, co zapobiegnie jego przemieszczaniu.
- Wyjmować akumulator na czas przechowywania lub transportu.
- Umieścić akumulator i ładowarkę w miejscu suchym i wolnym od wilgoci oraz nienarażonym na mróz.
- Nie przechowywać akumulatora w miejscu, gdzie może występować prąd statyczny. Nie przechowywać akumulatora w metalowym pojemniku.

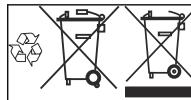
- Przechowywać akumulator w miejscu, w którym temperatura wynosi od 5°C do 25°C, z dala od bezpośredniego działania promieni słonecznych.
- Przechowywać ładowarkę w miejscu, w którym temperatura wynosi od 5°C do 45°C, z dala od bezpośredniego działania promieni słonecznych.
- Naladować akumulator od 30% do 50% przed dłuższym okresem jego przechowywania.
- Przechowywać ładowarkę w zamkniętym i suchym miejscu.
- Przechowywać akumulator z dala od ładowarki. Nie wolno pozwalać dzieciom ani innym osobom postronnym na dotykanie sprzętu. Przechowywać sprzęt w miejscu, które można zamknąć.
- Przed odstawieniem urządzenia na dłuższe przechowywanie należy je wyczyścić oraz przeprowadzić pełny przegląd.
- Użyć osłony transportowej na produkcie, aby zapobiec obrażeniom lub uszkodzeniu urządzenia podczas transportu i przechowywania.
- Przymocować bezpiecznie produkt podczas transportu.

Usuwanie akumulatora, ładowarki i produktu

Poniższy symbol oznacza, że produkt nie stanowi odpadu gospodarczego. Należy oddawać go recyklingowi w punkcie zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Pomaga to chronić środowisko i ludzi.

W celu uzyskania dodatkowych informacji należy skonsultować się z władzami lokalnymi,

przedsiębiorstwem gospodarki komunalnej albo punktem sprzedaży.



Uwaga: symbol widoczny jest na urządzeniu lub opakowaniu produktu.

Dane techniczne

Dane techniczne

| 520iLX | |
|---|---------------------------|
| Silnik | |
| Typ silnika | BLDC (bezszczotkowy) 36 V |
| Obroty wałka zdawczego, obr./min. | 5500 |
| Szerokość koszenia, mm | 400 |
| Waga | |
| Ciężar bez akumulatora (kg) | 3 |
| Ciężar z akumulatorem (kg) | 4,3 |
| Poziom ochrony przed wodą | |
| IPX4 ⁹ | Tak |
| Emisja hałasu¹⁰ | |
| Zmierzony poziom mocy akustycznej, w dB(A) | 92 |
| Poziom głośności, gwarantowana moc akustyczna L _{WA} dB(A) | 96 |
| Poziomy głośności¹¹ | |
| Poziom ciśnienia akustycznego równoważny temu, na który narażony jest użytkownik urządzenia, mierzony zgodnie z normami: EN ISO 60335-2-91 oraz ISO 22868, dB(A): | 76 |
| Poziomy vibracji¹² | |
| Poziomy drgań uchwytów mierzone zgodnie z normą ISO 22867, m/s ² | |
| W zestawie głowica żyłkowa (oryginalna) lewa/prawa | 1,2/0,7 |

Zatwierdzone akumulatory

Do tego produktu należy używać tylko oryginalnych akumulatorów BLi.

⁹ Akumulatorowe urządzenia ręczne firmy Husqvarna oznaczone symbolem IPX4 spełniają te wymagania na poziomie zatwierdzenia produktu

¹⁰ 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 uwzględnia także rozproszenie w wynikach pomiaru oraz różnice pomiędzy różnymi urządzeniami o takim samym oznaczeniu modelowym zgodnie z dyrektywą 2000/14/WE.

¹¹ Odnotowane dane dotyczące równoważnego ciśnienia akustycznego produktu wykazują typowy rozrzut statystyczny (odchylenie standardowe) w wysokości 3 dB(A).

¹² Odnotowane dane dla poziomu vibracji mają typowe rozproszenie statystyczne (odchylenie standardowe) w wysokości 2 m/s².

Zatwierdzone ładowarki

| Ładowarka | QC330 | QC500 |
|-----------------------|---------|---------|
| Napięcie wejściowe, V | 100-240 | 100-240 |
| Częstotliwość, Hz | 50-60 | 50-60 |
| Moc, W | 330 | 500 |

Akcesoria

Zatwierdzone akcesoria

| Zatwierdzone akcesorium | Typ | Osłona osprzętu tnącego, nr art. |
|-------------------------|--|----------------------------------|
| Główica żyłkowa | T25B (żyłka tnąca Whisper Ø 2,0 mm–Ø 2,4 mm) | 577 01 83-03 |
| Zestaw uchwytu J | Uchwyt J | 587 37 50-01 |

Deklaracja zgodności WE

Deklaracja zgodności Rady Europejskiej

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Szwecja, tel.: +46-36-146500, niniejszym zapewnia, że akumulatorowa wykaszarka **Husqvarna 520iLX**, począwszy od maszyn wyprodukowanych w roku 2018 (rok produkcji jest podany przed numerem serijnym na tabliczce znamionowej), są zgodne z przepisami zawartymi w DIREKTYWACH RADY:

- dyrektywie maszynowej **2006/42/WE** z 17 maja 2006 r.
- dyrektywie kompatybilności elektromagnetycznej **2014/30/UE** z 26 lutego 2014 r.
- dyrektywie dotyczącej emisji hałasu do otoczenia **2000/14/WE** z 8 maja 2000 r.
- z dnia 8 czerwca 2011 roku, „dotyczącej ograniczenia użycia określonych substancji niebezpiecznych” **2011/65/UE**.

Zostały zastosowane następujące normy:

EN 60335-1: 2012+A11:2014, EN ISO 11806-1:2011, EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 61000-6-2:2005, EN 50581:2012

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

Szwedzki Instytut Badań Maszyn SMP Svensk Maskinprovning AB zweryfikował także zgodność z załącznikiem V Dyrektywy Rady 2000/14/WE. Certyfikat opatrzony jest numerem: **01/1610/006**.

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

Informacje dotyczące emisji hałasu podano w rozdziale *Dane techniczne na stronie 83*.

Huskvarna, 2018-09-28



Pär Martinsson, dyrektor ds. rozwoju (autoryzowany przedstawiciel Husqvarna AB oraz osoba odpowiedzialna za dokumentację techniczną.)

TARTALOMJEGYZÉK

| | | | |
|--------------------|-----|--|-----|
| Bevezető..... | 86 | Hibaelhárítás..... | 109 |
| Biztonság..... | 88 | Szállítás, tárolás és ártalmatlanítás..... | 110 |
| Összeszerelés..... | 104 | Műszaki adatok..... | 111 |
| Üzemeltetés..... | 104 | Tartozékok..... | 112 |
| Karbantartás..... | 107 | EK megfelelőségi nyilatkozat..... | 113 |

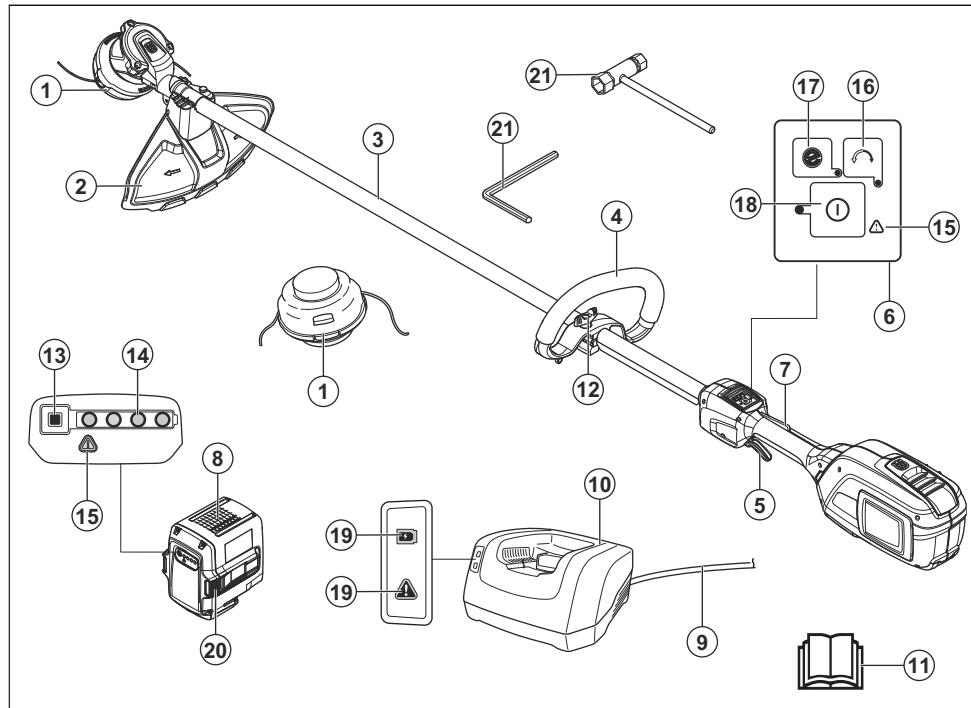
Bevezető

Termékleírás

A Husqvarna 520iLX egy elektromos motorral rendelkező, akkumulátoros szegélyvágó.

