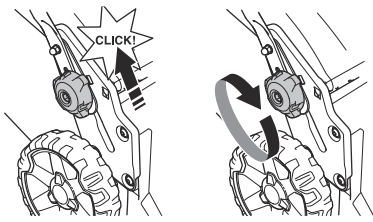


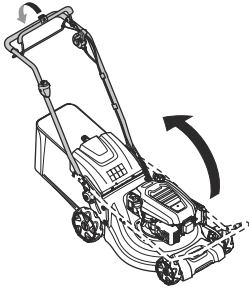
21



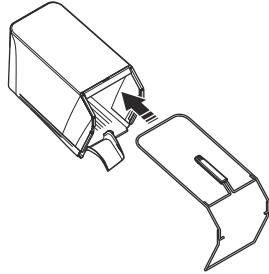
22



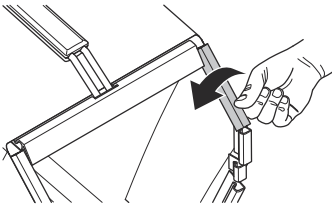
23



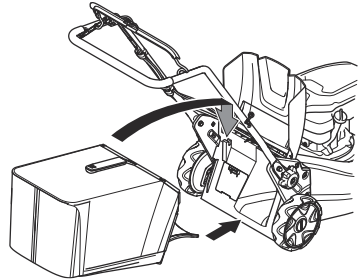
24



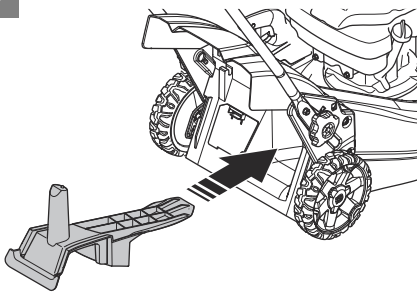
25



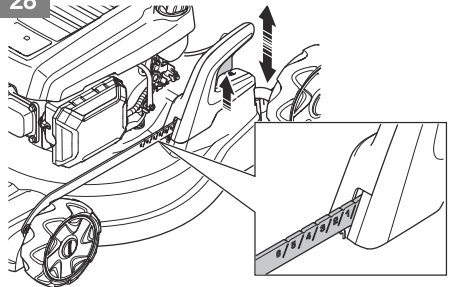
26



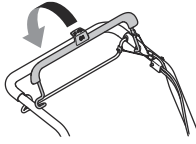
27



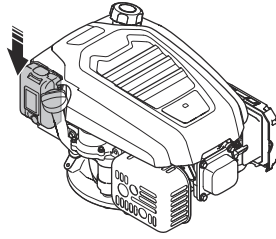
28



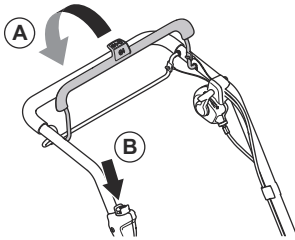
29



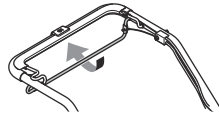
30



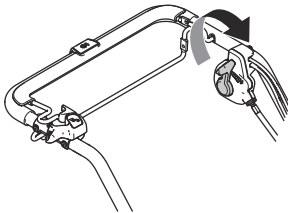
31



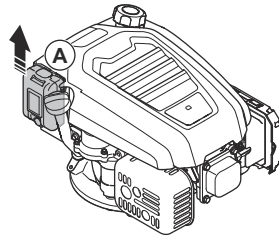
32



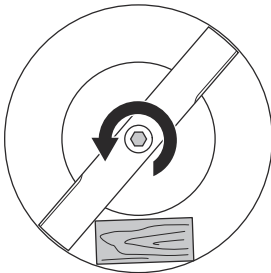
33



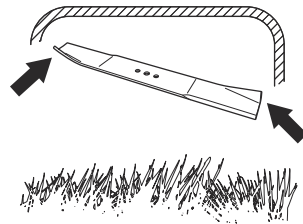
34



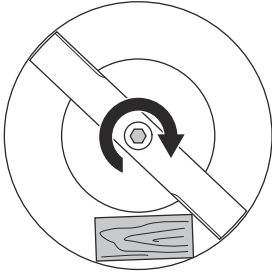
35



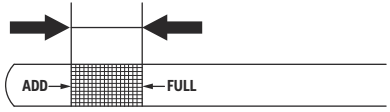
36



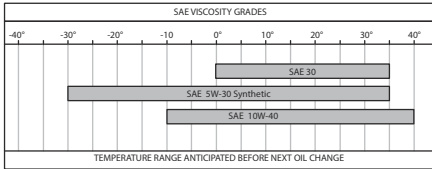
37



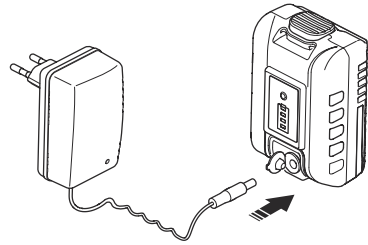
38



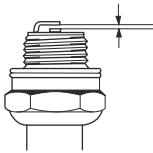
39



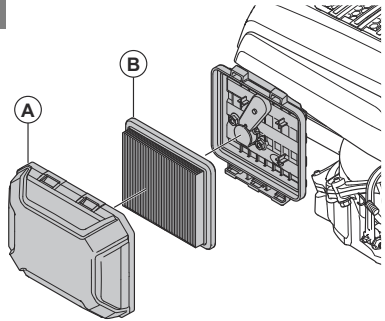
40



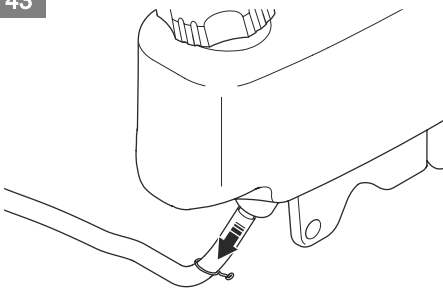
41



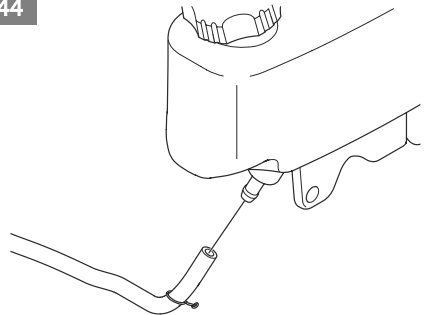
42



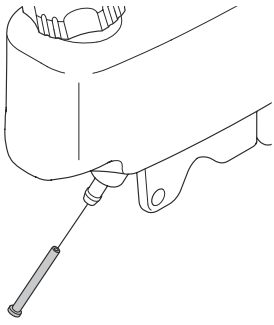
43



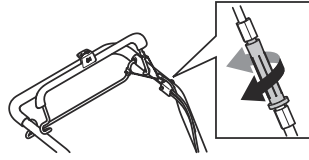
44



45



46



---

## Obsah

---

Úvod.....	43	Odstaňování problémů s motorem.....	54
Bezpečnost.....	44	Přeprava, skladování a likvidace.....	55
Montáž.....	47	Technické údaje.....	55
Provoz.....	48	Prohlášení o shodě.....	59
Údržba.....	49		

---

## Úvod

---

### Popis výrobku

Výrobek je rotační sekačka na trávu s pěší obsluhou. Koš na trávu slouží ke sběru posečené trávy. Chcete-li otevřít zadní výhoz trávy, sejměte koš na trávu. Připevňte mulčovací sadu (příslušenství), chcete-li používat posečenou trávu jako hnojivo.

