RM 443.3 T,
RM 448.3 T,
RM 453.3 T



2 - 20 Gebrauchsanleitung
20 - 37 Instruction Manual
37 - 55 Manual de instrucciones
55 - 72 Uputa za uporabu
72 - 88 Skötselanvisning
89 - 105 Käyttöohje
105 - 122 Betjeningsvejledning
122 - 139 Bruksanvisning
139 - 156 Návod k použití
156 - 174 Használati utasítás
174 - 193 Instruções de serviço
193 - 210 Návod na obsluhu
210 - 230 Инструкция по эксплуатации
230 - 247 Lietošanas instrukcija
247 - 266 Інструкція з експлуатації
266 - 286 Қолдану нұсқаулығы
286 - 306 οδηγίες χρήσης
306 - 323 Kullanma talimati
323 - 340 Instrukcja użytkowania
340 - 357 Kasutusjuhend
357 - 374 Eksploatavimo instrukcija
374 - 393 Ръководство за употреба
393 - 412 Instrucţiuni de utilizare
412 - 429 Uputstvo za upotrebu

20 Kassering

20.1 Kassere gressklipperen

Kontakt de ansvarlige lokale myndighetene eller en STIHL forhandler for mer informasjon om kassering.

Ikke-forskriftsmessig kassering kan medføre helse- og miljøskader.
- ► STIHL produkter og tilhørende emballasje skal leveres inn til resirkulering iht. lokale forskrifter.
- ► Ikke kast dette materiale sammen med vanlig husholdningsavfall.

21 EU-samsvar

EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig under stihl.link/compliance.

Et skjema for rapportering av sikkerhetshull og annen informasjon er tilgjengelig under vdp.stihl.com .

22 Adresser

22.1 Produsent

STIHL Tirol GmbH
Hans Peter Stihl-Straße 5
6336 Langkampfen
Österreich

22.2 Adresser

www.stihl.com

Obsah

1 Informace k tomuto návodu k použití..... 139
2 Přehled.....140
3 Bezpečnostní pokyny.....140
4 Příprava sekačky na trávu k použití..... 146
5 Smontování sekačky na trávu.....146
6 Doplnění paliva do sekačky na trávu..... 147
7 Nastavení sekačky na trávu pro uživatele 148
8 Startování a vypínání motoru.....149
9 Kontrola sekačky na trávu.....149
10 Práce se sekačkou na trávu.....150
11 Po skončení práce..... 151
12 Přeprava..... 151
13 Skladování..... 152
14 Čištění.....152
15 Údržba..... 153
16 Oprava..... 154
17 Odstranění poruch..... 154
18 Technická data.....155
19 Náhradní díly a příslušenství..... 156
20 Likvidace..... 156
21 Shoda s předpisy EU..... 156
22 Adresy.....156

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ! PŘED POUŽITÍM SI NÁVOD PŘEČTĚTE, JE NUTNÉ MU POROZUMĚT A ULOŽIT HO.

1 Informace k tomuto návodu k použití

1.1 Platné dokumenty

Tento návod k použití je překladem originálního návodu k obsluze od výrobce.

Platí místní bezpečnostní předpisy.
- ► Kromě tohoto návodu k použití je třeba si přečíst níže uvedené dokumenty, porozumět jim a uložit je pro pozdější použití:
  - – RM 443.3 T: Návod k použití motoru STIHL EVC 200 C
  - – RM 448.3 T, RM 453.3 T: Návod k použití motoru STIHL EVC 300

1.2 Označení varovných odkazů v textu

! NEBEZPEČÍ

- Odkaz upozorňuje na nebezpečí, která vedou k těžkým úrazům či úmrtí.
  - ► Uvedená opatření mohou zabránit těžkým úrazům či úmrtí.

! VAROVÁNÍ

- Odkaz upozorňuje na nebezpečí, která **mohou** vést k těžkým úrazům či úmrtí.
  - ► Uvedená opatření mohou zabránit těžkým úrazům či úmrtí.

UPOZORNĚNÍ

- Odkaz upozorňuje na nebezpečí, která mohou vést k věcným škodám.
  - ► Uvedená opatření mohou zabránit věcným škodám.

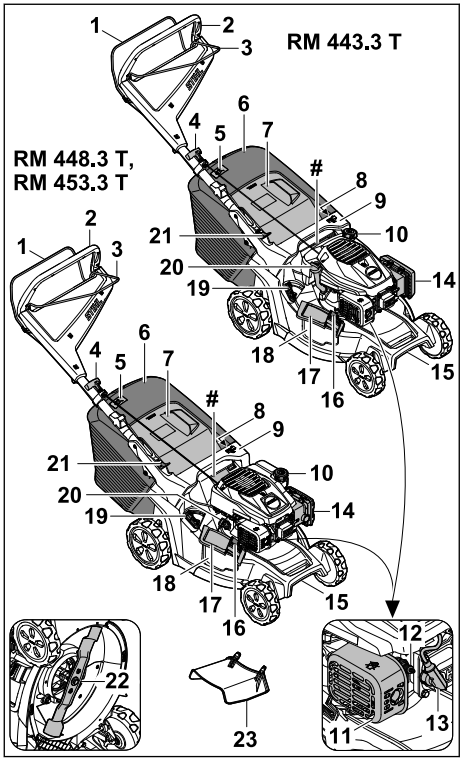
1.3 Symboly v textu

Tento symbol odkazuje na kapitolu v tomto návodu k použití.

Překlad originálního návodu k použití 0000010741_020_CZ
Vytištěno na bezchlórově běleném papíru. Papír je recyklovatelný.
© ANDREAS STIHL AG & Co. KG 2026 0478-111-9861-A. VA6.H26.

2 Přehled

2.1 Sekačka na trávu



1 Spínací rámová páčka pro sečení
2 Řídítka
3 Spínací rámová páčka pro pojezd
4 Startovací rukojeť
5 Ukazatel stavu naplnění sběrného koše na trávu
6 Záchytný koš na trávu
7 Vyhazovací klapka
8 Páčka výšky sečení
9 Rukojeť pro držení sekačky na trávu
10 Uzávěr palivové nádržky
11 Tlumič výfuku
12 Zapalovací svíčka
13 Nástrčka zapalovací svíčky
14 Víko filtru
15 Přepravní držadlo
16 Pojistka klapky bočního výhozu
17 Klapka bočního výhozu
18 Boční vyhazovací otvor
19 Páčka mulčovací klapky
20 Uzávěr motorového oleje
21 Páčka pro nastavení řídítek
22 Nůž
23 Nástavec
Typový štítek se sériovým číslem stroje

2.2 Symboly

Na sekačce na trávu mohou být umístěny symboly, které mají následující význam:


Tento symbol označuje uzávěr palivové nádrže.


Tento symbol označuje uzávěr nádrže na motorový olej.



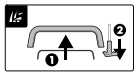
Garantovaná hladina akustického výkonu podle směrnice 2000/14/EC v dB(A), umožňující porovnávání emisí hluku u různých výrobků.


Výrobek se nesmí likvidovat společně s domovním odpadem.


Nastavte výšku sečení.


Indikátor naplnění sběrného koše na trávu.


Páka pro otevírání a zavírání mulčovací klapky.



Spusťte motor.


Zapněte vlastní pojezd.

3 Bezpečnostní pokyny

3.1 Varovné symboly

Varovné symboly, které jsou umístěny na sekačce na trávu, mají následující význam:


Dodržujte bezpečnostní pokyny a jejich opatření.



Návod k použití je třeba si přečíst, porozumět mu a uložit ho pro další potřebu.



Pozor na odmrštěné objekty – udržujte si odstup a zabraňte přístupu třetích osob.



Ruce i nohy vždy držte v bezpečné vzdálenosti od nožů.



Před přepravou, uskladněním, údržbou nebo opravami vytahujte nástrčku zapalovací svíčky.

3.2 Zamýšlené použití

Sekačka na trávu STIHL RM 443.3 T, RM 448.3 T nebo RM 453.3 T se používá k sekání a mulčování trávy.

⚠ VAROVÁNÍ

- V případě, že se sekačka na trávu nepoužívá v souladu se zamýšleným použitím, může dojít k těžkému nebo smrtelnému zranění osob a ke vzniku věcných škod.
  - ► Sekačku na trávu používejte tak, jak je popsáno v tomto návodu k použití nebo v návodu k použití motoru.

3.3 Požadavky týkající se uživatele

⚠ VAROVÁNÍ

- Uživatelé, kteří neabsolvovali zaškolení, nedokážou rozpoznat nebo odhadnout nebezpečí spojená s používáním sekačky na trávu. Může tak dojít k těžkému nebo smrtelnému zranění uživatele nebo jiných osob.