Folyamatosan dolgozunk azon, hogy javítani tudjuk az ügyfeleink használat közbeni biztonságát és hatékonyságát. További tájékoztatásért forduljon az illetékes szakszervizhez.

A termék áttekintése



1. Damilfej
2. A vágófelszerelés védőburkolata
3. Nyél

Rendeltetésszerű használat

A termék damilfejjel felszerelve fűvágásra használható. Ne használja a terméket fűnyírástól és fűritkítéstől eltérő célakra.

Megjegyzés: A termék működtetésére nemzeti jogszabályok általi korlátozások vonatkozhatnak.

7. Kapcsológomb retesze
8. Akkumulátor
9. Szál
10. Akkumulátortöltő
11. Kezelői kézikönyv
12. Fogantyú beállítás
13. Akkumulátorjelző gomb
14. Akkumulátorállapot
15. Figyelmeztetésjelző (hibajelző LED)
16. Forgásirányt meghatározó gomb
17. SavE gomb
18. Indító- és leállítógomb
19. Bekapcsolás- és figyelmeztetésjelző (hibajelző LED)
20. Akkumulátorkioldó gombok
21. 4 mm-es hatszögkulcs

A termék szimbólumai



FIGYELMEZTETÉS! A termék veszélyes lehet! A gondatlan vagy helytelen használat a dolgozó vagy más személyek komoly, akár halálos sérülését is okozhatja. Rendkívül fontos, hogy végigolvassa és megértse a használati utasítást. A termék használatba vétele előtt olvassa el figyelmesen a használati utasítást, és győződjön meg róla, hogy megértette a benne foglaltakat.



Használjon jóváhagyott védőszemüveget.



A kimenőengely maximális fordulatszáma.



Ez a termék megfelel a vonatkozó EK-irányelveknek.



A termék használata közben tartson legalább 15 méteres távolságot az emberektől és az állatoktól.



Használjon jóváhagyott védőkesztyűt.



Használjon csúszásálló munkavédelmi bakancsot.



Készítés veszélye, ha a vágószerkezet akadályba ütközik. A termék akár testrészeket is levághat. A termék használata közben tartson legalább 15

méteres távolságot az emberektől és az állatoktól.



A terméken vagy a csomagoláson található szimbólum azt jelzi, hogy ezt a terméket nem szabad a háztartási hulladék közé helyezni. A leselejtezett termék le kell adni a megfelelő újrahasznosítási létesítményben.



A termék tárgyakat repíthet szét, amelyek sérülést okozhatnak.



Vágódamilként rugalmas vágószálat használjon. Ne használjon fém vágóelemeteket.



A nyílak a fogantyú véghelyzeteit mutatják.



IPX4 Fröccsenő víz ellen védett.

— — — Egyenáram.



Az Európai Közösség irányelvénél megfelelő környezeti zajkibocsátás. A termék kibocsátási adatai megtalálhatók a Műszaki adatok című fejezetben és a címkén.

ééééhhxxxx

A sorozatszámot feltüntető típustábla. Az éééé a gyártási év, a hh a gyártási héj, az xxxx pedig a sorozatszám.

Szimbólumok az akkumulátoron, illetve az akkumulátortöltőn



A termék újrahasznosítását elektromos és elektro-nikus berendezések újrahasznosítására szolgáló ponton kell elvégezni. (Kizárálag Európára vonatkozik)



Meghibásodásbiztos transzformátor.



Az akkumulátorral kizártlag beltérben szabad használni és tárolni.



Kettős szigetelés.

Termékszavatosság

A termékszavatosságra vonatkozó jogszabályok értelmében nem vagyunk felelősek a termékeink által okozott károkért az alábbi esetekben:

- a termék javítását helytelenül végezték;
- a termék javítása nem a gyártótól származó vagy általa jóváhagyott alkatrészekkel történt;
- a terméket nem a gyártótól származó vagy általa jóváhagyott kiegészítővel szerelték fel;
- a termék javítását nem hivatalos szakszerviz vagy jóváhagyott egyéb szerviz végezte.

Biztonság

Biztonsági meghatározások

A figyelmeztetések, óvintézkedések és megjegyzések a használati utasítás kiemelten fontos részeire hívják fel a figyelmet.



FIGYELMEZTETÉS:

Akkor használatos, ha a kézikönyv utasításainak be nem tartása esetén fennáll a kezelő vagy a közelben tartózkodók sérülésének vagy halálának veszélye.



VIGYÁZAT: Akkor használatos, ha a kézikönyv utasításainak be nem tartása esetén fennáll a vagyoni kár, illetve a termék vagy a környező terület károsodásának veszélye.

Megjegyzés: További információt biztosít az adott helyzetben szükséges tennivalókról.

A motoros szerszámmal kapcsolatos általános biztonsági figyelmeztetések



FIGYELMEZTETÉS:

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.

Megjegyzés: Tegyen el minden figyelmeztetést és utasítást, mert a jövőben szüksége lehet rájuk. A „motoros szerszám” kifejezés a

figyelmeztetésekben a hálózatról működő (vezetékes) motoros szerszámról vagy az akkumulátorról működő (vezeték nélküli) motoros szerszámról vonatkozik.

Indítás előtti ellenőrzés

- Mindig vegye ki az akkumulátort annak biztosítására, hogy a termék ne indulhasson be véletlenül. Karbantartás előtt minden vegye ki az akkumulátort a termékből.
- A termék használata előtt, illetve ütközés után ellenőrizze, hogy nem láthatók-e a terméken kopás vagy sérülés nyomai, és szükség esetén gondoskodjon a javításról.
- Ellenőrizze a munkaterületet. Távolítsa el minden mozdítható tárgyat, pl. köveket, üvegcserépeket, szögeket, fémdrótokat, zsinegeket, stb., amelyeket a vágófej vagy a vágófelszerelés felkaphat, vagy amelyek esetleg a felszerelésre csavarodhatnak.
- Ellenőrizze, nem piszkos-e a motor, és nincs-e rajta repedés. Kefével tisztítsa meg a motort a fűtől és levelektől. Ha szükséges, viseljen kesztyűt.
- Ellenőrizze, jól fel van-e helyezve a damilfej a fűszegélynyíróra.
- Ellenőrizze, hogy a termék teljes mértékben működőképes állapotban van-e. Ellenőrizze, hogy az anyák és csavarok szorosan meg vannak-e húzva.
- Ellenőrizze, hogy a szegélynyíró fej és a szegélynyíró védőburkolata sértetlenek-e, és hogy nincsenek-e rajtuk repedések. Cserélje ki a damilfejet és a trimmervédőt, ha azok ütésnek lettek kitéve, vagy ha repedések vannak rajtuk. Mindig a vágófelszereléshez javasolt pengevédőt használja. Lásd a Műszaki adatok című fejezetet.
- A termék kezelője ügyeljen arra, hogy a munka során se ember, se állat ne jöjjön 15 m-nél közelebb. Ha ugyanazon a munkaterületen többen is dolgoznak, a biztonsági távolságnak legalább 15 méternek kell lennie.

- Használat előtt végezzen általános ellenőrzést a terméken. Lásd a karbantartási ütemezést.
- A használatot nemzeti vagy helyi előírások szabályozhatják. Tartsa be a vonatkozó előírásokat.

Személyes biztonság

- A vágóeszköz nem áll le azonnal a termék kikapcsolásakor.
- A termék kizárolag fűvágásra szolgál.
- Tartsa távol a nézelődőket.
- **Legyen elővigyázatos, figyeljen arra, amit csinál, és használja a józan eszét a motoros szerszám működtetése során. Ne használja a szerszámot, ha fáradt, vagy ha gyógyszer, gyógykezelés vagy alkohol hatása alatt áll.** A szerszám működése közben egy pillanatnyi figyelemkiesés is súlyos személyi sérülést okozhat.
- A készüléket csökkent fizikai, érzékelési vagy mentális képességekkel rendelkező, illetve a szükséges tapasztalattal és tudással nem rendelkező személy (beleértve a gyermekeket is) csak akkor használhatja, ha a biztonságukért felelős személy felügyeli őket vagy útmutatást nyújt számukra. Biztosítsa, hogy a gyermekek ne játsszanak a készülékkel.
- Soha ne engedje, hogy gyernek vagy a termék használatában nem jártas személy használja vagy szervizelje a terméket, 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 bekapcsolásakor.
- **Öltözködjön megfelelően. Ne viseljen laza ruházatot vagy ékszereket. Tartsa távol a haját, ruházatát és kesztyűjét a mozgó alkatrészektől.** A mozgó alkatrészek bekaphatják a laza ruhát, az ékszert vagy a hosszú hajat.
- Viseljen személyi biztonsági felszerelést. Lásd a „Személyi védőfelszerelés” című

fejezetben szereplő utasításokat.