### Popis výrobku

(Obr. 1)

1. Páka brzdy motoru
2. Horní část řídítek
3. Tlačítko elektrického startéru (LC 347VE, LC 353VE)
4. Páka pojezdu (LC 247S, LC 253S, LC 347V, LC 347VE, LC 353V, LC 353VE)
5. Ovládání rychlosti
6. Koš na trávu
7. Zadní kryt
8. Nastavení výšky řídítek
9. Víčko olejové nádrže a olejová měrka
10. Baterie, bezpečnostní zařízení (LC 347VE, LC 353VE)
11. Kryt žacího ústrojí
12. Tlumič výfuku
13. Zapalovací svíčka
14. Vzduchový filtr
15. Víčko palivové nádrže
16. Seřizovače výšky sečení
17. Rukojeť startéru (LC 247, LC 247S, LC 253S, LC 347V, LC 353V)
18. Návod k používání
19. Olejový trychtýř (LC 247, LC 247S)
20. Mulčovací sada (příslušenství)

### Symbody na výrobku

- (Obr. 2) **VAROVÁNÍ!** Buďte opatrní a výrobek používejte správně. Tento výrobek může způsobit obsluze a dalším osobám vážné zranění.
- (Obr. 3) Před použitím si pozorně prostudujte tento návod k používání a nepoužívejte výrobek, pokud návodu zcela nerozumíte.

### Zamýšlené použití

Výrobek použijte k sečení trávy. K jiným činnostem výrobek nepoužívejte.

- (Obr. 4) Pozor na odvržené a odražené předměty.
- (Obr. 5) Zajistěte, aby se v pracovní oblasti a jejím okolí nezdržovaly nepovolané osoby či zvířata.
- (Obr. 6) Varování: Ruce a nohy udržte mimo dosah rotujícího nože.
- (Obr. 7) Varování: Ruce a nohy udržte mimo dosah rotujících částí.
- (Obr. 8) Před prováděním oprav a údržby vypněte motor a odpojte kabel zapalování.
- (Obr. 9) Tento výrobek vyhovuje příslušným směrnici ES.
- (Obr. 10) Štítek s emisemi hluku do okolí podle směrnice 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“. Garantovaná hladina akustického výkonu tohoto výrobku je uvedena v části *Technické údaje na straně 55* a na štítku.

- (Obr. 11) Tento výrobek vyhovuje platným předpisům Spojeného království.
- (Obr. 12) Nebezpečí požáru.
- (Obr. 13) Nevdechujte výfukové plyny. Výfukové plyny obsahují oxid uhelnatý, jedovatý

a velmi nebezpečný plyn bez zápachu. Nenechávejte motor spuštěný ve vnitřních nebo uzavřených prostorech.

(Obr. 14) Horký povrch.

(Obr. 16) Před nastartováním výrobku doplňte do motoru olej.

(Obr. 17) Startovací proces pro LC 247, LC 247S, LC 253S, LC 347V, LC 353V: Zatlačte rukojeť brzd motoru směrem dolů a tahejte za rukojeť startovací šňůry.

(Obr. 18) Startovací proces pro LC 347VE, LC 353VE: Zatlačte rukojeť brzd motoru směrem dolů a stiskněte tlačítko startování.

(Obr. 15) Skenovatelný kód.

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

## Emise Euro V



**VÝSTRAHA:** Manipulace s motorem vede k zneplatnění typového schválení EU tohoto výrobku.

## Poškození výrobku

Neneseme 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.

# Bezpečnost

## Definice týkající se bezpečnosti

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



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



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

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

## Obecné bezpečnostní pokyny



**VÝSTRAHA:** Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Tento výrobek je nebezpečný, nepoužívá-li se správně nebo není-li věnována provozu řádná pozornost. Nedodržení bezpečnostních pokynů může vést ke zranění nebo usmrcení.
- Tento výrobek vytváří během provozu elektromagnetické pole. Toto pole může za určitých

okolností narušovat funkci aktivních či pasivních implantovaných lékařských přístrojů. Za účelem snížení rizika možného zranění nebo smrtelného úrazu doporučujeme osobám s implantovanými lékařskými přístroji poradit se před použitím výrobku s lékařem a s výrobcem implantovaného lékařského přístroje.

- Buďte stále opatrní a používejte zdravý rozum. Pokud si nejste jisti, jak výrobek ovládat ve zvláštních situacích, vypněte jej a obraťte se na prodejce Husqvarna, než budete pokračovat v práci.
- Mějte na paměti, že obsluha je odpovědná za nehody a škody vzniklé jiným osobám nebo na jejich majetku.
- Udržujte výrobek čistý. Ujistěte se, že jsou značka a štítky dobře čitelné.
- Nedovolte osobám používat výrobek, nejste-li si jisti, že si přečetly návod k používání a porozuměly jeho obsahu.
- Nedovolte dětem používat výrobek.
- Udržujte děti mimo pracovní oblast. Vždy musí být přítomna zodpovědná dospělá osoba.
- Nedovolte, aby výrobek obsluhovala osoba, která nezná pokyny.
- Vždy dohlížejte na osoby s fyzickým nebo mentálním postižením při práci s výrobkem. Vždy musí být přítomna zodpovědná dospělá osoba.
- Nepoužívejte výrobek, jste-li unavení, nemocní nebo pod vlivem alkoholu, drog nebo léků. To by mohlo ovlivnit váš zrak, ostražitost, koordinaci a úsudek.
- Nepoužívejte výrobek, který je poškozený nebo nefunguje správně.

- Nikdy neupravujte výrobek a nepoužívejte jej, pokud je možné, že jej upravil někdo jiný.
- Neměňte nastavení regulace otáček motoru.

## Bezpečnost pracovního prostoru



**VÝSTRAHA:** Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Před použitím výrobku, odklíďte z pracovní oblasti předměty, jako jsou větve, větvičky a kameny.
- Předměty, které mohou být zachyceny žacím ústrojím mohou být odmrštěny a způsobit zranění osob a poškození předmětů. Udržujte osoby v okolí a zvířata v bezpečné vzdálenosti od výrobku.
- Nikdy nepoužívejte výrobek za špatného počasí, jako je mlha, déšť, silný vítr, intenzivní chlad a nebezpečí blesku. Použití výrobku za špatného počasí nebo ve vlhkých či mokrych podmínkách je namáhavé. Nepříznivé počasí může vytvořit nebezpečné podmínky, např. kluzký povrch.
- Dávejte pozor na osoby, předměty a situace, které mohou bránit bezpečnému provozu výrobku.
- Dávejte pozor na překážky, jako jsou kořeny, kameny, větve, díry a příkopy. Vysoká tráva může vytvořit překážky skryté.
- Sečení trávy na svazích může být nebezpečné. Nepoužívejte výrobek na svahu se sklonem větším než 15°.
- S výrobkem jezdíte po vrstevnicích. Nepohybuje se na svahu nahoru a dolů.
- Postupujte opatrně v blízkosti skrytých rohů a objektů, které mohou bránit ve výhledu.

## Bezpečnost práce



**VÝSTRAHA:** Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Tento výrobek používejte výhradně k sečení trávy. Není dovoleno používat výrobek k jiným činnostem.
- Používejte osobní ochranné prostředky. Další informace naleznete v části *Osobní ochranné prostředky na strani 45*.
- Ujistěte se, že víte, jak v případě nouze rychle zastavit motor.
- Nikdy nespouštějte motor v uzavřených prostorech nebo v blízkosti hořlavého materiálu. Výfukové plyny z motoru jsou horké a mohou obsahovat jiskry, které by mohly zažehnout požár.
- Neprovazujte výrobek, pokud není správně namontovaný nůž a všechny kryty. V opačném případě by se mohl nůž uvolnit a způsobit zranění osob.
- Zajistěte, aby nůž nenarazil do předmětů, jako jsou kameny a kořeny. Mohlo by dojít k poškození nože a ohnutí hřídele motoru. Ohnutý hřídel způsobuje

velké vibrace a hrozí velmi vysoké riziko uvolnění nože.