  - ► Přečtěte si návod k použití, ujistěte se, že jste mu porozuměli, a uschovejte si jej.
  - ► Pokud dojde k předání sekačky na trávu jiné osobě: Předejte také návod k použití sekačky na trávu a motoru.
  - ► Ujistěte se, že uživatel splňuje následující požadavky:
    - – Uživatel je odpočatý.
    - – Uživatel je tělesně, smyslově i mentálně schopný obsluhovat sekačku na trávu a pracovat s ní. Pokud má uživatel fyzické, smyslové nebo mentální omezení, může s nimi pracovat pouze pod dohledem nebo podle pokynů odpovědné osoby.
    - – Uživatel dokáže rozpoznat a posoudit nebezpečí spojená se sekačkou na trávu.
    - – Uživatel si je vědom toho, že je zodpovědný za nehody a škody.
    - – Uživatel je plnoletý nebo byl v souladu s vnitrostátními předpisy vyškolen pod profesním dohledem.
    - – Uživatel před zahájením používání sekačky na trávu absolvoval pracovní zaškolení u odborného prodejce výrobků STIHL nebo u osoby s náležitou odbornou způsobilostí.
    - – Uživatel není pod vlivem alkoholu, léků nebo drog.
  - ► Pokud přetrvávají nejasnosti: Vyhledejte odborného prodejce výrobků STIHL.

3.4 Oděv a vybavení

⚠ VAROVÁNÍ

- Během práce mohou být předměty vymrštěny velkou rychlostí nahoru. Uživatel se může zranit.
  - ► Noste dlouhé kalhoty z odolného materiálu.
- Během práce vzniká hluk. Hluk může poškodit sluch.
  - ► Noste ochranu sluchu.
- Během práce může dojít k rozvíření prachu. Vdechovaný prach může poškodit zdraví a vyvolat alergické reakce.
  - ► Pokud bude rozvířen prach: noste ochrannou protiprachovou masku.
- Nevhodný oděv se může zaplétat ve dřevinách a houští nebo zachytávat v sekačce na trávu. Uživatel, který používá nevhodný oděv, může být těžce zraněn.
  - ► Noste těsně přiléhající oděv.
  - ► Odložte šály a šperky.
- Během provádění čištění, údržby nebo přepravy může uživatel přijít do styku s řezným nožem. Uživatel se může zranit.
  - ► Noste ochranné rukavice z odolného materiálu.
- Při používání nevhodné obuvi může uživatel uklouznout. Uživatel se může zranit.
  - ► Noste pevnou, uzavřenou obuv s protiskluzovou podrážkou.
- Při ostření řezných nožů mohou odlétávat částice materiálu. Uživatel se může zranit.
  - ► Noste těsně přiléhající ochranné brýle. Vhodné ochranné brýle přezkoušené podle normy EN 166, EN ISO 16321 nebo národ-

ních předpisů a opatřené odpovídajícím označením jsou dostupné v obchodní síti.
- ► Noste ochranné rukavice z odolného materiálu.

3.5 Pracovní oblast a okolí

⚠ VAROVÁNÍ

- Nezúčastněné osoby, děti a zvířata nedokážou rozpoznat a posoudit nebezpečí, která jsou spojena se sekačkou na trávu a s vymršťovanými předměty. Může tak dojít k těžkému zranění nezúčastněných osob, dětí a zvířat a ke vzniku věcných škod.
  - ► Zajistěte, aby se nezúčastněné osoby, děti ani zvířata nepřibližovaly k pracovní oblasti.
  - ► Dodržujte dostatečnou vzdálenost od okolních předmětů.
  - ► Sekačku na trávu nenechávejte bez dozoru.
  - ► Zajistěte, aby si děti nemohly se sekačkou na trávu hrát.
- Jestliže motor běží, vycházejí z tlumiče výfuku horké plyny. Horké plyny mohou způsobit vznícení snadno zápalného materiálu a vznik požáru.
  - ► Proud výfukových plynů směrujte mimo snadno zápalný materiál.

3.6 Bezpečnosti odpovídající stav

3.6.1 Sekačka na trávu

Sekačka na trávu je ve stavu odpovídajícím bezpečnostním požadavkům, pokud jsou splněny následující podmínky:
- – Sekačka na trávu je nepoškozená.
- – Ze sekačky na trávu nevytéká benzín.
- – Uzávěr palivové nádrže je uzavřený.
- – Ze sekačky na trávu nevytéká motorový olej.
- – Uzávěr motorového oleje je uzavřený.
- – Sekačka na trávu je čistá.
- – Ovládací prvky fungují a nejsou pozměněné.
- – V případě, že probíhá sečení a posečená tráva se má sbírat do sběrného koše na trávu: Mulčovací klapka je otevřena, prodlužovací nástavec je odpojen a sběrný koš na trávu je řádně zasunutý.
- – V případě, že probíhá sečení a posečená tráva se má vyhazovat za sekačku: Sběrný koš na trávu je vyháknutý a vyhazovací klapka zavřená.
- – V případě sekání a potřeby výhozu posekané trávy stranou na zem: Mulčovací klapka je zavřená a nástavec je správně zaháknutý.
- – V případě mulčování: Nástavec je vyháknutý a mulčovací klapka je zavřená.
- – Řezný nůž je správně namontovaný.
- – Namontováno originální příslušenství STIHL, které je pro tuto sekačku na trávu konkrétně určeno.
- – Pružinově ovládané mechanismy jsou nepoškozené a funkční.
- – Při uvolňování spínacího oblouku pro sečení se motor vypne.

⚠ VAROVÁNÍ

- Pokud se součásti nenachází ve stavu odpovídajícím bezpečnostním požadavkům, nelze již zajistit jejich bezpečnou funkci, bezpečnostní zařízení mohou být nefunkční a může unikat palivo. Tento stav může způsobit těžké zranění nebo usmrcení osob.
  - ► Pracujte pouze se sekačkou na trávu, která je v nepoškozeném stavu.
  - ► Pokud ze sekačky na trávu vytéká benzín: Se sekačkou na trávu nepracujte a vyhledejte specializovaného prodejce výrobků STIHL.
  - ► Uzavřete uzávěr palivové nádrže.
  - ► Pokud ze sekačky na trávu vytéká motorový olej: Se sekačkou na trávu nepracujte a vyhledejte specializovaného prodejce výrobků STIHL.
  - ► Uzavřete uzávěr motorového oleje.
  - ► Pokud je sekačka na trávu znečištěná: Sekačku na trávu očistěte.
  - ► Se sekačkou na trávu a jejími bezpečnostními systémy nemanipulujte.
  - ► Na sekačce na trávu neprovádějte takový zásah, který by změnil výkon nebo otáčky motoru.
  - ► Pokud nefungují ovládací prvky: Se sekačkou na trávu nepracujte.
  - ► Může dojít k uvolnění energie z pružinových mechanismů.
  - ► V případě, že probíhá sečení a posečená tráva se má sbírat do sběrného koše na trávu: Otevřete mulčovací klapku, vyháknete prodlužovací nástavec a zaháknete sběrný koš na trávu tak, jak je popsáno v tomto návodu k použití.
  - ► V případě sekání a potřeby výhozu posekané trávy stranou na zem: Zavřete mulčovací klapku a zaháknete nástavec tak, jak je popsáno v tomto návodu k použití.
  - ► V případě mulčování: Vyháknete prodlužovací nástavec a zavřete mulčovací klapku tak, jak je popsáno v tomto návodu k použití.
  - ► Řezný nůž montujte způsobem, který je popsán v tomto návodu k použití.
  - ► Originální STIHL příslušenství pro tuto sekačku na trávu montujte tak, jak je

popsáno v tomto návodu k použití nebo v návodu k použití příslušenství.
- ► Nestrkejte do otvorů sekačky na trávu žádné předměty.
- ► Opotřebované nebo poškozené informační štítky vyměňte.
- ► Pokud přetrvávají nejasnosti: Vyhledejte specializovaného prodejce výrobků STIHL.

3.6.2 Řezný nůž

Řezný nůž je ve stavu odpovídajícím bezpečnostním požadavkům, pokud jsou splněny následující podmínky:
– Řezný nůž a montážní díly jsou nepoškozené.
– Řezný nůž není zdeformovaný.
– Řezný nůž je správně namontovaný.
– Řezný nůž je správně naostřený.
– Řezný nůž je zbaven otřepů.
– Řezný nůž je správně vyvážený.
– Tloušťka a šířka řezného nože není menší, než je minimální hodnota, 🕮 18.2.
– Je dodržen úhel ostří, 🕮 18.2.

⚠ VAROVÁNÍ

- Pokud se součásti řezného nože nenacházejí ve stavu odpovídajícím bezpečnostním požadavkům, mohou se uvolnit a vymrštit. Tento stav může způsobit těžké zranění osob.
  - ► Pracujte pouze s nepoškozeným řezným nožem a nepoškozenými montážními součástmi.
  - ► Řezný nůž správně namontujte.
  - ► Řezný nůž správně naostřete.
  - ► V případě, že není zachována alespoň minimální šířka nebo minimální tloušťka: Řezný nůž vyměňte.
  - ► Vyvažování řezných nožů svěřujte odbornému prodejci výrobků STIHL.
  - ► Pokud přetrvávají nejasnosti: Vyhledejte odborného prodejce výrobků STIHL.