- Ha az üzemeltetés porral jár, mindenig használjon porvédő arcmaszkot.
- Áthelyezéskor kapcsolja ki a terméket. Amikor más személynek adja át a gépet, vegye ki belőle az akkumulátort.
- Ne feledje, hogy a kezelő, azaz Ön a felelős más személyek vagy azok tulajdonának sérüléseiért vagy veszélyeztetéséért.
- Tárolás és szállítás során mindenig használja a szállítási biztosítószerkezetet.

A motoros szerszám használata és karbantartása

- A termékhez a műszaki adatokat ismertető fejezetben javasolt vágófelszereléseken kívül semmilyen egyéb tartozék nem használható.
- Soha ne használjon olyan terméket, amelynek eredeti konstrukcióján bármilyen módon is változtattak. Soha ne használja a terméket robbanás- vagy tűzveszélyes anyagok közelében.
- Soha ne használjon olyan terméket, amely hibás.

Végezze el az ebben a használati utasításban előírt ellenőrzési, karbantartási és szervizmunkálatokat.

Bizonyos karbantartási és szervizmunkákat szakembernek kell végrehajtania. Lásd a Karbantartás című fejezetben leírtakat.

- Kizárálag eredeti pótalkatrészeket használjon.
- A szellőzőnyílásokat mindenig tartsa szennyeződésmentesen.
- A fogantyúkat tartsa szárazon, tisztán, olaj- és zsírmentesen.
- A gép elindítása előtt az összes burkolatot, védőlemezt és fogantyút fel kell szerelni.
- Kizárálag nappali fényben vagy jól megvilágított fényviszonyok mellett használja a gépet.
- Ne nyúljon át a gépen. Mindig szilárdan álljon a talajon, és őrizze meg az egyensúlyát.
- Ne erőltesse a terméket. A munka hatékonyabban és a sérülésveszély kisebb kockázatával végezhető el,

- ha a gépet a tervezett sebességgel használja.
- A rossz időben végzett munka fárasztó, és gyakran kockázatokkal is jár. A termék használata rossz időjárási körülmények között, például sűrű ködben, intenzív esőzéskor, erős szélben, rendkívüli hidegben és villámláskor nem ajánlott.
 - Ha a termék rendellenes vibrálásba kezd, állítsa le, és távolítsa el az akkumulátort.
 - Kerülje el a termék véletlen beindítását – A termék mozgatásakor ne helyezze az ujját a kapcsolóra.
 - Tárolja zárt térben a használaton kívüli terméket – Ha nem használja a terméket, tárolja beltérben.
 - Sétáljon, soha ne fussen.

Mindig próbáljon előrelátóan gondolkodni.

Lehetetlen az összes elképzelhető helyzetet ismertetni. Mindig megfontoltan és előrelátóan tevékenykedjen. Kerülje az olyan helyzeteket, amelyek saját megítélése szerint meghaladják a képességeit. Ha a jelen kézikönyv elolvasása után is

bizonytalannak érzi magát az üzemeteltetési eljárásokkal kapcsolatban, a folytatás előtt kérje ki egy szakértő véleményét.



FIGYELMEZTETÉS:

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.

Általános biztonsági utasítások



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- Vegye ki az akkumulátort annak biztosítására, hogy a termék ne indulhasson be véletlenül.

- Ez a termék veszélyes szerszám, ha nem körültekintően járnak el a használata során, vagy nem megfelelőképpen használják. A gép a kezelő és mások súlyos sérülését és halálát okozhatja.
 - Ne használja a terméket, ha megváltozott az eredeti specifikációja. Ne cseréljen a terméken alkatrészt a gyártó jóváhagyása nélkül. Csak a gyártó által jóváhagyott alkatrészeket használjon. A nem megfelelő karbantartás súlyos, akár végezetes sérüléssel is járhat.
 - Használat előtt ellenőrizze a terméket. Lásd: *Biztonsági eszközök a terméken* 99. oldalon és *Karbantartás* 107. oldalon. Ne használjon hibás terméket. Végezze el a jelen használati utasításban előírt ellenőrzési, karbantartási és szervizmunkálatokat.
 - Biztosítsa, hogy a gyermeknek ne játsszanak a termékkel. Soha ne engedje, hogy gyermek vagy a termék használatában nem jártas személy használja vagy szervizelje a terméket, illetve az akkumulátort. A helyi törvények szabályozhatják a felhasználó korát.
 - Tartsa a terméket zárható helyen, ahol gyermek vagy jogosulatlan személy nem férhet hozzá.
 - A termék gyermekektől elzárva tartandó.
 - A termék eredeti kivitelezésén a gyártó cég engedélye nélkül semmilyen módosítást sem szabad végezni. Mindig eredeti tartozékokat használjon. A nem engedélyezett módosítások és/vagy pótalkatrészek komoly sérülésekhez, illetve akár a kezelő vagy más személyek halálához is vezethetnek.
-
- Megjegyzés:** A használatot országos vagy helyi törvények szabályozhatják. Tartsa be a vonatkozó előírásokat.
-
- Biztonsági utasítások az üzemeltetéshez**
-
-  **FIGYELMEZTETÉS:** A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.
-
- Ha munka közben elbizonytalannodik a munka

folytatását illetően, kérje szakember tanácsát.
Forduljon kereskedőhöz vagy márka szervizhez. Ne használja a gépet olyan feladatok elvégzésére, amelyekhez úgy véli, nem rendelkezik elegendő szakértelemmel.

- Soha ne használja a terméket, ha fáradt, ha alkoholt fogyasztott, vagy ha látását, éberségét, ítéloképességét vagy mozgáskoordinációját befolyásoló gyógyszert vett be.
- A hibás vágófelszerelés használata növelheti a balesetveszélyt.
- Ne engedje, hogy gyermekek használják a terméket, vagy a termék közelében tartózkodjanak. Mivel a termék könnyen indul, szigorú felügyelet nélkül a gyermekek könnyedén beindíthatják. Ez súlyos személyi sérüléshez vezethet. Válassza le az akkumulátort, ha nem tud folyamatosan felügyelni a termékre.
- Ügyeljen arra, hogy a munka során se ember, se állat ne jöjjön 15 m-nél közelebb. Ha

ugyanazon a munkaterületen többen is dolgoznak, a biztonsági távolságnak legalább 15 méternek kell lennie. Ellenkező esetben komoly személyi sérülések veszélye áll fenn. Ha valaki megközelíti Önt, azonnal állítsa le a terméket. Mielőtt megfordulna a termékkel, mindig ellenőrizze, hogy nem tartózkodik-e valaki a biztonsági zónán belül.

- Ügyeljen arra, sem emberek, sem állatok vagy egyéb tényezők ne befolyásolhassák az Ön uralmát a termék felett, illetve hogy a fent említettek ne kerülhessenek érintkezésbe a vágófelszereléssel vagy a szétszóródó tárgyakkal. Ne használja azonban a terméket olyan körülmények között, amelyeknél baleset esetén nem lenne lehetősége segítséget hívni.
- Mindig ellenőrizze a munkaterületet. Távolítsa el minden mozdítható tárgyat, pl. köveket, üvegcserépeket, szögeket, fémdrótokat, zsinegeket, stb., amelyeket a vágófelszerelés felkaphat,

- vagy amelyek esetleg a felszerelésre csavarodhatnak.
- Bizonyosodjon meg arról, hogy biztonságosan tud járni és állni. Nézzen körül és ellenőrizze lehetséges akadályok (például gyökerek, kövek, gödrök, árkok stb.) jelenlétéét arra az esetre, ha hirtelen el kellene mozdulnia. Legyen nagyon óvatos, amikor lejtős talajon dolgozik.
- minden esetben tartsa meg egyensúlyát és álljon szilárdan. Ne nyújtózkodjon a termékkel.
- Kapcsolja ki a terméket, mielőtt másik helyre megy vele.
- Kizárolag abban az esetben tegye le a terméket, ha kikapcsolta azt és kivette belőle az akkumuláltort. Ne hagyja felügyelet nélkül a bekapcsolt terméket.
- Vegye ki az akkumuláltort, mielőtt a terméket átadná egy másik személynek.
- Ügyeljen arra, hogy a termék működése közben a vágófelszereléshez ne érjen ruha vagy bármilyen testrész. A terméket tartsa derékmagasság alatt.
- Ha működés közben valami beleakad a vágófelszerelésbe, állítsa le és kapcsolja ki a terméket. Győződjön meg arról, hogy a vágófelszerelés teljesen leállt-e. A termék és/vagy a vágószerkezet tisztítása, ellenőrzése vagy javítása előtt vegye ki az akkumuláltort. A fogaskerékház felforrósodhat, és ez égési sérülést okozhat. Viseljen mindenkoratnak kesztyűt, amikor a nyírófejjel dolgozik.
- Se a kezével, se a lábával ne érjen a vágófelszereléshez, amíg az teljesen le nem áll a termék kikapcsolását követően.
- Ügyeljen az ágakon lévő gallyakra, amelyek vágás közben elrepülhetnek. Ne vágjon a talajhoz túl közel, mert az ott található kövek és egyéb tárgyak felpattanhatnak.
- Vigyázzon a felcsapódó tárgyaktól. Mindig elismert szemvédőt használjon. Soha ne hajoljon a vágófelszerelés védőegysége fölé. Kő, szemét stb. kerülhet a szemébe, amely vakságot,