- Pokud nůž narazí do nějakého předmětu nebo se objeví vibrace, okamžitě zastavte výrobek. Odpojte kabel zapalování od zapalovací svíčky. Zkontrolujte, zda není výrobek poškozený. Opravte poškozené díly nebo svezte opravu schválenému servisnímu pracovníkovi.
- Po nastartování motoru nikdy nepřipevňujte páku brzdy motoru trvale k rukojeti sekačky.
- Umístěte výrobek na stabilní, rovný povrch a nastartujte jej. Zkontrolujte, zda nůž nemůže přijít do kontaktu se zemí nebo cizími objekty.
- Při provozu vždy stůjte za výrobkem.
- Při provozu nechte všechna kola spočívat na zemi a držte rukojeť oběma rukama. Ruce a nohy udržujte mimo dosah rotujících nožů.
- Nenaklánějte výrobek, když je spuštěný motor.
- Dávejte pozor při tažení výrobku dozadu.
- Nikdy nezvedejte výrobek, když je spuštěný motor. Pokud musíte výrobek zvednout, nejprve vypněte motor a odpojte kabel zapalování od zapalovací svíčky.
- Při provozování výrobku nechoďte směrem dozadu.
- Před přejezdem ploch bez trávy, jako jsou cesty vytvořené ze štěrku, kamenů nebo asfaltu, vypněte motor.
- Neběhejte s výrobkem, když je spuštěný motor. Při provozu výrobku vždy pouze chodte.
- Před změnou výšky sečení vypněte motor. Nikdy neprovádějte seřizování při spuštěném motoru.
- Nikdy nenechte výrobek se spuštěným motorem bez dozoru. Vypněte motor a ujistěte se, že se žací ústrojí neotáčí.

## Bezpečnostní pokyny pro provoz

### Osobní ochranné prostředky



**VÝSTRAHA:** Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Osobní ochranné prostředky nemohou zcela eliminovat nebezpečí úrazu, ale v případě nehody pomáhají snížit míru poranění. Požádejte prodejce, aby vám pomohl vybrat správné vybavení.
- Používejte ochranu sluchu, pokud je hladina hluku vyšší než 85 dB.
- Používejte odolnou obuv s protiskluzovou podrážkou. Nepoužívejte otevřenou obuv ani nepracujte naboso.
- Používejte silné, dlouhé kalhoty.
- Při určitých činnostech používejte ochranné rukavice, například při nasazování, prohlídce nebo čištění žacího ústrojí.

## 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. Pokud jsou bezpečnostní zařízení poškozená nebo nefungují správně, obraťte se na servis Husqvarna.
- Neprovádějte úpravy bezpečnostních zařízení.

### Kontrola krytu žacího ústrojí

Kryt žacího ústrojí snižuje vibrace výrobku a snižuje nebezpečí poranění nožem.

- Zkontrolujte kryt žacího ústrojí, aby bylo zajištěno, že nevykazuje známky poškození, např. praskliny.

### Baterie (LC 347VE, LC 353VE)



**VÝSTRAHA:** Poškozená baterie snižuje bezpečnost výrobku. Vždy používejte výhradně baterii schválenou výrobcem.

Baterie dodává výkon pro elektrické startování a zároveň je to bezpečnostní zařízení, které brání neúmyslnému startování. Pokud výrobek nepoužíváte nebo pokud ho ponecháváte bez dozoru, vyjměte baterii.

### Kontrola rukojeti brzdy motoru

Páka brzdy motoru slouží k zastavení motoru. Když uvolníte páku brzdy motoru, motor se zastaví.

- Nastartujte motor a poté uvolněte rukojeť brzdy motoru. Pokud se motor nevypne během 3 sekund, požádejte schváleného servisního pracovníka Husqvarna o seřízení brzdy motoru. (Obr. 19)

### Tlumič výfuku

Tlumič výfuku je určen k omezení úrovně hluku na minimum a k usměrnění výfukových plynů směrem od obsluhy.

Nepoužívejte výrobek bez tlumiče výfuku nebo s poškozeným tlumičem. Poškozený tlumič zvyšuje úroveň hluku a nebezpečí požáru.



**VÝSTRAHA:** Tlumič výfuku je během provozu a po použití velmi horký, i když motor pracuje na volnoběžné otáčky. Aby se zabránilo požáru, dbejte zvýšené opatrnosti v blízkosti hořlavých materiálů a plynů.

### Kontrola tlumiče výfuku

- Pravidelně kontrolujte tlumič výfuku, aby bylo zajištěno, že je řádně upevněný a že není poškozený.

### Bezpečnost při manipulaci s palivem



**VÝSTRAHA:** Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Pokud je na výrobku palivo nebo olej, nespouštějte ho. Nechtěně palivo/olej z výrobku odstraňte a nechte výrobek uschnout.
- Pokud si palivem polijete oblečení, okamžitě se převlékněte.
- Zabraňte styku paliva s tělem, může způsobit zranění. Pokud se polijete palivem, omyjte zasažené místo vodou a mýdlem.
- Nepouštějte motor, pokud z něj něco uniká. Pravidelně kontrolujte, jestli z motoru nic neuniká.
- Při manipulaci s palivem buďte opatrní. Palivo je hořlavé a výpary jsou výbušné a mohou způsobit vážné nebo smrtelné zranění.
- Nevdechujte palivové výpary, mohou způsobit zranění. Zajistěte dostatečný průtok vzduchu.
- V blízkosti paliva ani motoru nekuřte.
- Do blízkosti paliva ani motoru neumísťujte horké předměty.
- Nedoplňujte palivo, když je motor zapnutý.
- Než začnete doplňovat palivo, přesvědčte se, že je motor studený.
- Než doplníte palivo, pomalu otevřete uzávěr palivové nádrže a opatrně uvolněte tlak.
- Palivo do motoru nedoplňujte ve vnitřních prostorech. Nedostatečné proudění vzduchu může způsobit zranění nebo smrt udušením nebo otravou oxidem uhelnatým.
- Pevně dotáhněte víčko palivové nádrže. Není-li víčko palivové nádrže dotažené, hrozí nebezpečí požáru.
- Než výrobek spustíte, přejděte s ním minimálně 3 metry od místa, kde jste doplňovali palivo.
- Nenaplňujte palivovou nádrž na maximum. Teplem dochází k rozpinání paliva. V horní části palivové nádrže ponechte volný prostor.
- Výrobek s palivem v palivové nádrži nikdy neskladujte uvnitř budovy, ve které jsou zdroje zapálení, jako jsou horkovodní a sálavá topná tělesa nebo sušičky prádla. Před skladováním v uzavřeném prostoru nechte motor vychladnout.

### Bezpečnostní pokyny pro údržbu



**VÝSTRAHA:** Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Výfukové plyny obsahují oxid uhelnatý, jedovatý a velmi nebezpečný plyn bez zápachu. Nenechávejte motor spuštěný ve vnitřních nebo uzavřených prostorech.
- Před prováděním údržby výrobku nejprve vypněte motor a odpojte kabel zapalování od zapalovací svíčky. U LC 347VE, LC 353VE také vyjměte baterii.
- Při provádění údržby žacího ústrojí používejte ochranné rukavice. Nůž je velmi ostrý a může snadno dojít k pořezání.
- Příslušenství a změny výrobku, které neschválí výrobce, mohou způsobit vážné zranění nebo úmrtí.

- Neprovádějte změny na výrobku. Vždy používejte výhradně příslušenství schválené výrobcem.
- Při nesprávném nebo nepravidelném provádění údržby se zvyšuje nebezpečí poranění a poškození výrobku.
- Provádějte pouze údržbu uvedenou v tomto návodu k používání. Veškerý ostatní servis musí provést schválený servisní pracovník Husqvarna.
- Servis výrobku by měl provádět schválený servisní pracovník Husqvarna v pravidelných intervalech.
- Poškozené, opotřebené či prasklé součásti vyměňte.

