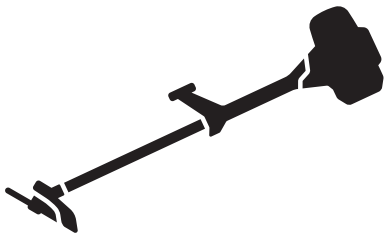
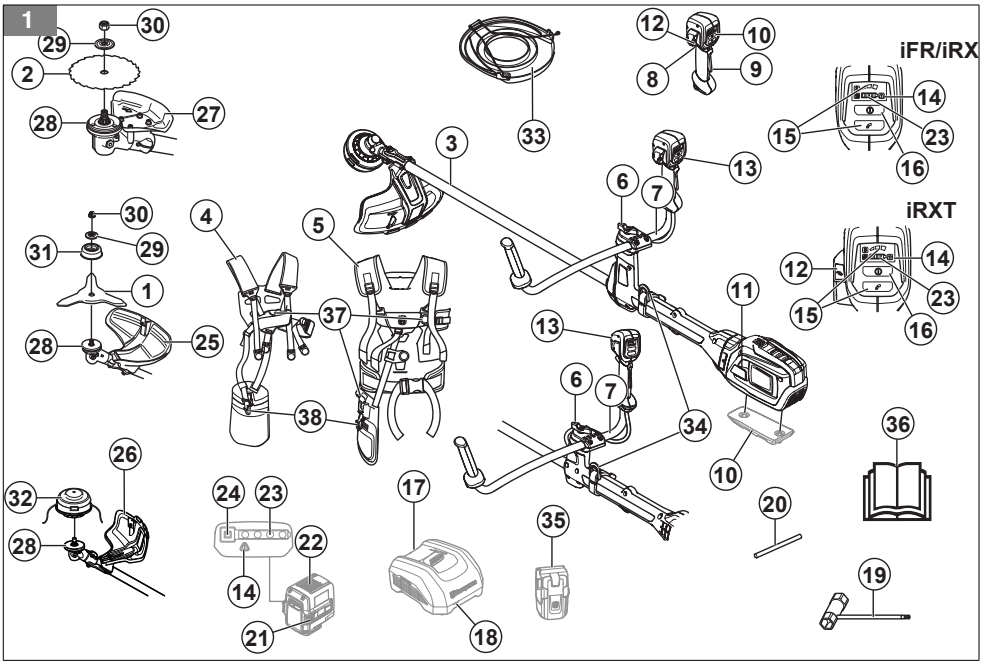


Husqvarna®



535iFR, 535iRXT, 535iRX

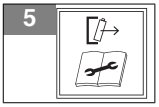
EN	Operator's manual	14-36
BG	Ръководство за експлоатация	37-64
CS	Návod k použití	65-87
DA	Brugsanvisning	88-110
DE	Bedienungsanweisung	111-137
EL	Οδηγίες χρήσης	138-166
ES	Manual de usuario	167-191
ET	Kasutusjuhend	192-213
FI	Käyttöohje	214-235
FR	Manuel d'utilisation	236-261
HR	Priručnik za korištenje	262-284
HU	Használati utasítás	285-308
IT	Manuale dell'operatore	309-333
JA	取扱説明書	334-356
KO	사용자 설명서	357-377
LT	Operatoriaus vadovas	378-400
LV	Lietošanas pamācība	401-424
MS	Panduan Pengguna	425-449
NO	Bruksanvisning	450-471
NL	Gebruiksaanwijzing	472-496
PL	Instrukcja obsługi	497-521
PT	Manual do utilizador	522-546
RO	Instrucţiuni de utilizare	547-570
RU	Руководство по эксплуатации	571-598
SK	Návod na obsluhu	599-622
SL	Navodila za uporabo	623-645
SV	Bruksanvisning	646-667
TR	Kullanım kılavuzu	668-690
UK	Посібник користувача	691-716
VI	Sách hướng dẫn sử dụng	717-738
ZH	操作手册	739-756


1
iFR/iRX
iRXT


2


3


4
max
/min


5


6


7


8

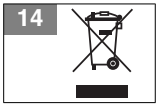

9


10


11

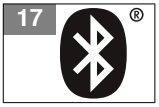

12
IPX4

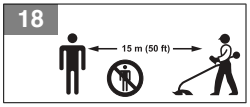

13
dB

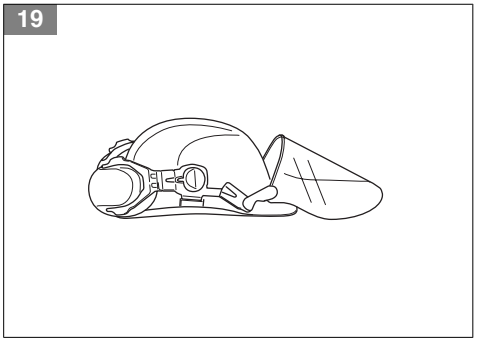

14

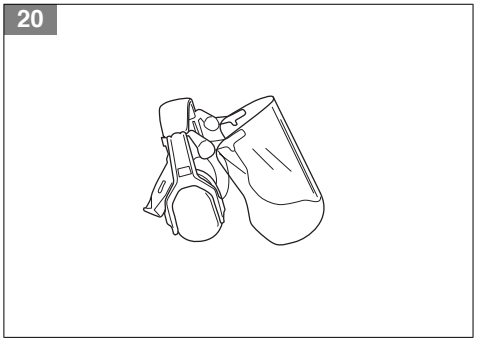

15


16

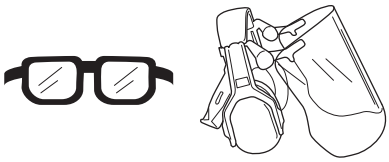

17


18
15 m (50 ft)