- illetve súlyos sérüléseket okozhat.
- Fülvédő viselése esetén mindig figyeljen a figyelmeztető jelzésekre és hangokra. A termék leállítása után azonnal vegye le a fülvédőket.
- Csak akkor dolgozzon létrán, széken vagy más emelvényen, ha azt teljes mértékben rögzítette.
- Nemkívánatos rezgés esetén a rezgés megszüntetése érdekében ütéssel állítsa az új szálat megfelelő hosszúságúra.
- Az erős rezgés miatt a vérkeringési zavarokban szenvedő személyeknél érvagy idegsérülések léphetnek fel. Forduljon orvoshoz, ha olyan tüneteket tapasztal, amelyeket feltehetőleg az erős rezgés okozott. Ezek a tünetek lehetnek többek között: zsibbadás, érzéskiesés, bizsergés, szúró érzés, fájdalom, erőtlenség, a bőr színének vagy felületének megváltozása. A tünetek többnyire az ujjakban, a kézben vagy a csuklóban jelentkeznek.
- Mindig két kézzel tartsa a terméket. Tartsa a terméket teste jobb oldalán.
- Amíg a termék be van kapcsolva vagy a vágószerkezet forog, ne távolítsa el és másoknak se engedje, hogy eltávolítsák a levágott anyagokat a termékről, mert ez súlyos sérüléseket okozhat.
- Mindig állítsa le a termék, vegye ki az akkumulátort, és ellenőrizze, hogy a vágószerkezet álló helyzetben van-e, mielőtt eltávolítaná a késtengelyre tekeredett vagy a védőburkolat és a vágófelszerelés közé szorult anyagokat.
- A termék 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

3.3. A termék használata

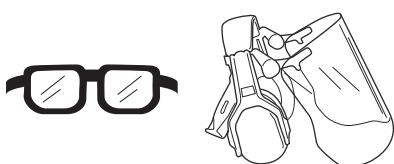
- Az akkumulátor kímélése érdekében minden munkaművelet után engedje el a kapcsológombot.
 - Ne erőltesse a terméket. Jobban és a sérülésveszély kisebb kockázatával végezhető el a munka, ha a gépet a tervezett sebességgel használja.
 - Ha a termék bármilyen idegen tárgynak ütközik vagy rezegni kezd, azonnal állítsa le. Vegye ki az akkumulátort, és vizsgálja meg a terméket, hogy nem sérült-e meg.
- ### **Személyi védőfelszerelés**
- FIGYELMEZTETÉS:** A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.
- A termék használata során viseljen jóváhagyott személyi védőfelszerelést. A személyi védőfelszerelés nem küszöböli ki teljes mértékben a sérülés kockázatát, de csökkenti a sérülés mértékét, ha bekövetkezik a baleset. A megfelelő felszerelés kiválasztásában kérje a kereskedő segítségét.
 - Használjon védősisakot azokon a helyeken, ahol fennáll a veszélye annak, hogy tárgyak esnek a földre.
-
- Hosszú távon a tartós zajártalom halláskárosodást okozhat. Az akkumulátoros termékek általánosságban véve viszonylag csendesek, azonban a zajszint és a hosszú távú használat kombinációja károsodást okozhat. A azt javasolja, hogy a kezelő viseljen fülvédőt, ha a termékeket egy nap hosszabb ideig, szünet nélkül használja. A terméket folyamatosan és rendszeresen használó kezelőknek rendszeresen ellenőriztetniük kell a hallásukat.
-
- 756 - 001 - 24.10.2018
- 97



FIGYELMEZTETÉS:

Fülvédő viselése közben a kezelő kevésbé hallja a hangokat és a figyelmeztető jeleket.

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



- Ha szükséges, viseljen kesztyűt – például a vágószerkezet felhelyezésekor, ellenőrzésekor vagy tisztításakor.



- Viseljen stabil, csúszásgátló talppal ellátott csizmát.



- Viseljen sűrű szövésű anyagból készült ruházatot. Vastag, hosszú nadrágot és hosszú ujjú felsőrészt viseljen. Ne viseljen bő ruházatot, mert az beakadhat a gallyakba és a bokrok ágaiba. Ne viseljen ékszereket, rövidnadrágot, szandált, illetve ne legyen mezítláb. Igazítsa haját vállmagasság fölé.
- Tartson elsősegélykészletet a közelben.



Vágófelszerelés



FIGYELMEZTETÉS:

Mielőtt bármilyen műveletet végezne a vágófelszerelés egyes alkatrészein, távolítsa el az akkumulátort, és győződjön meg arról,

hogy a vágófelszerelés teljesen leállt-e.



FIGYELMEZTETÉS: A vágófelszerelést kizárálag az általunk ajánlott védőburkolatokkal használja, lásd: *Tartozékok 112. oldalon.*

Damilfej

- Mindig a megfelelő damilfejet és vágófelszereléseket használja, lásd: *Tartozékok 112. oldalon.* Továbbá használja az általunk ajánlott vágódamit – lásd az útmutató hátlapján található összeállítást.
- A szegelynyíró védőburkolatán lévő késnek épnek kell lennie.
- A termékben létrejövő veszélyes rezgések elkerülése érdekében ügyeljen arra, hogy a damil legyen minden szorosan és egyenletesen a dobra tekerve. Az eltérő szálhosszak elkerülhető rezgést okozhatnak. Poppintson a damilfejre a megfelelő szálhossz beállításához.

A zsinór élettartama növelhető, ha a felszerelés előtt pár napon át vízben áztatjuk. Ez ellenállóbbá teszi a zsinort.

Biztonsági eszközök a terméken



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- Ez a fejezet a termék biztonsági funkcióit és rendeltetését, valamint a megfelelő üzemelést biztosító ellenőrzések és karbantartási műveletek elvégzésének módját ismerteti. A termék részegységeinek helyével

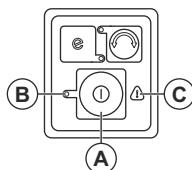
kapcsolatban lásd a(z) *A termék áttekintése 86. oldalon* című fejezetben szereplő utasításokat.

- A termék élettartama lecsökkenhet, a balesetveszély pedig megnövekedhet, ha a termék karbantartását nem megfelelően hajtják végre, illetve ha a szervizt és/vagy a javításokat nem szakszerűen vézik. Ha további információra van szüksége, vegye fel a kapcsolatot a legközelebbi szervizszolgáltatóval.
- Soha ne használja a terméket hibás biztonsági felszerelésekkel. A termék biztonsági felszerelésének ellenőrzését és a karbantartási munkálatokat a jelen fejezetben leírtak szerint kell elvégezni. Ha az Ön terméke nem felel meg az alábbi vizsgálatok valamelyikénél, forduljon szervizműhelyéhez.
- A gép szervizeléséhez és javításához speciális szakmai kiképzésre van szükség. Ez különösen érvényes a gép biztonsági felszereléseire. Ha az Ön gépe nem felel meg az alábbi vizsgálatok valamelyikénél, akkor forduljon

szervizműhelyéhez. Bármely termékünk megvásárlásakor garantáljuk a szakképzett javítást és szervizelést. Ha a gépet nem szervizműhellyel rendelkező szakkereskedőtől vásárolta, akkor kérje el tőle a legközelebbi szervizműhely címét.

A billentyűzet ellenőrzése

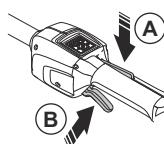
1. Nyomja le és tartsa lenyomva az indító-/leállítógombot (A).



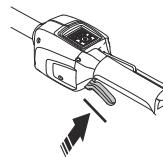
- a) Ha a LED (B) világít, a termék be van kapcsolva.
 - b) Ha a LED (B) nem világít, a termék ki van kapcsolva.
2. Ha a figyelmeztetésjelző (C) világít vagy villog, lásd: *Hibaelhárítás 109. oldalon.*

A kapcsolóbomb reteszének ellenőrzése

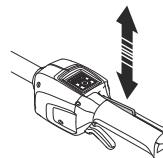
A kapcsolóbomb reteszére úgy van kialakítva, hogy megakadályozza a gomb véletlen megnyomását. A retesz (A) megnyomásakor a kapcsolóbomb (B) kioldódik. Amikor elengedi a fogantyút, a kapcsolóbomb és annak reteszére egyaránt visszaáll az eredeti állásába. Erről egymástól független rugórendszerök gondoskodnak.



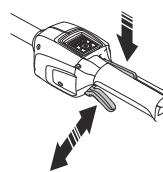
1. Ellenőrizze, hogy a kapcsolóbomb reteszelt-e, amikor a retesz az eredeti helyzetében van.



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



3. Győződjön meg arról, hogy a kapcsolóbomb és a retesz akadálymentesen mozog, valamint hogy a visszatérítő rugó megfelelően működik-e.