## Montáž

### Úvod



**VÝSTRAHA:** Před montáží produktu si přečtěte kapitolu bezpečnosti. U LC 347VE, LC 353VE také vyjměte baterii.

### Nastavení rukojeti

1. Povolte spodní matice.
2. Posuňte knoflíky na spodní konec drážek na pravé i na levé straně výrobku. (Obr. 20)
3. Nastavte výšku rukojeti do jedné ze 2 dostupných poloh.
4. Posuňte knoflíky směrem k rukojeti, dokud se nezastaví a neuslyšíte cvaknutí. (Obr. 21)
5. Knoflíky řádně utáhněte.

### Nastavení produktu do přepravní polohy

1. Povolte spodní knoflíky.
2. Posuňte knoflíky na spodní konec drážek na pravé i na levé straně výrobku. (Obr. 20)
3. Sklopte rukojeť dopředu. (Obr. 22)

### Nastavení výrobku do provozní polohy

1. Sklopte rukojeť do vzpřímené polohy. (Obr. 23)
2. Posuňte knoflíky směrem k rukojeti, dokud se nezastaví a neuslyšíte cvaknutí. (Obr. 21)
3. Knoflíky řádně utáhněte.

### Montáž koše na trávu

1. Vložte rám do koše na trávu tak, aby pevná část koše směřovala dolů. Dbejte na to, aby bylo madlo rámu na venkovní straně koše. (Obr. 24)

2. Nasadte spodní část rámu do drážky na spodní straně koše na trávu.
3. Připevňte koš na trávu k rámu pomocí svorek. (Obr. 25)
4. Zvedněte zadní kryt.
5. Upevněte sběrací koš k hornímu okraji podvozku.
6. Umístěte dolní část koše na trávu do kanálu výhozu trávy. (Obr. 26)

### Montáž mulčovací vložky (příslušenství)

1. Zvedněte zadní kryt a vyjměte koš na trávu.
2. Vložte do kanálu výhozu trávy mulčovací vložku. (Obr. 27)
3. Nahraďte nůž mulčovacím nožem dodaným s mulčovací sadou. Další informace jsou uvedeny v části *Technické údaje na strani 55*.

### Sekání trávy bez koše na trávu nebo mulčovací vložky

- Zvedněte zadní kryt a vyjměte koš na trávu.
- Pokud je namontována mulčovací vložka a mulčovací nůž, odstraňte je.
- Než začnete s výrobkem pracovat, zavřete zadní kryt.

Při práci s výrobkem bude posečená tráva vylétávat pod zadním krytem.

## Úvod



**VÝSTRAHA:** Před používáním produktu je třeba, abyste si přečetli a porozuměli kapitole 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 svého mobilního zařízení.
2. V aplikaci Husqvarna Connect se zaregistrujte.
3. Při připojování a registraci 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.

## Před použitím výrobku

1. Pozorně si prostudujte tento návod k používání a nepoužívejte výrobek, pokud návodu zcela nerozumíte.
2. Zkontrolujte žací ústrojí, aby bylo zajištěno, že je řádně připevněné a nastavené. Další informace jsou uvedeny v části *Kontrola žacího ústrojí na strani 50*.
3. Zkontrolujte hladinu motorového oleje a v případě potřeby jej doplňte. Další informace jsou uvedeny v části *Kontrola hladiny oleje na strani 51*.
4. Naplňte palivovou nádrž. Další informace jsou uvedeny v části *Doplňování paliva na strani 48*.

## Doplňování paliva

Pokud možno použijte alkylátový benzín s nízkými emisemi. Není-li k dostání alkylátový benzín s nízkými emisemi, používejte kvalitní bezolovnatý benzín nebo olivnatý benzín s oktanovým číslem nejméně 90.



**VAROVÁNÍ:** Nepoužívejte benzín s oktanovým číslem nižším než 90 RON (87 AKI). Můžete tím výrobek poškodit.

1. Víčko palivové nádrže otevírejte pomalu, aby se uvolnil tlak.
2. Palivo doplňte pomalu z kanystru. Dojde-li k rozlíti paliva, odstraňte jej utěrkou a zbývající palivo nechte vypařit.
3. Očistěte plochu kolem víčka palivové nádrže.
4. Pevně dotáhněte víčko palivové nádrže. Není-li víčko palivové nádrže dotažené, hrozí nebezpečí požáru.
5. Než výrobek spustíte, přejděte s ním minimálně 3 m (10 stop) od místa, kde jste doplňovali palivo.

## Nastavení výšky sečení

Výšku sečení lze nastavit v 6 úrovních.

1. Chcete-li výšku sečení snížit, posuňte páku pro nastavení výšky sečení dozadu.
2. Chcete-li výšku sečení zvýšit, posuňte páku pro nastavení výšky sečení dopředu. (Obr. 28)



**VAROVÁNÍ:** Nenastavujte výšku sečení příliš nízko. V případě, že není povrch trávníku rovný, mohou nože přijít do styku se zemí.

## Spuštění výrobku

- Zkontrolujte, zda je kabel zapalování připojený k zapalovací svíčke.

## Ruční startování (LC 247, LC 247S, LC 253S, LC 347V, LC 353V)

1. Postavte se za výrobek.
2. Držte páku motorové brzdy přitisknutou k rukojeti sekačky. (Obr. 29)
3. Uchopte rukojeť startovací šňůry pravou rukou.
4. Pomalu vytáhněte startovací šňůru, dokud neucítíte odpor.
5. Nastartujte motor silným zatáhnutím za šňůru.



**VÝSTRAHA:** Nikdy si neomotávejte startovací šňůru kolem ruky.

## Elektrické startování (LC 347VE, LC 353VE)

1. Zkontrolujte, zda je baterie nabitá. Další informace jsou uvedeny v části *První použití baterie na strani 51*.
2. Připojte baterii k motoru. Baterie je zajištěná na místě, jakmile uslyšíte cvaknutí. (Obr. 30)
3. Postavte se za výrobek a přitáhněte rukojeť motorové brzdy (A) k řidítkům. (Obr. 31)

4. Stiskněte a podržte tlačítko startování (B) 3 až 5 sekund. Motor se spustí.

**Povšimněte si:** Pokud motor nenastartujete, počkejte 1 minutu a zkuste výrobek nastartovat znovu.

## Použití pohonu kol

- U modelů s pojezdem pojezd spustíte přitazením páky pojezdu směrem k horní části řídítek. (Obr. 32)
- U modelů s regulací otáček zvýšíte otáčky posunutím páky regulace otáček dopředu a otáčky snížíte posunutím páky dozadu. (Obr. 33)
- Pokud chcete táhnout výrobek dozadu, odpojte pohon a zatlačte výrobek dopředu přibližně 10 cm.
- V blízkosti překážek uvolněte páku pojezdu, aby se deaktivoval pohon.

## Zastavení výrobku

- Motor zastavíte uvolněním páky brzdy motoru.

## Demontáž baterie (LC 347VE & LC 353VE)

Když není výrobek v provozu, vyjměte baterii, abyste zabránili neúmyslnému nastartování motoru.

- Stiskněte pojistné tlačítko (A) a vytáhněte baterii směrem nahoru. (Obr. 34)

## Jak docílit dobrých výsledků

- Používejte vždy ostrý nůž. Při použití tupého nože je stříh nepravidelný a posečený povrch trávy žlutne. Ostrý nůž také vyžaduje méně energie než tupý nůž.
- Nesekejte více než  $\frac{1}{3}$  výšky trávy. Nejprve sekejte se žacím ústrojím nastaveným vysoko. Zkontrolujte výsledek a případně snižte výšku sečení na požadovanou úroveň. Pokud je tráva velmi vysoká, jezděte pomalu a v případě potřeby sekejte 2krát.
- Sekejte vždy v jiném směru, aby na trávníku nevznikly pruhy.
- Udržujte kryt žacího ústrojí čistý. Nahromaděná tráva a nečistoty na vnitřní straně krytu žacího ústrojí mohou snížit výsledek sečení. Další informace jsou uvedeny v části *Čištění vnitřního povrchu krytu žacího ústrojí na strani 50*.