3.7 Palivo a tankování

⚠ VAROVÁNÍ

- Tato sekačka na trávu používá jako palivo benzin. Benzín je vysoce hořlavý. Pokud se benzín dostane do styku s otevřeným ohněm nebo horkými předměty, může způsobit požár nebo výbuch. Může tak dojít k těžkým úrazům či úmrtí osob a ke vzniku věcných škod.
  - ► Benzín chraňte před nadměrnou teplotou a ohněm.
  - ► Zabraňte rozlití benzínu.
  - ► Pokud došlo k rozlití benzínu: Otřete benzín hadříkem a nepokoušejte se nastartovat motor, dokud nejsou všechny části sekačky na trávu suché.
  - ► Nekuřte.
  - ► Palivo do nádrže nelijte v blízkosti ohně.
  - ► Před tankováním motor vypněte a nechejte ho vychladnout.
  - ► Pokud je třeba nádrž na palivo vyprázdnit: provádějte toto na volném prostranství.
  - ► Motor startujte minimálně 3 m od místa, kde jste nalévali palivo do nádrže.
  - ► Sekačku na trávu s benzínem v palivové nádržce nikdy nepoužívejte ani neskladujte v uzavřených prostorách.
- Vdechování benzínových výparů může způsobit intoxikaci osob.
  - ► Benzínové výpary nevdechujte.
  - ► Tankujte jen na dobře větraných místech.
- Během práce se sekačka na trávu zahřívá. Benzín se rozpíná a v palivové nádržce může vzniknout přetlak. Při otvírání uzávěru palivové nádrže může dojít k vystříknutí benzinu. Vystříknutý benzín se může vznítit. Uživatel se může vážně zranit.
  - ► Sekačku na trávu nechte nejdříve vychladnout, teprve potom otvírejte uzávěr palivové nádržky.
- Oděv, který se dostane do styku s benzínem, se může snadněji vznítit. Může tak dojít k těžkým úrazům či úmrtí osob a ke vzniku věcných škod.
  - ► Pokud se váš oděv dostal do kontaktu s benzínem: převlékněte se do jiného oděvu.
- Benzín může představovat ohrožení pro životní prostředí.
  - ► Zabraňte rozlití paliva.
  - ► Benzín odevzdejte v souladu s předpisy k ekologické likvidaci.
- V případě, že se benzín dostane do styku s pokožkou nebo očima, může dojít k podráždění pokožky nebo očí.
  - ► Vyhýbejte se kontaktu s benzínem.
  - ► Pokud došlo ke kontaktu s pokožkou: dotčená místa pokožky umyjte velkým množstvím vody a mýdlem.
  - ► Pokud došlo ke kontaktu s očima, vyplachujte je nejméně po dobu 15 minut velkým množstvím vody a vyhledejte lékaře.
- Zapalování sekačky na trávu vytváří jiskry. Jiskry mohou unikat ven a ve snadno hořlavém nebo explozivním okolí vyvolat požáry nebo exploze. Může tak dojít k těžkým úrazům či úmrtí osob a ke vzniku věcných škod.
  - ► Používejte zapalovací svíčky, které jsou uvedeny v návodu k použití motoru.
  - ► Zašroubujte zapalovací svíčku a utáhněte ji.

- ► Pevně přitlačte nástrčku zapalovací svíčky.

- Pokud je sekačka na trávu naplněna benzinem, který není vhodný pro motor, může dojít k jejímu poškození.
  - ► Používejte čerstvý značkový bezolovnatý benzín.
  - ► Dodržujte specifikace uvedené v návodu k použití motoru.

3.8 Pracovní postup

⚠ VAROVÁNÍ

- Pokud uživatel správně nenastartuje motor, může nad sekačkou na trávu ztratit kontrolu. Uživatel tím může utrpět těžké zranění.
  - ► Motor startujte tak, jak je to popsáno v tomto návodu k použití.
- Uživatel již v určitých situacích nemůže soustředěně pracovat. Uživatel může zakopnout, upadnout a těžce se zranit.
  - ► Pracujte klidně a s rozvahou.
  - ► Sekejte jen za dobré viditelnosti. Za nepříznivých světelných poměrů a nedostatečné viditelnosti se sekačkou na trávu nepracujte.
  - ► Sekačku na trávu smí obsluhovat pouze jedna osoba.
  - ► Pozor na překážky.
  - ► Sekačku na trávu nepřevracejte.
  - ► Při práci stůjte pevně na zemi a udržujte rovnováhu.
  - ► Pokud se dostaví známky únavy: udělejte si pracovní přestávku.
  - ► V případě sečení ve svahu: sekejte kolmo ke spádu svahu.
  - ► Nepracujte na svazích se sklonem větším než 25° (46,6 %).
  - ► Pracujete-li v blízkosti svahů, okrajů terénu, příkopů, skládek odpadu a náspů, používejte sekačku na trávu mimořádně opatrně.
  - ► Dobu práce plánujte vždy tak, abyste se vyhnuli vysokému zatížení po delší časové období.
- Když motor běží, vytvářejí se spaliny. Vdechované spaliny mohou osoby otrávit.
  - ► Spaliny nevdechujte.
  - ► Se sekačkou na trávu pracujte pouze na dobře odvětraném místě.
  - ► Pokud se vyskytne nevolnost, bolesti hlavy, poruchy zraku, poruchy sluchu nebo závrať: práci ukončete a vyhledejte lékaře.
- Pokud uživatel používá ochranu sluchu a motor běží, může dojít k omezenému vnímání a odhadnutí zvuků.
  - ► Pracujte klidně a s rozvahou.
- Sekačka na trávu je vybavena zařízením pro zastavení motoru.
  - ► Při uvolnění spínací rámové páčky pro režim sekání se motor a nůž do 3 sekund zastaví.
- Rotující nůž může uživatele pořezat. Uživatel tím může utrpět těžké zranění.



  - ► Stáhněte nástrčku zapalovací svíčky.
  - ► Nikdy se nedotýkejte rotujícího nože.
  - ► Pokud je nůž zablokován nějakým předmětem: vypněte motor. Teprve potom předmět odstraňte.
- V případě práce bez pojezdu může dojít k neúmyslnému zapnutí pojezdu a sekačka na trávu se dá do pohybu. Může dojít k těžkým úrazům osob a ke vzniku věcných škod.
  - ► Spínací rámovou páčku pojezdu aktivujte pouze tehdy, má-li být pojezd zapnut.
- V případě, že se sekačka na trávu začne během práce chovat jinak nebo nezvykle, může to znamenat, že se nachází ve stavu neodpovídajícím bezpečnostním požadavkům. Může dojít k těžkým úrazům osob a ke vzniku věcných škod.
  - ► Ukončete práci a vyhledejte odborného prodejce STIHL.
- Sekačka na trávu může během práce způsobovat vznik vibrací.
  - ► Používejte ochranné rukavice.
  - ► Dělejte včas pracovní přestávky.
  - ► Pokud se vyskytnou náznaky poruch prokrvení: vyhledejte lékaře.
- Sledujte sečenou plochu a dávejte pozor na překážky. Pokud během práce dojde k nárazu nože sekačky na cizí předmět, může dojít k vymrštění tohoto předmětu nebo některých jeho částí vysokou rychlostí. Může dojít k úrazům osob a ke vzniku věcných škod.



  - ► Odstraňte z pracovní oblasti cizí předměty, jako jsou kameny, klacky, dráty, hračky nebo jiné věci. Skryté předměty, které nelze odstranit, označte.
- Nůž rotuje ještě po určitou krátkou dobu od uvolnění spínací rámové páčky pro režim sečení. Může dojít k těžkému zranění osob.
  - ► Počkejte, dokud se nůž již nebude otáčet.
  - ► Záchytný koš na trávu vyhákněte teprve tehdy, až se nůž sekačky přestane otáčet.
- V případě, že rotující nůž narazí na tvrdý předmět, mohou vzniknout jiskry. Ve snadno hořlavém prostředí mohou jiskry způsobit požár.

Může tak dojít k těžkým úrazům či úmrtí osob a ke vzniku věcných škod.
- ► Nepracujte ve snadno hořlavém prostředí.

- Tvrdé předměty narážející do rotujícího nože mohou sekačku na trávu poškodit.
  - ► Pokud do rotujícího nože narazí tvrdý předmět, vypněte motor a zkontrolujte, zda sekačka na trávu není poškozena.
  - ► Pokud je sekačka na trávu poškozená: Vyhledejte odborného prodejce STIHL.
- Pokud sekačku na trávu odstavíte na šikmém povrchu, může se nechtěně dát do pohybu. Může dojít k úrazům osob a ke vzniku věcných škod.
  - ► Sekačku na trávu nechávejte stát pouze na rovné ploše, kde se nemůže sama rozjet.
- Pokud jsou na řídítcích připevněné předměty, může se sekačka na trávu vlivem dodatečné zátěže převrátit. Může dojít k úrazům osob a ke vzniku věcných škod.
  - ► Na řídítka nepřipevňujte žádné předměty.

⚠ NEBEZPEČÍ

- V případě práce v okolí elektrických vedení, která jsou pod napětím, může nůž přijít do styku s těmito vedeními a způsobit jejich poškození. Uživatel se může vážně nebo smrtelně zranit.
  - ► Nepracujte v okolí kabelů vedoucích elektrický proud.
- Při práci za bouřky může být uživatel zasažen bleskem. Uživatel se může vážně nebo smrtelně zranit.
  - ► Při bouřce: Nepracujte.
- Při práci za deště může uživatel uklouznout. Uživatel se může vážně nebo smrtelně zranit.
  - ► Pokud prší: Nepracujte.