4. Indítsa el a terméket, lásd: *A termék elindítása 106. oldalon.*
5. Adjon teljes gázt.
6. Engedje el a kapcsolóbombot, és győződjön meg arról, hogy a vágófelszerelés megállt és mozdulatlan marad-e.

A vágófelszerelés védőburkolatának ellenőrzése

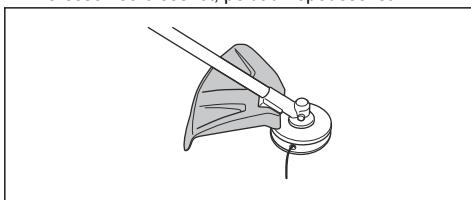


FIGYELMEZTETÉS: Ne használja a vágófelszerelést jóváhagyott és megfelelően felhelyezett védőburkolat nélkül.

Mindig az éppen használt vágófelszereléshez ajánlott védőburkolatot használja, lásd: *Tartozékok 112. oldalon.* A nem megfelelő vagy meghibásodott védőburkolat használata komoly személyi sérülést idézhet elő.

A vágófelszerelés védőburkolata megakadályozza, hogy az elszabadult tárgyak elérjék a kezelőt. Emellett megvédi a sérülésekétől a vágófelszerelés megíréntese esetén is.

1. Állítsa le a motort.
2. Keressen sérüléseket, például repedéseket.



3. Ha a vágófelszerelés védőburkolata sérült, cserélje ki.

Az akkumulátorral kapcsolatos biztonsági előírások



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- Kizárolag BLi akkumulátort használjon. Lásd: *Műszaki adatok 111. oldalon.* Az akkumulátor szoftveresen kódolva van.

- A töltható BLi akkumulátort kizárolag a megfelelő Husqvarna termékek tápellátására használja. Ne használja az akkumulátort más eszközök áramforrásaként, mivel ez balesetveszélyes.
- Elektromos áramütés veszélye. Ne csatlakoztassa az akkumulátorsarukat kulcsokhoz, érmékhez, csavarokhoz vagy egyéb fémhez. Ez az akkumulátor rövidzárlatát okozhatja.
- Ne használjon nem újratölthető akkumulátorokat.
- Ne tegyen tárgyat az akkumulátor szellőzőnyílásaiba.
- Tartsa távol az akkumulátort a közvetlen napsütéstől, hőtől és nyílt lángtól. Az akkumulátor súlyos égési, illetve vegyi égési sérüléseket okozhat.
- Tartsa az akkumulátort mikrohullámoktól és magas nyomástól távol.
- Soha ne próbálkozzon az akkumulátor szétszerelésével vagy széttörésével.
- Ha az akkumulátor szivárog, ne hagyja, hogy a folyadék

- bőrre vagy szembe kerüljön. Ha hozzáért a folyadékhoz, nagy mennyiségű szappanos vízzel tisztítsa meg az adott testfelületet, és forduljon orvoshoz. Ha a folyadék a szemébe került, ne dörzsölje, hanem legalább 15 percig alaposan öblítse át a szemét vízzel, és forduljon orvoshoz.
- Az akkumulátort -10 °C (14 °F) és 40 °C (114 °F) közötti hőmérsékleten használja.
 - Soha ne tisztítsa vízzel az akkumulátort vagy az akkumulátortöltőt. Lásd: *A termék, az akkumulátor és az akkumulátortöltő tisztítása 108. oldalon.*
 - Ne használjon meghibásodott vagy sérült akkumulátort.
 - A tárolás során tartsa az akkumulátorokat távol a fém tárgyaktól, például szegektől, csavaroktól és ékszerktől.
 - Az akkumulátor gyermekektől elzárva tartandó.
 - Áramütés vagy rövidzárat veszélye, ha a biztonsági utasításokat nem tartják be.
 - Ne használjon mást a termékhez mellékelt akkumulátortöltőn kívül. Kizárolag QC töltőkészülékeket használjon a BLi csereakkumulátorok töltéséhez.
 - Ne próbálkozzon az akkumulátortöltő szétszerelésével.
 - Ne használjon meghibásodott vagy sérült akkumulátortöltőt.
 - Ne emelje fel az akkumulátortöltőt a tápkábelnél fogva. Az akkumulátortöltő fali aljzatból történő kihúzásához a dugaszt húzza. Ne a hálózati tápkábelt húzza.
 - minden kábelt és hosszabbítókábelt óvjon a víztől, az olajtól és az éles peremektől. Ügyeljen rá, hogy a kábel ne akadjon be ajtóba, korlátba vagy ezekhez hasonló tárgyakba.
 - Ne használja az akkumulátortöltőt gyűlékony anyagok vagy olyan anyagok közelében, amelyek korróziót okozhatnak. Győződjön meg

Az akkumulátortöltő készülék biztonsága



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

rólá, hogy az akkumulátortöltőt nem fedi semmi. Amennyiben a töltő füstölni vagy égni kezdene, húzza ki a dugóját.

- Az akkumulátort csak jó szellőzésű helyiségben, napfénytől távol töltse. Ne töltse az akkumulátort kültéren. Ne töltse az akkumulátort nedves körülmények között.
- Az akkumulátortöltőt csak 5 °C (41 °F) és 40 °C (104 °F) közötti hőmérséklet esetén használja. A töltőkészüléket jól szellőző, száraz és pormentes környezetben használja.
- Ne tegyen tárgyakat az akkumulátortöltő hűtőnyíllásiba.
- Ne érintsen az akkumulátortöltő csatlakozóihoz fémtárgyakat, mivel ezek rövidzárlatot okozhatnak a töltőkészüléken.
- Jóváhagyott, sértetlen hálózati aljzatot használjon. Ellenőrizze, hogy az akkumulátortöltő kábele nem sérült-e. Hosszabbítókábelek használata esetén győződjön meg arról, hogy a

hosszabbítókábelek nem sérültek-e.

Biztonsági utasítások a karbantartáshoz



FIGYELMEZTETÉS: A terméken végzett karbantartási műveletek előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- Karbantartás, egyéb ellenőrzések vagy a termék összeszerelése előtt távolítsa el az akkumulátort.
- A kezelő kizárolag a jelen használati utasításban szereplő karbantartási és szervizmunkákat végezheti el. A szélesebb körű karbantartási és szervizmunkákkal kapcsolatban forduljon a szakszervizhez.
- Soha ne tisztítsa vízzel az akkumulátort vagy az akkumulátortöltőt. Az erős tisztítószerek kárt tehetnek a műanyagban.
- A karbantartási műveletek elmulasztása csökkenti a termék élettartamát, illetve növeli a balesetveszélyt.
- A gépen végzett minden szerviz- és javítási munkálat

szakképzettséget igényel, különös tekintettel a biztonsági eszközökre. Amennyiben a karbantartást követően nem minden, a használati utasításban leírt ellenőrzési művelet

jóváhagyott, forduljon a szakszervizhez. Garantáljuk a termékéhez megfelelő, professzionális javítást és szervizelést.

- Kizárolag eredeti pótalkatrészeket használjon.

Összeszerelés

Bevezető

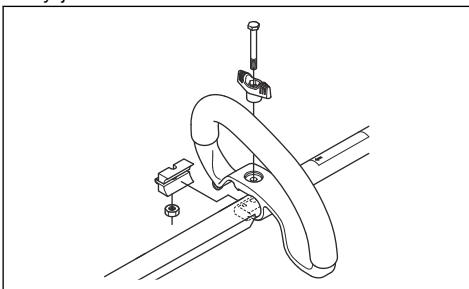
Ez a szakasz a termék összeszerelését és beállítását írja le.



FIGYELMEZTETÉS: A termék összeszerelése előtt olvassa el a biztonságra vonatkozó fejezetet és az összeszerelési utasításokat.

A hurokfogantyú összeszerelése

1. Szerelje fel a hurokfogantyút a nyélen látható nyíljelek közé.



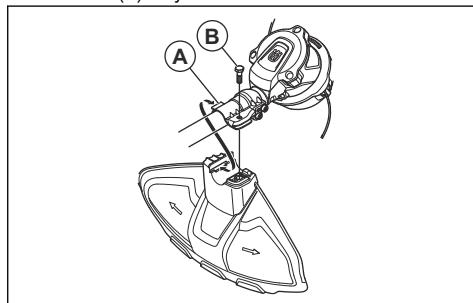
2. Tolja a távtartót a hurokfogantyú nyílásába.

3. Szerelje fel az anyát, a gombot és a csavart. Ne húzza meg túlságosan.

4. Állítsa a terméket megfelelő helyzetbe.
5. Húzza meg a csavart.

A trimmervédő összeszerelése

1. Szerelje fel a damilfejhez megfelelő trimmervédőt, lásd: *Tartozékok 112. oldalon*.
2. Akassza a trimmervédőt a lemeztartón lévő horogra (A).
3. Hajtsa a trimmervédőt a nyél köré, majd rögzítse a csavarral (B) a nyél ellentétes oldalán.



Üzemeltetés

Bevezető



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt figyelmesen olvassa el a biztonságról szóló fejezetet.