19


20

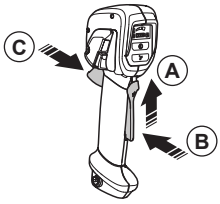
21



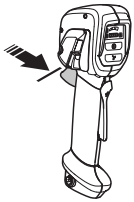
22



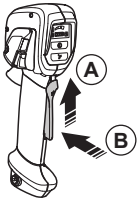
23



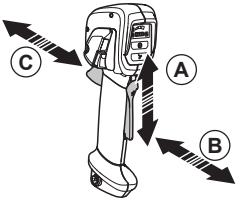
24



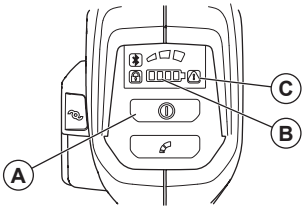
25



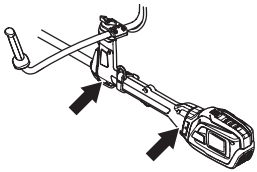
26



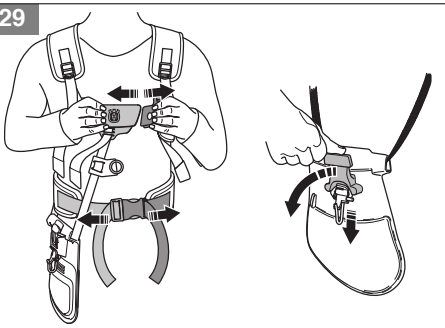
27



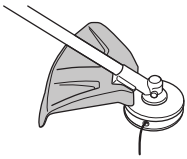
28



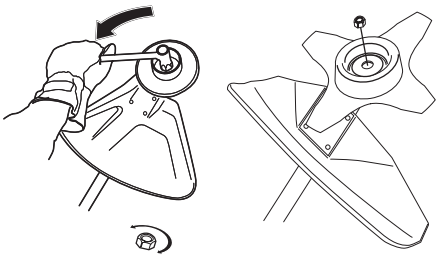
29



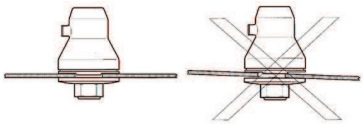
30



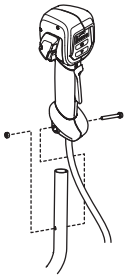
31



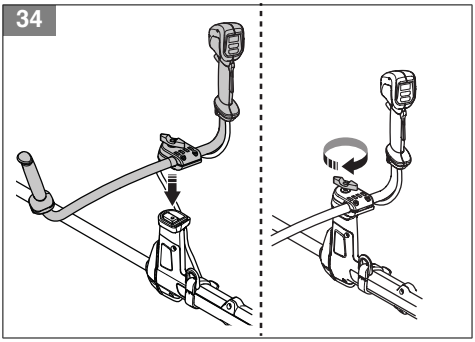
32



33



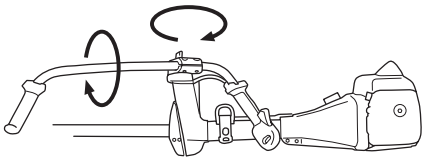
34



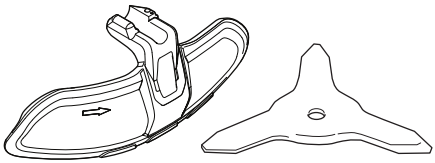
35



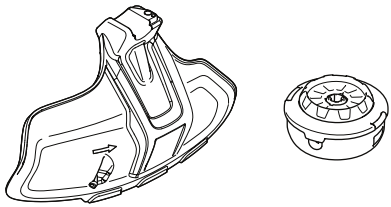
36



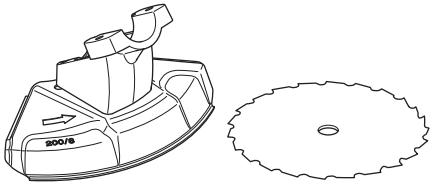
37



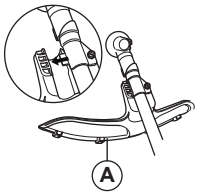
38



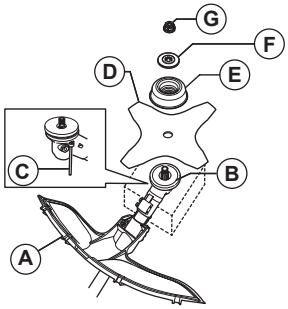
39



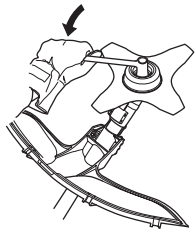
40



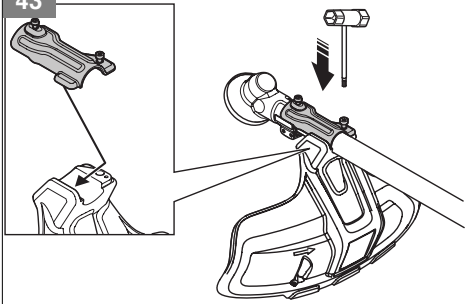
41



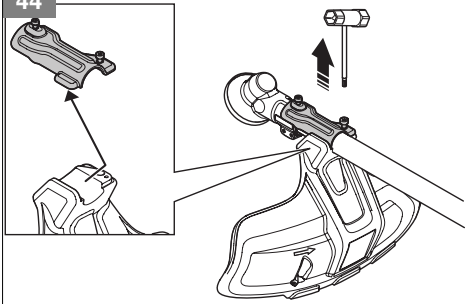
42



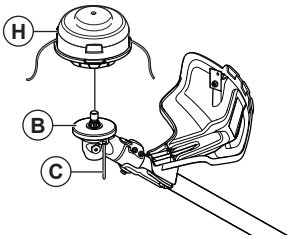
43



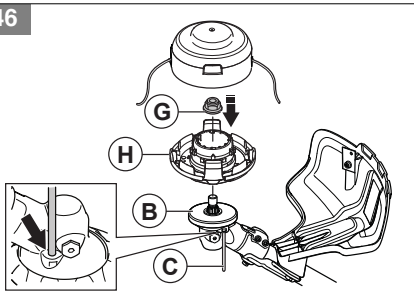
44



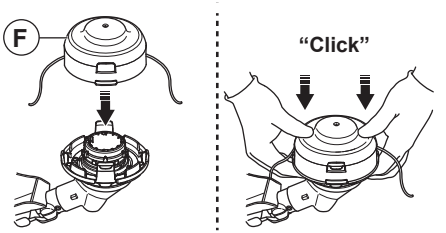
45



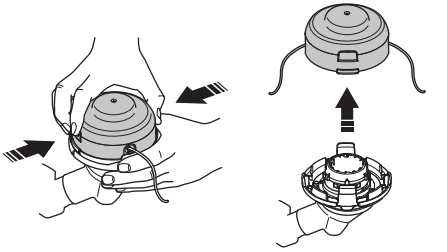
46



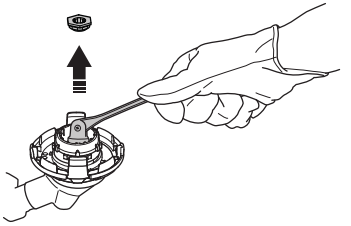
47



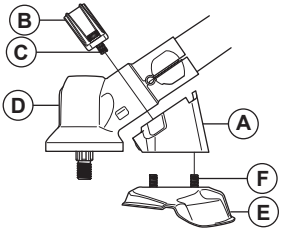
48



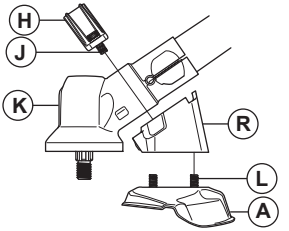
49



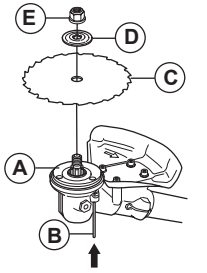
50



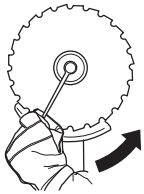
51



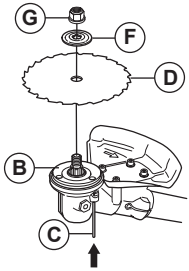
52



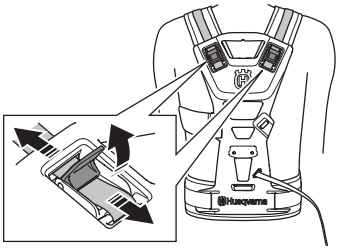
53



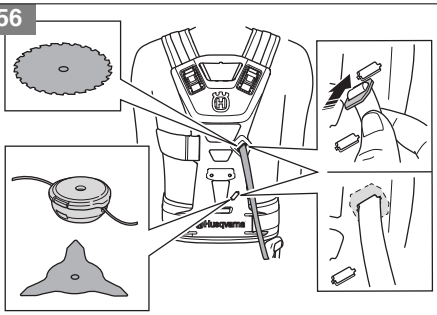
54



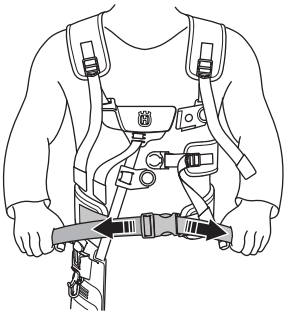
55



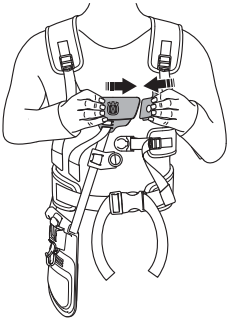
56



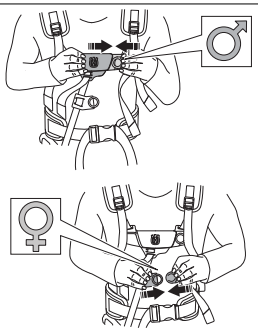
57



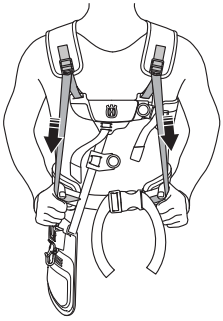
58



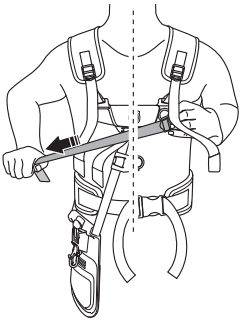
59



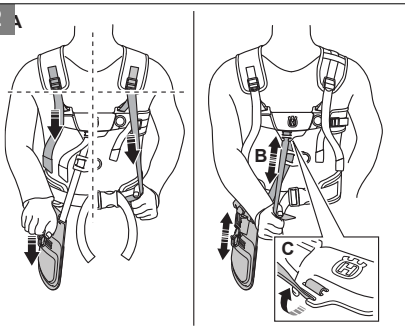
60



61



62



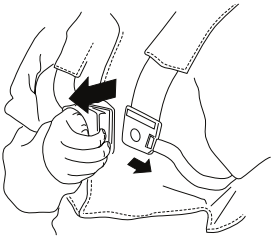
63



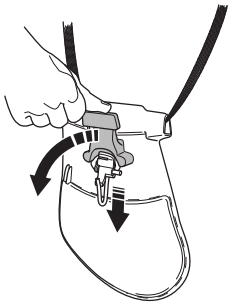
64



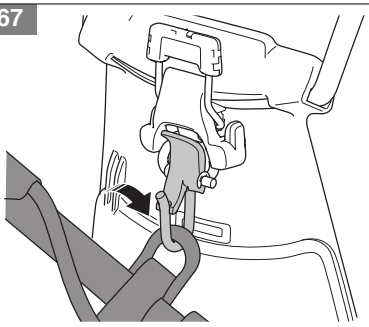
65



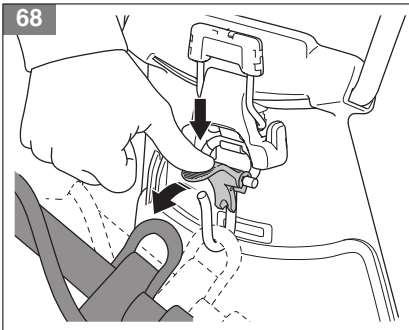
66



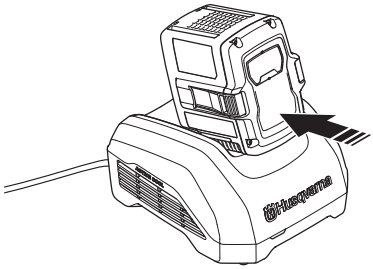
67



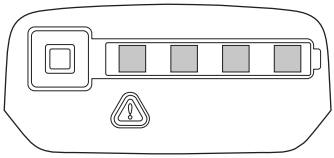
68



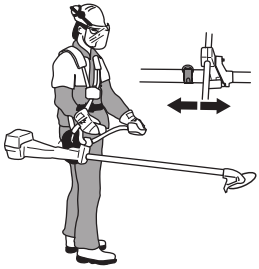
69



70



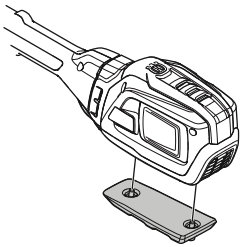
71



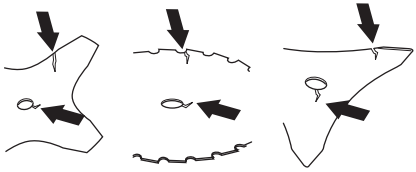
72



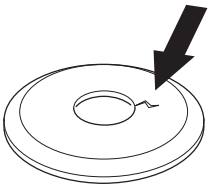
73



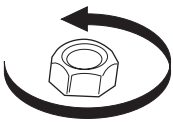
74



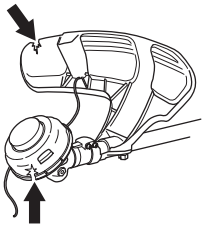
75



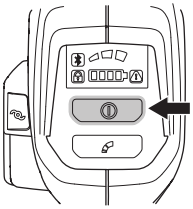
76



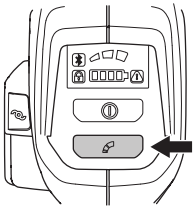
77



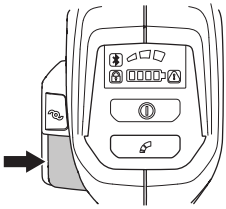
78



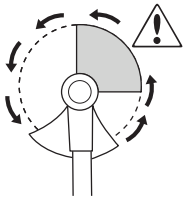
79



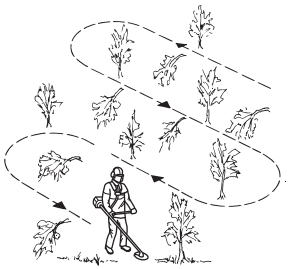
80



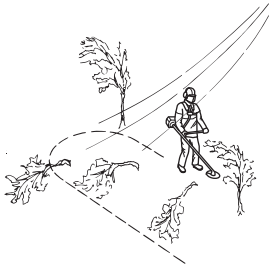
81



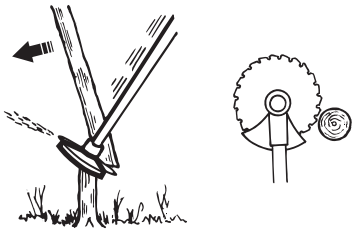
82



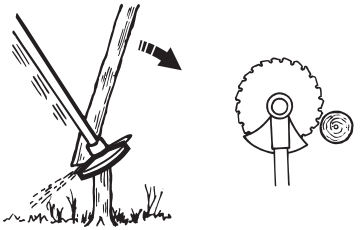
83



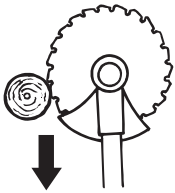
84



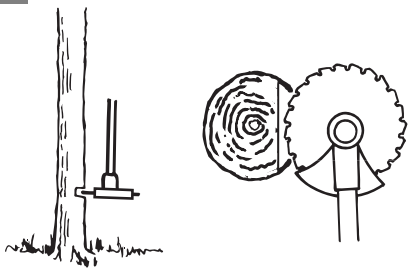
85



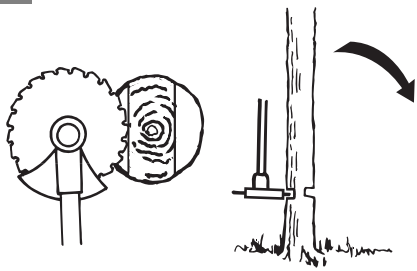
86



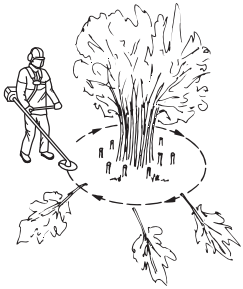
87



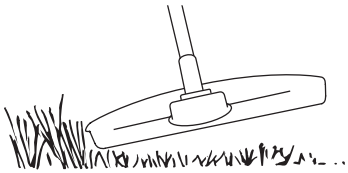
88



89



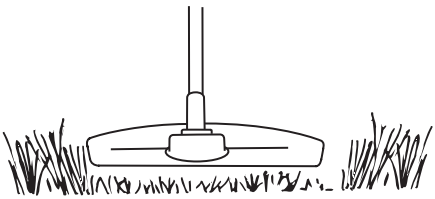
90



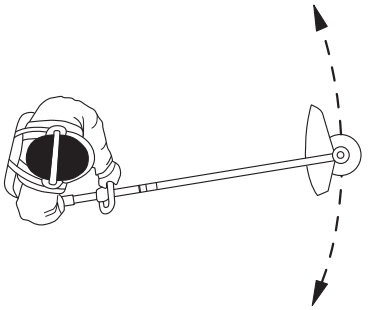
91



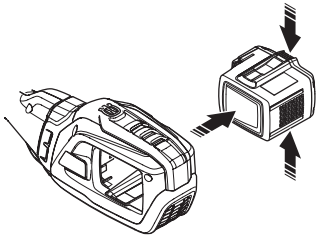
92



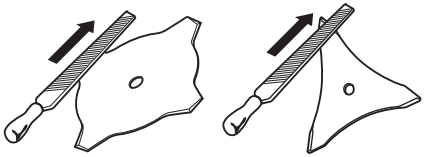
93



94



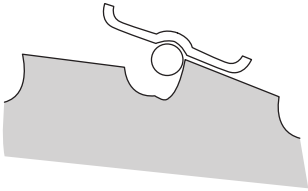
95



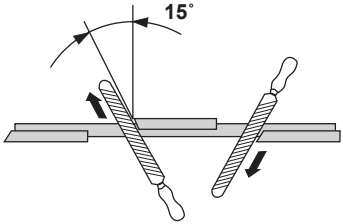
96



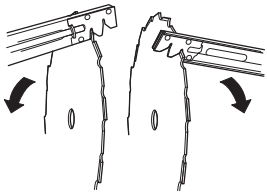
97



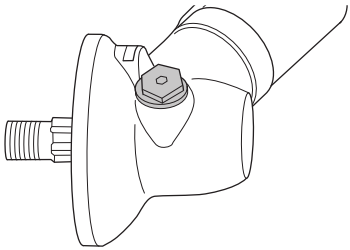
98



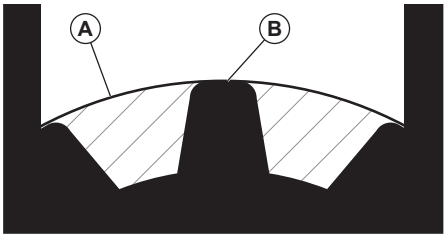
99



100



101



Obsah

Úvod..... 65
Bezpečnost..... 66
Sestavení..... 75
Provoz..... 78
Údržba..... 81
Odstraňování problémů..... 84
Přeprava, skladování a likvidace..... 84
Technické údaje..... 85
Příslušenství..... 86
Předpisy a schválení..... 87
Registrované ochranné známky..... 87

Úvod

Popis výrobku

Husqvarna 535iFR, 535iRXT, 535iRX je akumulátorová prořezávací pila s elektrickým motorem.

V rámci našeho procesu neustálého vývoje výrobků si vyhrazujeme právo měnit konstrukci a vzhled výrobků bez předchozího upozornění.

Zamýšlené použití

Výrobek se používá s pilovým kotoučem, nožem na trávu nebo strunovou hlavou k sečení různých typů vegetace.

Nepoužívejte výrobek k jiným činnostem než je vyžínání trávy, vyžínání travního a prořezávání lesního porostu. K řezání vláknitých typů dřevin používejte pilový kotouč. K sečení trávy používejte nůž na trávu nebo strunovou hlavu.

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

Výrobek používejte výhradně s příslušenstvím, které doporučuje výrobce. Viz část *Příslušenství na strani 86*.

