



**Husqvarna®**



## RC 318T, RC 320Ts AWD

CS	Návod k použití	2-37
HU	Használati utasítás	38-74
PL	Instrukcja obsługi	75-112
SK	Návod na obsluhu	113-149

# **Obsah**

Úvod.....	2	Přeprava, skladování a likvidace.....	32
Bezpečnost.....	7	Technické údaje.....	34
Montáž.....	12	Servis.....	36
Provoz.....	15	Záruka.....	36
Údržba.....	19	ES Prohlášení o shodě.....	37
Odstraňování problémů.....	31	.....	0

## **Úvod**

### **Kontrola před dodáním a čísla výrobku**

**Povšimněte si:** U tohoto výrobku byla provedena kontrola před dodáním. Ujistěte se, že jste od prodejce

obdrželi podepsanou kopii dokumentu o kontrole před dodáním.

Kontaktní informace servisního pracovníka:	
Tento návod k používání náleží k výrobku s následujícím číslem výrobku / výrobním číslem:	
	/
Motor:	
Převodovka:	

### **Popis výrobku**

RC 318T a RC 320Ts AWD jsou sekačky se sedicí obsluhou vybavené režimem sběru. V režimu sběru odesílá šnek posečenou trávu do sběrného koše. Vizuální i zvukové signály ukazují stav šneku a sběrného koše. Pedály pro jízdu vpřed a vzad umožňují uživateli plynule upravovat rychlosť. Počítadlo hodin ukazuje, kolik hodin výrobek sekal. Baterie je lithium-železo-fosfátový akumulátor, LiFePO<sub>4</sub>. Model RC 320Ts AWD má pohon všech kol (AWD).

u obytných domů a v zahradách. Není dovoleno používat tento výrobek k jiným činnostem.

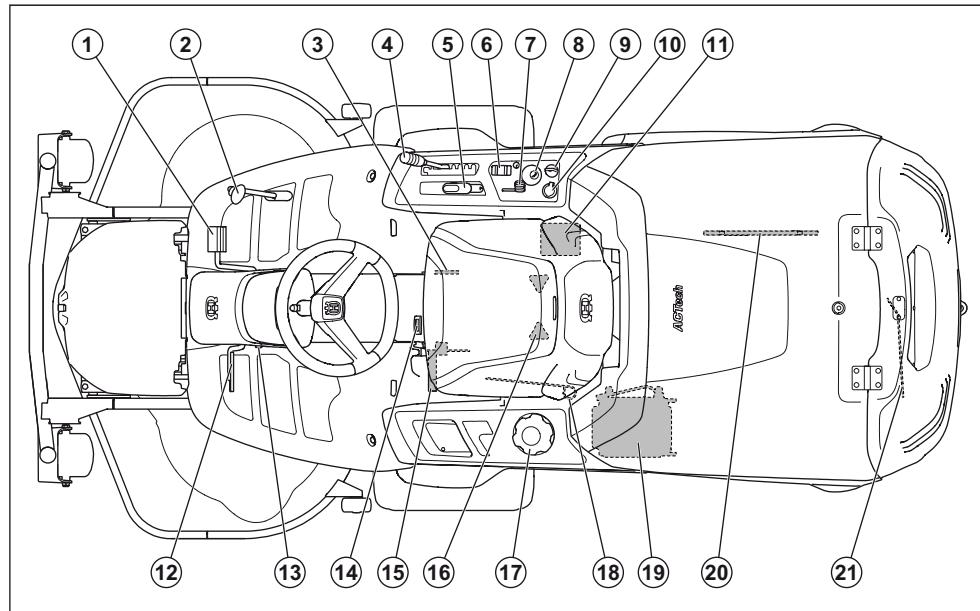
### **Pojištění výrobku**

Pro svůj nový výrobek byste měli mít pojistné krytí. Pokud si nejste jisti, promluvte si se svou pojišťovnou. Doporučujeme komplexní pojistění, které zahrnuje třetí stranu, požár, poškození, krádež a odpovědnost.

### **Doporučené použití**

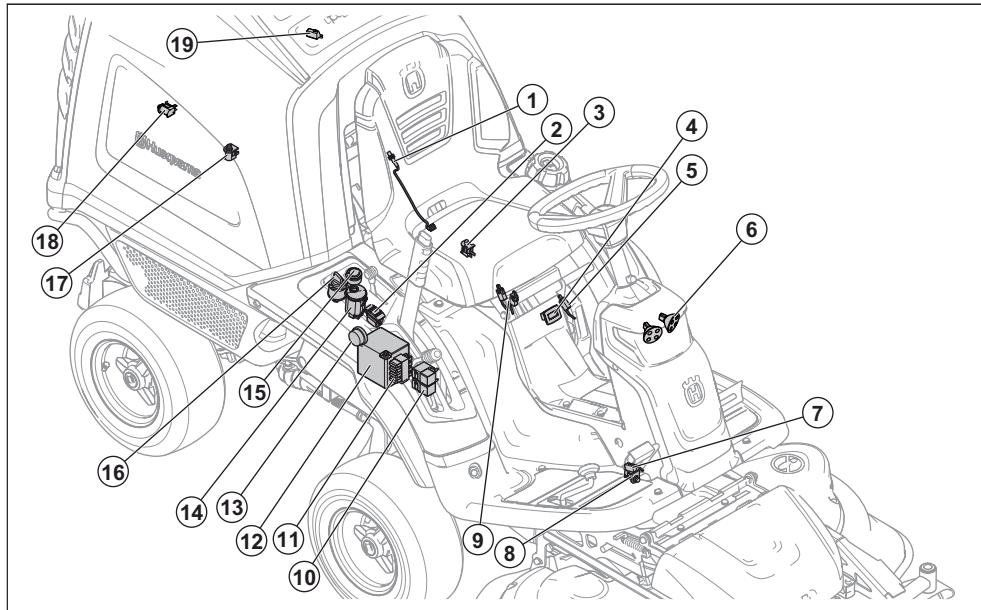
Sekačky se sedicí obsluhou RC 318T a RC 320Ts AWD jsou určeny k sečení trávy na otevřené a rovné ploše

## Popis výrobku



1. Pedál pro jízdu vpřed
2. Pedál pro jízdu vzad
3. Typový štítek
4. Páka pro nastavení výšky sečení
5. Zvedací páka pro žací ústrojí
6. Spínač pro vyklopení sběrného koše
7. Páčka plynu
8. Ovládací spínač šneků s kontrolkami LED
9. Zámek zapalování
10. Elektrická zásuvka 12 V
11. Baterie
12. Pedál parkovací brzdy (RC 320Ts AWD) / pedál parkovací a rychlostní brzdy (RC 318T)
13. Pojistné tlačítko pro parkovací brzdu
14. Počítadlo hodin
15. Páka pro nastavení servisní polohy šneků
16. Nastavení sedadla
17. Víčko palivové nádrže
18. Páka pro zapojení či odpojení pohonu přední osy, RC 320Ts AWD
19. Chladič hydraulického oleje, RC 320Ts AWD
20. Nástroj na údržbu šneků
21. Páka pro zapojení či odpojení pohonu, RC 318T.  
Páka pro zapojení či odpojení pohonu zadní osy, RC 320Ts AWD

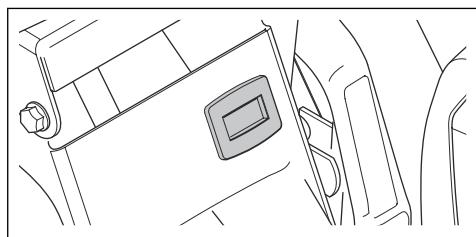
## Přehled elektrického systému



1. Snímač otáček šneku
2. Spínač pro vyklopení sběrného koše
3. Bezpečnostní spínač sedadla
4. Počítadlo hodin
5. Spínač pro páku pro nastavení servisní polohy šneků
6. Světla
7. Mikrospínač, parkovací brzda
8. Snímač pro žáci ústrojí na místě
9. Bezpečnostní spínač pro zvedací páku
10. Relé
11. Pojistky
12. Baterie
13. Bzučák
14. Ovládací spínač šneků s kontrolkami LED
15. Elektrická zásuvka (12 V)
16. Zámek zapalování
17. Snímač polohy sběrného koše
18. Spínač pro závěs sběrného koše
19. Snímač plného sběrného koše

### Počítadlo hodin

Počítadlo hodin ukazuje, kolik hodin byl motor v provozu. Doba se zapnutým zapalováním, ale vypnutým motorem se nezpochytává. Poslední číslice ukazuje desetiny hodiny (6 minut).