3.9 Přeprava

⚠ VAROVÁNÍ

- Během přepravy se sekačka na trávu může převrátit nebo uvést do pohybu. Může tak dojít ke zranění osob a ke vzniku věcných škod.
  - ► Vypnutí motoru.



  - ► Počkejte, dokud se řezný nůž nezastaví.



  - ► Odpojte nástrčku zapalovací svíčky.
  - ► Sekačku na trávu zajistěte na vhodné úložné ploše pomocí upínacích popruhů, řemenů nebo sítě tak, aby se nemohla převrátit ani pohybovat.
- Poté, co motor běžel, může být tlumič výfuku a motor horký. Uživatel se může při přepravě popálit.
  - ► Sekačku na trávu posunujte.
- Sekačka na trávu je těžká. Pokud uživatel přenáší sekačku na trávu sám, může při tom utrpět zranění.
  - ► Používejte ochranné rukavice.
  - ► Sekačku na trávu je třeba přenášet ve dvou.
- Během přepravy může dojít k úniku benzínu, což může způsobit znečištění a poškození.
  - ► Sekačku na trávu posunujte.
  - ► Stroj přepravujte bez benzinu.

3.10 Uložení

⚠ VAROVÁNÍ

- Děti nedokážou rozpoznat a posoudit nebezpečí, která jsou se sekačkou na trávu spojena. Může dojít k vážnému zranění dětí.
  - ► Vypněte motor.
  - ► Sekačku na trávu uchovávejte mimo dosah dětí.
- Kovové díly mohou vlivem vlhkosti korodovat. Sekačka na trávu se může poškodit.
  - ► Sekačku na trávu uchovávejte v čistotě a suchu.
- Pokud je sekačka na trávu na šikmém povrchu, může se neplánovaně rozjet. Může tak dojít ke zranění osob a ke vzniku věcných škod.
  - ► Sekačku na trávu odstavujte jen na rovných plochách.

3.11 Čištění, údržba a opravy

⚠ VAROVÁNÍ

- Pokud během čištění, údržby nebo oprav běží motor, může dojít k těžkému zranění osob a ke vzniku věcných škod.
  - ► Vypnutí motoru.



  - ► Počkejte, dokud se řezný nůž nezastaví.



  - ► Odpojte nástrčku zapalovací svíčky.
- Pokud během provádění čištění, údržby nebo opravy běží motor, může se nechtěně zapnout vlastní pojezd. Může dojít k vážnému zranění osob a ke vzniku věcných škod.

► Vypnutí motoru.



► Odpojte nástrčku zapalovací svíčky.

- Poté, co motor běžel, může být tlumič výfuku a motor horký. Může dojít k popálení osob.
  ► Čekejte, dokud tlumič výfuku a motor nevychladnou.
- Použití agresivních čisticích prostředků a čištění proudem vody nebo pomocí ostrých předmětů může způsobit poškození sekačky na trávu nebo řezného nože. Pokud se čištění sekačky na trávu nebo řezného nože neprovádí správným způsobem, nelze již zajistit bezpečnou funkci součástí a bezpečnostní zařízení mohou být vyřazena z činnosti. Může dojít k vážnému zranění.
  ► Sekačku na trávu a řezný nůž čistěte způsobem, který je popsán v tomto návodu k použití, 🕮 14.2.
- Pokud nejsou sekačka na trávu nebo řezný nůž udržovány nebo opravovány podle popisu v tomto návodu k použití, mohou součásti přestat správně fungovat a bezpečnostní zařízení mohou být nefunkční. Tento stav může způsobit těžké zranění nebo usmrcení osob.
  ► Opotřebované nebo poškozené díly vyměňte.
  ► Údržbu nebo opravy sekačky na trávu provádějte způsobem, který je popsán v tomto návodu k použití.
  ► Údržbu řezného nože provádějte způsobem, který je popsán v tomto návodu k použití.
- Při čištění, údržbě nebo opravě řezného nože může uživatel přijít do styku s ostrými řeznými hranami. Může dojít ke zranění uživatele.
  ► Používejte pracovní rukavice z odolného materiálu.
- Při ostření se řezný nůž může silně zahřát. Uživatel se může popálit.
  ► Počkejte, až řezný nůž vychladne.
  ► Používejte pracovní rukavice z odolného materiálu.

4 Příprava sekačky na trávu k použití

4.1 Příprava sekačky na trávu k použití

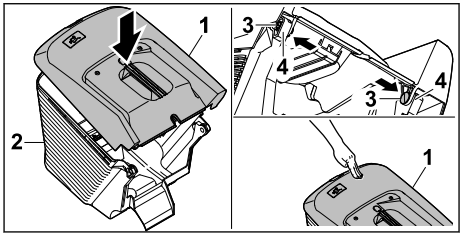
Před každým započetím práce se musí provést níže uvedené kroky:

► Odstraňte obalový materiál a přepravní pojistky.
► Zajistěte, aby se níže uvedené konstrukční díly nacházely v bezpečném stavu:
  – Sekačka na trávu, 🕮 3.6.1.
  – Nůž, 🕮 3.6.2.
► Vyčistěte sekačku na trávu, 🕮 14.2.
► Proveďte kontrolu nožů, 🕮 9.2.
► Doplňte motorový olej, 🕮 5.3.
► Odklopte řídítko, 🕮 7.1.
► Nastavte řídítko, 🕮 7.3.
► Natankujte sekačku na trávu, 🕮 6.1.
► Pokud se má při sečení posečená tráva zachycovat v záchytném koši na trávu:
  ► Vyvěste prodloužení, 🕮 5.2.2.
  ► Otevřete mulčovací klapku, 🕮 10.5.1.
  ► Zavěste záchytný koš na trávu, 🕮 5.1.2.
► Pokud se má při sečení tráva odvádět stranou na zem:
  ► Zavřete mulčovací klapku, 🕮 10.5.2.
  ► Zavěste prodloužení, 🕮 5.2.1.
► Pokud se mulčuje:
  ► Zavřete mulčovací klapku, 🕮 10.5.2.
  ► Vyvěste prodloužení, 🕮 5.2.2.
► Nastavte výšku sečení, 🕮 10.2.
► Zkontrolujte ovládací prvky, 🕮 9.1.
► Pokud tyto kroky nemohou být provedeny: sekačku na trávu nepoužívejte a vyhledejte odborného prodejce výrobků STIHL.

5 Smontování sekačky na trávu

5.1 Sestavení, zavěšení a vyvěšení sběrného koše na trávu

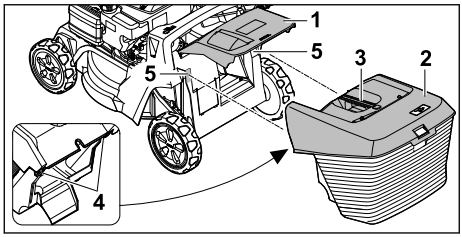
5.1.1 Sestavení sběrného koše na trávu



► Horní díl sběrného koše na trávu (1) nasaďte na spodní díl sběrného koše na trávu (2).
► Čepy (3) zatlačte zevnitř do otvorů (4).
► Horní díl sběrného koše na trávu (1) zatlačte směrem dolů.
  Horní díl sběrného koše na trávu musí slyšitelně zaklapnout.

5.1.2 Zavěšení záchytného koše na trávu

► Vypněte motor.
► Sekačku na trávu postavte na rovnou plochu.



- ► Otevřete a držte vyhazovací klapku (1).
- ► Uchopte záchytný koš na trávu (2) za rukojeť (3) a shora ho za hák (4) zavěste do úchytů (5).
- ► Odložte vyhazovací klapku (1) na záchytném koši na trávu (2).

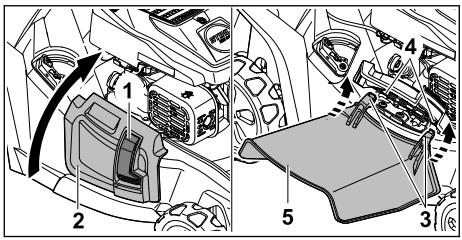
5.1.3 Vyvěšení sběrného koše na trávu

- ► Vypněte motor.
- ► Sekačku na trávu postavte na rovnou plochu.
- ► Otevřete a podržte vyhazovací klapku.
- ► Sejměte sběrný koš na trávu pomocí rukojeti směrem nahoru.
- ► Zavřete vyhazovací klapku.

5.2 Nasazení a sejmutí nástavce

5.2.1 Připojení nástavce

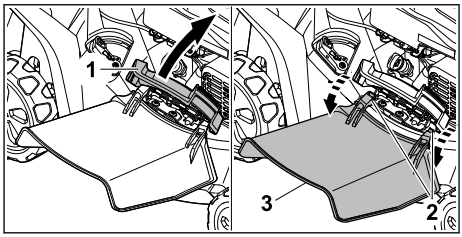
- ► Vypněte motor.
- ► Odpojte nástrčku zapalovací svíčky.
- ► Postavte sekačku na rovnou plochu.



- ► Stiskněte pojistku (1) a přidržte ji.
- ► Boční vyhazovací klapku (2) otevřete a podržte.
- ► Oba háky (3) zahákněte zespodu za osu (4).
- ► Nasaďte boční výhozovou klapku (2) na nástavec (5).
- ► Nasaďte nástrčku zapalovací svíčky.