Popis výrobku

(Obr. 1)

1. Nůž na trávu
2. Pilový kotouč (535iFR)
3. Hřídel
4. Postroj Balance 55 (535iFR, 535iRX)
5. Postroj Balance X2 (535iRXT)
6. Knoflík
7. Řídítka
8. Páčka spínače
9. Pojistka páčky spínače
10. Přídavné závaží (příslušenství)
11. Typový štítek výrobku (uvnitř držáku baterie)
12. Tlačítko ErgoFeed (535iRXT)
13. Rukojeť
14. Chybová kontrolka
15. Tlačítko režimu otáček
16. Vypínač
17. Nabíječka (příslušenství)
18. Kontrolka nabíjení a chyby
19. Kombinovaný klíč
20. Pojistný čep
21. Tlačítka pro uvolnění baterie
22. Baterie (příslušenství)
23. Ukazatel stavu nabití
24. Tlačítko stavu nabití
25. Kryt nože na trávu
26. Ochranný kryt vyžínače
27. Kryt pilového kotouče (535iFR)
28. Hnací kotouč
29. Podložka
30. Pojistná matice
31. Opěrná miska
32. Strunová hlava
33. Přepravní kryt
34. Opěrný hák nosného popruhu
35. Nosič baterie (příslušenství)
36. Návod k používání
37. Rychlorozpojitelná spona
38. Závěsný bod

Povšimněte si: Baterie a nabíječka se mohou u různých modelů lišit.

Symboly na výrobku

(Obr. 2)

VAROVÁNÍ! Tento výrobek může být nebezpečný! Nepozorné nebo nesprávné použití může vést k vážnému nebo smrtelnému zranění uživatele nebo někoho jiného. Je mimořádně 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.

(Obr. 3) Používejte ochrannou přilbu v místech, kde hrozí pád předmětů. Vždy používejte schválenou ochranu sluchu. Používejte schválenou ochranu očí.

(Obr. 4) Maximální otáčky výstupního hřídele.

(Obr. 5) Před údržbou odpojte baterii.

(Obr. 6) Výrobek může způsobit vymrštění předmětů a následné zranění.

(Obr. 7) Tento výrobek odpovídá příslušným směrnicím a nařízením ES.

(Obr. 8) Pokud sekací zařízení přijde do kontaktu s předmětem, který nemůže okamžitě přeříznout, hrozí riziko zpětného vrhu nože. Výrobek může amputovat části těla. Během používání výrobku udržujte minimální vzdálenost 15 m od osob a zvířat.

(Obr. 18) Během používání výrobku udržujte minimální vzdálenost 15 m od osob a zvířat.

(Obr. 9) Používejte schválené ochranné rukavice.

(Obr. 10) Používejte odolnou obuv s protiskluzovou podrážkou.

(Obr. 11) Používejte pouze ohebnou žací strunu. Nepoužívejte kovové žací prvky.

(Obr. 12) Chráněno proti stříkající vodě.

(Obr. 13) Štítek s emisemi hluku do okolí podle směrnic a předpisů Evropské unie a Spojeného království a nařízení o regulaci hluku v australském Novém Jižním Walesu „Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017“.

(Obr. 14) Symboly na výrobku nebo jeho obalu označují, že tento výrobek nesmí být likvidován jako domácí odpad. Výrobek musí být odevzdán do příslušného recyklačního zařízení.

(Obr. 15) Stejnosměrný proud.

(Obr. 16) Všechny části těla udržujte mimo dosah horkých povrchů.

(Obr. 17) Pokud výrobek disponuje bezdrátovou technologií *Bluetooth®*, bude na štítku s názvem výrobku vyznačena symbolem *Bluetooth®*. Viz část *Bezdrátová technologie Bluetooth® na strani 78*.

yyyywwxxxxx Typový štítek s výrobním číslem: **yyyy** znamená rok výroby, **ww** znamená týden výroby a **xxxxx** je sériové číslo.

Povšimněte si: Další symboly/štítky na produktu se týkají certifikačních požadavků pro další komerční oblasti.

Poškození výrobku

Společnost Husqvarna nenese odpovědnost za poškození výrobku, pokud:

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

Zranitelnost kybernetické bezpečnosti výrobku

Nahlaste potenciální zranitelnost kybernetické bezpečnosti výrobku, podezřelé chování, obavy nebo incident související se zabezpečením. Problém s kybernetickou bezpečností výrobku můžete nahlásit na webu https://cybersecurity.husqvarnagroup.com. Zásady společnosti Husqvarna týkající se koordinovaného zveřejňování zranitelností jsou k dispozici na webových stránkách.

Bezpečnost

Definice týkající se bezpečnosti

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

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

VAROVÁNÍ: Používá se v případě nebezpečí poškození výrobku, dalších materiálů či škod na majetku v blízkém okolí,

pokud nejsou dodrženy pokyny uvedené v tomto návodu.

Povšimněte si: Používá se k poskytnutí dalších informací, které jsou nezbytné v dané situaci.

Obecné bezpečnostní pokyny pro stroj

VÝSTRAHA: Prostudujte si všechny bezpečnostní pokyny, varování, pokyny, ilustrace a technické údaje dodané s tímto strojem. Při nedodržení některého z pokynů uvedených níže může dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo vážnému poranění.

- **Uschovejte si veškerá upozornění a pokyny pro budoucí potřebu.** Pojem „stroj“ použitý v bezpečnostních pokynech se vztahuje na stroj napájený ze sítě (se síťovým kabelem) nebo napájený baterií (bezdrátový).

Bezpečnost pracovního prostoru

- **Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený.** Nepořádek nebo neosvětlené oblasti mohou vést k úrazům.
- **Nepoužívejte stroj ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů či prachu.** Stroj vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.
- **Udržujte děti a ostatní osoby během práce se strojem v dostatečné vzdálenosti.** Při rozptýlení pozornosti můžete ztratit kontrolu nad strojem.

Osobní bezpečnost

- **Při práci se strojem dávejte pozor, sledujte, co děláte, a používejte zdravý rozum. Stroj nepoužívejte, pokud jste unaveni nebo jste pod vlivem drog, alkoholu či léků.** Chvilka nepozornosti při práci se strojem může vést k vážným poraněním.
- **Používejte osobní ochranné pomůcky. Vždy používejte ochranu zraku.** Ochranné prostředky, jako jsou respirátor, protiskluzové bezpečnostní boty, ochranná helma nebo ochrana sluchu, použité správným způsobem snižují nebezpečí úrazu.
- **Zabraňte náhodnému spuštění. Před připojením k elektrickému napájení nebo vložením akumulátoru, zvednutím nebo přenášením stroje se přesvědčte, že je vypínač ve vypnuté poloze.** Přenášení stroje s prstem na spínači nebo připojování stroje se zapnutým spínačem ke zdroji napětí zvyšuje riziko nehody.
- **Před zapnutím stroje odstraňte jakékoliv seřizovací nebo dotahovací klíče.** Klíč ponechaný na rotující části stroje může způsobit úraz.
- **Nenatahujte se příliš daleko. Neustále pevně stůjte a držte rovnováhu.** Budete tak mít lepší kontrolu nad strojem v neočekávaných situacích.
- **Noste vhodný oděv. Nenoste volné oblečení ani šperky. Udržujte vlasy a oděv mimo dosah pohyblivých částí.** Pohyblivé části mohou zachytit volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy.
- **Pokud jsou zařízení přizpůsobena pro připojení odsávačů a lapačů prachu, musí být připojeny a správně použity.** Použitím lapačů prachu snižujete rizika spojená s výskytem prachu.
- **Nedovolte, aby rutina nabytá častým používáním stroje způsobila, že začnete být neopatrní a budete ignorovat bezpečnostní zásady při zacházení se strojem.** Neopatrný úkon může způsobit vážné zranění ve zlomku sekundy.

Elektrická bezpečnost

- **Zástrčky stroje musí odpovídat použité elektrické zásuvce. Zástrčku nikdy žádným způsobem neupravujte. U uzemněných strojů nepoužívejte žádné adaptéry.** Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky snižují nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- **Zabraňte tělesnému kontaktu s uzemněnými povrchy, např. trubkami, radiátory, sporáky a chladničkami.** Pokud je lidské tělo uzemněno, hrozí větší nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- **Neprovozujte stroj v dešti a vlhku.** Voda uvnitř stroje zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem nebo poruchy, která může vést k úrazu.
- **Nezacházejte hrubě s napájecím kabelem. Výrobek nikdy nenoste za kabel. Za kabel netahejte a výrobek neodpojujte od sítě taháním za kabel. Nevystavujte napájecí kabel působení tepla, oleje, nepoškoďte ho ostrými hranami nebo pohyblivými částmi.** Poškozený nebo ohnutý kabel zvyšuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- **Při používání stroje venku použijte prodlužovací kabel určený pro venkovní použití.** Použití kabelu určeného pro venkovní použití snižuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- **Pokud je nezbytné pracovat se strojem ve vlhkém prostředí, použijte zdroj s proudovým chráničem.** Použití proudového chrániče snižuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

Používání stroje a péče o něj

- **Stroj nepřetěžujte. Pro danou práci používejte jen k tomu určený stroj.** Vhodný stroj bude dělat práci lépe a bezpečněji při rychlosti, pro kterou byl navržen.
- **Nepoužívejte stroj, pokud nefunguje vypínač.** Stroj, který nelze ovládat vypínačem, je nebezpečný a musí být opraven.
- **Před jakýmkoli nastavováním, výměnou příslušenství nebo uložením stroje odpojte zástrčku od napájení nebo vytáhněte z nástroje baterie, pokud je to možné.** Toto opatření zabraňuje náhodnému spuštění stroje.

- **Nepoužívaný stroj ukládejte mimo dosah dětí a nedovolte, aby s ním pracovaly osoby, které ho dobře neznají nebo si nepřečetly tento návod k používání.** Stroje jsou v rukou neproškolených uživatelů nebezpečné.
- **Provádějte údržbu stroje a příslušenství. Kontrolujte chybné zarovnání nebo spojení pohyblivých částí, poškození jakýchkoliv částí nebo jiné stavy, které mohou ovlivnit provoz stroje. Pokud je stroj poškozen, nechte ho před použitím opravit.** Mnohé nehody jsou způsobeny špatnou údržbou stroje.
- **Udržujte řezací stroje ostré a čisté.** Správně udržované řezací stroje s ostrým ostřím jsou méně náchylné k „zakousnutí“ a snadněji se ovládají.
- **Používejte stroj, příslušenství a další části podle těchto pokynů. V úvahu je třeba brát pracovní podmínky a prováděnou práci.** Použití stroje k jinému účelu, než pro který je určen, může mít za následek vznik nebezpečné situace.
- **Rukojeti a uchopovací plochy udržujte suché, čisté a bez zbytků oleje a maziva.** Kluzké rukojeti a uchopovací plochy neumožňují bezpečné ovládání stroje a v neočekávaných situacích může dojít ke ztrátě kontroly.

Použití nástrojů napájených z baterie a péče o ně

- **Baterii dobíjejte pouze nabíječkou specifikovanou výrobcem.** Použití nabíječky vhodné pro jeden typ baterie může pro jiný typ baterie představovat nebezpečí vzniku požáru.
- **Elektrické nástroje používejte pouze s příslušnými speciálními bateriovými moduly.** Při použití jakékoli jiné baterie hrozí riziko úrazu a požáru.
- **Když baterii nepoužíváte, udržujte ji stranou od kovových předmětů, např. kancelářských sponek, mincí, klíčů, hřebíků, šroubů nebo jiných malých kovových předmětů, které by mohly spojit kontakty baterie.** Při zkratování kontaktů baterie může dojít k popáleninám nebo k požáru.
- **V nevhodných podmínkách může dojít k vytečení kapaliny z baterie. Vyvarujte se kontaktu s kapalinou. Pokud dojde k náhodnému kontaktu, opláchněte postižené místo vodou. Při zasažení očí kapalinou vyhledejte lékařskou pomoc.** Kapalina vyteklá z baterie může způsobit podráždění nebo popáleniny.
- **Nepoužívejte poškozenou nebo upravenou baterii nebo výrobek.** Poškozené nebo upravené baterie mohou vykazovat neočekávané chování vedoucí k požáru, výbuchu nebo nebezpečí poranění.
- **Nevystavuje baterii ani nástroj ohni a nadměrným teplotám.** Oheň nebo teploty nad 130 °C mohou vyvolat explozi.
- **Dodržujte veškeré pokyny k nabíjení a nenabíjejte baterii ani nástroj mimo rozsah teplot uvedený v pokynech.** Nesprávné nabíjení nebo nabíjení při teplotách mimo uvedený rozsah může mít za následek poškození baterie a zvýšené nebezpečí požáru.

Servis

- **Servis stroje smí provádět pouze kvalifikovaná osoba za použití identických náhradních dílů.** To zajistí zachování bezpečnosti stroje.
- **Nikdy neprovádějte servis poškozených baterií.** Servis baterií smí provádět pouze výrobce nebo autorizovaný servis.

Bezpečnostní varování pro vyžínač, křovinořez a prořezávací pilu

- **Stroj nepoužívejte za špatného počasí, zejména pokud hrozí riziko blesku.** Snížíte tak riziko zasažení bleskem.
- **Důkladně zkontrolujte, zda se v prostoru, kde chcete stroj používat, nenachází žádná zvířata.** Během provozu může dojít ke zranění divoké zvěře.
- **Důkladně zkontrolujte prostor, kde chcete stroj používat, a odstraňte kameny, klacky, dráty, kosti a další předměty.** Odmrštěné předměty mohou způsobit zranění.
- **Před použitím stroj vždy pečlivě prohlédněte a zkontrolujte, zda není poškozen zastřihovač nebo nůž a žací ústrojí.** Poškozené součásti zvyšují riziko poranění.
- **Dodržujte pokyny pro výměnu příslušenství.** Nesprávně utažené matice nebo šrouby, které zajišťují nůž, mohou poškodit nůž nebo způsobit jeho odpojení.
- **Jmenovité otáčky sekacího nástroje musí být alespoň rovny maximálním otáčkám vyznačeným na stroji.** Sekací nástroje, které se pohybují rychleji, než jsou jejich jmenovité otáčky, mohou prasknout a vylétnout z výrobku.
- **Používejte ochranu očí, uší, hlavy a rukou.** Vhodné ochranné vybavení sníží nebezpečí úrazu odlétávajícími úlomky nebo náhodným kontaktem s vyžínací strunou nebo nožem.
- **Při práci se strojem vždy používejte bezpečnostní obuv. Stroj neprovozujte naboso nebo v otevřených sandálech.** Tím snížíte riziko poranění nohou při kontaktu s pohybujícím se sekacím zařízením, strunou nebo nožem.
- **Při provozu stroje vždy noste dlouhé kalhoty.** Odhalená pokožka zvyšuje riziko zranění odletujícími předměty.
- **Během provozu zajistěte bezpečnou vzdálenost dalších osob od stroje.** Odmrštěné úlomky mohou způsobit vážné zranění.
- **Při provozu stroje vždy používejte obě ruce.** Stroj držte oběma rukama, abyste zabránili ztrátě kontroly.
- **Držte stroj pouze za izolované úchopy, protože vyžínací struna nebo nůž by se mohly dostat do kontaktu se skrytou kabeláží.** Pokud se vyžínací struna nebo nůž dostane do styku s kabelem, který je pod proudem, může dojít k probíjení odkrytých

kovových částí stroje a obsluha může utrpět úraz elektrickým proudem.