### Baterie

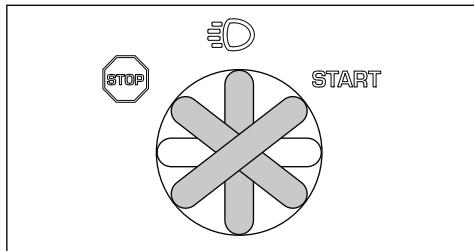
Baterie je lithium-železo-fosfátový akumulátor, LiFePO<sub>4</sub>. Pokud je napětí v baterii příliš nízké, přejde do ochranného režimu a nereaguje při zapnutí zapalování. Když je baterie v ochranném režimu nebo pokud je příliš slabá pro nastartování motoru, je nutné ji nabít. Viz *Nabítí baterie na straně 25*.

### Motorový vývod

Napětí elektrické zásuvky je 12 V. Elektrická zásuvka je vybavena pojistikou, viz *Výměna pojistiky na straně 24*.

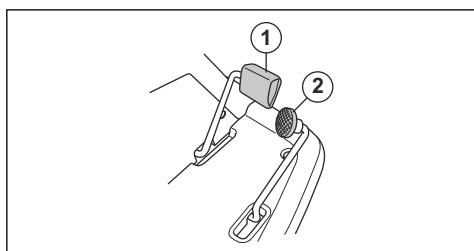
## Zámk zapalování

Zámek zapalování má 4 polohy: zastavení, světla, neutrální a startování. Pokud je zapalování ponecháno zapnuté při vypnutém motoru, ozývá se 20 sekund pípnutí, které připomíná uživateli, aby přepnul zapalování do polohy STOP a nevybíjela se baterie.



## Pedály pro jízdu vpřed a vzad

Rychlosť je možné plynule regulovat pomocí 2 pedálů. Levý pedál (1) se používá k pohybu vpřed a pravý pedál (2) k pohybu vzad. Výrobek při uvolnění pedálu zabrzdí.



## Ovládací spínač šneku s kontrolkami LED

Symbole na spínači pro ovládání šneku ukazují, zda je výrobek v režimu sběru nebo bez sběru a stav šneku a sběrného koše. Tabulka ukazuje význam různých symbolů.



Šnek je v servisní poloze. Symbol se rozsvítí červeně a ozve se pípnutí.



Žací ústrojí není řádně připevněno. Symbol se rozsvítí červeně a ozve se pípnutí.



Sběrný koš je plný. Symbol se rozsvítí oranžově a ozve se pípnutí. Šnek nadále odesílá trávu do sběrného koše. Pokud nevyprázdníte sběrný koš, tlak trávy po nějaké době otevře závěs sběrného koše.



Sběrný koš je otevřený. Symbol se rozsvítí červeně a ozve se pípnutí.



Sběrný koš je spuštěný. Symbol se rozsvítí červeně a ozve se pípnutí.



Zelený symbol na tlačítku šneku ukazuje, že je výrobek nastaven do režimu sběru.

Modrý symbol na tlačítku šneku ukazuje, že je výrobek nastaven do režimu bez sběru.

Chcete-li přepnout mezi režimem sběru a bez sběru, stiskněte a podržte tlačítko šneku, dokud se neozve pípnutí.

Červený symbol na tlačítku šneku ukazuje, že je šnek zablokován a zastavil se. Ozývá se nepřetržité pípnání. Pípnutí zastavíte otočením klíčku zapalování do polohy STOP. Chcete-li odstranit překážku před spuštěním výrobku, podívejte se do pokynů uvedených v části *Odstranění překážky ze šneku na straně 21*.

## Symboly na výrobku



**VAROVÁNÍ:** Nepozorné nebo nesprávné použití může vést k vážnému nebo smrtelnému zranění uživatele nebo někoho jiného.



Před použitím si pozorně prostudujte tento návod k používání a nepoužívejte výrobek, pokud mu zcela nerozumíte.



Rotující nože. Udržujte části těla v bezpečné vzdálenosti od krytu, když je motor spuštěný.



Varování: rotující části. Udržujte části těla v bezpečné vzdálenosti.



Pozor na odvržené a odražené předměty.



Výrobek nikdy nepoužívejte, pokud jsou v blízkosti nějaké osoby, zejména děti, nebo zvířata.



Než začnete couvat, podívejte se dozadu.



Nikdy nesekejte trávu napříč svahem. Nesekejte trávu na svahu se sklonem větším než 10°. Viz *Sečení na svazích na straně 10*.



Nikdy na výrobku ani vybavení nepřevážejte žádné osoby.



Pohyb dopředu.



Neutrál.



Pohyb dozadu.



Parkovací brzda, model RC 320Ts AWD.



Rychlostní brzda a parkovací brzda, model RC 318T.



Vypněte motor.



Nastartujte motor.



Otačky motoru – rychlé.



Otačky motoru – pomalé.



Šnek je v servisní poloze.



Žací ústrojí není připevněno.



Sběrný koš je plný.



Sběrný koš je otevřený.



Sběrný koš je spuštěný.



Stavová kontrolka pro systém šneku.



Vyklopení a otevření sběrného koše.



Spuštění sběrného koše do provozní polohy.



Palivo.



Max. 10 % etanolu.



Výška sečení.



Servisní poloha pro páku nastavení výšky sečení.



Nože jsou zapojené.



Nože jsou odpojené.



Servisní poloha pro žací ústrojí.



Sekací poloha pro žací ústrojí.



Šnek je v provozní poloze.



Šnek je v servisní poloze.



Sem nestoupejte.



Hydrostatické volné otáčení kol.



Hladina oleje.



Nebezpečí zranění rozdrcením.



**Nebezpečí zranění rozdrcením.** Udržujte části těla v bezpečné vzdálenosti od rámu ústrojí.



Horký povrch.



Nedotýkat se.



Tento výrobek vyhovuje platným směrnicím EU.



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



Použijte vždy schválenou ochranu sluchu.

**yyyywwxxxxx** Výrobní číslo je uvedeno na typovém štítku. **yyyy** je rok výroby, **ww** je týden výroby a **xxxx** je sériové číslo.

**Povšimněte si:** Další symboly/štítky na produktu se týkají certifikačních požadavků pro určité obchodní trhy.

## EU V



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

## Odpovědnost za výrobek

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

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

## Bezpečnost

### Definice týkající se bezpečnosti

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



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



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

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

pokynů může vést k vážnému zranění nebo usmrcení.