5.2.2 Odpojení nástavce

- ► Vypněte motor.
- ► Odpojte nástrčku zapalovací svíčky.
- ► Postavte sekačku na rovnou plochu.



- ► Boční vyhazovací klapku (1) otevřete a podržte.
- ► Odpojte oba háčky (2).
- ► Vyklopte nástavec (3) nahoru a vyjměte jej.
- ► Zavřete klapku bočního výhozu (1).
- ► Nasaďte nástrčku zapalovací svíčky.

5.3 Doplnění motorového oleje

Motorový olej promazává a chladí motor.

Specifikace motorového oleje a plnicí množství jsou uvedeny v návodu k použití motoru.

UPOZORNĚNÍ

- ■ Při dodání je sekačka bez náplně motorového oleje. Nastartování motoru bez motorového oleje nebo s příliš malým množstvím motorového oleje může sekačku na trávu poškodit.
  - ► Před každým startem zkontrolujte stav motorového oleje a v případě potřeby motorový olej doplňte.

- ► Motorový olej plňte podle návodu k použití příslušného motoru.

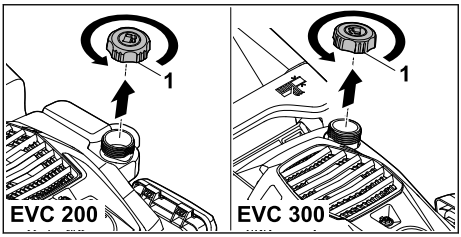
6 Doplnění paliva do sekačky na trávu

6.1 Doplnění paliva do sekačky na trávu

UPOZORNĚNÍ

- ■ Pokud je do sekačky na trávu doplněno nesprávné palivo, může se sekačka na trávu poškodit.
  - ► Postupujte podle pokynů návodu k použití motoru.

- ► Vypněte motor.
- ► Sekačku na trávu postavte na rovnou plochu.
- ► Okolí krytky palivové nádrže očistěte vlhkým hadrem.



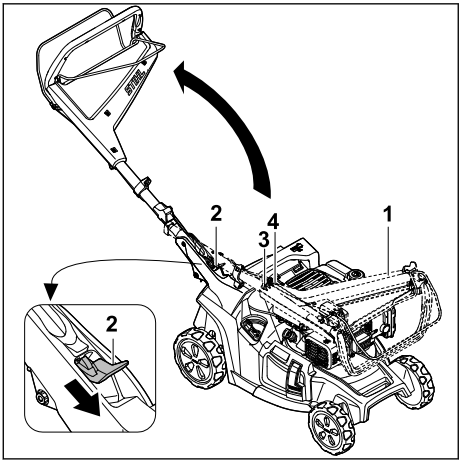
- Krytkou palivové nádrže (1) otáčejte tak dlouho proti směru hodinových ručiček, až ji lze sundat.
- Sundejte krytku palivové nádrže.
- Pomocí vhodné pomůcky doplňte palivo, tak aby sahalo nejvýše 15 mm pod okraj palivové nádrže.
- Na palivovou nádrž nasaďte krytku palivové nádrže.
- Krytkou palivové nádrže otáčejte ve směru hodinových ručiček a pevně ji dotáhněte rukou.

  Palivová nádrž je zavřená.

7 Nastavení sekačky na trávu pro uživatele

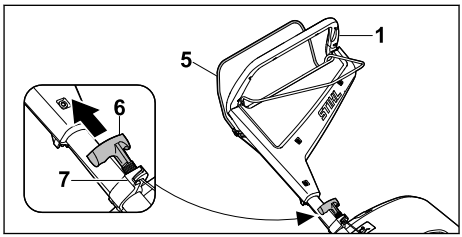
7.1 Vyklopení vodicího držadla

- Vypněte motor.
- Odpojte nástrčku zapalovací svíčky.
- Sekačku na trávu postavte na rovnou plochu.



- Vodicí držadlo (1) pevně držte.
- Páku (2) zatlačte směrem dolů a podržte.
- Při vyklápění vodicího držadla (1) dbejte toho, aby se nepřiskřípla lanka (3 a 4).
- Uvolněte páku (2).

Vodicí držadlo slyšitelně zapadne na své místo.

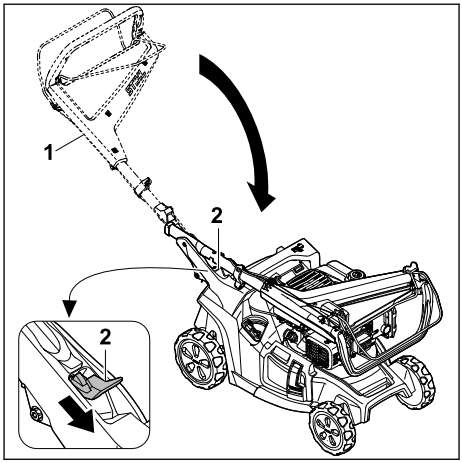


- Spínací oblouk pro sečení (5) přimáčkněte k vodicímu držadlu (1) a držte zmáčknutý.
- Rukojeť startéru (6) pomalu vytahujte ve směru vedení lanka (7).
- Rukojeť startéru (6) zavěste do vedení lanka (7).
- Uvolněte spínací oblouk pro sečení (5).
- Nasaďte nástrčku zapalovací svíčky.

7.2 Složení vodicího držadla

Při přepravě nebo uskladnění lze vodicí držadlo kvůli úspoře místa složit.

- Vypněte motor.
- Odpojte nástrčku zapalovací svíčky.
- Sekačku na trávu postavte na rovnou plochu.
- Rukojeť startování vyhákněte z vedení lanka a veďte pomalu zpět směrem k motoru.



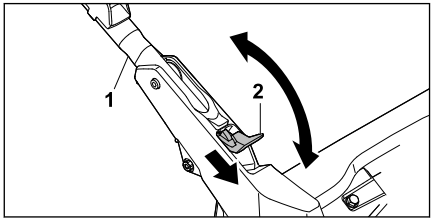
- Vodicí držadlo (1) pevně držte.
- Páku (2) zatlačte směrem dolů a podržte.
- Složte vodicí držadlo (1).
- Uvolněte páku (2).

Vodicí držadlo slyšitelně zapadne na své místo.

- Nasaďte nástrčku zapalovací svíčky.

7.3 Nastavení vodicího držadla

- Vypněte motor.
- Odpojte nástrčku zapalovací svíčky.
- Sekačku na trávu postavte na rovnou plochu.

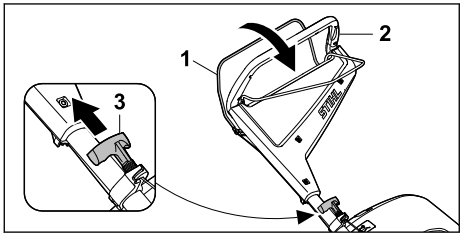


- Vodicí držadlo (1) pevně držte.
- Páku (2) zatlačte směrem dolů a podržte.
- Nastavte vodicí držadlo (1) do požadované polohy a ujistěte se, že vodicí držadlo opět zcela zapadne.
- Uvolněte páku (2).
- Upevněte nástrčku zapalovací svíčky.

8 Startování a vypínání motoru

8.1 Spuštění motoru

- Sekačku na trávu postavte na rovnou plochu.



- Spínací oblouk pro sečení (1) přimáčkněte levou rukou k vodicímu držadlu (2) a držte.
- Rukojeť startování (3) vytahujte pomalu pravou rukou až začne klást citelný odpor.
- Rychle zatáhněte za rukojeť startéru (3) a veďte ji zpět, dokud se motor nerozeběhne.
- Když motor nenaskočí: Postupujte podle pokynů návodu k použití motoru.

8.2 Vypnutí motoru

- Sekačku na trávu postavte na rovnou plochu.
- Uvolněte spínací oblouk pro sečení. Motor se vypne.
- Opusťte uživatelskou pozici.

9 Kontrola sekačky na trávu

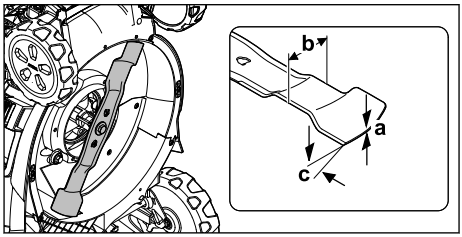
9.1 Kontrola ovládacích prvků

Spínací oblouk pro sečení a spínací oblouk pro vlastní pojezd

- Vypněte motor.
- Přitáhněte spínací oblouk pro sečení a spínací oblouk pro vlastní pojezd až na doraz ve směru k vodicímu držadlu a opět pusťte.
- V případě, že spínací oblouk pro sečení nebo spínací oblouk pro vlastní pojezd jdou těžko nebo se nevracejí účinkem pružiny do výchozí polohy: Sekačku na trávu nepoužívejte a vyhledejte odborného prodejce výrobků STIHL.
  Spínací oblouk pro sečení nebo spínací oblouk pro vlastní pojezd je vadný.