# Údržba

## Úvod



**VÝSTRAHA:** Před prováděním údržby je třeba, abyste si přečetli kapitolu o bezpečnosti a porozuměli jí.

Pro servis a opravy výrobku je nezbytné speciální školení. Garantujeme dostupnost profesionálních oprav a servisu. Pokud prodejce neposkytuje servisní služby, požádejte jej o informace o nejbližším servisu.

Podrobnější informace jsou uvedeny v části [www.husqvarna.com](http://www.husqvarna.com).

## Plán údržby



**VAROVÁNÍ:** Když nakláníte výrobek, ujistěte se, že vzduchový filtr je na horní

straně a ne vespod. Hrozí poškození motoru.



**VAROVÁNÍ:** U modelů s elektrickým startováním vyjměte baterii před prováděním údržby, oprav nebo čištění stroje.

Intervaly údržby se vypočítávají na základě každodenního používání výrobku. Intervaly se mění, není-li výrobek používán denně.

U údržby označené symbolem \* vyhledejte pokyny v části *Údržba na strani 49*.

Údržba	Denně	Měsíčně	Každou sezónu
Proveďte běžnou kontrolu.	X		
Zkontrolujte hladinu oleje.	X		

Údržba	Denně	Měsíčně	Každou se- zónu
Vyměňte olej (poprvé po 5 h používání, poté po každých 50 h použí- vání). <sup>25</sup>			X
Čištění výrobku	X		
Zkontrolujte žací ústrojí.	X		
Zkontrolujte kryt žacího ústrojí.*	X		
Zkontrolujte páku brzdy motoru.*	X		
Zkontrolujte tlumič výfuku.*		X	
Zkontrolujte zapalovací svíčku. V případě potřeby zapalovací svíčku očistěte nebo vyměňte.			X
Zkontrolujte vzduchový filtr.	X		
Vyčistěte vzduchový filtr. <sup>26</sup>		X	
Vyměňte vzduchový filtr.			X
Zkontrolujte palivový systém.			X
Vyčistěte chladič žebra válce.		X	
Zkontrolujte a seřídte lanko spojky. (LC 247S, LC 253S, LC 347V, LC 347VE, LC 353V, LC 353VE)			X

## Provedení běžné kontroly

- Zajistěte, aby byly všechny matice a šrouby na výrobku správně dotaženy.

## Čištění výrobku zvnějšku

- Pomocí kartáče odstraňte listí, trávu a nečistoty.
- Zkontrolujte, zda není přívod vzduchu v horní části motoru upcáný.
- K čištění produktu nepoužívejte vodu pod vysokým tlakem.
- Pokud používáte vodu k čištění motoru, nestříkejte ji přímo na motor.

## Čištění vnitřního povrchu krytu žacího ústrojí

1. Vyprázdňte palivovou nádrž.
2. Položte výrobek na bok s výfukem dole.



**VAROVÁNÍ:** Pokud byste položili výrobek se vzduchovým filtrem dole, mohl by se poškodit motor.

3. Opláchněte vodou z hadice vnitřní povrch krytu žacího ústrojí.

## Kontrola žacího ústrojí



**VÝSTRAHA:** Aby se zabránilo náhodnému spuštění, odpojte kabel zapalování od zapalovací svíčky.



**VÝSTRAHA:** Při provádění údržby žacího ústrojí používejte ochranné rukavice. Nůž je velmi ostrý a může snadno dojít k pořezání.

1. Zkontrolujte žací ústrojí ohledně poškození a prasklin. Poškozené žací ústrojí vždy vyměňte.
2. Prohlédněte nůž a zkontrolujte, zda není poškozený nebo tupý.

**Povšimněte si:** Po ostření je nezbytné nůž vyvážit. Výměnu, ostření a vyvážení nože svěřte servisnímu středisku. Dojde-li k nárazu do překážky, po kterém dochází k vypínání výrobku, vyměňte poškozený nůž. O tom, zda je možné nůž nabrousit či zda je nutné ho vyměnit, rozhodne servisní středisko.

<sup>25</sup> Pokud je výrobek provozován s vysokým zatížením nebo při vysokých okolních teplotách, vyměňujte motorový olej každých 25 hodin.

<sup>26</sup> V prašných podmínkách nebo při výskytu nečistot přenášených vzduchem provádějte čištění častěji. Pokud je vzduchový filtr silně znečištěný, vyměňte jej.

## Postup výměny nože

1. Zajistěte nůž pomocí dřevěného špalíku. (Obr. 35)
2. Demontujte šroub nože a pružnou podložku.
3. Demontujte nůž.
4. Prohlédněte držák nože a šroub nože a zkontrolujte, zda nejsou poškozené.
5. Prohlédněte hřídel motoru a ujistěte se, zda není ohnutý.
6. Při montáži nového nože nasměrujte zahnuté konce nože ve směru krytu žacího ústrojí. (Obr. 36)
7. Zkontrolujte, zda je nůž zarovnaný se středem hřídele motoru.
8. Zajistěte nůž pomocí dřevěného špalíku. Nasaďte pružnou podložku a utáhněte šroub a podložku utahovacím momentem 70 Nm. (Obr. 37)
9. Otočte nožem rukou a zkontrolujte, zda se volně otáčí.



**VÝSTRAHA:** Používejte odolné rukavice. Nůž je velmi ostrý a může snadno dojít k pořezání.

10. Nastartujte výrobek a proveďte test nože. Pokud není nůž správně připevněn, výrobek vibruje a výsledky sečení nejsou uspokojivé.

## Kontrola hladiny oleje



**VAROVÁNÍ:** Příliš nízká hladina oleje může způsobit poškození motoru. Před spuštěním výrobku zkontrolujte hladinu oleje.

1. Umístěte výrobek na rovnou plochu.
2. Sejměte víčko olejové nádrže s olejovou měrkou.
3. Setřete olej z olejové měrky.
4. Zasuňte měrku až na doraz do olejové nádrže.
  - a) Nepřipevňujte víčko olejové nádrže u modelu LC 247, LC 247S.
  - b) Připevňte víčko olejové nádrže u modelu LC 253S, LC 347V, LC 347VE, LC 353V, LC 353VE.
5. Odmontujte víčko olejové nádrže a olejovou měrku.
6. Zkontrolujte hladinu oleje na olejové měrce.
7. Pokud je hladina nízká, doplňte motorový olej a znovu zkontrolujte hladinu oleje. (Obr. 38)

**Povšimněte si:** Použijte trychtýř, aby nedošlo k rozlítí.

8. Když je hladina oleje správná, nasaďte víčko olejové nádrže.

## Výměna motorového oleje



**VÝSTRAHA:** Motorový olej je bezprostředně po vypnutí motoru velmi horký. Před vypuštěním nechte motorový olej vychladnout. Pokud si potřísníte pokožku motorovým olejem, omyjte ji mýdlem a vodou.

(Obr. 39)

1. Nechte výrobek běžet, dokud nebude palivová nádrž prázdná.
2. Odmontujte kabel zapalování od zapalovací svíčky.
3. Sejměte víčko olejové nádrže s olejovou měrkou.
4. Umístěte nádobu pod výrobek tak, aby do něj mohl vytéct motorový olej.
5. Nakloňte výrobek nebo vypusťte motorový olej z olejové nádrže pomocí olejového čerpadla (příslušenství).
6. Doplňte nový motorový olej typu doporučeného v části *Technické údaje na strani 55*.
7. Zkontrolujte hladinu oleje. Další informace jsou uvedeny v části *Kontrola hladiny oleje na strani 51*.
8. Když je hladina oleje správná, nasaďte víčko olejové nádrže.

## Baterie (LC 347VE, LC 353VE)



**VÝSTRAHA:** Poškozená baterie snižuje bezpečnost výrobku. Vždy používejte výhradně baterii schválenou výrobcem.

Baterie dodává výkon pro elektrické startování a zároveň je to bezpečnostní zařízení, které brání neúmyslnému startování. Pokud výrobek nepoužíváte nebo pokud ho ponecháváte bez dozoru, vyjměte baterii.