- **Vždy udržujte správný postoj a pracujte se strojem pouze tehdy, když stojíte na zemi.** Na kluzkém nebo nestabilním povrchu může dojít ke ztrátě rovnováhy nebo kontroly nad strojem.
- **Nepracujte se strojem na příliš strmých svazích.** Snížíte tak riziko ztráty kontroly, uklouznutí, pádu a možného úrazu.
- **Při práci na svazích dbejte na to, abyste stáli pevně, pohybovali se napříč svahem a nikdy ne do kopce nebo z kopce. Dbejte zvýšené opatrnosti při změně směru.** Snížíte tak riziko ztráty kontroly, uklouznutí, pádu a možného úrazu.
- **Při práci se strojem udržujte všechny části těla v bezpečné vzdálenosti od sekacího nástroje, struny nebo nože. Před spuštěním stroje se ujistěte, že se sekací zařízení, struna nebo nůž ničeho nedotýkají.** Při práci se strojem stačí okamžik nepozornosti a následkem může být zranění vás nebo dalších osob.
- **Při práci držte stroj pod úrovní pasu.** Tím zabráníte nechtěnému kontaktu se sekacím nástrojem nebo nožem a budete mít lepší kontrolu nad strojem v neočekávaných situacích.
- **Při řezání napruženého keře nebo mladého stromku dávejte pozor, aby se neodpružily zpět.** Když povolí napětí dřevních vláken, keř nebo mladý stromek může udeřit obsluhu nebo odmrštit stroj tak, že nad ním obsluha ztratí kontrolu.
- **Dávejte mimořádný pozor při řezání keřů a mladých stromků.** Tenký materiál může zachytit nůž a může být vržen směrem k vám nebo vás vychýlit z rovnováhy.
- **Udržujte kontrolu nad strojem a nedotýkejte se sekacích nástrojů, strun nebo nožů a jiných nebezpečných pohyblivých součástí, pokud jsou stále v pohybu.** Tím snížíte riziko poranění pohyblivými součástmi.
- **Stroj přenášejte, pouze pokud je vypnutý a daleko od svého těla.** Správnou manipulací se strojem snížíte pravděpodobnost nechtěného kontaktu se sekacím nástrojem, strunou nebo nožem.
- **Při přepravě nebo skladování stroje vždy nasaďte kryt na kovové nože.** Správnou manipulací se strojem snížíte pravděpodobnost nechtěného kontaktu s nožem.
- **Používejte pouze náhradní sekací nástroje, struny, řezací hlavy a nože specifikované výrobcem.** Nesprávné náhradní díly zvýšit riziko rozbití stroje a zranění.
- **Před odstraněním uvízlého materiálu nebo servisem stroje se ujistěte, že je vypnutý vypínač a baterie je vyjmuta.** Neočekávané spuštění stroje při odstraňování uvízlého materiálu nebo servisu může vést k vážnému zranění osob.

Příčiny zpětného (bočního) vrhu a související varování

Zpětný vrh je náhlý pohyb stroje do strany, dopředu nebo dozadu, ke kterému může dojít, když se sekací zařízení zasekne nebo zachytí za předmět, jako je malý stromek nebo pařez. Může být natolik silný, že může odhodit stroj nebo obsluhu jakýmkoli směrem a případně způsobit ztrátu kontroly nad strojem. Zpětnému vrhu a souvisejícím rizikům lze zabránit provedením příslušných opatření uvedených níže.

- **Držte pevně obě ruce na stroji a umístěte paže tak, aby odolaly zpětnému vrhu. Umístěte své tělo na levou stranu stroje.** Zpětný vrh kotouče může zvýšit riziko zranění v důsledku neočekávaného pohybu stroje. Při správných opatřeních může obsluha síly zpětného vrhu zvládnout.
- **Pokud kotouč uvízne nebo pokud z jakéhokoli důvodu přerušíte řez, vypněte stroj a držte stroj v materiálu bez pohybu, dokud se kotouč zcela nezastaví. Pokud kotouč v řezu vázne, nikdy se nepokoušejte vyjmout stroj z materiálu nebo vytáhnout stroj dozadu, když je kotouč v pohybu, jinak by mohlo dojít k zpětnému vrhu.** Proveďte šetření a přijměte nápravná opatření pro eliminaci příčin uvíznutí kotouče.
- **Nepoužívejte tupé nebo poškozené kotouče.** Tupé nebo poškozené kotouče zvyšují riziko uvíznutí nebo zachycení předmětu, což vede k zpětnému vrhu.
- **Vždy udržujte dobrý výhled na řezaný materiál.** Pravděpodobnější výskyt bočního rázu je v oblastech, kde je řezaný nebo sekaný materiál těžko viditelný.
- **Pokud se k vám během provozu stroje přiblíží jiná osoba, vypněte stroj.** V případě zpětného (bočního) vrhu hrozí zvýšené riziko zranění jiných osob pohybujícím se kotoučem.

Další obecné bezpečnostní informace

- Před přemístěním do jiné oblasti vypněte výrobek. Před předáním výrobku jiné osobě vždy vyjměte baterii.
- Nikdy neodkládejte výrobek, dokud jej nedeaktivujete a nevyjmete baterii. Nenechávejte výrobek bez dozoru, když je spuštěný.
- Žací nástroj se po vypnutí výrobku nezastaví okamžitě.
- Po uvolnění páčky spínače se sekací zařízení zcela zastaví až po krátké prodlevě.
- Před použitím výrobku a po každém nárazu zkontrolujte, zda nevykazuje známky opotřebení a v případě potřeby proveďte nutné opravy.
- Pokud nějaký předmět uvízne v sekacím nástavci při použití výrobku, vypněte jej a deaktivujte. Zkontrolujte, zda se sekací nástavec zcela zastavil.

Před kontrolou, čištěním nebo opravou výrobku nebo sekacího nástavce vyjměte baterii.

- Před použitím výrobek zkontrolujte. Viz část *Bezpečnost na strani 66* a *Údržba na strani 81*. Nepoužívejte poškozený výrobek. Dodržujte pokyny pro kontrolu, údržbu a servis popsané v této příručce.
- Nesprávný sekací nástavec zvyšuje nebezpečí úrazu.
- Zkontrolujte, zda není znečištěná převodovka nebo zda na ní nejsou nějaké praskliny. Pomocí kartáče z převodovky očistěte trávu a listí. V případě potřeby použijte rukavice.
- Větrací otvory musí být za všech okolností průchozí a bez nečistot.
- Zkontrolujte, zda je žací hlavice zcela připojená k vyžínači.
- Před zahájením práce musí být upevněny všechny ochranné kryty a rukojeti.
- 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 sekací nástavec, který používáte. Viz kapitolu Technické údaje.
- Při neopatrném nebo nesprávném použití se stává tento výrobek velmi nebezpečným nástrojem. Tento výrobek může způsobit obsluze a dalším osobám vážné zranění.
- 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. Je nezbytné dohlížet na děti, aby si se zařízením nehrály.
- 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 vyjímejte baterii.
- Výrobek ani baterii nikdy nedovolte používat dětem nebo osobám, které nejsou k jejich používání vyškoleny.
- Použití může být upraveno národními nebo místními předpisy. Dodržujte příslušné předpisy.
- Skladujte zařízení v uzamykatelném prostoru mimo dosah dětí a nepovolaných osob.
- Při uskladnění a přepravě musí být vždy použit přepravní kryt.
- Po celou dobu práce se strojem a zejména při zapínání motoru držte ruce a nohy v bezpečné vzdálenosti od oblasti sečení.
- Při vypnutí výrobku se rukama ani nohama nepřibližujte k sekacímu nástavci, dokud se zcela nezastaví.
- Neodstraňujte posečený nebo pořezaný materiál ani jej nedovolte odstraňovat jiným osobám, pokud je výrobek aktivován nebo se sekací zařízení otáčí; může dojít k vážnému zranění.
- Odpovědností obsluhy je, aby lidé nebo jejich majetek byli chráněni před nehodami a dalšími riziky.
- Konstrukce výrobku 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. Vaše záruka se nemusí vztahovat na poškození krytu nebo odpovědnost za škody, pokud jsou způsobeny použitím neoprávněného příslušenství nebo náhradních dílů.
- Jediným příslušenstvím, které se smí používat spolu s tímto výrobkem, jsou sekací nástavce doporučené v kapitole Technické údaje.
- Nikdy nepoužívejte výrobek, jehož konstrukce byla jakkoli pozměněna oproti jeho původním specifikacím.
- Nikdy nepoužívejte výrobek, 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.
- Práce za nepříznivého počasí je únavná a často může zvýšit riziko. Kvůli dalším možným nebezpečím nedoporučujeme používat stroj za špatného počasí, například v husté mlze, prudkém dešti, silném mrazu, při riziku výskytu blesků atd.
- Nikdy nepracujte ze žebříku, stoličky nebo v jiné zvýšené poloze, která není dokonale zajištěna.
- Skladujte zařízení ve vnitřních prostorech – zařízení je třeba uložit do vnitřního prostoru, pokud se nepoužívá.
- Není možné zmínit všechny představitelné situace, se kterými se můžete setkat. Vždy buďte opatrní a používejte zdravý rozum. Vyhněte 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, obraťte se na odborníka, než budete pokračovat v práci.
- 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 přibližuje, okamžitě vypněte výrobek. Nikdy neotáčejte výrobek, aniž byste se nejprve podívali za sebe a zkontrolovali, zda se někdo nenachází v bezpečnostní zóně.
- Pokud nějaký předmět uvízne v sekacím nástavci při použití výrobku, vypněte jej a deaktivujte. Zkontrolujte, zda se sekací nástavec zcela zastavil. Před kontrolou, čištěním nebo opravou výrobku nebo sekacího nástavce vyjměte baterii.

- 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.
- 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.
- Stroj používejte za chůze, nikdy za běhu.
- Zkontrolujte pracovní prostor. Odstraňte veškeré volné předměty, jako jsou kameny, střepy, hřebíky, ocelové dráty, šňůry apod., které by mohly být odmrštěny nebo zachyceny sekacím zařízení nebo krytem sekacího zařízení.
- Dávejte pozor na větve nebo pahýly, které mohou během řezání odlétávat. Nesekejte příliš blízko u země, odkud by mohly odlétávat kameny nebo jiné předměty.
- Dbejte na to, aby se žádné části oděvu nebo těla nedostaly do kontaktu se sekacím nástavcem aktivovaného výrobku. Udržujte výrobek pod úrovní pasu.
- Dávejte pozor na odmrštěné předměty. Použijte vždy schválenou ochranu očí. Nikdy se nenahýbejte nad kryt sekacího nástavce. 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.
- Pokud dojde k nežádoucím vibracím, poklepem vysuňte žací strunu na správnou délku a vibrace by měly přestat.
- Pokud výrobek začne nezvykle vibrovat, zastavte jej a vyjměte baterii.
- 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, obraťte 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.

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.
- Pokud jsou stromy v pracovní oblasti vyšší než 2 m, používejte přilbu.

(Obr. 19)

- 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 Husqvarna 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.

(Obr. 20)

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

- Vždy používejte schválené ochranné brýle, které vyhovují normě ANSI Z87.1 v USA nebo EN 166 v zemích EU.

(Obr. 21)

- Pro ochranu obličeje používejte ochranný štít. Ochranný štít není dostatečná ochrana očí.
- Při určitých činnostech používejte rukavice, například při nasazování, prohlídce nebo čištění sekacího zařízení.
- Používejte ochrannou obuv s ocelovou špičkou a protiskluzovou podrážkou.
- 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 bosi. Stáhněte si vlasy bezpečně nahoru nad úroveň ramen.
- Mějte při ruce lékárničku.

(Obr. 22)

Bezpečnostní zařízení na produktu

VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Nepoužívejte výrobek s poškozenými bezpečnostními zařízeními nebo se zařízeními, která nefungují správně.
- Pravidelně kontrolujte bezpečnostní zařízení. Viz část *Údržba na strani 81*.
- Pokud jsou bezpečnostní zařízení poškozená nebo nefungují správně, obraťte se na servis Husqvarna.