**VÝSTRAHA:** Nepokračujte v používání výrobku, pokud je poškozené řezací zařízení. Poškozené řezací zařízení může odmítiť předměty, kterou mohou způsobit vážné zranění nebo usmrcení. Poškozené nože ihned vyměňte.



**VÝSTRAHA:** 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.



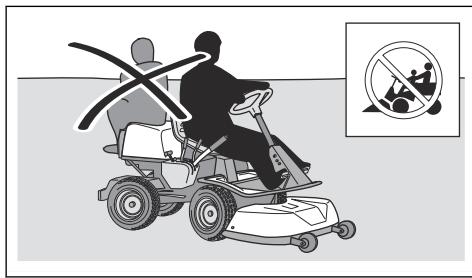
**VÝSTRAHA:** Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

### Obecné bezpečnostní pokyny

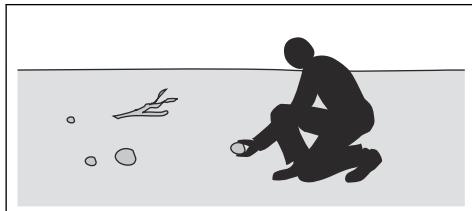


**VÝSTRAHA:** Tento výrobek může amputovat ruce a nohy a odmršťovat předměty. Nedodržení bezpečnostních

- Buděte stále opatrní a používejte zdravý rozum. Vyhnete se všem situacím, o kterých se domníváte, že jsou nad vaše možnosti. Pokud si nejste jisti, jak provozovat tento výrobek po přečtení návodu k používání, obrátěte se na odborníka.
- Před spuštěním výrobku je nutné, abyste si pozorně přečetli návod k používání a pokyny na výrobku a porozuměli všem uvedeným informacím.
- Naučte se bezpečně používat výrobek a jeho ovládací prvky a naučte se výrobek rychle vypnout.
- Naučte se identifikovat bezpečnostní štítky.
- Udržujte výrobek čistý, aby bylo zajištěno, že jsou značky a nálepky čitelné.
- Mějte na paměti, že obsluha je odpovědná za nehody a škody vzniklé jiným osobám nebo na jejich majetku.
- Nepřepravujte žádné osoby. Výrobek musí používat pouze jedna osoba.



- Nenechávejte výrobek stát bez dozoru se spuštěným motorem. Před opuštěním výrobku vždy zastavte nože, použijte parkovací brzdu, vypněte motor a vytáhněte klíček zapalování.
- Výrobek používejte pouze za denního světla nebo za jiných dobrých světelných podmínek. Udržujte výrobek v bezpečné vzdálenosti od dětí a dalších terénních nerovností. Uvědomte si další možná rizika.
- Nepoužívejte výrobek za nepříznivého počasí (např. za mlhy, deště, ve vlhkém nebo mokrém prostředí, za silného větru, velmi nízkých teplot, bouřky atd.).
- Najděte si a označte velké kameny a další pevné předměty, abyste do nich nenarazili.
- Odstaňte z prostoru předměty, jako jsou kameny, hračky, dráty apod., které by mohly být zachyceny nebo odmrštěny noži.



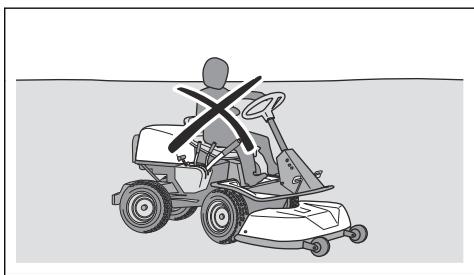
- Nenechte děti ani jiné osoby neoprávněné obsluhovat tento výrobek, aby jej používaly nebo na něm prováděly údržbu. Věk obsluhy může být upraven místními zákony.
- Zajistěte, aby se při spouštění motoru, zapínání pohonu nebo během jízdy nenacházela nikdo v blízkosti výrobku.
- Pokud sečete v blízkosti silnice nebo přejíždíté silnici, sledujte dopravní situaci.
- Nikdy výrobek nepoužívejte, když jste unaveni, pod vlivem alkoholu či jiných drog nebo když užíváte léky, které mohou negativně ovlivnit váš zrak, odhad, koordinaci nebo úsudek.
- Vždy zaparkujte výrobek na rovině a vypněte motor.

### **Bezpečnostní pokyny ohledně dětí**



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

- Nebudete-li dbát na bezpečnost dětí v blízkosti výrobku, může dojít k vážným nehodám. Stroje a sečení trávy děti často přitahují. Je velmi pravděpodobné, že děti nezůstanou na místě, kde jste je naposledy viděli.
- Udržujte děti mimo prostor, který má být posečen. Zajistěte, aby na děti dohlížela dospělá osoba.
- Sledujte okolí a vypněte stroj, pokud děti vstoupí do pracovní oblasti. Velmi opatrně postupujte v blízkosti rohů, keřů, stromů nebo dalších objektů, které vám mohou bránit ve výhledu.
- Před sečením a během sečení při couvání se dívejte dozadu a dolů, aby bylo zajištěno, že nejsou v blízkosti výrobku malé děti.
- Nevozte děti na výrobku. Mohou spadnout a vážně se zranit nebo mohou bránit v bezpečném manévrování se strojem.
- Nenechte děti obsluhovat výrobek.



### **Bezpečnostní pokyny pro provoz**



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



**VÝSTRAHA:** Motor a výfukový systém se během provozu značně zahřívají. Nebezpečí popálení, požáru a vážného poškození majetku v blízkém okolí. Nedotýkejte se motoru ani výfukovému systému během nebo přímo po provozu. Během sekání se držte dál od kerů a jiných objektů.

- Nesekejte se strojem s vyklopeným sběrným košem. Může dojít k poškození sběrného koše a zvýšení rizika, že se výrobek převrátí.
- Před sečením a během sečení při couvání se dívejte dozadu a dolů. Dávejte pozor na velké i malé překážky.
- Před zatočením snižte rychlosť.
- Kolem pevných objektů jezděte opatrně a zajistěte, aby do nich nenarazily nože. Nesekejte nad předměty.
- Když nesečete, zastavte nože.



**VAROVÁNÍ:** Před použitím výrobku si přečtěte následující upozornění.

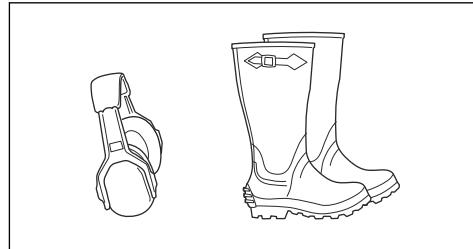
- Než začnete provozovat výrobek, odstraňte z nasávání chladicího vzduchu pro motor trávu, nečistoty atd. Pokud se motor nemůže chladit, hrozí vážné poškození motoru.
- Vypněte a zkонтrolujte výrobek a žací ústrojí, pokud jste sekali nad nějakým předmětem nebo pokud do něj narazíte. V případě potřeby před opětovným spuštěním proveďte opravy.

## Osobní ochranné prostředky



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

- Při použití výrobku je nutné používat schválené osobní ochranné prostředky. Osobní ochranné prostředky nemohou zcela eliminovat nebezpečí úrazu, ale v případě nehody pomáhají snížit míru poranění. Požádejte prodejce, aby vám pomohl vybrat správné vybavení.
- Použijte vždy schválenou ochranu sluchu. Dlouhodobé vystavování působení hluku může vést k trvalému poškození sluchu.
- Vždy používejte ochrannou obuv. Doporučujeme používat obuv s ocelovými špičkami. Nepoužívejte výrobek naboso.