## První použití baterie



**VAROVÁNÍ:** Nenechte baterii úplně vybit. Pokud se baterie vybijí, může dojít k jejímu poškození.

Před prvním použitím je nutné baterii nabít.

1. Připojte k baterii nabíječku, viz část *Nabití baterie na strani 51*.
2. Počkejte, dokud se nerozsvítí alespoň jedna zelená kontrolka LED.
3. Připojte baterii k motoru, viz část *Elektrické startování (LC 347VE, LC 353VE) na strani 48*.

## Nabití baterie

Pokud na indikátoru baterie nesvítí žádná nebo svítí jen jedna kontrolka, je nutné ji nabít. Plně nabití vybité

baterie trvá 2 hodiny. Kratší doba nabíjení baterii nepoškodí.

1. Připojte nabíječku k baterii. (Obr. 40)
2. Připojte nabíječku baterii k elektrické zásuvce 100–240 V, 50–60 Hz.
3. Nejprve odpojte nabíječku od elektrické zásuvky a teprve poté od baterie.

#### Stav nabití baterie

Zobrazení kontrolky LED na baterii	Stav
Kontrolka LED 1 bliká červeně.	1–9 %
Kontrolka LED 1 svítí červeně.	10–32 %
Kontrolka LED 1 svítí zeleně a kontrolka LED 2 červeně.	33–54 %
Kontrolky LED 1 a 2 svítí zeleně a kontrolka LED 3 červeně.	55–77 %
Kontrolky LED 1, 2 a 3 svítí zeleně a kontrolka LED 4 červeně.	78–100 %

Indikátor na nabíječce baterii	Stav
Nepřerušované červené světlo	Baterie se nabíjí.
Nepřerušované zelené světlo	Baterie je plně nabitá.

#### Kontrola zapalovací svíčky



**VAROVÁNÍ:** Vždy používejte doporučený typ zapalovacích svíček. Nesprávný typ zapalovací svíčky může způsobit poškození výrobku.

- Zkontrolujte zapalovací svíčku, pokud má motor malý výkon, špatně startuje nebo nefunguje správně ve volnoběžných otáčkách.
- Aby se snížilo nebezpečí přítomnosti nechtěných materiálů na elektrodách zapalovací svíčky, dodržujte tyto pokyny:
  - a) Zkontrolujte, zda jsou správně nastaveny volnoběžné otáčky.
  - b) Zkontrolujte správnost palivové směsi.
  - c) Zkontrolujte, zda je vzduchový filtr čistý.
- Jestliže je zapalovací svíčka znečištěná, vyčistěte ji a zkontrolujte, zda je elektrodová vzdálenost zapalovací svíčky správná, viz část *Technické údaje na strani 55*. (Obr. 41)
- V případě potřeby zapalovací svíčku vyměňte.

#### Vzduchový filtr

Znečištěný vzduchový filtr může vést k poškození motoru nebo k jeho nesprávnému fungování.

V prašných podmínkách provádějte údržbu vzduchového filtru častěji. Viz část *Plán údržby na strani 49* s informacemi, kdy vyměnit vzduchový filtr.

**Povšimněte si:** Poškozený vzduchový filtr vždy vyměňte.

#### Demontáž a montáž vzduchového filtru (LC 253S, LC 347V, LC 347VE, LC 353V, LC 353VE)



**VÝSTRAHA:** Používejte ochranné rukavice.

1. Stiskněte spony na krytu vzduchového filtru.
2. Opatrně sejměte kryt vzduchového filtru (A) z motoru.
3. Demontujte vzduchový filtr (B). (Obr. 42)
4. Zkontrolujte, jestli není vzduchový filtr poškozený. Poškozený vzduchový filtr vyměňte.
5. Vyčistěte a prohlédněte vzduchový filtr. Další informace jsou uvedeny v části *Čištění vzduchového filtru na strani 52*.
6. Montáž proveďte v opačném pořadí.

#### Čištění vzduchového filtru

Znečištěný vzduchový filtr může vést k poškození motoru nebo k jeho nesprávnému fungování.

V prašných podmínkách provádějte údržbu čističe vzduchu častěji.

Viz část *Plán údržby na strani 49* s informacemi, kdy vyměnit vzduchový filtr.

1. Odmontujte kryt vzduchového filtru a filtr.
2. Vyčistěte filtr poklepáním o rovný povrch. K čištění filtru nepoužívejte ředidla na bázi petroleje, kerosin ani stlačený vzduch.

**Povšimněte si:** Vzduchové filtry, které byly dlouho v provozu, nelze zcela vyčistit. Vzduchový filtr vyměňujte v pravidelných intervalech. Poškozené vzduchové filtry je nutno vždy vyměnit.

3. Při montáži vzduchového filtru zkontrolujte, zda plně těsní proti svému držáku.

#### Kontrola palivového systému

- Prohlédněte víčko palivové nádrže a těsnění víčka a ujistěte se, že nejsou poškozené.

- Prohlédněte hadici přívodu paliva a ujistěte se, že nedochází k úniku. Pokud je hadice přívodu paliva poškozená, požádejte servisního pracovníka o výměnu.

## Vypuštění palivové nádrže

1. Pod palivovou nádrž umístěte nádobu.
2. Odšroubujte víčko palivové nádrže.
3. Zatlačte na hadicové svorky na hadici přívodu paliva proti karburátoru.
4. Demontujte hadice přívodu paliva od karburátoru.
5. Vložte hadici palivové nádrže do nádoby a odstraňte hadicové svorky.
6. Nakloňte výrobek a nechte palivo vytéct do nádoby.

## Výměna palivového filtru



**VÝSTRAHA:** Používejte ochranné rukavice.

1. Vypust'te palivovou nádrž.
2. Sejměte hadicovou sponu z palivové nádrže. (Obr. 43)
3. Demontujte hadici přívodu paliva z palivové nádrže. Může uniknout malé množství paliva. (Obr. 44)
4. Demontujte palivový filtr z palivové nádrže. (Obr. 45)
5. Vložte do palivové nádrže nový palivový filtr.
6. Připevněte hadici přívodu paliva k palivové nádrži.
7. Připevněte hadicovou sponu k palivové nádrži.

## Seřízení lanka spojky ((LC 247S, LC 253S))

Pokud pojezd začíná být pomalý, je nezbytné seřídit lanko spojky.

1. Chcete-li zvýšit rychlost pojezdu, otočte seřizovací šroubem proti směru hodinových ručiček.

---

**Povšimněte si:** Pokud se pohon zapojí, i když nepřítahujete páku pojezdu, je nezbytné prodloužit lanko.

2. Lanko prodloužte a snížíte tak rychlost pojezdu otočením seřizovací šroubu ve směru hodinových ručiček. (Obr. 46)

Pokud je pojezd pomalý i po seřízení, požádejte schváleného servisního agenta o výměnu hnacího řemenu.

## Seřízení lanka spojky pro regulaci rychlosti (LC 347V, LC 347VE, LC 353V, LC 353VE)

Pokud po spuštění motoru nelze nastavit nejnižší rychlost, je třeba upravit ovládání rychlosti.

1. Chcete-li zvýšit rychlost pojezdu, otočte seřizovacím šroubem proti směru hodinových ručiček.

---

**Povšimněte si:** Pokud se pohon zapojí, i když neměníte ovládání rychlosti, je nezbytné prodloužit lanko.

2. Lanko prodloužte a snížíte tak rychlost pojezdu otočením seřizovací šroubu ve směru hodinových ručiček. (Obr. 46)

Pokud je pojezd pomalý i po seřízení, požádejte schváleného servisního agenta o výměnu hnacího řemenu.