Kontrola pojistky páčky spínače

Pojistka páčky spínače brání nechtěnému spuštění výrobku. Pokud zatlačíte pojistku páčky spínače dopředu (A) a poté přitlačíte pojistku páčky spínače k rukojeti (B), páčka spínače (C) se uvolní. Při uvolnění rukojeti se páčka spínače a pojistka páčky spínače vrátí zpět do své původní polohy. Tento pohyb je řízen nezávislými pružinami.
(Obr. 23)

1. Je-li pojistka ve své původní poloze, ujistěte se, zda je zajištěna páčka spínače. (Obr. 24)
2. Stiskněte páčku spínače a zkontrolujte, zda se po uvolnění vrátí do své výchozí polohy. (Obr. 25)
3. Zkontrolujte, zda se páčka spínače a pojistka volně pohybují a zda vratná pružina funguje správně. (Obr. 26)
4. Stisknutím vypínače výrobek zapněte, viz část *Spuštění výrobku na strani 79*.
5. Uveďte výrobek do plných otáček.
6. Uvolněte páčku spínače a zkontrolujte, zda se sekací nástavec zcela zastaví.

Kontrola uživatelského rozhraní

1. Podržte stisknutý vypínač (A). (Obr. 27)
   a) Výrobek je zapnutý, když svítí kontrolka LED (B).
   b) Výrobek je vypnutý, když kontrolka LED (B) nesvítí.
2. Pokud svítí nebo bliká varovná kontrolka (C), řiďte se pokyny v části *Odstraňování problémů na strani 84*.

Kontrola systému tlumení vibrací (535iRXT, 535iRX)

Systém tlumení vibrací snižuje vibrace v rukojetích na minimum. To usnadňuje používání výrobku. Systém tlumení vibrací výrobku snižuje vibrace od sekacího nástavce k řídítkům a rukojetím.

(Obr. 28)

1. Stisknutím vypínače výrobek vypněte.
2. Proveďte vizuální kontrolu ohledně deformace a poškození, například prasklin.
3. Mírně zatlačte na antivibrační zavěšení a ujistěte se, že se může mírně pohybovat ve všech směrech.

Kontrola rychlorozpojitelné spony

VÝSTRAHA: Nepoužívejte postroj s poškozenou rychlorozpojitelnou sponou.

VÝSTRAHA: Neprovádějte kontrolu rychlorozpojitelné spony, pokud je výrobek připojen k postroji.

VAROVÁNÍ: Nepoužívejte rychlorozpojitelnou sponu k sejmutí výrobku z postroje. Rychlorozpojitelná spona je bezpečnostní funkce, která se používá v nouzových situacích. Správný postup sejmutí naleznete v části *Sejmutí výrobku z postroje na strani 78*.

Rychlorozpojitelná spona umožňuje obsluze v případě krizové situace rychle odepnout výrobek od postroje.

1. Proveďte vizuální kontrolu ohledně poškození. Například prasklin.
2. Rozepněte a zapněte rychlorozepínací sponu, abyste se ujistili, že funguje správně. (Obr. 29)

Kontrola krytu sekacího nástavce

VÝSTRAHA: Nepoužívejte sekací nástavec bez schváleného a správně upevněného krytu sekacího nástavce. Vždy používejte kryt sekacího nástavce doporučený pro instalovaný sekací nástavec, viz *Příslušenství na strani 86*. Používání nesprávného nebo vadného krytu sekacího nástavce může vést k zranění osob.

Kryt sekacího nástavce brání vymrštění předmětů směrem k obsluze. Také brání zranění, ke kterým může dojít, pokud přijdete do kontaktu se sekacím nástavcem.

1. Stisknutím vypínače výrobek vypněte a vyjměte baterii.
2. Vizuálně zkontrolujte poškození, například praskliny. (Obr. 30)
3. Poškozený kryt sekacího nástavce je nutné vyměnit.

Montáž a demontáž pojistné matice

VÝSTRAHA: Stisknutím vypínače výrobek vypněte a vyjměte baterii. Používejte ochranné rukavice a při práci v blízkosti ostrých hran sekacího nástavce dávejte pozor.

Pojistná matice umožňuje upevnění některých typů sekacích nástavců. Pojistná matice má levotočivý závit. (Obr. 31)

- Při montáži utáhněte pojistnou matici proti směru otáčení sekacího nástavce.
- Při demontáži povolte pojistnou matici ve směru otáčení sekacího nástavce.
- K povolení nebo utažení pojistné matice použijte nástrčkový klíč s dlouhým hřídelem. Šipka na obrázku ukazuje oblast, kde byste měli používat nástrčkový klíč.

VÝSTRAHA: Při povolování a dotahování pojistné matice může dojít k poranění o zuby nože. Proto se snažte držet ruku při práci za krytem nože.

Povšimněte si: Zkontrolujte, zda není možné otočit pojistnou maticí rukou. Vyměňte matici, pokud nemá nylonový uzávěr odpor minimálně 1,5 Nm. Matici je nutno vyměnit po přibližně 10 šroubováních.

Sekací nástavec

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

VÝSTRAHA: Používejte určený sekací nástavec. Používejte výhradně sekací nástavec spolu s námi doporučenými kryty, viz *Příslušenství na strani 86*. Zkontrolujte, zda je sekací nástavec správně naostřený. Sekací nástavec, který není správně naostřený, zvyšuje nebezpečí zpětného vrhu.

VÝSTRAHA: Použití nesprávně nabrouseného nebo vadného kotouče zvyšuje nebezpečí úrazu. Udržujte zuby kotouče dobře a správně nabroušené. Postupujte podle pokynů a používejte doporučenou brusnou šablonu.

VÝSTRAHA: Setrvačností se otáčející kotouč může po uvolnění spínače způsobit zranění. Je třeba udržovat řádnou kontrolu nad výrobkem, dokud se kotouč zcela nezastaví.

VAROVÁNÍ: Nesprávně natočený řezací kotouč zvyšuje riziko uváznutí kotouče a zpětného vrhu. To může způsobit poškození pilového kotouče. Udržujte správné nastavení pilového kotouče. Postupujte podle pokynů a používejte doporučený nastavovací nástroj.

(Obr. 32)

Při manipulaci se sekacím nástavcem používejte ochranné rukavice.

- K řezání vláknitých typů dřevin používejte pilový kotouč.
- K vyžínaní hrubších travin používejte kotouče a nože na trávu.
- K vyžínání trávy používejte strunovou hlavu.
- Kontrolujte řezné vybavení co do poškození a vzniku trhlinek. Vyměňte poškozený sekací nástavec.

Strunová hlava

- Vždy používejte správnou strunovou hlavu, sekací nástavce a vždy používejte doporučenou vyžínací strunu. Viz část *Příslušenství na strani 86* a montážní pokyny na konci 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 neobvyklým vibracím výrobku. Různé délky struny mohou způsobit vibrace, které nejsou nutné. Pro nastavení správné délky struny klepněte strunovou hlavou o zem.

Aby bylo dosaženo delší životnosti struny, lze ji před montáží na 2 dny namočit do vody. To zajistí větší odolnost struny.

Pilový kotouč a nůž na trávu

- Používejte řádně naostřené kotouče. Použití nesprávně nabrouseného nebo vadného kotouče zvyšuje nebezpečí poranění.
- Používejte řádně nastavené kotouče. Správné nastavení kotouče je 1 mm. Nesprávně nastavený kotouč zvyšuje nebezpečí poranění a poškození.
- Správný postup naostření a nastavení kotouče je uveden v návodu dodaném s kotoučem.

Bezpečnostní pokyny pro montáž

VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si pozorně přečtěte, pochopte a dodržuje tyto pokyny.

- Před montáží výrobku z něj vyjměte baterii.
- Používejte schválené ochranné rukavice.
- Pokud používáte pilový kotouč nebo nůž na trávu, zkontrolujte, že jsou na výrobku instalována správná řídítka, kryt kotouče a nosný popruh.
- Poškozený nebo nesprávný kryt může způsobit zranění. Nepoužívejte sekací nástavec bez připevněného schváleného krytu.
- Před spuštěním výrobku zkontrolujte, zda jsou kryt a hřídel správně namontovány.
- Hnací kotouč a pomocná příruba musí být řádně instalovány ve středovém otvoru sekacího nástavce. Nesprávně připevněný sekací nástavec může způsobit zranění nebo usmrcení osob.
- Aby bylo možné používat výrobek bezpečně a zabránit zranění obsluhy nebo dalších osob, musí být výrobek vždy správně připevněn k nosnému popruhu.

Bezpečnostní pokyny týkající se baterií

VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Používejte výhradně schválené baterie Husqvarna. Viz část *Schválené baterie na strani 86*. Baterie jsou softwarově zašifrovány.
- Používejte pouze schválené baterie Husqvarna vhodné jako zdroj napájení pro související výrobky Husqvarna. Viz část *Schválené baterie na strani 86*. Abyste zabránili zranění, nepoužívejte baterii jako zdroj napájení pro jiná zařízení.
- Nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Svorky baterie nepřipojujte ke klíčům, šroubkům nebo jiným kovovým předmětům. Může to způsobit zkrat baterie.
- Nepoužívejte baterie, které nejsou dobíjecí.
- Nevkládejte do větracích otvorů baterie žádné předměty.
- Chraňte baterii před sluncem, teplem nebo otevřeným ohněm. Baterie může způsobit popáleniny nebo chemické popáleniny.
- Chraňte baterii před deštěm a vlhkým prostředím. Baterie určené pro tento výrobek jsou chráněny před povětrnostními vlivy a jsou určeny pro použití v dešti, ale je třeba zabránit nadměrnému vystavení vodě a ponoření do vody.
- Chraňte baterii před mikrovlnami a vysokým tlakem.
- Baterii nikdy nerozebírejte nebo nerozbíjejte.
- Baterii používejte při teplotě –10 až 40 °C.
- Baterii ani nabíječku baterií nečistěte vodou. Viz část *Čištění výrobku, baterie a nabíječky baterií na strani 83*.
- Nepoužívejte výrobek, který je poškozený nebo nefunguje správně.
- 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.
- Používejte schválenou uzemněnou zásuvku, která není poškozená.
- Nepoužívejte nabíječku, která nebyla dodána s výrobkem. K nabíjení schválených baterií Husqvarna používejte výhradně schválenou nabíječku Husqvarna. Viz část *Schválené nabíječky na strani 86*.
- Nabíječku baterií nerozebírejte.
- Nepoužívejte nabíječku baterií, která je poškozená nebo nefunguje správně.
- 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 nebyl kabel přivřen ve dveřích, nezachytil se 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. 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 elektrické zásuvky.

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 popsané v tomto návodu k používání. Před provedením údržby a servisu většího rozsahu se obraťte 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, obraťte se na servisního prodejce. Garantujeme, že jsou pro váš výrobek k dispozici profesionální opravy a servis.

- Udržujte zuby kotouče dobře a správně nabroušené. Postupujte dle našich doporučení. Viz také návod na obalu nože.
- Používejte pouze originální náhradní díly.
- Při manipulaci se střihacím nástavcem vždy používejte silné rukavice. Nože jsou mimořádně ostré a mohou snadno způsobit zranění.

Sestavení

Nasazení rukojeti

1. Odšroubujte matici a šroub z dolní části rukojeti.
2. Nasaďte rukojeť na řídicí rukojeť. (Obr. 33)
3. Vycentrujte otvor pro šroub v rukojeti s otvorem pro šroub v řídicí rukojeti.
4. Vložte šroub do otvoru v dolní části rukojeti skrze řídicí rukojeť.
5. Našroubujte matici na šroub a dotáhněte matici.

Montáž řídicí rukojeti

1. Umístěte řídicí rukojeť do držáku. (Obr. 34)
2. Připevněte knoflík, ale nedotahujte jej zcela.
3. Nastavte řídicí rukojeť tak, aby byl výrobek v dobré pracovní poloze. (Obr. 35)
4. Řádně dotáhněte knoflík.

Nastavení řídicí rukojeti do přepravní polohy

1. Povolte knoflík.
2. Otočte řídicí rukojeť tak, aby byla rovnoběžně s hřídelí.
3. Otočte řídicí rukojeť okolo hřídele. (Obr. 36)
4. Knoflík dotáhněte.

Kontrola sekacího zařízení

Sekací zařízení obsahuje sekací nástavec a kryt sekacího nástavce.

VÝSTRAHA: Stisknutím vypínače výrobek vypněte a vyjměte baterii. Používejte ochranné rukavice.

VÝSTRAHA: Vždy používejte kryt sekacího nástavce, který je doporučený pro sekací nástavec. Viz část *Příslušenství na strani 86*.

VÝSTRAHA: Nesprávně upevněný sekací nástavec může způsobit zranění nebo usmrcení.

Sekací zařízení a kryty

VÝSTRAHA: Stisknutím vypínače výrobek vypněte a vyjměte baterii. Používejte ochranné rukavice.

Výrobek lze používat s různými kryty sekacího nástavce pro sekací zařízení. Ujistěte se, že používáte správný kryt sekacího nástavce pro dané sekací zařízení. Viz část *Příslušenství na strani 86*.