- Pokud je třeba, nosete rukavice, například při nasazování, prohlídce nebo čištění žáčího ústrojí.
- Nenoste volné oblečení, šperky a další předměty, které by se mohly zachytit v pohybujících se dílech.
- Mějte při ruce lékárničku a hasicí přístroj.

## Bezpečnostní zařízení na produktu



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

- Nepoužívejte výrobek, jehož bezpečnostní zařízení jsou vadná! Pravidelně kontrolujte bezpečnostní zařízení. Pokud je zařízení vadné, obrátěte se na servis Husqvarna.
- Neprovádějte úpravy na bezpečnostním zařízení. Nepoužívejte výrobek, pokud nejsou ochranné plechy, ochranné kryty, bezpečnostní spínače nebo dalších ochranné prostředky připevněné nebo pokud jsou vadné.

## Kontrola zámku zapalování

- Kontrolu zapalování provedete spuštěním a vypnutím motoru. Viz *Nastartování motoru na straně 16 a Vypnutí motoru na straně 18*.
- Zkontrolujte, zda se motor spustí, když otočíte klíčkem zapalování do polohy START.
- Zkontrolujte, zda se motor okamžitě zastaví, když otočíte klíčkem zapalování do polohy STOP.

## Bezpečnostní obvod

Motor lze nastartovat, pokud jsou splněny následující podmínky:

- Žací ústrojí je zvednuté a je zatažená parkovací brzda.

Motor se musí zastavit v následujících situacích:

- Žací ústrojí je spuštěné a obsluha se zvedne ze sedadla.
- Žací ústrojí je zvednuté, není aktivována parkovací brzda a obsluha se zvedne ze sedadla.

Chcete-li provést kontrolu bezpečnostního obvodu, pokuste se nastartovat motor, když není splněna jedna z následujících podmínek. Změňte podmínky a opakujte akci. Tuto kontrolu provádějte denně.

## **Snímače pro šnek a sběrný koš**

Zapněte zapalování, ale nestartujte motor. Provedte kontrolu každého snímače, jak je uvedeno v tabulce níže. Zkontrolujte, zda se rozsvítí příslušný symbol na spinači pro ovládání šneku.



Spusťte páku pro nastavení servisní polohy šneku. Pokud snímač funguje správně, symbol se rozsvítí červeně.



Nepřipojte žací ústrojí. Pokud snímač funguje správně, po zapnutí zapalování se rozsvítí symbol červeně a ozve se pípnutí.



Otevřete závěs sběrného koše. Pokud snímač funguje správně, symbol se rozsvítí červeně a ozve se pípnutí.



Zatlačte snímač plného sběrného koše nahoru. Pokud snímač funguje správně, symbol se rozsvítí oranžově a ozve se pípnutí.



Vyklopte sběrný koš. Pokud snímač funguje správně, symbol se rozsvítí červeně a ozve se pípnutí.

## **Kontrola zámku omezovače rychlosti**

- Brzdění se provádí uvolněním pedálu pro jízdu vpřed.
- Chcete-li zvýšit brzdný výkon, stiskněte pedál pro jízdu vzad.
- Zajistěte, aby nebyly pedály pro jízdu vpřed a vzad zablokovány a bylo je možné volně ovládat.
- Zkontrolujte, zda dojde při uvolnění pedálu pro jízdu vpřed k zabrdzení výrobku.

## **Parkovací brzda**



**VÝSTRAHA:** Pokud parkovací brzda nefunguje, výrobek se může uvést do pohybu a způsobit zranění nebo jiné škody. Zajistěte pravidelnou kontrolu a seřízení parkovací brzdy.

Viz Kontrola parkovací brzdy na straně 23.

U modelu RC 318T se pedál parkovací brzdy také používá k požadovanému zvýšení brzdného výkonu, například při brzdění na svahu.

## **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 pokud je vadný. Vadný tlumič výfuku zvyšuje hladinu hluku a nebezpečí požáru.

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

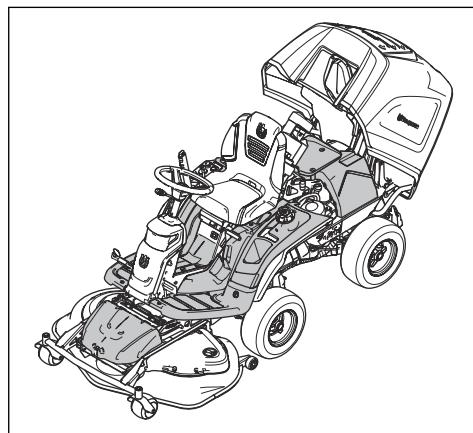


**VAROVÁNÍ:** Tlumič výfuku je během provozu a po použití velmi horký, i když motor pracuje na volnoběžné otáčky. Aby se zabránilo požáru, dbejte zvýšené opatrnosti v blízkosti hořlavých materiálů a plynů.

## **Ochranné kryty**



**VÝSTRAHA:** Chybějící nebo poškozené ochranné kryty zvyšují nebezpečí poranění od pohybujících se dílů a horlkých povrchů. Než začnete provozovat výrobek, zkontrolujte, zda jsou ochranné kryty správně upevněné a nemají praskliny či jiná poškození. Vyměňte vadné kryty.

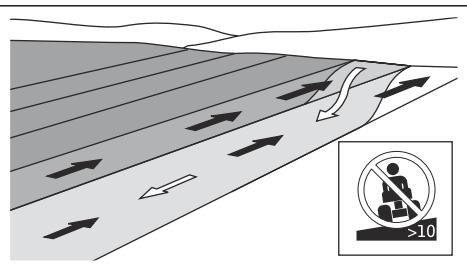


## **Sečení na svazích**

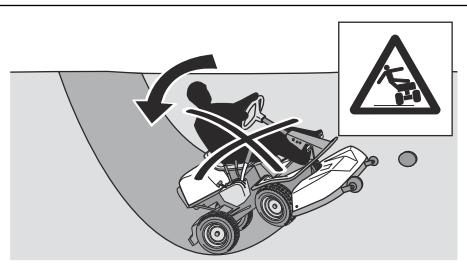


**VÝSTRAHA:** Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Při sečení na svazích se zvyšuje riziko, že nebude mít výrobek pod kontrolou a že se převrátí. Může dojít k zranění nebo smrti. Na svazích je nezbytné sekat opatrně. Pokud nelze do svahu couvat nebo pokud se na něm necítíte jistě, nesejte na něm.
- Odstraňte veškeré překážky, například kameny a větve.
- Sejte po spádnici, nikoli po vrstevnici.
- Nesejte směrem ze svahu se zdviženým žacím ústrojím.
- Nepoužívejte výrobek na svahu se sklonem větším než 10°.



- Na svahu nestartujte ani nezastavujte.
- U modelu RC 318T vždy používejte při práci na svazích pedál rychlostní brzdy pro větší brzdny výkon.
- Na svazích se pohybujte pomalu.
- Neprovádějte náhlé změny v rychlosti a směru.
- Nezatáčejte více, než je nezbytné. Při sjíždění svahu zatáčejte pomalu a plynule. Pohybujte se malou rychlosťí. Otáčejte kola opatrně.
- Sledujte terén a nepřejíždějte vyjeté kolejky, díry a vyvýšeniny. Na nerovném terénu hrozí větší nebezpečí převrácení výrobku. Vysoká tráva může překážky skrýt.
- Nesekejte v blízkosti okrajů, dér a příkrých břehů. Výrobek se může náhle převrátit, pokud se kola pohybují na okraji prudkého svahu nebo jámy nebo pokud kola ztratí kontakt se zemí. Pokud výrobek spadne do vody, hrozí nebezpečí utonutí.