## Odstraňování problémů s motorem

Problém	Možná příčina	Řešení
Motor nespouští.	Kabel zapalování není správně připojen.	Připojte kabel zapalování k zapalovací svíčke.
	Palivová nádrž je prázdná.	Doplňte do palivové nádrže palivo správného typu.
	Palivo je staré.	Vyprázdněte palivovou nádrž a karburátor. Doplňte nový benzín.
	V karburátoru nebo vedení paliva jsou nečistoty.	Vyčistěte karburátor nebo vedení paliva.
	Zapalovací svíčka je poškozená.	Upravte vzdálenost elektrod a vyčistěte nebo vyměňte svíčku.
	Na zapalovací svíčke je palivo.	Vyčistěte zapalovací svíčku.
Motor se nezastaví.	Mechanismus zastavení nefunguje správně.	Odpojte kabel zapalování od zapalovací svíčky. Opravu tohoto výrobku svěřte schválenému servis.
Motor neběží plynule.	Kabel zapalování není správně připojen.	Připojte kabel zapalování k zapalovací svíčke.
	Ve vedení paliva jsou nečistoty nebo je palivo příliš staré.	Vyčistěte vedení paliva. Doplňte do palivové nádrže nové palivo správného typu.
	Víčko palivové nádrže je zablokované.	Očistěte víčko palivové nádrže.
	V palivovém systému je voda nebo nečistoty.	Vypusťte palivovou nádrž. Doplňte do palivové nádrže nové palivo správného typu.
	Vzduchový filtr je znečištěný.	Vyčistěte vzduchový filtr.
	Karburátor je nutné seřídit.	Nechte karburátor seřídit u servisního prodejce.
Teplota motoru je příliš vysoká.	Příliš nízká hladina motorového oleje.	Doplňte motorový olej.
	Proudění vzduchu není dostatečné.	Vyčistěte vzduchový filtr a kryt vzduchového filtru.
	Karburátor je nutné seřídit.	Nechte karburátor seřídit u servisního prodejce.
Při vysokých otáčkách motor vnechává.	Vzdálenost elektrod v zapalovací svíčke je příliš malá.	Seříďte vzdálenost elektrod.
Neobvyklé zvuky z motoru při normálním zatížení.	Nesprávný typ benzínu.	Vyprázdněte palivovou nádrž a karburátor. Doplňte nový benzín. Viz část <i>Kontrola palivového systému na straně 52</i> . Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na místní servis.

Problém	Možná příčina	Řešení
Motor nefunguje plynule ve volnoběžných otáčkách.	Zapalovací svíčka je znečištěná, poškozená nebo elektrodová vzdálenost je příliš velká.	Upravte vzdálenost elektrod nebo vyměňte svíčku.
	Karburátor je nutné seřídit.	Seříďte karburátor.
	Vzduchový filtr je znečištěný.	Vyčistěte vzduchový filtr.

## Přeprava, skladování a likvidace

### Přeprava a skladování

- Před uskladněním a přepravou výrobku či paliva zkontrolujte, zda nejsou přítomny známky úniku nebo výparů. Jiskry a otevřený oheň, například z elektrických zařízení nebo kotlů, mohou zažehnout požár.
- Vždy používejte schválené nádoby na skladování a přepravu paliva.
- Před dlouhodobým skladováním výrobku vyprázdněte palivovou nádrž. Odevzdejte palivo na příslušném sběrném místě
- Během přepravy musí být výrobek bezpečně upevněný, aby se zabránilo jeho poškození a nehodám.
- Skladujte výrobek na uzamčeném místě, aby se zamezilo přístupům dětí a neoprávněných osob.
- Uchovávejte výrobek na suchém a bezprašném místě.

- Baterii nabíjejte každé 3 měsíce, aby nedošlo k jejímu poškození.
- Baterii a nabíječku je třeba skladovat při teplotě 5 °C až 40 °C. Vyšší teploty nebo zdroje vysoké teploty, např. oheň, mohou baterii poškodit.
- Nerozebírejte baterii.
- Neponořujte baterii do vody. Uchovávejte baterii na chladném, suchém a dobře větraném místě.
- Pokud je během provozu, uskladnění nebo nabíjení baterie cítit zápach, je horká nebo pokud horko způsobí její deformaci, demontujte baterii a nepoužívejte ji.
- Zajistěte, aby byly baterie a nabíječka během přepravy upevněny, aby nedošlo k jejich poškození.
- Zajistěte, aby se nabíječka baterii nepřehřívala.

### Likvidace

- Dodržujte místní požadavky ohledně recyklace a platné předpisy.
- Odevzdejte všechny chemikálie, například motorový olej nebo nemrznoucí směs, v servisním středisku nebo na příslušném sběrném místě.
- Nehodláte-li výrobek dále používat, odešlete jej prodejci Husqvarna nebo jej dopravte do recyklační stanice.
- Odevzdejte baterii v servisním středisku nebo ve sběrném místě jako použitou baterii.

### Přeprava a skladování baterie a nabíječky

- Nevyjímejte baterii, dokud výrobek nestojí na místě a není vychladlý. Chcete-li vyjmout baterii, stiskněte a podržte tlačítko na horní straně baterie a vyjměte ji ze slotu.
- Pokud baterii skladujete déle než 30 dní, nabíjte ji, aby svítily více než 3 zelené kontrolky.

## Technické údaje

	LC 247	LC 247S	LC 253S
<b>Motor</b>			
Značka	Husqvarna	Husqvarna	Husqvarna
Model	HS 139A	HS 139A	HS 166A

	<b>LC 247</b>	<b>LC 247S</b>	<b>LC 253S</b>
Typ motoru	Jednoválcový, čtyřdobý, nucené  chlazení vzduchem, rozvod OHV	Jednoválcový, čtyřdobý, nucené  chlazení vzduchem, rozvod OHV	Jednoválcový, čtyřdobý, nucené  chlazení vzduchem, rozvod OHV
Zdvihový objem, cm <sup>3</sup>	139	139	166
Otáčky motoru – jmenovité, ot/min	2900/min	2900/min	2900/min
Jmenovitý výkon motoru, kW <sup>27</sup>	2,2	2,2	2,75
<b>Systém zapalování</b>			
Zapalovací svíčka	Husqvarna HQT-7	Husqvarna HQT-7	Husqvarna HQT-7
Elektrodová vzdálenost, mm	0,7–0,8	0,7–0,8	0,7–0,8
<b>Systém mazání a palivový systém</b>			
Typ mazání motoru	Rozstříkovací	Rozstříkovací	Rozstříkovací
Objem palivové nádrže, l	0,9	0,9	1
Objem olejové nádrže, litry	0,5	0,5	0,5
Motorový olej <sup>28</sup>	Husqvarna SAE 30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40	Husqvarna SAE 30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40	Husqvarna SAE 30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40
<b>Hmotnost</b>			
S prázdnými nádržemi, kg	27,5	29,5	31,5
<b>Emise hluku</b> <sup>29</sup>			
Hladina akustického výkonu, změřená dB (A)	95	95	97
Hladina akustického výkonu, zaručená L <sub>WA</sub> dB (A)	96	96	98
<b>Hladiny hluku</b> <sup>30</sup>			
Hladina akustického tlaku na sluch obsluhy, dB (A)	84	84	87
<b>Úrovně vibrací</b> <sup>31</sup>			
Vibrace na horní části řídítek, m/s <sup>2</sup>	2,7	2,7	3,9
<b>Žací ústrojí</b>			

<sup>27</sup> Uvedený jmenovitý výkon motoru je průměrný čistý výkon (při specifikovaných ot/min) typického motoru pro model motoru měřený podle normy SAE J1349/ISO1585. Sériově vyráběné motory se od této hodnoty mohou lišit. Skutečný výstupní výkon motoru instalovaného na konečném výrobku závisí na provozních otáčkách, povětrnostních podmínkách a dalších hodnotách.