- Kryt nože na trávu a nůž na trávu. (Obr. 37)
- Ochranný kryt vyžínače a strunová hlava. (Obr. 38)
- Kryt pilového kotouče a pilový kotouč. (Obr. 39)

Montáž krytu nože na trávu a nože na trávu

Montáž krytu nože na trávu

- Nasaďte kryt nože na trávu (A) na hřídel a dotáhněte šroub. (Obr. 40)

Demontáž krytu nože na trávu

- Vyšroubujte šroub a sejměte kryt nože na trávu (A) z hřídele. (Obr. 40)

Montáž nože na trávu

1. Položte převodovku výrobku na rovný povrch, aby bylo zajištěno, že je kotouč připevněn správně.
2. Pootáčejte výstupním hřídelem, aby se jeden z otvorů v hnacím kotouči (B) zarovnal s odpovídajícím otvorem ve skříni převodovky.
3. Zasuňte pojistný čep (C) do otvoru tak, aby byla osa připojena.
4. Vložte nůž na trávu (D), opěrnou misku (E) a pomocnou přírubu (F) na výstupní hřídel. (Obr. 41)
5. Zkontrolujte, zda jsou hnací kotouč a pomocná příruba řádně instalovány ve středovém otvoru nože na trávu. (Obr. 32)
6. Upevněte matici (G).
7. Matici dotáhněte nástrčným klíčem. Přidržte hřídel nástrčného klíče co nejblíže krytu kotouče. Dotáhněte v opačném směru, než je směr otáčení řezacího nástavce. Dotáhněte na utahovací moment 35–50 Nm. (Obr. 42)

Demontáž nože na trávu

1. Položte převodovku výrobku na rovný povrch, aby bylo zajištěno, že bude kotouč správně demontován.
2. Zasuňte pojistný čep (C) do otvoru v hřídeli tak, aby zachytil hřídel.
3. Demontujte matici (G).
4. Demontujte pomocnou přírubu (F), opěrnou misku (E) a nůž na trávu (D) z výstupního hřídele. (Obr. 41)

Montáž ochranného krytu vyžínače a strunové hlavy

Montáž ochranného krytu vyžínače

1. Připevněte držák desky k převodovce pomocí nejmenšího šroubu. Dotáhněte šroub. (Obr. 43)
2. Připevněte ochranný kryt vyžínače k držáku desky.
3. Namontujte největší šroub a dotáhněte jej.

Demontáž ochranného krytu vyžínače

1. Odmontujte šrouby.
2. Sejměte ochranný kryt vyžínače. (Obr. 44)

Montáž strunové hlavy T35 (535iFR, 535iRX)

1. Namontujte hnací kotouč (B) na výstupní hřídel.
2. Pootáčejte výstupním hřídelem, aby se jeden z otvorů v hnacím kotouči zarovnal s odpovídajícím otvorem ve skříni převodovky.
3. Zasuňte pojistný čep (C) do otvoru tak, aby byla osa připojena.
4. Strunovou hlavu (H) připevněte otáčením proti směru hodinových ručiček. (Obr. 45)

Demontáž strunové hlavy T35 (535iFR, 535iRX)

1. Zasuňte pojistný čep (C) do otvoru tak, aby zachytil hřídel.
2. Demontujte strunovou hlavu (H) otáčením ve směru hodinových ručiček.
3. Odmontujte hnací kotouč (B) z výstupního hřídele. (Obr. 45)

Montáž strunové hlavy E35B (535iRXT)

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

1. Namontujte hnací kotouč (B) na výstupní hřídel.
2. Pootáčejte výstupním hřídelem, aby se jeden z otvorů v hnacím kotouči zarovnal s odpovídajícím otvorem ve skříni převodovky.
3. Zasuňte pojistný čep (C) do otvoru tak, aby zachytil hřídel.
4. Připevněte strunovou hlavu (H).
5. Upevněte matici (G). (Obr. 46)
6. Připevněte kanál struny a kryt strunové hlavy (F). (Obr. 47)

Demontáž strunové hlavy E35B (535iRXT)

1. Zasuňte pojistný čep do otvoru tak, aby zachytil hřídel.
2. Stiskněte zacvakávací jazýčky na strunové hlavě a vyjměte strunovou hlavu a žlábek vyžínací struny. (Obr. 48)
3. Demontujte matici, která přidržuje strunovou hlavu a hnací kotouč. (Obr. 49)
4. Demontujte strunovou hlavu.

Montáž krytu pilového kotouče a pilového kotouče

Montáž krytu pilového kotouče (535iFR)

1. Připevněte držák (A) a svorku (B) pomocí 2 šroubů (C) na skříň převodovky (D).
2. Upevněte kryt pilového kotouče (E) do držáku (A) pomocí 4 šroubů (F). (Obr. 50)

Demontáž krytu pilového kotouče (535iFR)

1. Demontujte 4 šrouby (L) z držáku (R) a sejměte kryt pilového kotouče (A). (Obr. 51)
2. Demontujte 2 šrouby (J) na skříni převodovky (K). Demontujte držák (R) a držák (H).

Montáž pilového kotouče (535iFR)

1. Namontujte hnací kotouč (A) na výstupní hřídel.
2. Pootáčejte výstupním hřídelem, aby se jeden z otvorů v hnacím kotouči zarovnal s odpovídajícím otvorem ve skříni převodovky.
3. Zasuňte pojistný čep (B) do otvoru tak, aby byla hřídel připojena.
4. Umístěte pilový kotouč (C) a pomocnou přírubu (D) na výstupní hřídel. (Obr. 52)
5. Zkontrolujte, zda jsou hnací kotouč a pomocná příruba řádně instalovány ve středovém otvoru nože na trávu. (Obr. 32)
6. Namontujte pojistnou matici (E).
7. Pojistnou matici dotahujte nástrčným klíčem. Přidržte hřídel nástrčného klíče co nejblíže krytu kotouče. Dotáhněte v opačném směru, než je směr otáčení řezacího nástavce. Dotáhněte na utahovací moment 35–50 Nm. (Obr. 53)

Demontáž pilového kotouče (535iFR)

1. Zasuňte pojistný čep (C) do otvoru tak, aby zachytil hřídel.
2. Demontujte matici (G).

3. Demontujte pomocnou přírubu (F) a pilový kotouč (D) z výstupního hřídele. (Obr. 54)
4. Odmontujte hnací kotouč (B) z výstupního hřídele.

Postroj

Seřízení a nasazení postroje Balance X2

1. Seřiďte postroj podle výšky obsluhy.
   a) Zvedněte přezky, aby se uvolnily popruhy.
   b) Zatažením za popruhy seřiďte postroj. (Obr. 55)
2. Připevněte popruh do správné polohy pro vyžínání travního nebo lesního porostu.
   a) Vložte kovovou destičku do otvoru na správném místě pro bezpečné upevnění popruhu. (Obr. 56)
3. Nasaďte si postroj přes ramena.
4. Utáhněte boční popruh. Ujistěte se, že je boční popruh zarovnaný nad kyčelní kostí. (Obr. 57)
5. Zatlačte 2 části hrudní destičky do sebe. (Obr. 58)
6. Připojte postranní pásek.
   a) Doporučeno pro muže: Připojte postranní pásek k hrudní destičce.
   b) Doporučeno pro ženy: Připojte postranní pásek pomocí popruhu k chrániči boku. (Obr. 59)
7. Seřiďte ramenní popruhy tak, aby byla hmotnost výrobku rovnoměrně rozložená na vaše ramena. (Obr. 60)
8. Nastavte boční popruhy kolem hrudníku, dokud nebude hrudní destička zarovnána na středu hrudi. (Obr. 61)
9. Upravte výšku závěsného bodu. Viz část *Správné vyvážení výrobku na strani 79*. (Obr. 62)
   a) Stáhněte ramenní popruhy a zatlačte chránič boku dolů, dokud nebude postroj zarovnaný.
   b) Zatažením za popruh upravte výšku chrániče boku.
   c) Vložte popruh do drážky pod hrudní destičkou.

Seřízení a nasazení postroje Balance 55

VÝSTRAHA: Tento výrobek vždy řádně připojte k nosnému popruhu. Pokud tak neučiníte, nelze výrobek bezpečně ovládat, což může vést ke zranění vaší osoby i jiných osob. Nepoužívejte popruh s poškozenou rychlorozpojitelnou sponou.

VÝSTRAHA: Použijte rychlorozpojitelnou sponu popruhu, pokud bude v nouzové situaci nutné uvolnit výrobek a popruh.

1. Nasaďte si nosný popruh.
2. Upravte nosný popruh tak, abyste dosáhli optimální pracovní polohy.
3. Seřiďte postranní popruhy tak, aby byla hmotnost rovnoměrně rozložená na ramena. (Obr. 63)
4. Seřiďte nosný popruh tak, aby byl sekací nástavec rovnoběžně s povrchem terénu. (Obr. 64)
5. Pokud chcete sekat trávu, nechte sekací nástavec lehce spočívat na zemi. Seřiďte upínač nosného popruhu tak, aby byl výrobek správně vyvážen.

Rychlé odepnutí postroje

VÝSTRAHA: Nepoužívejte postroj, pokud je rychlorozpojitelná spona poškozená. Při nastavování výrobku ověřte, zda rychlorozpojitelná spona funguje správně.

Rychlorozpojitelná spona se nachází v přední části postroje. Popruhy postroje se musí vždy nacházet ve správné poloze.
(Obr. 65)
Rychlorozpojitelná spona umožňuje bezpečně odepnout postroj v nouzové situaci.

Rychlé odepnutí výrobku (Balance X2 harness)

VÝSTRAHA: Nepoužívejte postroj, pokud je rychlorozpojitelná spona poškozená. Před použitím se ujistěte, že rychlorozpojitelná spona funguje správně.

VAROVÁNÍ: Nepoužívejte rychlorozpojitelnou sponu k sejmutí výrobku z postroje. Rychlorozpojitelná spona je bezpečnostní funkce, která se používá v nouzových situacích. Správný postup sejmutí naleznete v části *Sejmutí výrobku z postroje na strani 78*.

Rychlorozpojitelná spona se nachází nad závěsným bodem na chrániči boku.
(Obr. 66)
Rychlorozpojitelná spona umožňuje bezpečně odepnout výrobek od postroje v nouzové situaci.

Připojení výrobku k postroji

VÝSTRAHA: Před připojením výrobku k postroji upravte výšku závěsného bodu. Viz část *Správné vyvážení výrobku na strani 79*.

VÝSTRAHA: Výrobek vždy řádně připojte k postroji. Pokud tak neučiníte, nelze výrobek bezpečně ovládat, což může vést ke zranění vaší osoby i jiných osob.

- Vložte závěsný kroužek do háčku na závěsném bodu, dokud uvolňovací západka nezaklapne a výrobek nebude volně zavěšen.

(Obr. 67)

Sejmutí výrobku z postroje

VAROVÁNÍ: Nepoužívejte rychlorozpojitelnou sponu k sejmutí výrobku z postroje. Rychlorozpojitelná spona je bezpečnostní funkce, která se používá v nouzových situacích.

- Zatlačte na uvolňovací západku a zvedněte výrobek tak, aby se uvolnil ze závěsného bodu.

(Obr. 68)

Provoz

Úvod

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

Husqvarna Connect

Husqvarna Connect je bezplatná aplikace pro mobilní zařízení. Aplikace Husqvarna Connect dodá vašemu výrobku Husqvarna doplňkové funkce.

- Rozšířené informace o výrobku.
- Informace o dílech a servisu a nápověda pro tyto položky.

Jak začít používat aplikaci Husqvarna Connect

1. Stáhněte si aplikaci Husqvarna Connect do mobilního zařízení.
2. V aplikaci Husqvarna Connect se zaregistrujte.
3. Při přidávání výrobku postupujte podle pokynů v aplikaci Husqvarna Connect.

Povšimněte si: Aplikace Husqvarna Connect není dostupná ke stažení na všech trzích. Další informace získáte u svého prodejce poskytujícího servis.

Husqvarna Fleet Services™

Husqvarna Fleet Services™ je cloudové řešení, které poskytuje správci komerčního strojového parku přehled o všech výrobcích. Více informací o aplikaci Husqvarna Fleet Services™ naleznete na adrese www.husqvarna.com.

Povšimněte si: Cloudové řešení Husqvarna Fleet Services™ není k dispozici na všech trzích.

Připojení k výrobku pomocí aplikace Husqvarna Fleet Services™

1. Stáhněte si aplikaci Husqvarna Fleet Services™ do mobilního zařízení.
2. Přihlaste se do aplikace Husqvarna Fleet Services™.
3. Postupujte podle pokynů pro spárování výrobku s aplikací Husqvarna Fleet Services™.

Bezdrátová technologie Bluetooth®

Výrobky s vestavěnou bezdrátovou technologií Bluetooth® se mohou připojit k mobilnímu zařízení.

Symbol bezdrátové technologie *Bluetooth®* se rozsvítí, když je vaše mobilní zařízení připojeno k výrobku.

(Obr. 17)

Povšimněte si: Tento přenosný výrobek splňuje příslušné požadavky na vystavení vysokofrekvenčnímu záření (RF) a může být používán v blízkosti těla bez omezení.

Nabití baterie

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

1. Zkontrolujte, zda je baterie suchá.
2. Vložte baterii do nabíječky baterií. (Obr. 69)

Povšimněte si: Baterie a nabíječka různých modelů mohou vypadat jinak, ale postup je stejný.

3. Zkontrolujte, zda se na nabíječce rozsvítí zelená kontrolka nabíjení. To znamená, že je baterie správně připojena k nabíječce baterií.
4. Až se rozsvítí všechny kontrolky LED na baterii, baterie je plně nabitá. (Obr. 70)
5. Při odpojování nabíječky baterií od elektrické zásuvky tahejte za zástrčku. Netahejte za kabel.
6. Vyjměte baterii z nabíječky.

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

Pracovní poloha

- Výrobek držte pevně oběma rukama.
- Výrobek držte po své pravé straně.

- Řezné zařízení udržujte pod úrovní pasu.
- Vždy mějte výrobek připevněný k nosnému popruhu.
- Udržujte části těla v bezpečné vzdálenosti od horkých povrchů.
- Udržujte části těla v bezpečné vzdálenosti od řezacího nástavce.

Správné vyvážení výrobku

Při prořezávání lesního porostu je výrobek správně vyvážený, pokud volně visí vodorovně ze závěsného bodu. Při správném vyvážení se snižuje riziko nárazu do kamenů, když uvolníte řídicí rukojeť. Při prořezávání lesního porostu je správná výška zavěšení přibližně 10 cm pod boky.

(Obr. 71)

Při vyžínání travního porostu je výrobek řádně vyvážený, když nůž seče ve výšce v blízkosti země.