9.2 Kontrola řezného nože

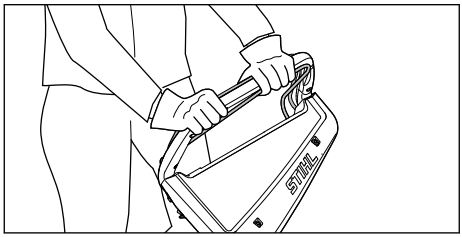
- Vypněte motor.
- Odpojte nástrčku zapalovací svíčky.
- Postavte sekačku na trávu, 🕮 14.1.



- Změřte následující:
  – tloušťku a
  – šířku b
  – úhel ostří c
- V případě, že není splněn požadavek na minimální šířku nebo minimální tloušťku: vyměňte řezný nůž, 🕮 18.2.
- Pokud není dodržen úhel ostří: naostřete řezný nůž, 🕮 18.2.
- Pokud přetrvávají nejasnosti: Vyhledejte specializovaného prodejce výrobků STIHL.

10 Práce se sekačkou na trávu

10.1 Držení a vedení sekačky na trávu



► Vodicí držadlo je třeba pevně držet oběma rukama tak, že ho palce obepínají.

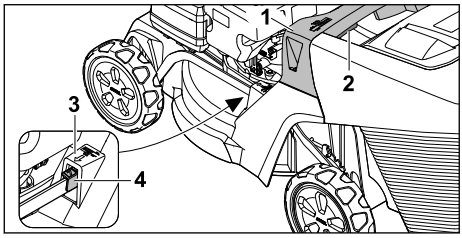
10.2 Nastavení výšky sečení

Je možné nastavit 7 výšek sečení:
– 20 mm = poloha 1
– 30 mm = poloha 2
– 40 mm = poloha 3
– 55 mm = poloha 4
– 70 mm = poloha 5
– 85 mm = poloha 6
– 100 mm = poloha 7

Polohy jsou uvedené na sekačce na trávu.

Nastavení výšky sečení

► Vypněte motor.
Nůž se nesmí točit.
► Sekačku na trávu postavte na rovnou plochu.

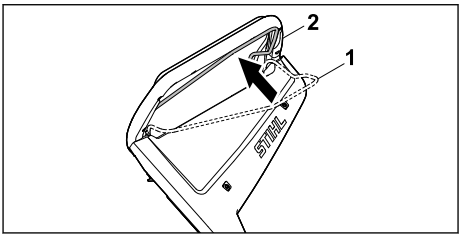


► Podržte sekačku na trávu pevně za rukojeť (1).
► Stiskněte a podržte páčku (2).
► Zvednutím a spuštěním nastavte sekačku na trávu do požadované polohy.
Aktuální výšku sečení je možné odečíst na ukazateli výšky sečení (3) podle označení (4).
► Pusťte páčku (2).
Sekačka na trávu se zajistí.

10.3 Zapínání a vypínání pojezdu

10.3.1 Zapnutí vlastního pojezdu

► Sekačku na trávu postavte na rovnou plochu.
► Spusťte motor.



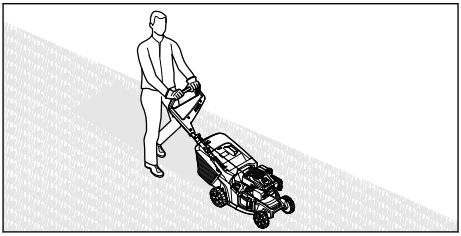
► Spínací oblouk pro vlastní pojezd (1) přitáhněte až na doraz směrem k vodicímu držadlu (2) a podržte jej tak, aby palec ruky obepnul vodicí držadlo.
Sekačka na trávu se rozjede.

10.3.2 Vypnutí vlastního pojezdu

► Uvolněte spínací oblouk pro vlastní pojezd.
► Počkejte, než sekačka na trávu zůstane stát.

10.4 Sekání a mulčování

Sekačka na trávu je vybavena víceúčelovým nožem a lze ji používat k sečení nebo mulčování.

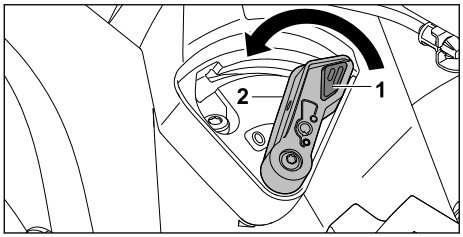


► V případě, že máte zapnutý vlastní pojezd: Sekačkou na trávu pohybujte dopředu a mějte ji pod kontrolou.
► V případě, že máte vlastní pojezd vypnutý: Sekačkou na trávu pohybujte pomalu dopředu a mějte ji pod kontrolou.

10.5 Otevírání a zavírání mulčovací klapky

10.5.1 Otevření mulčovací klapky

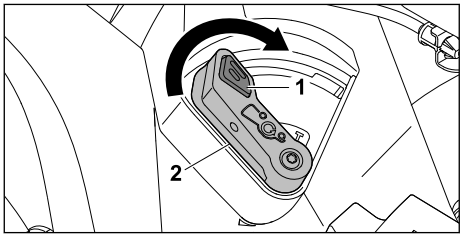
► Vypněte motor.
► Sekačku na trávu postavte na rovnou plochu.



- Stiskněte pojistku (1) a přidržte ji.
- Páku (2) nastavte do polohy **0**.
  Mulčovací klapka je otevřená.
- Uvolněte pojistku (1).

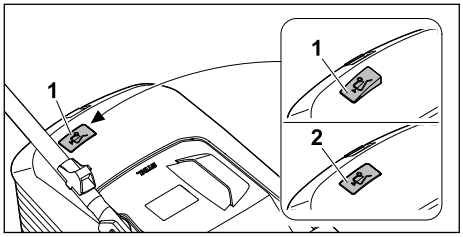
10.5.2 Zavření mulčovací klapky

- Vypněte motor.
- Sekačku na trávu postavte na rovnou plochu.



- Stiskněte pojistku (1) a přidržte ji.
- Páku (2) nastavte do polohy **I**.
  Mulčovací klapka je zavřená.
- Uvolněte pojistku (1).

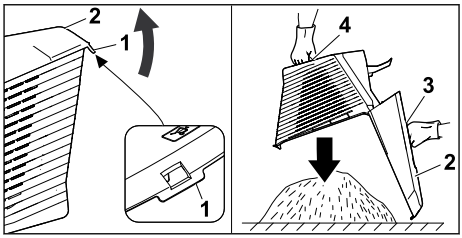
10.6 Vyprázdnění sběrného koše na trávu



Proud vzduchu, který vzniká rotací řezného nože, zvedá indikátor naplnění (1). S naplněním sběrného koše na trávu proud vzduchu zeslábne. Pokud je proud vzduchu příliš slabý, klesne indikátor naplnění (2) do klidového stavu. To znamená, že je nutné sběrný koš na trávu vyprázdnit.

Indikátor naplnění spolehlivě funguje pouze při optimálním proudu vzduchu. Proud vzduchu a funkci indikátoru naplnění mohou negativně ovlivňovat vnější vlivy, jako je mokrá, hustá nebo vysoká tráva, nízké stupně výšky sečení, znečištění a podobně.

- Pokud indikátor naplnění klesne do klidového stavu: vyprázdněte sběrný koš na trávu.
- Sekačku na trávu vypněte.
- Sundejte sběrný koš na trávu.



- Otevřete uzavírací příložku (1).
- Horní díl sběrného koše (2) vyklopte pomocí rukojeti (3) nahoru a držte.
- Druhou rukou pevně přidržujte dolní rukojeť (4).
- Vyprázdněte sběrný koš na trávu.
- Sběrný koš na trávu zaklapněte.
- Zavěste sběrný koš na trávu.

11 Po skončení práce

11.1 Po ukončení práce

- Vypněte motor.
- V případě, že je sekačka na trávu mokrá: Nechte sekačku na trávu uschnout.
- Sekačku na trávu očistěte.

12 Přeprava

12.1 Přeprava sekačky na trávu

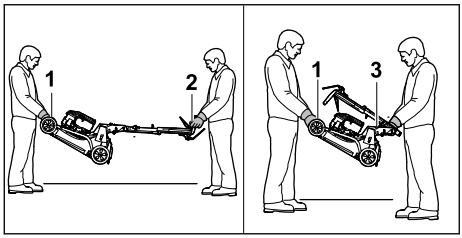
- Vypněte motor.
  Řezný nůž se nesmí otáčet.
- Odpojte nástrčku zapalovací svíčky.

Pohyb se sekačkou na trávu

- Sekačkou na trávu pohybujte pomalu dopředu a mějte ji pod kontrolou.

Přenášení sekačky na trávu

- Používejte ochranné rukavice.
- Sundejte sběrný koš na trávu.
- Sundejte nástavec.



- V případě, že sekačku na trávu přenášíte s rozloženým vodicím držadlem:
  - Sekačku na trávu je třeba přenášet tak, že ji oběma rukama pevně drží jedna osoba za transportní držadlo (1) a druhá osoba za vodicí držadlo (2).
  - Sekačku na trávu musí zvedat a přenášet dvě osoby.
- V případě, že sekačku na trávu přenášíte se složeným vodicím držadlem:
  - Složte vodicí držadlo, 🕮 7.2.
  - Sekačku na trávu je třeba přenášet tak, že ji oběma rukama pevně drží jedna osoba za transportní držadlo (1) a druhá osoba za rukojeť (3).
  - Sekačku na trávu musí zvedat a přenášet dvě osoby.