A termék működtetése előtt

- Ellenőrizze a munkaterületet – mérje fel a terep jellegét. Ellenőrizze a talaj lejtését, valamint kereszen esetleges akadályokat, például köveket, ágakat és gödröket.
- Végezzen átfogó ellenőrzést a terméken.

- Végezze el a használati utasításban közölt biztonsági ellenőrzéseket, valamint karbantartási és szervizelési feladatokat.
- Ellenőrizze, nem piszkos-e a motor, és nincs-e rajta repedés. Tisztítsa meg a motort a fűtől és a levelektől egy kefe segítségével. Szükség esetén viseljen kesztyűt.
- Keressen sérülést, repedést a szegélyvágó fején és a vágófelszerelés védőburkolatán. Ha a damilfej vagy a vágófelszerelés védőburkolata sérült vagy reped, cserélje ki.
- Ellenőrizze, hogy az anyák és csavarok szorosan meg vannak-e húzva.

- A termék elindítása előtt győződjön meg arról, hogy minden fedőelem, burkolat, fogantyú és vágószereket megfelelően rögzítve van-e és sérülésmentes-e.

Az akkumulátor töltő csatlakoztatása

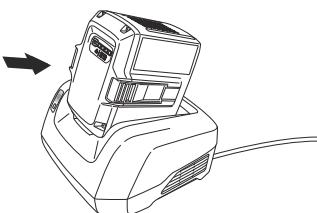
1. Az akkumulártöltőt a típusáblán szereplő feszültségű és frekvenciájú áramforráshoz csatlakoztassa.
2. Csatlakoztassa a dugót egy földelt hálózati aljzatba. Egyszer zölden felvillan a töltő LED-je.

Megjegyzés: 50 °C/122 °F feletti hőmérsékleten nem kerül sor az akkumulátor töltésére. 50 °C/122 °F feletti hőmérséklet esetén az akkumulártöltő a töltés előtt lehüti az akkumulátort.

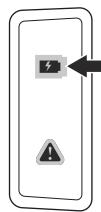
Az akkumulátor töltése

Megjegyzés: Az első használat előtt töltse fel az akkumulátort. Az új akkumulátorok csak 30%-ra vannak feltöltve.

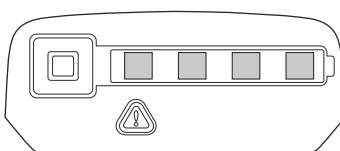
1. Ellenőrizze, hogy az akkumulátor teljesen száraz-e.
2. Helyezze az akkumulátort a töltőbe.



3. Ellenőrizze, hogy az akkumulártöltőn lévő zöld töltésjelző lámpa világít-e. Ez azt jelenti, hogy az akkumulátor megfelelően érintkezik a töltőkészülékkel.



4. Ha az akkumulátoron az összes LED világít, az akkumulátor teljesen fel van töltve.



5. Az akkumulártöltő falra aljzatból kihúzáshoz a dugasz húzza. Ne a kábel húzza.
6. Vegye ki az akkumulátort a töltőből.

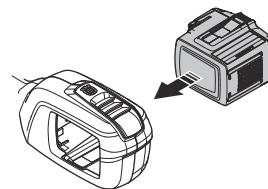
Megjegyzés: További információkért tekintse át az akkumulátor és az akkumulártöltő használati utasítását.

Az akkumulátor csatlakoztatása a termékhez



FIGYELMEZTETÉS: Kizárolag eredeti Husqvarna akkumulátorokat használjon a termékkel.

1. Ellenőrizze, hogy az akkumulátor teljesen fel van-e töltve.
2. Nyomja az akkumulátort a terméken található akkumulártartóba. Az akkumulátor egy kattanás kíséretében a helyére kattan.



VIGYÁZAT: Ha az akkumulátor nem megy bele könnyen az akkumulártartóba, akkor az akkumulátor nem megfelelően van behelyezve. Ezzel kárt tehet a termékben.

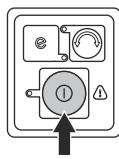
3. Ügyeljen arra, hogy az akkumulátor megfelelően legyen behelyezve.

Az akkumulátorral kapcsolatos információk

Az akkumulátor használatával kapcsolatos információkért tekintse át az akkumulátor használati utasítását.

A termék elindítása

1. Tartsa nyomva az indító-/leállítógombot, amíg a zöld LED világítani nem kezd.

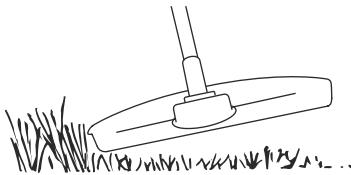


2. A fordulatszámot a kapcsológombbal szabályozhatja.

A termék működtetése

Fűszegély nyírás

1. Tartsa a szegélynyíró fejet közvetlenül a talajszint felett fordén. Ne nyomja bele a damilt a fübe.



2. Csökkentse a fűvágó damil hosszát 10-12 cm-re.
3. Csökkentse a motor fordulatszámát, hogy megóvja a növényeket a károsodástól.
4. Csak 80% gázt adjon, amikor akadályok közelében végez fűnyírást.



Fűritkítás

1. Tartsa a damilfejet a föld fölött.
2. Döntse meg a damilfejet.
3. A munkaterületen található tárgyak körül a vágódamil végével végezze a nyírást.

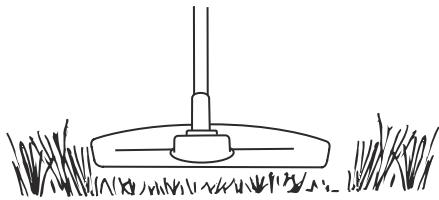


VIGYÁZAT: Csak fűvet nyírjon. A vágódamithoz ütődő egyéb tárgyak gyorsítják a damil kopását.

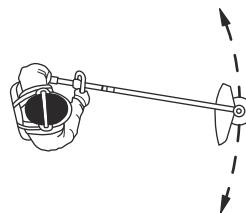
4. A növényzet nyírását és ritkítását 80%-os fordulatszámon végezze. Ez csökkenti a damilfej és a vágódamil kopását.

Fűnyírás

1. A vágódamil a fű nyírásakor legyen párhuzamos a talajjal.



2. Ne nyomja le a talajra a damilfejet. Ezzel kárt tehet a termékben.
3. A fűnyírást kaszáló mozdulatokkal végezze. Dolgozzon teljes fordulatszámon.



A fű seprése

A forgó vágószinór léggáramlatával eltávolíthatja a levágott fűvet a munkaterületről.

1. Tartsa a szegélyvágó fejet és annak zsinórját a talaj felett, arra párhuzamosan.
2. Adjon teljes gázt.
3. A szegélyvágó fejet oldalról oldalra mozgatva seperje a fűvet.

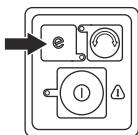


FIGYELMEZTETÉS: minden alkalommal tisztítsa meg a szegélyvágó fej borítását, mikor új vágószinört helyez fel, hogy egyensúlyt biztosíthasson és elkerülhesse a markolat vibrálását. Ellenőrizze és szükség esetén tisztítsa meg a szegélyvágó fej egyéb elemeit is.

A SavE funkció elindítása

A termék energiatakarékosági funkcióval rendelkezik. A SavE funkció a lehető leghosszabb működési időt biztosítja az akkumulátor számára.

1. A funkció elindításához nyomja meg a SavE gombot. A funkció bekapcsolásakor a zöld LED világítani kezd.

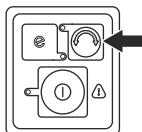


2. A SavE funkció leállításához nyomja meg ismét a gombot.

A damilfej forgásirányának módosítása

A damilfej forgásirányára módosítható. Ez teljes fordulatszámon vagy stop pozícióban végezhető el. A gyárban a damilfejet az óramutató járásával egyező irányú forgásra állítják be. Ha a damilfej az óramutató járásával egyező irányba forog, a zöld LED nem világít.

1. A forgásirányt meghatározó gomb megnyomásával a damilfej az óramutató járásával ellentétes irányba kezd forogni. Ha a damilfej az óramutató járásával ellentétes irányba forog, a zöld LED világít.



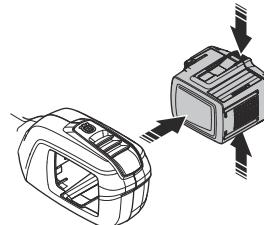
Megjegyzés: A meghosszabbítás érdekében könnyebb kiütni a vágódamit, ha a damilfej az óramutató járásával egyező irányban forog.

Automatikus leállítás funkció

A termék automatikus leállítás funkciója leállítja a terméket, amikor az nincs használatban. Az indítást/leállítást jelző zöld LED világítani kezd, és a termék 120 másodperc után leáll.

A termék leállítása

1. Engedje el a kapcsológombot vagy a kapcsológomb reteszét.
2. Nyomja le az indító-/leállító gombot, amíg a zöld LED ki nem alszik.
3. Nyomja le az akkumulátor kioldógombjait, és húzza ki az akkumulátort.



Karbantartás

Bevezető



FIGYELMEZTETÉS: A termék karbantartása előtt olvassa el és értelmezze a biztonsággal foglalkozó fejezetet.