(Obr. 72)

Nastavení vyvážení s přídavným závažím

Pokud je obtížné dosáhnout správného vyvážení, připevněte přídavné závaží. Přídavné závaží je k dispozici jako příslušenství.

- Připevněte přídavné závaží pomocí šroubů. (Obr. 73)

Rovnoměrné zatížení ramen

1. Nastavte napnutí postranních popruhů tak, aby byla váha rovnoměrně rozložena na obě ramena.
2. Upravte nosný popruh tak, abyste dosáhli optimální pracovní polohy. Správné seřízení nosného popruhu a produktu usnadňuje ovládání.

Před použitím výrobku

- Prohlédněte pracovní oblast, abyste se seznámili s typem terénu a jeho sklonem a zjistili, zda se na místě nevyskytují nějaké překážky, například kameny, větve nebo jámy.
- Proveďte celkovou prohlídku výrobku.
- Proveďte bezpečnostní kontroly a postupy údržby a servisu, které jsou uvedeny v tomto návodu.
- Zkontrolujte, zda jsou řádně připevněny všechny kryty, ochranné kryty, rukojeti a řezací zařízení a zda nejsou poškozené.
- Zkontrolujte, zda nejsou na spodní straně zubů pilového kotouče nebo nože na trávu nebo u jejich středového otvoru praskliny. Poškozený nůž je nutné vyměnit.

(Obr. 74)

- Zkontrolujte, zda se na pomocné přírubě nenacházejí praskliny. Poškozenou pomocnou přírubu je nutné vyměnit.

(Obr. 75)

- Zkontrolujte, zda není možné pojistnou maticí odšroubovat rukou. Pojistná matice musí mít pojistnou sílu minimálně 1,5 Nm. Utahovací moment musí být v rozmezí 35 až 50 Nm.

(Obr. 76)

- Zkontrolujte, zda není kryt kotouče poškozený nebo napraskly. Vyměňte kryt kotouče, pokud došlo k nárazu nebo jsou na něm praskliny.
- 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.

(Obr. 77)

Spuštění výrobku

Povšimněte si: Výrobek po změně sekacího nástavce a stisknutí páčky spínače identifikuje sekací nástavec. Výrobek se zastaví a kontrolka LED bude blikat, dokud nebude uvolněna páčka spínače a nepřesune se zpět do původní polohy. V této době probíhá identifikace sekacího nástavce a příprava na provoz.

1. Stiskněte vypínač, dokud se nerozsvítí zelená kontrolka LED baterie a bílá kontrolka LED režimu. (Obr. 78)
2. K ovládání rychlosti používejte páčku spínače.

Omezení maximálních otáček pomocí tlačítka režimu

Povšimněte si: Maximální otáčky se vztahují k připojenému žacímu zařízení, které je identifikováno výrobkem. Pokud je připojen kotouč, maximální otáčky jsou vyšší, než když je připojená strunová hlava. Další informace jsou uvedeny v části *Technické údaje na strani 85*.

Tento výrobek je vybaven tlačítkem režimu. Pomocí tlačítka režimu může obsluha omezit maximální otáčky. Tlačítko režimu má 3 úrovně otáček. Nižší úroveň prodlužuje dobu provozu výrobku. Úrovně 1 a 2 použijte, pokud provoz nevyžaduje plné otáčky/plný výkon. Pokud provozní podmínky vyžadují plné otáčky/plný výkon, použijte úroveň 3. Nepoužívejte vyšší úroveň, než je nezbytná k provozu.

1. Stisknutím tlačítka režimu nastavíte limit na maximální otáčky. Zapnutí funkce signalizují bílé kontrolky LED. (Obr. 79)
2. Dalším stisknutím tlačítka režimu zvolíte další úroveň otáček.

Vysunutí vyžínací struny s funkcí ErgoFeed (535iRXT)

VAROVÁNÍ: Při vysouvání vyžínací struny nenarážejte strunovou hlavou do země.

Výrobek je vybaven funkcí, která při stisknutí tlačítka ErgoFeed vysouvá strunu. Funkce ErgoFeed snižuje opotřebení strunové hlavy. Snižuje také riziko náhodného vysunutí struny, ke které může dojít při nárazu do předmětů, například kamenů nebo tvrdých povrchů.

- Stisknutím tlačítka ErgoFeed spustíte automatické nastavení vyžínací struny. (Obr. 80)

Funkce automatického vypnutí

Výrobek je vybaven funkcí automatického vypnutí, která vypne výrobek, když jej nepoužíváte déle než 3 minuty.

Zpětný vrh kotouče

Zpětný vrh kotouče znamená rychlý a prudký pohyb výrobku do strany. Ke zpětnému vrhu dojde, pokud nůž na trávu narazí na předmět nebo se zachytí v předmětu, který nelze přeseknout. Zpětný vrh kotouče může prudce uvést výrobek nebo obsluhu do pohybu všemi směry. Hrozí nebezpečí poranění obsluhy a přihlížejících osob.

Nebezpečí se zvyšuje v místech, kde není řezaný materiál dobře vidět.

Neřežte v šedé oblasti kotouče znázorněné na obrázku. Otáčky a pohyb kotouče mohou způsobit zpětný vrh kotouče. Riziko se zvyšuje s tloušťkou řezaného kmene.

(Obr. 81)

Obecné pracovní pokyny

VÝSTRAHA: Dávejte pozor při řezání stromu, který je pod napětím. Může se vzpružit zpět do normální polohy před řezem nebo při řezu a narazit do výrobku či způsobit zranění.

- Pomocí křovinořezu si vytvořte otevřený prostor na jednom konci pracovní oblasti a začněte zde práci.
- Posunujte se pomocí pravidelného vzorce po pracovní oblasti. (Obr. 82)
- Pohybujte výrobkem zcela doleva a doprava. Můžete tak vyžnout 4–5 m do šířky při každém otočení.
- Vyžínejte na délku 75 m a poté se otočte a jděte zpět.
- Postupujte ve směru, kde nebudete procházet přes jámy a překážky více, než je nezbytné.
- Posunujte se ve směru, kde vítr unáší pořezaný porost do vymýceného oblasti. (Obr. 83)
- Pohybujte se po vrstevnicích, nikoli nahoru a dolů.

Prořezávání lesního porostu pilovým kotoučem

Kácení stromu směrem doleva

Aby strom padl vlevo, tlačte na dolní část stromu směrem doprava.

1. Přidejte plný plyn.
2. Přiložte pilový kotouč proti stromu, jak je znázorněno na obrázku.
3. Nakloňte pilový kotouč a zatlačte silou šikmo dolů doprava. Současně zatlačte na strom krytem kotouče. (Obr. 84)

Kácení stromu směrem doprava

Aby strom padl vpravo, tlačte na dolní část stromu směrem doleva.

1. Přidejte plný plyn.
2. Přiložte pilový kotouč proti stromu, jak je znázorněno na obrázku.
3. Nakloňte pilový kotouč a zatlačte silou šikmo nahoru doprava. Současně zatlačte na strom krytem kotouče. (Obr. 85)

Kácení stromu dopředu

Pří kácení směrem dopředu zatlačte dolní část stromu dozadu.

1. Přidejte plný plyn.
2. Přiložte pilový kotouč proti stromu, jak je znázorněno na obrázku.
3. Rychlým pohybem zatáhněte pilový kotouč dozadu. (Obr. 86)

Kácení velkých stromů

Velké stromy je třeba řezat ze dvou stran.

1. Nejprve určete směr pádu stromu.
2. Přidejte plný plyn.
3. Proveďte první řez na straně stromu, na kterou bude padat. (Obr. 87)
4. Uřízněte strom z druhé strany. (Obr. 88)

VAROVÁNÍ: Pokud se začne pilový kotouč blokovat, nevytahujte výrobek prudkým pohybem. To by mohlo způsobit poškození pilového kotouče, úhlové převodovky, hřídele nebo řídicí rukojeti. Uvolněte rukojeti, uchopte oběma rukama hřídel a opatrně výrobek vytáhněte.

Povšimněte si: U malý stromků vyviňte větší řezací tlak. U velkých stromů vyvíjejte menší řezací tlak.

Prořezávání křovin pilovým kotoučem

Aby strom padl vlevo, tlačte na dolní část stromu směrem doprava.

- Uřízněte útlé stromy a keře.
- Pohybujte výrobkem ze strany na stranu.
- Řežte více stromů jedním pohybem.

- U skupiny útlých stromů: (Obr. 89)
  a) Uřízněte vnější stromy ve větší výšce.
  b) Uřízněte vnější stromy na správnou výšku.
  c) Řežte od středu. Pokud nemůžete získat přístup do středu, uřízněte vnější stromy vysoko a nechte je spadnout. Tím se sníží riziko uvíznutí pilového kotouče.

Vyžínání pomocí nože na trávu

1. Travní kotouče a travní nože se nesmí používat na dřevnaté kmínky.
2. Na všechny typy vysoké nebo hrubé trávy používejte travní nůž.
3. Koste trávu kývavým pohybem ze strany na stranu, kdy pohybem zprava doleva trávu posečete a pohybem zleva doprava se vrátíte zpět. K sekání používejte levou stranu nože (část mezi 8. a 12. hodinou).
4. Nakloníte-li při vyžínání nůž doleva, zůstane tráva v řádku, což usnadňuje její sbírání, např. shrabáním.
5. Snažte se pracovat rytmicky. Stůjte pevně, s rozkročenýma nohama. Postupujte vpřed po zakončení zpětného pohybu a opět se pevně postavte.
6. Opěrnou misku položte zlehka na zem. Nůž tak nebude narážet do země.
7. Pracujte vždy na plné otáčky a vyhýbejte se právě posečenému materiálu při zpětném pohybu, abyste snížili riziko omotání materiálu kolem nože.
8. Před zahájením odklízení posečeného materiálu výrobek vypněte stisknutím vypínače, odpojte nosný popruh a položte stroj na zem.

Vyžínání trávy strunovou hlavou

Vyžínání trávy

1. Držte strunovou hlavu těsně nad úrovní terénu a pod úhlem. (Obr. 90) Netlačte vyžínací strunu do trávy.
2. Když sečete trávu v blízkosti předmětů, používejte 80 % rychlosti. (Obr. 91)

Sečení trávy

1. Zajistěte, aby při sečení byla vyžínací struna souběžně se zemí. (Obr. 92)
2. Netlačte hlavu vyžínače k zemi. Mohlo by dojít k poškození podkladu a výrobku.
3. Nedotýkejte se hlavou vyžínače trvale země, mohlo by dojít k poškození hlavy.
4. Při pohybu výrobkem ze strany na stranu při sečení trávy použijte plné otáčky. (Obr. 93) Zajistěte, aby při sečení byla vyžínací struna souběžně se zemí.

Odstranění trávy

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

1. Udržujte strunovou hlavu a vyžínací strunu rovnoběžně se zemí a nad povrchem.
2. Přidejte plný plyn.
3. 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. Proveďte také kontrolu ostatních dílů strunové hlavy a v případě potřeby ji vyčistěte.

Zastavení výrobku

1. Uvolněte páčku spínače a pojistku páčky spínače.
2. Stiskněte vypínač, dokud zelená kontrolka LED nezhasne.
3. Stiskněte uvolňovací tlačítka na baterii a vyjměte baterii. (Obr. 94)

Údržba

Úvod

VÝSTRAHA: Před prováděním jakékoli údržby je třeba, abyste si přečetli a porozuměli kapitole bezpečnosti.

Plán údržby

VÝSTRAHA: Před prováděním údržby vyjměte baterii.

Níže je uveden seznam kroků údržby, které musíte provést na výrobku. Kromě údržby uvedené v plánu údržby nechte pravidelně provádět servis výrobku v autorizovaném servisu Husqvarna. Informace o servisních intervalech vám sdělí autorizovaný servis Husqvarna.

Údržba	Denně	Týdně	Měsíčně	Dodatečné informace
Vyčistěte výrobek.	X			Vyčistěte vnější povrch výrobku. Doporučujeme používat čisticí prostředky Husqvarna.
Vyčistěte přívod vzduchu.	X			Vyčistěte přívod vzduchu. Použijte měkký kartáč nebo doporučené čisticí prostředky Husqvarna.
Otestujte vypínač.	X			Ujistěte se, že vypínač funguje správně.
Otestujte pojistku páčky spínače.	X			Zkontrolujte, zda pojistka páčky spínače funguje bezpečně.
Zkontrolujte sekací zařízení.	X			Zkontrolujte s ohledem na poškození nebo praskliny. Ujistěte se, že je nůž správně nainstalován ve středu hnacího kotouče. Nesprávná instalace může způsobit vibrace a poškození výrobku.
Zkontrolujte kryt sekacího zařízení.	X			Zkontrolujte, zda není kryt nože/vyžínače poškozený nebo naprasklý.
Naostřete sekací zařízení.	X			Pro travní kotouč použijte plochý pilník. U pilových listů používejte doporučený pilník a vodítko Husqvarna.
Zkontrolujte opěrnou přírubu.	X			Zkontrolujte opěrnou přírubu ohledně poškození a prasklin.
Zkontrolujte pojistnou matici.	X			Zkontrolujte, zda je pojistná matice sekacího zařízení správně utažena.
Zkontrolujte závěsné oko.	X			Zkontrolujte závěsné oko na nosný popruh. Zkontrolujte s ohledem na poškození nebo praskliny.
Zkontrolujte šrouby.		X		Zkontrolujte, zda jsou externí šrouby a matice dotažené.
Zkontrolujte baterii.		X		Zkontrolujte, zda není baterie poškozena. Ujistěte se, že tlačítka pro uvolnění baterie fungují správně a že drží baterii ve výrobku.
Zkontrolujte antivibrační prvky.		X		Zkontrolujte, zda nejsou antivibrační prvky opotřebené nebo poškozené.
Promažte kuželové soukolí.		X		Zkontrolujte, zda je kuželové soukolí naplněné do ¾ mazivem. Nepřeplňujte. Přeplnění může způsobit poškození kuželového soukolí. Použijte mazivo na kuželové soukolí Husqvarna.
Vyčistěte držák baterie.			X	Vyčistěte konektor a chladicí otvory v držáku baterie výrobku. Použijte měkký kartáč.
Zkontrolujte konektor v držáku baterie.			X	Zkontrolujte konektor v držáku baterie výrobku. Ujistěte se, že kovové povrchy nejsou poškozené.
Vyčistěte baterii.			X	Vyčistěte konektor a chladicí otvory na baterii. Použijte měkký kartáč.
Zkontrolujte konektor na baterii.			X	Zkontrolujte konektor na baterii. Ujistěte se, že kovové povrchy nejsou poškozené.
Vyčistěte nabíječku.			X	Vyčistěte konektor a chladicí otvory na nabíječce. Použijte měkký kartáč.