- Neseče mokrou trávu. Je kluzká a pneumatiky mohou ztratit přilnavost a výrobek může dostat smyk.
- Nepokládejte nohu na zem při pokusu udržet výrobek více stabilní.
- Pokud je připojen nějaký předmět, který může zhoršit stabilitu výrobku, jezděte opatrně.

### Bezpečnost při manipulaci s palivem



**VÝSTRAHA:** Při manipulaci s palivem dbejte zvýšené opatrnosti. Je velmi hořlavé a může způsobit zranění a škody na majetku.



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

- Palivovou nádrž nedoplňujte v uzavřených prostorách.
- Benzín a jeho výparы jsou jedovaté a velmi hořlavé. Při manipulaci s benzínem zamezte zranění a požáru.
- Při spuštěním motoru neotvírejte víčko palivové nádrže a nedoplňujte palivovou nádrž.
- Před doplňováním paliva nechte motor vychladnout.
- Při manipulaci s palivem nekuňte.
- Nedoplňujte palivo v blízkosti jisker a otevřeného ohně.
- Pokud je palivový systém netěsný, nestartujte motor, dokud nebudeš netěsnost opravena.
- Nedoplňujte palivo nad doporučenou hladinu paliva. Teplota z motoru a slunce podporuje expansi paliva a palivo může přetéci, pokud je nádrž příliš naplněná.
- Nedoplňujte nadmerné množství. Pokud vylijete palivo na výrobek, utřete jej a počkejte až se vypaří; teprve poté stroj nastartujte. Pokud si potřísnete oblečení, převlékněte se.
- Palivo skladujte pouze ve schválených nádobách.
- Skladujte výrobek a palivo takovým způsobem, aby bylo eliminováno nebezpečí úniku paliva nebo výparu, které mohou způsobit škody.
- Palivo vypouštějte venku do schváleného kanystru v dostatečné vzdálenosti od otevřeného ohně.

### Bezpečnostní pokyny týkající se baterií



**VÝSTRAHA:** Poškozená baterie může vybuchnout a způsobit zranění. Pokud je baterie deformovaná nebo poškozená, obrátěte se na autorizovaný servis Husqvarna.



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

- V blízkosti baterií používejte ochranné brýle.
- V blízkosti baterie nenoste hodinky, šperky ani jiné kovové předměty.
- Uchovávejte baterii mimo dosah dětí.
- Baterii nabíjejte v prostoru s dobrým prouděním vzduchu.
- Při nabíjení baterie zajistěte, aby nebyly hořlavé materiály blíže než 1 m.
- Použité baterie zlikvidujte řádným způsobem. Viz *Likvidace na straně 33*.



**VAROVÁNÍ:** Před použitím výrobku si přečtěte následující upozornění.

- Baterii nabíjejte pouze nabíječkou specifikovanou výrobcem. Jiné nabíječky mohou poškodit elektrický systém a baterii.
- Neutahujte vývody baterie více než na předepsaný utahovací moment, max. 4 Nm.

## Bezpečnostní pokyny pro údržbu



**VÝSTRAHA:** Výrobek je těžký a může způsobit úraz nebo poškodit majetek nebo blízké okolí. Neprovádějte údržbu na motoru nebo žáčím ústrojí, pokud nejsou splněny následující podmínky:

- Motor je vypnutý.
- Výrobek je zaparkován na rovné ploše.
- Je zapnutá parkovací brzda.
- Je vytažený klíček zapalování.
- Je odpojené žáčí ústrojí.
- Ze svíček je odmontován kabel zapalování.



**VÝSTRAHA:** Výfukové plyny obsahují oxid uhelnatý, jedovatý a velmi nebezpečný plyn bez zápuče. Nenechávejte výrobek spuštěný v uzavřených prostorech nebo prostorach s nedostatečným prouděním vzduchu.



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

- Pro zajištění nejlepšího výkonu a bezpečnosti pravidelně provádějte údržbu výrobku podle plánu údržby. Viz *Schéma technické údržby na straně 19*.
- Elektrické součásti mohou způsobit úraz elektrickým proudem. Při spuštěném motoru se nedotýkejte kabelů. Neprovádějte zkoušku systému zapalování pomocí prstů.
- Nestartujte motor s demontovanými ochrannými kryty. Pohybující se nebo horké díly mohou způsobit velmi nebezpečné poranění.
- Před prováděním údržby poblíž motoru nechte výrobek vychladnout.
- Nože jsou ostré a mohou způsobit řezná zranění. Před manipulací s noži je omotejte ochranným materiálem nebo použijte ochranné rukavice.
- Při čištění vždy uvedte žáčí ústrojí do servisní polohy. Neparkujte výrobek poblíž okraje příkopu nebo svahu, abyste získali přístup k žáčimu ústrojí.



**VAROVÁNÍ:** Před použitím výrobku si přečtěte následující upozornění.

- Neprotáčejte motor, pokud je vyjmout zapalovací svíčka nebo odpojený kabel zapalování.
- Zkontrolujte, zda jsou všechny matice a šrouby rádně utažené a zda je vybaveni v dobrém stavu.
- Neměňte nastavení omezovačů. V případě příliš vysokých otáček motoru může dojít k poškození součástí výrobku. Informace o nejvyšších povolených otáčkách motoru naleznete v části *Technické údaje na straně 34*.
- Výrobek byl schválen pouze se zařízeními, která dodal nebo doporučil výrobce.

## Montáž

### Úvod



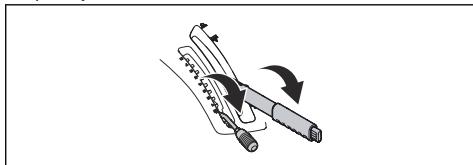
**VÝSTRAHA:** Napínací pružina hnacího řemene může prasknout a způsobit zranění. Při montáži a demontáži žáčího ústrojí používejte ochranné brýle.

Přečtěte si pozorně montážní pokyny uvedené v návodu k používání. Štítek na vnitřní straně předního krytu výrobku také ukazuje postup montáže a demontáže žáčího ústrojí.

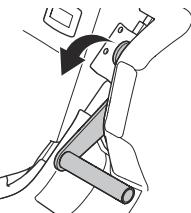
### Montáž žáčího ústrojí

- Umísteťte výrobek na pevný povrch.
- Aktivujte parkovací brzdu.
- Nastavte páku pro nastavení výšky sečení do servisní polohy.

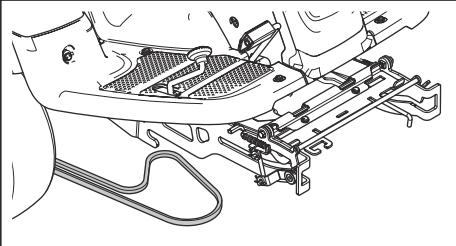
- Nastavte zvedací páku pro žáčí ústrojí do sekací polohy.



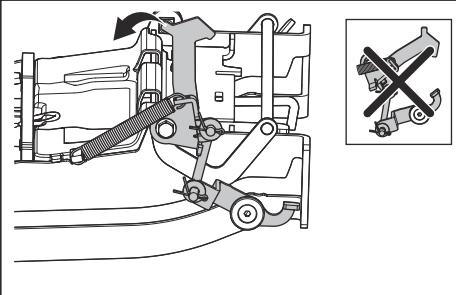
5. Spuštěním páky pro nastavení servisní polohy šnek zvedněte šnek do servisní polohy.