Alább következik egy lista a termék karbantartásával kapcsolatos lépések röviden. További információk: [Karbantartás 107. oldalon](#).

Karbantartási terv



FIGYELMEZTETÉS: Karbantartási munkák előtt távolítsa el az akkumulátort.

| Karbantartás | Naponta | Hetente | Havonta |
|--|---------|---------|---------|
| Tisztítsa meg a gép külső részeit egy száraz törlőkendővel. Ne használjon vizet. | X | | |
| Ellenőrizze, hogy az indító- és leállító gomb megfelelően működik és sérüléstelen-e. | X | | |
| Ellenőrizze, hogy biztonsági szempontból megfelelő-e a kapcsológomb és a kapcsológomb reteszénél működése. | X | | |
| Ellenőrizze, hogy az összes vezérlő működik és sérüléstelen-e. | X | | |
| A fogantyúkat tartsa szárazon, tisztán, olaj- és zsírmentesen. | X | | |

| Karbantartás | Naponta | Hetente | Havonta |
|--|---------|---------|---------|
| Ellenőrizze, hogy a vágófelszerelés sérítetlen-e. Ha a vágófelszerelés sérült, cserélje ki. | X | | |
| Ellenőrizze, hogy a vágófelszerelés védőburkolata sérítetlen-e. Ha a vágófelszerelés védőburkolata sérült, cserélje ki. | X | | |
| Ellenőrizze, hogy a csavarok és anyák szorosan rögzülnek-e. | X | | |
| Ellenőrizze, hogy az akkumulátor kioldógombjai működnek-e, és rögzítik-e az akkumulátort a termékben. | X | | |
| Ellenőrizze, hogy az akkumuláltortölő sérítetlen és megfelelően működik-e. | X | | |
| Ellenőrizze, hogy az akkumulátor sérítetlen-e. | X | | |
| Ellenőrizze, hogy az akkumulátor fel van töltve. | X | | |
| Ellenőrizze, hogy az akkumuláltortölő sérítetlen-e. | X | | |
| Ellenőrizze az összes kábelt, csatlakozót és csatlakozást. Győződjön meg arról, hogy sérítetlenek és szennyeződésmentesek-e. | | X | |
| Végezze el az akkumulátor és a termék közötti csatlakozások ellenőrzését. Végezze el az akkumulátor és az akkumuláltortölő közötti csatlakozás ellenőrzését. | | | X |

Az akkumulátor és az akkumuláltortölő ellenőrzése

- Ellenőrizze, hogy az akkumulátoron nem találhatók-e sérülések, például repedések.
- Ellenőrizze, hogy az akkumuláltortölőn nem találhatók-e sérülések, például repedések.
- Ellenőrizze, hogy az akkumuláltortölő csatlakozókábele nem sérült-e, és hogy nincs-e rajta repedés.

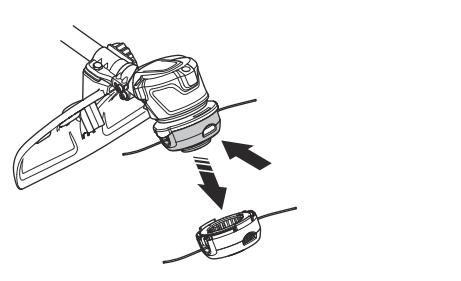
A termék, az akkumulátor és az akkumuláltortölő tisztítása

- Használat után tisztítsa meg a terméket egy száraz ruhával.
- Tisztítsa meg az akkumuláltort és az akkumuláltortölőt egy száraz ruhával. Tartsa tisztán az akkumulátorvezető síneket.
- Mielőtt a töltőkészülékebe vagy a termékbe helyezné az akkumuláltort, gondoskodjon az akkumulátor és a töltő érintkezőinek tisztaságáról.

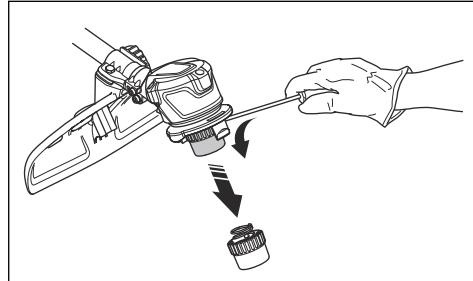
A damilfej cseréje

Megjegyzés: A zsinór élettartama növelhető, ha a felszerelés előtt pár napon át vízben áztatjuk. Ez ellenállóbá teszi a zsinort.

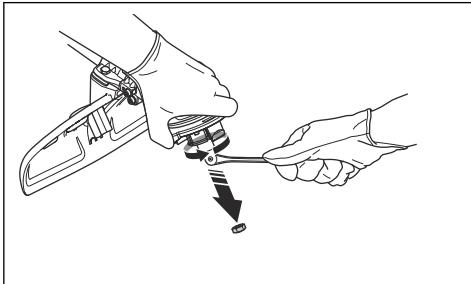
- Nyomja be a damilfej tartófüleit, majd távolítsa el a damilfejet és a vágódamit.



- Húzza ki a szálkitoló egységet.



3. Csavarja le a damilfejet és a vezetőlemezt tartó anyát.



4. Cserélje ki a damilfejet.
5. Szerelje fel az anyát.
6. Szerelje fel a szálkitoló egységet.
7. Szerelje fel a damilfejet.

Hibaelhárítás

Billentyűzet

| LED-es kijelző | Lehetséges hibák | Lehetséges megoldás |
|---------------------------------|--|---|
| Villog a zöld aktiválási LED | Alacsony akkumulátorfeszültség. | Töltsé fel az akkumulátort. |
| Villog a piros hibajelző LED | Túlterhelés. | A vágófelszerelés elakadt. Kapcsolja ki a termékét. Vegye ki az akkumulátort. Tisztítsa meg a vágófelszerelést a nemkívánatos anyagoktól. |
| | Hőmérséklet-ingadozás. | Várja meg, míg a termék lehűl. |
| | A kapcsológombot és az aktiválógombot ugyanakkor kell megnyomni. | Engedje el a kapcsológombot, és a termék aktiválódik. |
| A termék nem indul | Piszok került az akkumulátorcsatlakozókba. | Tisztítsa meg az akkumulátorcsatlakozókat sűrített levegő vagy egy puha kefe segítségével. |
| Pirosan világít a hibajelző LED | A terméket szervizelni kell. | Forduljon a szervizműhelyhez. |

Akkumulátor

| LED-es kijelző | Lehetséges hibák | Lehetséges megoldás |
|------------------------------|--|--|
| Villog a zöld aktiválási LED | Alacsony akkumulátorfeszültség. | Töltsé fel az akkumulátort. |
| Villog a hibajelző LED | Az akkumulátor lemerült. | Töltsé fel az akkumulátort. |
| | Hőmérséklet-ingadozás. | Az akkumulátor -10 °C (14 °F) és 40 °C (104 °F) közötti hőmérsékleten használja. |
| Világít a hibajelző LED | Túl nagy a cellák közötti különbség (1 V). | Forduljon a szervizműhelyhez. |

Akkumulátor töltő

| LED-es kijelző | Lehetséges hibák | Lehetséges megoldás |
|---------------------------------|------------------------|---|
| Villog a hibajelző LED | Hőmérséklet-ingadozás. | Az akkumulátor töltött 5°C (41°F) és 40°C (104°F) közötti hőmérsékleten használja. |
| | Túlfeszültség. | Ellenőrizze, hogy a hálózati feszültség megfeleljen a termék típusábláján szereplő feszültséggel. Vegye ki az akkumulátort a töltőből. |
| A hibajelző LED világítani kezd | | Forduljon a szervizműhelyhez. |

Szállítás, tárolás és ártalmatlanítás

Szállítás és raktározás

- A mellékelt litium-ion akkumulátorokra a veszélyes anyagokra vonatkozó jogszabályok követelményei érvényesek.
- Kereskedelmi szállításnál – harmadik fél és szállítmányozó cégek esetén is – a csomagolásra és címzésre vonatkozó speciális előírásokat be kell tartani.
- A termék elküldése előtt forduljon egy veszélyes anyagok tekintetében szakképzett személyhez. Tartsa be az összes vonatkozó nemzeti előírást.
- Ha az akkumulátort becsomagolja, a szabadon álló érintkezőket le kell fedni ragasztószalaggal. Szorosan csomagolja be az akkumulátort, hogy az ne mozdulhasson el a csomagoláson belül.
- Tároláshoz vagy szállításhoz távolítsa el az akkumulátort.
- Helyezze az akkumulátort és az akkumulátor töltőt száraz, nedvesség- és fagymentes helyre.
- Ne tartsa az akkumulátort olyan helyen, ahol elektrosztatikus töltés lehet jelen. Ne tartsa az akkumulátort fém dobozban.
- Helyezze az akkumulátort közvetlen napfénytől védett helyre, ahol a hőmérséklet 5 °C (41 °F) és 25 °C (77 °F) között van.