Údržba	Denně	Týdně	Měsíčně	Dodatečné informace
Zkontrolujte konektor na nabíječce.			X	Zkontrolujte konektor na nabíječce. Ujistěte se, že kovové povrchy nejsou poškozené.
Zkontrolujte nosný popruh.			X	Zkontrolujte, zda není nosný popruh poškozený nebo opotřebený. Ujistěte se, že rychlorozpojitelná spona funguje správně.

Čištění výrobku, baterie a nabíječky baterií

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

Ostření travního nože a nože na trávu

VÝSTRAHA: Stisknutím vypínače výrobek vypněte a vyjměte baterii. Používejte ochranné rukavice.

- Správný postup naostření a nastavení travního nože a nože na trávu je uveden v návodu dodaném s řezacím nástavcem.
- Naostřete všechna ostří stejnoměrně, aby nebyla narušena rovnováha.
- Použijte plochý pilník s jednosměrnými rovnoběžnými zářezy. (Obr. 95)

VÝSTRAHA: Poškozený nůž vždy vyřaďte z provozu. Ohnutý nebo zkroucený nůž se nepokoušejte narovnat a znovu používat.

Ostření pilového kotouče

VÝSTRAHA: Stisknutím vypínače výrobek vypněte a vyjměte baterii. Používejte ochranné rukavice.

- Správný postup naostření kotouče je uveden v návodu dodaném s kotoučem.
- Před ostřením se ujistěte, že má výrobek a kotouč dostatečnou opěru. (Obr. 96)
- Použijte kulatý pilník 5,5 mm s držákem. (Obr. 97)
- Držte pilník pod úhlem 15°.
- Naostřete jeden zub pilového kotouče směrem doprava a další zub směrem doleva, viz obrázek. (Obr. 98)

Povšimněte si: Pokud je kotouč velmi opotřebený, nejprve zbruste hrany zubů plochým pilníkem. Pokračujte v ostření kulatým pilníkem.

- Naostřete všechna ostří stejnoměrně, aby nebyla narušena rovnováha kotouče.
- Nastavte kotouč na 1 mm pomocí doporučeného nastavovacího nástroje. Řiďte se pokyny v návodu dodaném s kotoučem. (Obr. 99)

VÝSTRAHA: Poškozený nůž vždy vyřaďte z provozu. Ohnutý nebo zkroucený nůž se nepokoušejte narovnat a znovu používat.

Mazání úhlové převodovky

1. Demontujte sekací zařízení.
2. Umístěte výrobek tak, aby byla zátka maziva v nejvyšší poloze.
3. Odšroubujte zátku maziva. (Obr. 100)
4. Podívejte se do otvoru pro zátku maziva a otočte hnací hřídelí. Mazivo (A) musí být v zákrytu s horní plochou ozubení (B). (Obr. 101)
5. Pokud je maziva málo, doplňte úhlovou převodovku mazivem na úhlové převodovky Husqvarna. Mazivo na úhlové převodovky doplňujte pomalu, průběžně otáčejte hnací hřídelí a mazivo doplňte na správnou úroveň (B).

VAROVÁNÍ: Nesprávné množství maziva může způsobit poškození úhlové převodovky.

6. Našroubujte zpět zátku maziva.

Odstraňování problémů

Uživatelské rozhraní

Příznaky	Příčina	Akce
Kontrolka LED stavu baterie bliká oranžově.	Nízké napětí baterie.	Nabijte baterii.
Chybová kontrolka LED bliká červeně.	Přetížení.	Sekací nástavec je zaseknutý. Stisknutím vypínače výrobek vypněte. Vyjměte baterii. Odstraňte ze sekacího nástavce nežádoucí materiály.
	Odchylka teploty.	Nechte výrobek vychladnout.
	Páčka spínače a aktivační tlačítko jsou stisknuty 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.	Obraťte se na autorizovaný servis Husqvarna.

Povšimněte si: Informace o řešení problémů s baterií nebo nabíječkou naleznete v návodu k používání baterie nebo nabíječky.

Přeprava, skladování a likvidace

Přeprava a skladování

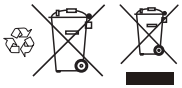
- Dodané Li-ion baterie podléhají požadavkům legislativy o nebezpečném zboží.
- Dodržujte zvláštní požadavky uvedené na obalu a označení pro komerční přepravu, platí i pro třetí strany a dopravce.
- Než odešlete výrobek, promluvte si s osobou speciálně vyškolenou ohledně manipulace s nebezpečnými materiály. Dodržujte platné celostátní 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 a mimo přímé sluneční světlo.
- Nabíječku baterií skladujte na místě, kde je teplota v rozsahu 5 až 45 °C a mimo přímé sluneční světlo.
- Nabíječku baterií používejte pouze při okolních teplotách v rozsahu 5 až 40 °C.
- Před dlouhodobým uskladněním se ujistěte, že je baterie nabitá na 30 až 50 %.
- Uložte baterii a nabíječku baterií do uzavřené a suché místnosti.
- 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 proveďte kompletní údržbu.
- Před přepravou a uskladněním umístěte na výrobek přepravní kryt pro prevenci zranění a poškození.
- Během přepravy musí být výrobek bezpečně upevněný.

Likvidace

Symbol znamená, že výrobek nelze zlikvidovat jako domovní odpad. Odevzdejte jej v místním sběrném místě pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení. To přispívá k řádné likvidaci po dosažení konce životnosti. Informace vám poskytnou místní úřady, služby zajišťující zpracování domovního odpadu nebo prodejce. Nesprávná likvidace může mít negativní

vliv na životní prostředí a lidské zdraví v důsledku potenciální přítomnosti nebezpečných látek.

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



Technické údaje

Technické údaje

	535iFR	535iRXT	535iRX
Motor			
Typ motoru	Husqvarna e-torq BLDC	Husqvarna e-torq BLDC	Husqvarna e-torq BLDC
Otáčky výstupní hřídele. Strunová hlava/nůž, n_0	5300/8200	5300/8200	5300/8200
Šířka sečení, mm/palce	450/17,7	450/17,7	450/17,7
Hmotnost			
Hmotnost bez baterie, sekacího zařízení, krytu sekacího zařízení, nosného popruhu a chrániče boku, kg/lb	4,5/9,9	4,9/10,8	4,9/10,8
Emise hluku [7]			
Hladina akustického tlaku na sluch obsluhy L_{pA}, dB(A)			
Se strunovou hlavou (originální)	83	83	83
S nožem Multi 300-3	93	93	93
Hladina akustického výkonu, změřená L_{WA}, dB(A)	94	94	94
Hladina akustického výkonu, zaručená L_{WA}, dB(A)	95	95	95
Úrovně vibrací v rukojetích, a_{hv} [8]			
Se strunovou hlavou (originální), levá/pravá, m/s^2	2,6/2,0	0,8/1,0	2,6/2 (pouze model T35)
S nožem Multi 300-3, levá/pravá, m/s^2	2,5/2,0	2,4/1,5	2,4/1,5
Opakované rázy [9]			
Emise opakovaných rázů p_F, m/s^2	35	35	35

[7] Měřeno podle normy IEC 62841-4-4. Uváděná data pro hladinu akustického tlaku mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 3 dB(A). Uváděná data pro hladinu akustického výkonu mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 3 dB(A).

[8] Měřeno podle normy IEC 62841-4-4. Uvedená data o úrovni vibrací mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 1,5 m/s^2.

[9] Střední hodnota špičkové amplitudy zrychlení z opakovaných rázů podle normy EN ISO 5349-3. Nejistota K_p 11 m/s^2. V době publikace této příručky pro tyto údaje neexistují žádné limity expozice.

	535iFR	535iRXT	535iRX
Radiofrekvenční údaje pro Bluetooth®			
Frekvenční pásmo, GHz	2,4–2,4835	2,4–2,4835	–
Výstupní výkon, max. dBm	0	0	–

Prohlášení o hluku a vibracích

Tyto deklarované hodnoty byly získány testováním laboratorního typu v souladu s uvedenou směrnicí nebo normami a jsou vhodné pro porovnání s deklarovanými hodnotami jiných testovaných výrobků v souladu se stejnou směrnicí nebo normami. Tyto deklarované hodnoty lze použít k předběžnému posouzení rizik, ale hodnoty naměřené na konkrétních pracovištích mohou být vyšší. Skutečné expoziční hodnoty a riziko újmy, ke kterým dochází u jednotlivých uživatelů, jsou jedinečné a závisí na způsobu, jakým uživatel pracuje, na materiálu, na kterém se výrobek používá, na době expozice i na tělesném stavu uživatele a na stavu výrobku.

Schválené baterie

Baterie	**40-B330X**	**40-B540X**
Typ	Lithium-iontová	Lithium-iontová
Kapacita baterie, Ah	9	15
Jmenovité napětí, V	36	36
Hmotnost, kg (lb)	1,9 (4,3)	2,9 (6,4)

Schválené nabíječky

Nabíječka	**40-C750X**
Vstupní napětí, V	100-240
Frekvence, Hz	50-60
Výkon, W	750

Příslušenství

Příslušenství

Doporučujeme používat toto příslušenství v kombinaci s určenými hlavami motoru. Příslušenství bylo posouzeno Švédským zkušebním institutem pro strojní zařízení podle bezpečnostních požadavků platných norem ISO a EN.

Příslušenství použité v kombinaci s určenými hlavami motoru bylo posouzeno podle normy ANSI B175.3-2013 Vyžínače trávy a křovinořezy – Bezpečnostní požadavky. Tyto kombinace byly posouzeny institutem Underwriters Laboratories Inc. (UL) a následně uvedeny v seznamu UL.

Schválené příslušenství	**Typ příslušenství**	**Kryt sekacího nástavce, obj. číslo**
Středový otvor v kotoučích/nožích, Ø 25,4 mm		
Závit výstupního hřídele M12		

Schválené příslušenství	Typ příslušenství	Kryt sekacího nástavce, obj. číslo
Nůž na trávu / travní nůž	Multi 255-3 (Ø 255, 3 zuby)	590 88 00-01
	Grass 255-4 (Ø 255, 4 zuby)	590 88 00-01
	Multi 300-3 (Ø 300 3 zuby)	590 88 00-01
Opěrná miska	Pevná	
Pilový kotouč	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22 zubů) (pouze pro model 535iFR)	501 32 04-03
Strunová hlava	T35, T35x (vyžínací struna Whisper, Ø 2,4 až 2,7 mm)	590 88 01-01
	E35B (vyžínací struna Whisper, Ø 2,4 až 2,7 mm) (pouze pro model 535iRXT)	590 88 01-01

Předpisy a schválení

Shoda a schválení pro EU

Tímto společnost Husqvarna AB SE-561 82, Huskvarna, Sweden, tel: +46-36-146500, prohlašuje, že výrobek Husqvarna 535iFR, 535iRXT, 535iRX je v souladu s platnými požadavky následujících směrnic a nařízení EU: 2006/42/ES do 19. ledna 2027 (strojní zařízení), (EU) 2023/1230 od 20. ledna 2027 (strojní zařízení), 2000/14/ES (venkovní hluk), 2014/53/EU (rádiová zařízení), 2014/30/EU (elektromagnetická kompatibilita), 2011/65/EU (omezení nebezpečných látek).

Celé znění EU prohlášení o shodě EU naleznete na webu www.husqvarna.com/support, kde vyhledejte příslušný výrobek a vyberte EU prohlášení o shodě platné pro datum výroby výrobku. Výrobní číslo s datem výroby naleznete na typovém štítku výrobku.

Registrované ochranné známky

Slovo a loga *Bluetooth®* jsou registrované ochranné známky vlastněné společností *Bluetooth SIG, inc.*. Použití těchto známek společností Husqvarna podléhá licenci.

Husqvarna®

www.husqvarna.com

Original instructions
Оригинални инструкции
Původní pokyny
Originale instruktioner
Originalanweisungen
Αρχικές οδηγίες
Instrucciones originales
Originaaljuhend
Alkuperäiset ohjeet
Instructions d'origine
Originalne upute

Eredeti útmutatás
Istruzioni originali
取扱説明書原本
원본 설명서
Originalios instrukcijos

Lietošanas pamācība
Arahan asal
Originale instruksjoner
Originele instructies
Oryginalne instrukcje
Instruções originais
Instrucţiuni iniţiale
Оригинальные инструкции
Pôvodné pokyny
Izvirna navodila
Bruksanvisning i original
Orijinal talimatlar
Оригінальні інструкції
Các chỉ dẫn ban đầu
原始说明



1148110-38



2026-11-13