Přeprava sekačky na trávu vozidlem

- Zajistěte stojící sekačku na trávu tak, aby se nemohla převrátit ani pohnout.

13 Skladování

13.1 Uskladnění sekačky na trávu

- Vypněte motor a nechte ho vychladnout.
- Odpojte nástrčku zapalovací svíčky.
- Sekačku na trávu uskladněte tak, aby byly splněny následující podmínky:
  - Sekačka na trávu je mimo dosah dětí.
  - Sekačka na trávu je čistá a suchá.
  - Sekačka na trávu se nemůže převrátit.
  - Sekačka na trávu se nemůže dát do pohybu.

  Pokud má být sekačka uskladněna déle než 3 měsíce, dodržujte také následující pokyny:
  - Palivovou nádrž vyjezděte.
  - Nechte palivovou nádrž vyčistit specializovaným prodejcem výrobků STIHL.
  - Vyměňte motorový olej podle pokynů v návodu k obsluze motoru.
  - Vyšroubujte zapalovací svíčku a otvorem pro zapalovací svíčku nalijte do motoru 3 ml motorového oleje.
  - Rukojeť startéru několikrát vytáhněte a vraťte zpět.

VAROVÁNÍ

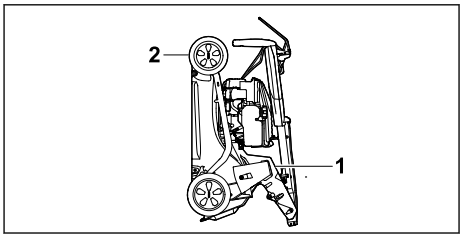
- Pokud je vytažená nástrčka zapalovací svíčky a dojde k vytažení rukojeti startéru, mohou ven odletovat jiskry. Jiskry mohou zapálit unikající benzinové páry a způsobit požár a výbuch. Může tak dojít k těžkému nebo smrtelnému zranění osob a ke vzniku hmotných škod.
  - Nástrčku zapalovací svíčky odložte mimo otvor zapalovací svíčky.

  - Zapalovací svíčku zašroubujte a dotáhněte.

13.2 Polohy při skladování

Sekačku na trávu lze složit a ušetřit tak místo při skladování.

- Sekačku na trávu postavte na rovnou plochu.
- Sundejte sběrný koš na trávu.
- Nastavte výšku sečení do nejvyšší polohy. 🕮 10.2

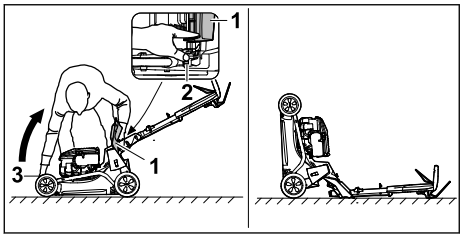


- Složte vodicí držadlo. 🕮 7.2
- Sekačku na trávu uchopte pevně jednou rukou za rukojeť (1), druhou rukou za transportní držadlo (2) a překlopte ji dozadu.

14 Čištění

14.1 Postavení sekačky na trávu

- Palivovou nádrž vyjezděte.
  Motor se zastaví.
- Odpojte nástrčku zapalovací svíčky.
- Sekačku na trávu postavte na rovnou plochu.
- Rukojeť startéru vyhákněte z vedení lanka.
- Sundejte sběrný koš na trávu.
- Nastavte výšku sečení do nejvyšší polohy, 🕮 10.2.
- Nastavte vodicí držadlo do nejnižší polohy, 🕮 7.3.



- Umístěte vpravo od přístroje.
- Otevřete a podržte vyhazovací klapku (1).
- Levou rukou zatlačte páku (2) směrem dolů a podržte ji.
- Sekačku na trávu uchopte pravou rukou pevně za přepravní rukojeť (3) a postavte zvednutím směrem dozadu.

Sekačka na trávu je stabilní a lze ji vyčistit.

14.2 Čištění sekačky na trávu

- Vypnutí motoru.
- Sekačku na trávu nechte vychladnout.
- Odpojte nástrčku zapalovací svíčky.
- K čištění sekačky na trávu použijte vlhkou tkaninu.
- K vyčištění větracích otvorů použijte štětec.
- Sekačku na trávu postavte.
- Oblast okolo řezného nože i samotný řezný nůž očistěte pomocí dřevěné tyče, měkkého kartáče nebo vlhké tkaniny.
- Upevněte nástrčku zapalovací svíčky.

UPOZORNĚNÍ

- Čištění vysokotlakým čističem nebo vodními tryskami může stroj poškodit.
  - Stroj nečistěte vysokotlakým čističem nebo proudem vody.

15 Údržba

15.1 Intervaly údržby

Intervaly údržby závisí na okolních podmínkách a pracovních podmínkách. Společnost STIHL doporučuje následující intervaly údržby:

Motor

- Údržbu motoru provádějte tak, jak je uvedeno v návodu k použití příslušného motoru.

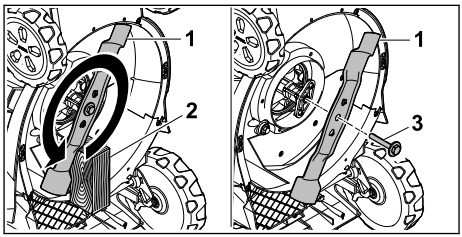
Sekačka na trávu

- Sekačku na trávu nechte každý rok zkontrolovat u odborného prodejce výrobků STIHL.

15.2 Demontáž a montáž řezného nože

15.2.1 Demontáž nože

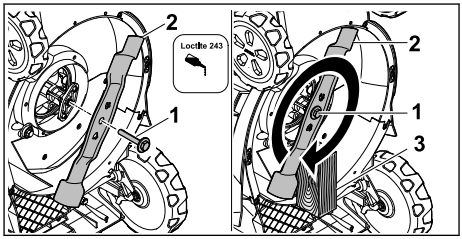
- Vypněte motor.
- Odpojte nástrčku zapalovací svíčky.
- Sekačku odstavte.



- Zablokujte nůž (1) pomocí kusu dřeva (2).
- Šroub s podložkou (3) vyšroubujte ve směru šipky a vyjměte.
- Sundejte nůž (1).
- Šroub s podložkou (3) zlikvidujte.
  Při montáži nože (1) použijte nový šroub a novou podložku.
- Nasaďte nástrčku zapalovací svíčky.

15.2.2 Montáž nože

- Vypněte motor.
- Odpojte nástrčku zapalovací svíčky.
- Sekačku odstavte.



- Na závit šroubu s podložkou (1) naneste zajišťovač závitů Loctite 243.
- Řezný nůž (2) nasaďte tak, aby výstupky na dosedací ploše zapadly do vybrání.
- Našroubujte šroub s podložkou (1).
- Zablokujte nůž (2) pomocí kusu dřeva (3).
- Šroub s podložkou (1) utáhněte momentem 60 Nm.
- Nasaďte nástrčku zapalovací svíčky.

15.3 Ostření a vyvažování řezného nože

Správné ostření a vyvažování řezného nože vyžaduje značnou zručnost.

Společnost STIHL doporučuje, aby provádění postupů ostření a vyvažování řezného nože bylo svěřováno specializovanému prodejci výrobků STIHL.

Aktuální adresy specializovaných prodejců získáte u příslušného zastoupení STIHL v dané zemi na adrese www.stihl.com .

VAROVÁNÍ

- Řezné hrany řezného nože jsou ostré. Uživatel se může pořezat.
  - ► Používejte ochranné rukavice z odolného materiálu.

- ► Vypněte motor.
- ► Odpojte nástrčku zapalovací svíčky.
- ► Odstavte sekačku na trávu, 🕮 14.1.
- ► Vymontujte řezný nůž.
- ► Řezný nůž nabruste. Při tomto postupu je nutno dodržet úhel ostří a provádět ochlazování řezného nože, 🕮 18.2.

  Během broušení nesmí docházet k modrání materiálu řezného nože.
- ► Namontujte řezný nůž.
- ► Nasaďte nástrčku zapalovací svíčky.
- ► Pokud přetrvávají nejasnosti: Obraťte se na specializovaného prodejce STIHL.

16 Oprava

16.1 Oprava sekačky na trávu

Uživatel nemůže provádět opravy sekačky na trávu a řezného nože vlastními silami.

- ► V případě, že dojde k poškození sekačky na trávu nebo nože: Sekačku na trávu nebo nůž nepoužívejte a vyhledejte odborného prodejce výrobků STIHL.
- ► V případě, že jsou štítky s bezpečnostními upozorněními nečitelné nebo poškozené: Nechejte štítky s bezpečnostními upozorněními vyměnit odborným prodejcem výrobků STIHL.