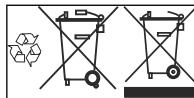
- Helyezze az akkumulátor töltőt közvetlen napfénytől védett helyre, ahol a hőmérséklet 5 °C (41 °F) és 45 °C (113 °F) között van.
- Hosszú ideig való tárolás előtt töltse fel az akkumulátort 30–50%-ra.
- Az akkumulátor töltőt száraz, zárt helyen tárolja.
- A tárolás során tartsa távol az akkumulátort az akkumulátor töltőtől. Ügyeljen arra, hogy gyermekek és más jogosultlan személyek ne érhessenek a berendezésthez. A berendezést kulccsal zárható helyen tárolja.
- A hosszú ideig való tárolás előtt tisztítsa meg a terméket, és végezze el annak teljes karbantartását.
- A sérülések és a termék károsodásának elkerülése érdekében szállításkor és tároláskor használja a terméken található szállítási biztosítószerkezetet.
- Szállításkor rögzítse biztosan a terméket.

Az akkumulátor, az akkumulátor töltő és a termék ártalmatlanítása

Az alábbi szimbólum azt jelzi, hogy a termék nem minősül háztartási hulladéknak. Újrahasznosítását egy elektromos és elektronikus berendezések újrahasznosítására szolgáló ponton kell elvégezni. Ez

elősegíti a környezetre és a személyekre gyakorolt káros hatások megelőzését.

További információkért forduljon a helyi hatóságokhoz, hulladékártalmatlanítási szolgáltatást végző vállalkozáshoz vagy kereskedőjéhez.



Megjegyzés: A szimbólum a terméken vagy annak csomagolásán található.

Műszaki adatok

Műszaki adatok

| | 520iLX |
|--|--------------------------|
| Motor | |
| Motortípus | BLDC (kefe nélküli) 36 V |
| Kimenőtengely fordulatszáma, ford/perc | 5500 |
| Vágószélesség, mm | 400 |
| Tömeg | |
| Tömeg akkumulátor nélkül, kg | 3 |
| Tömeg akkumulátorral, kg | 4,3 |
| Víz elleni védeeltség szintje | |
| IPX4 ¹³ | Igen |
| Zajkibocsátás¹⁴ | |
| Hangteljesítményszint, mért dB (A) érték | 92 |
| Hangteljesítményszint, garantált, L _{WA} dB (A) | 96 |
| Zajszintek¹⁵ | |
| A kezelő hallószervére gyakorolt, EN ISO 60335-2-91 és ISO 22868 szerint mért hangnyomásszint, dB (A): | 76 |
| Rezgésszintek¹⁶ | |
| Az ISO 22867 szerint mért rezgésszintek a fogantyúban, m/s ² | |
| Szegélyvágó fejjel ellátva (eredeti), bal/jobb | 1,2/0,7 |

¹³ Az IPX4 jelöléssel elláttott Husqvarna kézi akkumulátoros termékek megfelelnek ezeknek a követelményeknek a termékjóvahagyási szinten

¹⁴ A környezetben a 2000/14/EK sz. EK irányelvvel összhangban hangteljesítményként mért zajkibocsátás (L_{WA}). A garantált és a mért hangteljesítmény közötti különbségek 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.

¹⁵ A termék ekvivalens hangnyomásszintjére vonatkozó jelentési adatok az 3 dB (A) tipikus statisztikus ingadozásával (szórásával) rendelkeznek.

¹⁶ A rezgésszintre vonatkozó jelentési adatok az 2 m/s²tipikus statisztikus ingadozásával (szórásával) rendelkeznek.

Jóváhagyott akkumulátorok

Kizárolag eredeti BLi akkumulátort használjon a termékhez.

Jóváhagyott akkumulátortöltők

| Akkumulátortöltő | QC330 | QC500 |
|------------------------|---------|---------|
| Bemeneti feszültség, V | 100-240 | 100-240 |
| Frekvencia, Hz | 50–60 | 50–60 |
| Teljesítmény, W | 330 | 500 |

Tartozékok

Jóváhagyott kiegészítők

| Jóváhagyott kiegészítő | Típus | Vágófelszerelés védőburkolata, cikksz. |
|------------------------|---|--|
| Damilfej | T25B (\varnothing 2,0 mm – \varnothing 2,4 mm, Whisper damil) | 577 01 83-03 |
| J-fogantyú készlet | J-fogantyú | 587 37 50-01 |

EK megfelelőségi nyilatkozat

EK megfelelőségi nyilatkozat

A Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Svédország, tel: +46-36-146500, kijelenti, hogy azok az akkumulátoros **Husqvarna 520iLX** szegélyvágók, amelyek a 2018 évtől kezdve kaptak sorozatszámot (az év jói látható a típustáblán, a sorozatszám előtt), megfelelnek az EGK TANÁCSA következő IRANYELVEINEK:

- a 2006. május 17-i, „gépekre vonatkozó” irányelv **2006/42/EK**.
- a 2014. február 26-i, „elektromágneses megfelelőséggel kapcsolatos” irányelv **2014/30/EU**.
- a 2000. május 8-i, „környezeti zajkibocsátással kapcsolatos” irányelv **2000/14/EK**.
- a 2011. június 8-i, „egyes veszélyes anyagok alkalmazásának korlátozására vonatkozó” irányelv **2011/65/EU**.

A következő szabványok kerültek alkalmazásra:

EN 60335-1: 2012+A11:2014, EN ISO 11806-1:2011,
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN
61000-6-2:2005, EN 50581:2012

SMP Svensk Maskinprovning AB(Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Svédország), EK-típusvizsgálatot végzett a gépekről szóló irányelv (2006/42/EK) 12. cikkely, 3b. pontjával összhangban.

Az SMP Svensk Maskinprovning AB a 2000/14/EK tanácsi irányelv V. függelékét szintén elfogadta. A tanúsítvány a következő számmal rendelkezik:
01/1610/006.

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

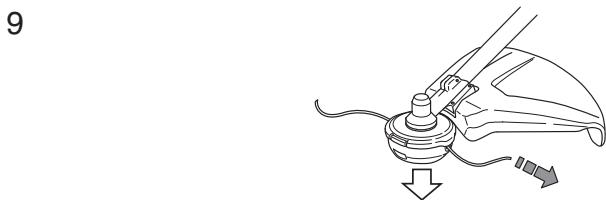
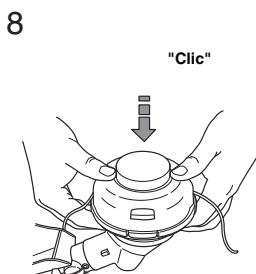
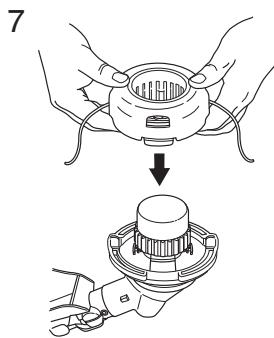
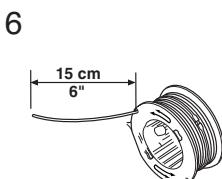
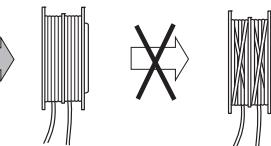
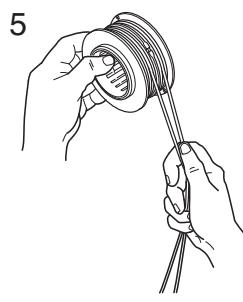
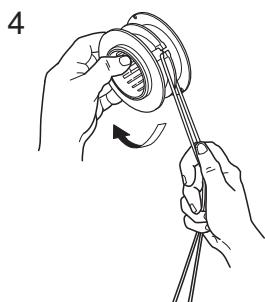
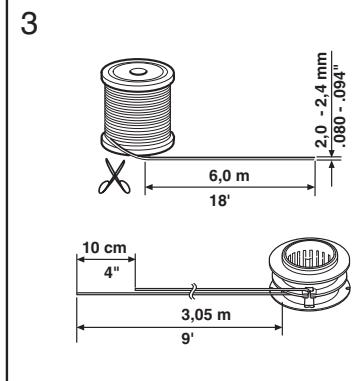
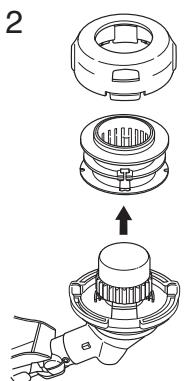
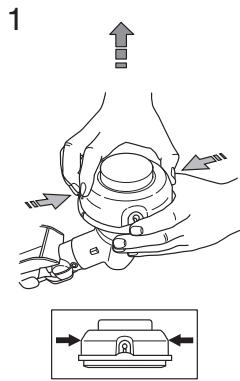
A zajkibocsátásra vonatkozó tájékoztatást lásd: *Műszaki adatok* 111. oldalon.

Huskvarna, 2018-09-28



Pär Martinsson, Fejlesztési Igazgató (A Husqvarna AB technikai dokumentációért felelős hivatalos képviselője.)

T25B





www.husqvarna.com

Původní pokyny
Pôvodné pokyny
Oryginalne instrukcje
Eredeti útmutatás

1140359-50



2018-11-02