6. Umístěte hnací řemen podle obrázku, aby bylo zajištěno, že se při montáži žacího ústrojí nepřiskřípne.

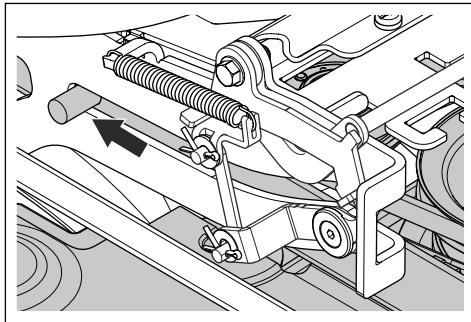


7. Zatlačte rám ústrojí dolů. Zvedněte servisní pojistku do svislé polohy

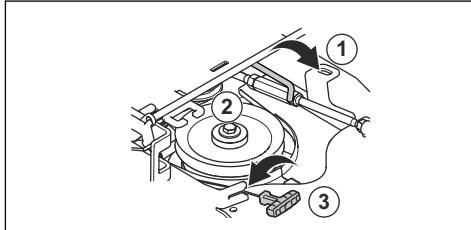


**VÝSTRAHA:** Pokud nebudez postupovat obezřetně, může zajišťovací mechanismus způsobit zranění prstů. Umístěte servisní pojistku do zcela svislé polohy, přidržte přední okraj žacího ústrojí dvěma rukama a provedte postup uvedený v dalším kroku.

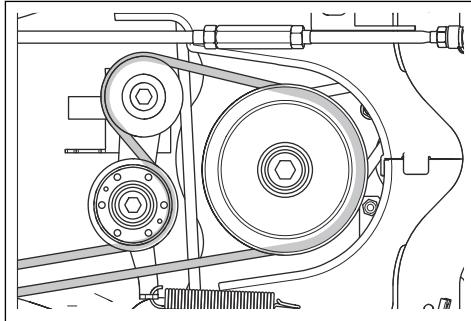
8. Zvedněte přední okraj žacího ústrojí a posuňte jej na rám ústrojí. Kolíky na žacím ústrojí, jeden na každé straně, musí zapadnout do drážek na rámu ústrojí. Servisní pojistka se automaticky uvolní.



9. Zvedněte podpěru výšky sečení z držáku podpěry a vložte ji do otvoru pro podpěru výšky sečení (1).

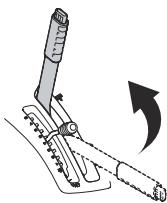


10. Nasadte hnací řemen okolo napínacího kola (2). Zajistěte, aby byl hnací řemen veden jako na níže uvedeném obrázku.

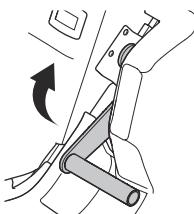


11. Vložte pružinu do držáku pružiny (3).

12. Nastavte zvedací páku pro žací ústrojí do zajištěné polohy. Hnací ústrojí se zvedne.



13. Vytáhněte páku pro nastavení servisní polohy šneků do horní polohy.

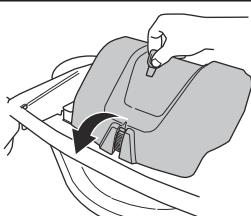


14. Namontujte přední kryt.

## Demontáž žacího ústrojí

1. Proveďte kroky 1–5 uvedené v části *Montáž žacího ústrojí na straně 12*.

2. Uvolněte sponu na předním krytu pomocí nástroje připevněného ke klíčku zapalování a zvedněte kryt.



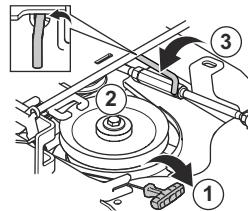
3. Vytažením rukojeti pružiny doprava mimo držák pružiny uvolněte napnutí na napínacím kole hnacího řemenu. (1)

4. Přidržte rukojet pružiny levou rukou a zvedněte hnací řemen pravou rukou.

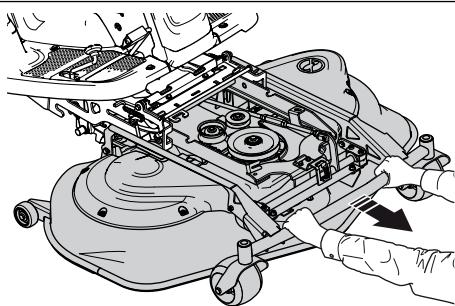
5. Vytáhněte hnací řemen dozadu pod výrobek. Nenasazujte držák řemene (2).

6. Vložte rukojet pružiny do držáku pružiny, aby se zabránilo pádu pružiny.

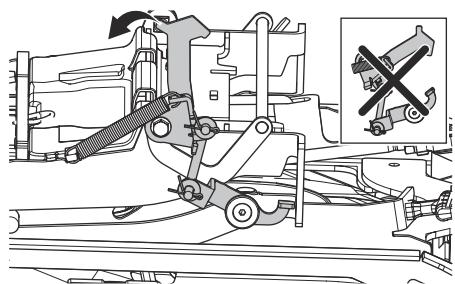
7. Zvedněte podpěru výšky sečení a vložte ji do držáku pro podpěru výšky sečení (3).



8. Podržte přední okraj žacího ústrojí oběma rukama a tahejte dopředu, dokud se nezastaví.



9. Zvedněte servisní pojistku do svislé polohy



**VÝSTRAHA:** Pokud nebudete postupovat obezřetně, může zajišťovací mechanismus způsobit zranění prstů. Umístěte servisní pojistku do zcela svislé polohy, přidržte přední okraj žacího ústrojí dvěma rukama a provedte postup uvedený v dalším kroku.

10. Zvedněte přední okraj žacího ústrojí, dokud se servisní pojistka nedotkne rámu a vytáhněte žací ústrojí ven.

# Provoz

## Úvod



**VÝSTRAHA:** Před používáním produktu je třeba, abyste si přečetli a porozuměli kapitole o bezpečnosti.

## Doplňování paliva



**VÝSTRAHA:** Benzín je velmi vznětivý. Palivo doplňujte opatrně ve venkovním prostoru (viz *Bezpečnost při manipulaci s palivem na straně 11*).



**VÝSTRAHA:** Nepoužívejte palivovou nádrž jako podpěru.



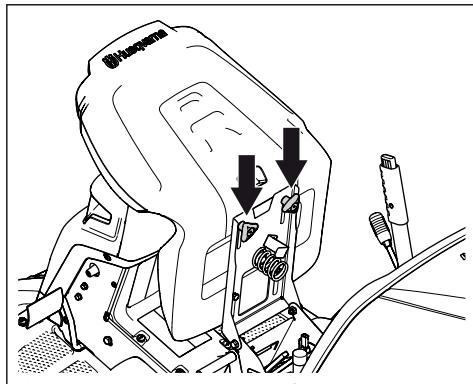
**VAROVÁNÍ:** Používání nesprávného typu paliva může vést k poškození motoru.

Motor je poháněn benzínem s minimálním oktanovým číslem 91 RON (87 AKI), který se nemíchá s olejem. Doporučujeme používat biologicky odbouratelný alkylátový benzín. Nepoužívejte benzín, který obsahuje více než 10 % etanolu.

- Před každým použitím zkontrolujte hladinu paliva a v případě potřeby ji doplňte.
- Nenaplňujte palivovou nádrž na maximum. Udržujte minimálně 2,5 cm místa od plného naplnění.