17 Odstranění poruch

17.1 Odstraňování poruch sekačky na trávu

Porucha	Příčina	Opatření
Motor nelze spustit.	Spínací oblouk pro sečení není stisknutý.	► Nastartování motoru provádějte způsobem, který je popsán v tomto návodu k použití.
	Palivová nádrž je prázdná.	► Do palivové nádrže sekačky na trávu dolijte palivo.
	Je ucpáno palivové potrubí.	► Vyhledejte specializovaného prodejce výrobků STIHL.
	V nádrži je špatné, znečištěné nebo staré palivo.	► Používejte čerstvý značkový bezolovnatý benzin.
	Vzduchový filtr je znečištěný.	► Vyčistěte nebo vyměňte vzduchový filtr podle návodu k použití motoru.
	Nástrčka zapalovací svíčky je vytažena ze zapalovací svíčky nebo je v nástrčce špatně upevněn kabel zapalování.	► Upevněte nástrčku zapalovací svíčky. ► Zkontrolujte spojení mezi kabelem zapalování a nástrčkou.
	Zakarbonovaná nebo poškozená zapalovací svíčka či nesprávná vzdálenost elektrod.	► Vyčistěte nebo vyměňte zapalovací svíčku. ► Nastavte správnou vzdálenost elektrod.
	Pohyb řezného nože má příliš velký odpor.	► Nastavte větší výšku sečení. ► Motor startujte v nižší trávě.
Motor se obtížně spouští nebo mu klesá výkonu.	Ucpaná žací skříň sekačky.	Sekačku na trávu očistěte.
	Je nastavena příliš nízká výška sečení nebo je příliš velká rychlost pojezdu při sečení.	Upravte výšku sečení nebo sekejte pomaleji.
	V palivové nádrži a v karburátoru je voda nebo je karburátor ucpaný.	Palivovou nádrž vyprázdněte, vyčistěte palivové potrubí a karburátor.

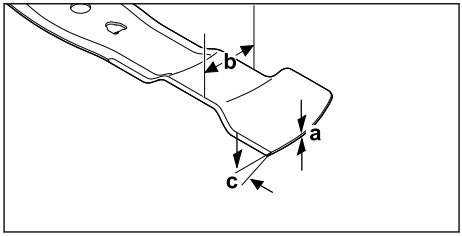
Porucha	Příčina	Opatření
Vysoká teplota motoru.	Palivová nádrž je znečištěná.	Vyhledejte specializovaného prodejce výrobků STIHL.
	Vzduchový filtr je znečištěný.	Vyčistěte nebo vyměňte vzduchový filtr podle návodu k použití motoru.
	Zapalovací svíčka je zanesená.	Vyčistěte nebo vyměňte zapalovací svíčku.
	Příliš málo motorového oleje v motoru.	Motorový olej doplňte nebo vyměňte tak, jak je popsáno v návodu k použití příslušného motoru.
	Zanesená chladicí žebra.	Sekačku na trávu očistěte.
Sekačka na trávu silně vibruje.	Poškozený řezný nůž.	Řezný nůž vyměňte.
	Řezný nůž není správně namontovaný.	Namontujte řezný nůž.
Tráva není sečena čistě.	Řezný nůž je tupý nebo opotřebovaný.	Řezný nůž naostřete nebo vyměňte.

18 Technická data

18.1 Sekačka na trávu STIHL RM 443.3 T, RM 448.3 T, RM 453.3 T

- Typ motoru:
  - RM 443.3 T: STIHL EVC 200 C
  - RM 448.3 T, RM 453.3 T: STIHL EVC 300
- Zdvihový objem:
  - RM 443.3 T: 139 cm³
  - RM 448.3 T, RM 453.3 T: 166 cm³
- Výkon (P):
  - RM 443.3 T: 2,1 kW (2,8 k) při 2800/min
  - RM 448.3 T, RM 453.3 T: 2,6 kW (3,5 k) při 2800/min
- Otáčky (n):
  - RM 443.3 T: 2800/min
  - RM 448.3 T, RM 453.3 T: 2800/min
- Maximální objem palivové nádrže:
  - RM 443.3 T: 0,9 l
  - RM 448.3 T,RM 453.3 T: 0,9 l
- Hmotnost (m):
  - RM 443.3 T: 30 kg
  - RM 448.3 T: 32 kg
  - RM 453.3 T: 33 kg
- Maximální objem sběrného koše na trávu:
  - RM 443.3 T, RM 448.3 T: 52 l
  - RM 453.3 T: 55 l
- Šířka záběru:
  - RM 443.3 T: 41 cm
  - RM 448.3 T: 46 cm
  - RM 453.3 T: 51 cm

18.2 Nůž



- Minimální tloušťka a: 1,6 mm
- Minimální šířka b: 55 mm
- Úhel ostří c: 30°

18.3 Akustické a vibrační hodnoty

RM 443.3 T

- Hladina akustického tlaku L_{pA} měřená podle normy EN ISO 5395-2: 79 dB(A)
  Nejistota měření K_{pA}: 2 dB(A)
- Zaručená hladina akustického výkonu L_{WAd} podle směrnice 2000/14/ES: 93 dB(A)

Udávaná charakteristická hodnota vibrací řídítek:

- Hodnota vibrací a_{hv} podle normy EN ISO 5395-2: 4,4 m/s²
  Nejistota měření K_a: 2,2 m/s²
- Hodnota vibrací p_F podle normy EN ISO 5349-3: 20 m/s²
  Nejistota měření K_p: 10 m/s²

RM 448.3 T

- Hladina akustického tlaku L_{pA} měřená podle normy EN ISO 5395-2: 82 dB(A)
  Nejistota měření K_{pA}: 2 dB(A)
- Zaručená hladina akustického výkonu L_{WAd} podle směrnice 2000/14/ES: 96 dB(A)

Udávaná charakteristická hodnota vibrací řídítek:
– Hodnota vibrací a_{hv} podle normy EN ISO 5395-2: 4,4 m/s²
  Nejistota měření K_a: 2,2 m/s²
– Hodnota vibrací p_F podle normy EN ISO 5349-3: 24 m/s²
  Nejistota měření K_p: 12 m/s²

RM 453.3 T
– Hladina akustického tlaku L_{pA} měřená podle normy EN ISO 5395-2: 82 dB(A)
  Nejistota měření K_{pA}: 2 dB(A)
– Zaručená hladina akustického výkonu L_{WAd} podle směrnice 2000/14/ES: 97 dB(A)

Udávaná charakteristická hodnota vibrací řídítek:
– Hodnota vibrací a_{hv} podle normy EN ISO 5395-2: 4,4 m/s²
  Nejistota měření K_a: 2,2 m/s²
– Hodnota vibrací p_F podle normy EN ISO 5349-3: 28 m/s²
  Nejistota měření K_p: 14 m/s²

Údaje ke splnění směrnice 2002/44/ES pro zaměstnavatele o vibracích viz www.stihl.com/vib.

18.4 REACH

REACH je názvem ustanovení EG o registraci, klasifikaci a povolení chemikálií.

Informace ohledně splnění ustanovení REACH se nacházejí pod www.stihl.com/reach .

19 Náhradní díly a příslušenství

19.1 Náhradní díly a příslušenství

STIHL Tyto symboly označují originální náhradní díly STIHL a originální příslušenství STIHL.

STIHL doporučuje používat originální náhradní díly STIHL a originální příslušenství STIHL.

Náhradní díly a příslušenství jiných výrobců nemohou být i přes pečlivý monitoring trhu firmou STIHL posouzeny ohledně jejich spolehlivosti, bezpečnosti a vhodnosti a STIHL také nemůže ručit za jejich použití.

Originální náhradní díly STIHL a originální příslušenství STIHL jsou k dostání u odborného prodejce výrobků STIHL.

19.2 Důležité náhradní díly

– Nůž:
  – RM 443.3 T: WA40 702 0105
  – RM 448.3 T: WA41 702 0106
  – RM 453.3 T: WA42 702 0101
– Nožový šroub s podložkou: 0000 951 3505

20 Likvidace

20.1 Likvidace sekačky na trávu

Informace o likvidaci získáte na místním úřadě nebo u odborného prodejce produktů STIHL.

Nesprávná likvidace může poškodit zdraví a znečistit životní prostředí.
- Produkty STIHL včetně obalů likvidujte v souladu s místními předpisy na vhodném sběrném místě určeném k recyklaci.
- Nelikvidujte společně s domovním odpadem.

21 Shoda s předpisy EU

EU prohlášení o shodě je dostupné na stránkách stihl.link/compliance.

Formulář pro hlášení bezpečnostních slabých míst a další informace jsou dostupné na stránkách vdp.stihl.com.

22 Adresy

22.1 Výrobce

STIHL Tirol GmbH
Hans Peter Stihl-Straße 5
6336 Langkampfen
Österreich

22.2 Adresy

Hlavní sídlo firmy STIHL

ANDREAS STIHL AG & Co. KG
Postfach 1771
D-71307 Waiblingen

Distribuční společnosti STIHL

ČEŠKA REPUBLIKA

Andreas STIHL, spol. s r.o
Chrlická 753
664 42 Modřice

Tartalomjegyzék

1 Erre a használati útmutatóra vonatkozó információk.....157
2 Áttekintés.....157
3 Biztonsági tudnivalók.....158
4 A fűnyíró gép működőképes állapotba helyezése.....164
5 A fűnyíró gép összeszerelése.....164
6 A fűnyíró gép tankolása.....165

Az eredeti használati útmutató fordítása 0000010741_020_H
Klórmentesen fehérített papírra nyomtatott. A papír újrahasznosítható.
© ANDREAS STIHL AG & Co. KG 2026 0478-111-9861-A VA6.H26.



www.stihl.com



0478-111-9861-A