<sup>28</sup> Použijte pouze motorový olej kvality API SJ nebo vyšší. Pokud použijete olej SAE-30 při teplotě nižší než +5 °C, hrozí nebezpečí nedostatečného promazání motoru. Může dojít k poškození motoru. Správný olej pro nízké teploty najdete v části *Výměna motorového oleje na straní 51*. Podívejte se do tabulky viskozity v návodu k motoru (pokud je k dispozici) a vyberte nejlepší viskozitu podle předpokládané venkovní teploty.

<sup>29</sup> Emise hluku do okolního prostředí měřené jako akustický výkon (L<sub>WA</sub>) v souladu se směrnicí 2000/14/ES.

<sup>30</sup> Uváděná data pro hladinu tlaku zvuku mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 1,2 dB (A).

<sup>31</sup> Uváděná data o úrovni vibrací mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 0,2 m/s<sup>2</sup>.

	LC 247	LC 247S	LC 253S
Výška sečení, mm	20–75	20–75	20–75
Šířka sečení, mm	470	470	530
Žací systém	Sběr / Bioclip® / zadní výhoz	Sběr / Bioclip® / zadní výhoz	Sběr / Bioclip® / zadní výhoz
Nůž – standardní	Sběrný 5882755-10	Sběrný 5882755-10	Sběrný 5797972-10
Nůž – příslušenství	Mulčovací 5882757-10	Mulčovací 5882757-10	Mulčovací 5889039-10
Kapacita koše na trávu, l	55	55	60
<b>Pohon</b>			
Rychlost vlastního pojezdu, km/h	–	4	4
<b>Systém startování</b>			
Elektrický startér	Ne	Ne	Ne
Baterie	-	-	-

	LC 347V	LC 347VE	LC 353V	LC 353VE
<b>Motor</b>				
Značka	Husqvarna	Husqvarna	Husqvarna	Husqvarna
Model	HS 166A	HS 166AE	HS 166A	HS 166AE
Typ motoru	Jednoválcový, čtyřdobý, nucené  chlazení vzduchem, rozvod OHV	Jednoválcový, čtyřdobý, nucené  chlazení vzduchem, rozvod OHV	Jednoválcový, čtyřdobý, nucené  chlazení vzduchem, rozvod OHV	Jednoválcový, čtyřdobý, nucené  chlazení vzduchem, rozvod OHV
Zdvihový objem, cm <sup>3</sup>	166	166	166	166
Otáčky motoru – jmenovité, ot/min	2900/min	2900/min	2900/min	2900/min
Jmenovitý výkon motoru, kW <sup>32</sup>	2,75	2,75	2,75	2,75
<b>Systém zapalování</b>				
Zapalovací svíčka	Husqvarna HQT-7	Husqvarna HQT-7	Husqvarna HQT-7	Husqvarna HQT-7
Elektrodová vzdálenost, mm	0,7–0,8	0,7–0,8	0,7–0,8	0,7–0,8
<b>Systém mazání a palivový systém</b>				
Typ mazání motoru	Rozstříkovací	Rozstříkovací	Rozstříkovací	Rozstříkovací
Objem palivové nádrže, l	1	0,9	1	0,9

<sup>32</sup> Uvedený jmenovitý výkon motoru je průměrný čistý výkon (při specifikovaných ot/min) typického motoru pro model motoru měřený podle normy SAE J1349/ISO1585. Sériově vyráběné motory se od této hodnoty mohou lišit. Skutečný výstupní výkon motoru instalovaného na konečném výrobku závisí na provozních otáčkách, povětrnostních podmínkách a dalších hodnotách.

	LC 347V	LC 347VE	LC 353V	LC 353VE
Objem olejové nádrže, litry	0,5	0,5	0,5	0,5
Motorový olej <sup>33</sup>	Husqvarna SAE 30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40	Husqvarna SAE 30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40	Husqvarna SAE 30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40	Husqvarna SAE 30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40
<b>Hmotnost</b>				
S prázdnými nádržemi, kg	30,5	31,5	32	33
<b>Emise hluku</b> <sup>34</sup>				
Hladina akustického výkonu, změřená dB (A)	95	95	97	97
Hladina akustického výkonu, zaručená L <sub>WA</sub> dB (A)	96	96	98	98
<b>Hladiny hluku</b> <sup>35</sup>				
Hladina akustického tlaku na sluch obsluhy, dB (A)	86	86	87	87
<b>Úrovně vibrací</b> <sup>36</sup>				
Vibrace na horní části řídítek, m/s <sup>2</sup>	3,5	3,5	3,9	3,9
<b>Žací ústrojí</b>				
Výška sečení, mm	20–75	20–75	20–75	20–75
Šířka sečení, mm	470	470	530	530
Žací systém	Sběr / Bioclip® / zadní výhoz	Sběr / Bioclip® / zadní výhoz	Sběr / Bioclip® / zadní výhoz	Sběr / Bioclip® / zadní výhoz
Nůž – standardní	Sběrný 5882755-10	Sběrný 5882755-10	Sběrný 5797972-10	Sběrný 5797972-10
Nůž – příslušenství	Mulčovací 5882757-10	Mulčovací 5882757-10	Mulčovací 5889039-10	Mulčovací 5889039-10
Kapacita koše na trávu, l	55	55	60	60
<b>Pohon</b>				
Rychlost vlastního pojezdu, km/h	2,8–5	2,8–5	2,8–5	2,8–5
<b>Systém startování</b>				
Elektrický startér	Ne	Ano	Ne	Ano
Baterie	-	Li-Ion, 10,8 V, 21,6 Wh	-	Li-Ion, 10,8 V, 21,6 Wh

<sup>33</sup> Používejte pouze motorový olej kvality SF, SG, SH, SJ nebo vyšší. Pokud použijete olej SAE-30 při teplotě nižší než +5 °C, hrozí nebezpečí nedostatečného promazání motoru. Může dojít k poškození motoru. Správný olej pro nízké teploty najdete v části *Výměna motorového oleje na strani 51*. Podívejte se do tabulky viskozity v návodu k motoru (pokud je k dispozici) a vyberte nejlepší viskozitu podle předpokládané venkovní teploty.

<sup>34</sup> Emise hluku do okolního prostředí měřené jako akustický výkon (L<sub>WA</sub>) v souladu se směrnicí 2000/14/ES.

<sup>35</sup> Uváděná data pro hladinu tlaku zvuku mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 1,2 dB (A).

<sup>36</sup> Uváděná data o úrovni vibrací mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 0,2 m/s<sup>2</sup>.

# Prohlášení o shodě

## Prohlášení o shodě EU

Společnost **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna,  
Švédsko, tel.: +46-36-146500, na svou výhradní  
odpovědnost prohlašuje, že výrobek:

<b>Popis</b>	Sekačka na trávu
<b>Značka</b>	Husqvarna
<b>Typ/Model</b>	LC 247, LC 247S, LC 253S, LC 347V, LC 347VE, LC 353V, LC 353VE
<b>Identifikace</b>	Výrobní čísla od roku 2022 a dále

je zcela ve shodě s následujícími směrnici a předpisy  
EU:

<b>Nařízení</b>	<b>Popis</b>
2006/42/ES	„o strojních zařízeních“
2014/30/EU	„o elektromagnetické kompatibilitě“
2000/14/ES	„týkající se emisí hluku do okolního prostředí“
2011/65/EU	„o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních“

a že byly použity následující normy nebo technické  
specifikace: EN ISO 5395-1:2013+A1:2018, EN ISO  
5395-2:2013+A1:2016+A2:2017, EN ISO 12100:2010,  
EN ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018

Oznámený subjekt: 0404, RISE SMP Svensk  
Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå,  
Sweden obdržel osvědčení o shodě se směrnicí rady  
2000/14/ES, postup posouzení shody: Dodatek VI.

Informace o emisích hluku najdete v části *Technické  
údaje na strani 55*.

Huskvarna, 2022-10-03



Claes Losdal, ředitel vývoje zahradního sortimentu,  
Husqvarna AB

Osoba odpovědná za technickou dokumentaci