## Nastavení sedadla

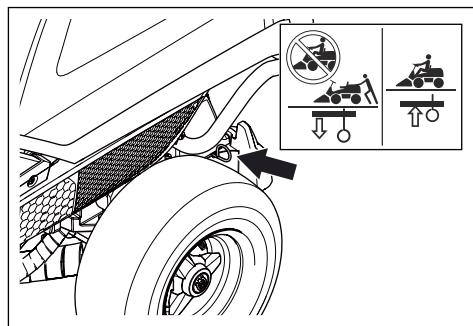
Sedadlo lze naklopit dopředu. Je možné jej také nastavit podélně. Povolte rukojeti pod sedadlem a upravte polohu dopředu nebo dozadu.



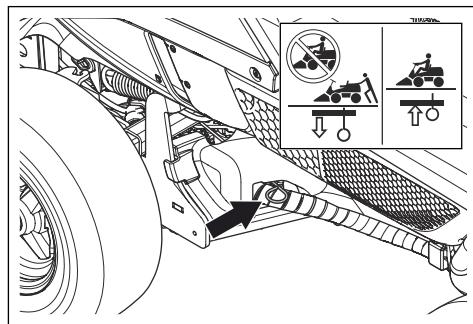
## Zapojení a odpojení systému pohonu

Chcete-li pohybovat výrobkem s vypnutým motorem, musí být odpojený systém pohonu. Pokud chcete odpojit pohon osy, zcela vytáhněte páku systému pohonu. Chcete-li zapojit pohon osy, zcela zatlačte páku systému pohonu dovnitř. Nepoužívejte střední polohu.

Páka systému pohonu pro model RC 318T se nachází za levým zadním kolem. Model RC 320Ts AWD má jednu páku systému pohonu přední osy a jednu pro zadní osu. Páka systému pohonu zadní osy se nachází za levým zadním kolem.

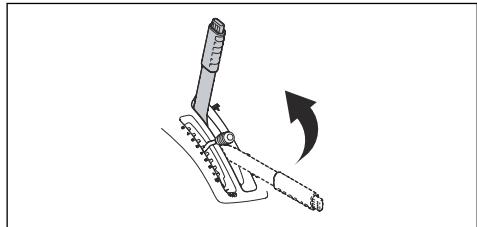


Páka systému pohonu přední osy modelu RC 320Ts AWD se nachází za levým předním kolem.

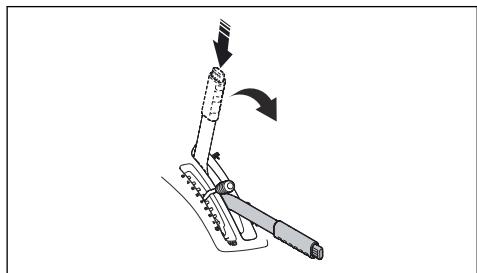


## Zvednutí a spuštění žacího ústrojí

Chcete-li zvednout žací ústrojí do přepravní polohy, vytáhněte zvedací páku dozadu. Pokud je motor spuštěný, nože se automaticky přestanou otáčet.

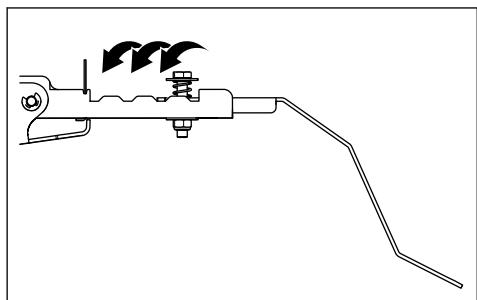


Chcete-li spustit žací ústrojí do sekací polohy, stiskněte pojistné tlačítko a posuňte zvedací páku dopředu. Pokud je motor spuštěný, nože se automaticky začnou otáčet.



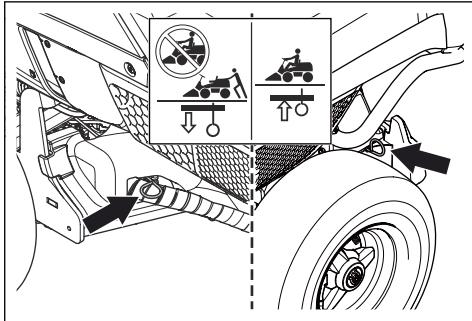
## Seřízení snímače plného sběrného koše

Pokud se otevře závěs nebo se zastaví šnek dříve, než je sběrný koš plný, je nezbytné seřídit snímač plného sběrného koše. Snímač plného sběrného koše má 4 polohy.

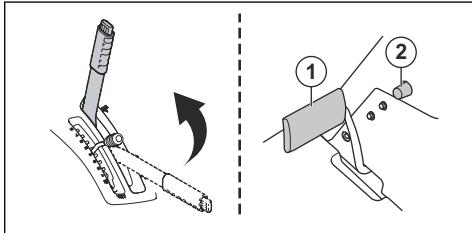


## Nastartování motoru

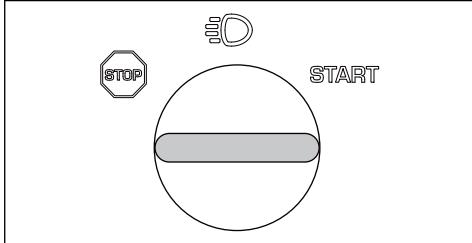
1. Zkontrolujte, zda je systém pohonu zapojený, viz *Zapojení a odpojení systému pohonu na straně 15.*



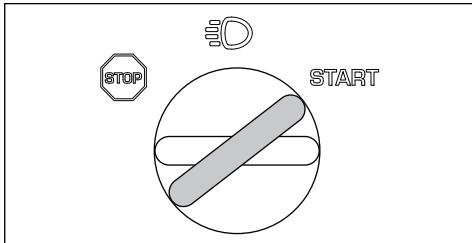
2. Zdvihněte žací ústrojí a aktivujte parkovací brzdu.



3. Otočte klíčkem zapalování do startovací polohy.

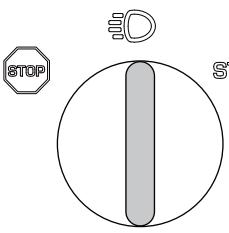


4. Po nastartování motoru klíček zapalování ihned uvolněte do neutrální polohy.

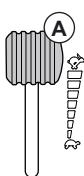


**Povšimněte si:** Nezapínajte startér na déle než 5 sekund. Pokud motor nestartuje, před dalším pokusem počkejte 15 sekund.

5. Otočte klíčkem do polohy světel, aby se rozsvítla světla.

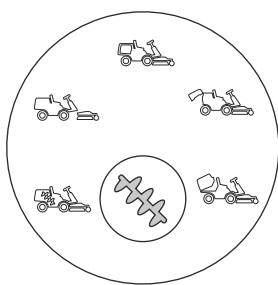


6. Zatlačte ovládání plynu do polohy plného plynu (A).

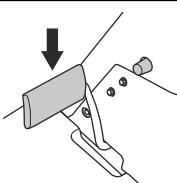


## Použití výrobku v režimu sběru

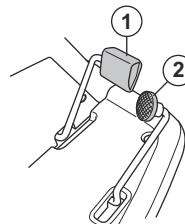
1. Nastartujte motor.
2. Zkontrolujte, zda je symbol na ovládacím tlačítku šnek u zelený. To ukazuje, že je výrobek v režimu sběru. Informace o tom, co dělat, když symboly na ovládacím spínači svítí nebo pokud je ovládací tlačítko spínače červené, naleznete v části *Ovládací spínač šnek s kontrolkami LED na straně 5*.



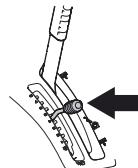
3. Sešlápnutím a uvolněním pedálu parkovací brzdy uvolníte parkovací brzdu.



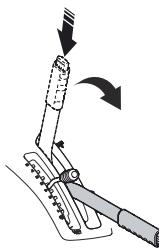
4. Opatrně sešlápněte jeden z rychlostních pedálů. Rychlosť se zvyšuje s tím, do jaké míry pedál sešlápnete. Použijte pedál (1) k pohybu vpřed a pedál (2) k pohybu vzad.



5. Uvolněním pedálu zabrzďte. U modelu RC 318T můžete používat pedál rychlostní brzdy / parkovací brzdy k posílení brzdného výkonu. To může být nezbytné například při brzdění na svahu.  
6. Pákou pro nastavení výšky sečení nastavte výšku sečení (1-8).



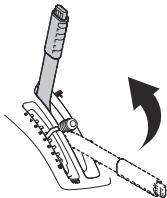
7. Stiskněte pojistné tlačítko na zvedací páce žacího ústrojí a spusťte jej do sekací polohy.



8. Když je sběrný koš plný, na ovládacím spínači šnek se rozsvítí oranžově symbol (viz *Ovládací spínač šnek s kontrolkami LED na straně 5*) a ozve se bipnutí.

**Povšimněte si:** Zvuk bipání, když je sběrný koš plný, nemusíte slyšet, používáte-li ochranu sluchu. Pravidelně kontrolujte ovládací spínač šnek, abyste nezmeškali, když je sběrný koš plný.

- Nastavte zvedací páku pro žací ústrojí do zajištěné polohy. Žací ústrojí se zvedne a nože se přestanou otáčet.



- Sběrný koš vyprázdníte tak, že stisknete zadní část spínače pro vyklopení sběrného koše. Sběrný koš se zvedne. Držte spínač stisknutý, dokud se závěs neotevře a nevysype se tráva.



- Stisknutím přední části spínače spusťte sběrný koš do provozní polohy.

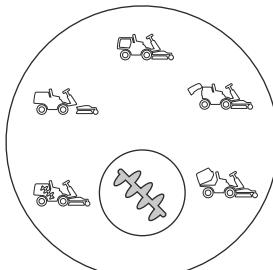
**Povšimněte si:** Pokud je sběrný koš zcela vyklopený nebo spuštěný a vy budete stále mačkat spínač, ozve se cvakání. To ukazuje, že je sběrný koš v koncové poloze.



**VÝSTRAHA:** Mezi sběrným košem a rámem může dojít k zachycení a rozrcení prstů. Nepokládejte ruce na rámu ani sběrný koš, když se sběrný koš spouští dolů.

## Použití výrobku v režimu bez sběru

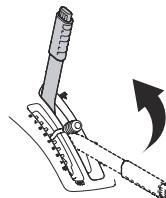
- Nastartujte motor.
- Zkontrolujte, zda je symbol na ovládacím tlačítku šneků modrý. To ukazuje, že je výrobek v režimu bez sběru. Informace o tom, co dělat, když symboly na ovládacím spínači svítí nebo pokud je ovládací tlačítko spínače červené, naleznete v části *Ovládací spínač šneků s kontrolkami LED* na straně 5.



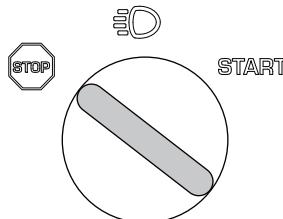
- Provedte kroky 4–8 uvedené v části *Použití výrobku v režimu sběru* na straně 17.
- Po zahájení sečení se neprovádí sběr trávy.

## Vypnutí motoru

- Vytáhnutím zvedací páky pro žací ústrojí dozadu do zajištěné polohy zvednete žací ústrojí nahoru. Nože se přestanou otáčet.



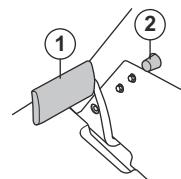
- Otočte klíčkem zapalování do polohy STOP.



- Po zastavení výrobku použijte parkovací brzdu.

## Aktivace a deaktivace parkovací brzdy

- Sešlápněte pedál parkovací brzdy (1).
- Stiskněte a podržte pojistné tlačítko (2).



- Držte tlačítko stisknuté a uvolněte pedál parkovací brzdy.
- Parkovací brzdu uvolníte opětovným stisknutím pedálu parkovací brzdy.

## Jak docílit dobrých výsledků sečení

- Nesekejte na mokré trávníku. Při sečení mokré trávy budou výsledky horší.
- Začňte s vysokým nastavením výšky sečení a postupně ji snižujte.
- Sečte při vysokých otáčkách nožů (nejvyšší povolené otáčky motoru, viz *Technické údaje* na straně 34). Jděte s výrobkem dopředu nízkou

rychlostí. Pokud není tráva příliš vysoká a hustá, můžete dosáhnout dobrých výsledků také sečením při vyšší rychlosti.

- Doporučujeme používat výrobek v režimu sběru. Abyste dosáhli nejlepších výsledků sečení v režimu bez sběru, sekejte trávu často. Častější sečení trávy

netrvá déle. Tráva je totiž kratší a můžete sekat při vyšší rychlosti.

- Výrobek lze také použít ke sběru listů z trávníku. Nastavte vysokou výšku sečení a nastavte výrobek do režimu sběru.

## Údržba

### Úvod



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

### Schéma technické údržby

\* = Všeobecná údržba, kterou provádí obsluha. Pokyny nejsou uvedeny v tomto návodu k používání.

X = Pokyny jsou uvedeny v tomto návodu k používání.

O = Pokyny nejsou uvedeny v tomto návodu k používání. Údržba by se měla provést v autorizovaném servisu.

**Povšimněte si:** Pokud je v tabulce označen více než jeden interval, kratší interval platí pouze pro první údržbu.

Údržba	Denní údržba před provozem	Interval údržby v hodinách			
		25	50	100	200
Zajistěte, aby byly matice i šrouby správně dotaženy.	*				
Zkontrolujte, zda nedochází k úniku paliva nebo oleje.	*				
Proveďte čištění podle pokynů v části <i>Čištění výrobku na straně 20</i>	X				
Vyčistěte spodní stranu žacího ústrojí.	X				
Vyčistěte prostor okolo tlumiče výfuku.	X				
Zkontrolujte, zda nejsou ucpané otvory nasávání chladicího vzduchu pro motor.	X				
Zkontrolujte zda není ucpaný chladič hydraulického oleje, pouze model RC 320Ts AWD.	X				
Zkontrolujte, zda nejsou vadná bezpečnostní zařízení.	X				
Prohlédněte a vyzkoušejte brzdy.	*				
Zkontrolujte, zda správně funguje snímač sběrného koše.	X				
Zkontrolujte hladinu motorového oleje.	X				
Zkontrolujte hladinu oleje v převodovce.	X				
Zkontrolujte lanka řízení.	X				
Prohlédněte nože žacího ústrojí.		X			
Vyčistěte žací ústrojí, prostor pod kryty řemene a pod žacím ústrojím.			X		
Prohlédněte světla.		X	X		
Zkontrolujte, zda jsou pneumatiky nahuštěny na správný tlak.		X	X		
Zkontrolujte parkovací brzdu.			X		
Výměna motorového oleje			X	X	

Údržba	Denní údržba před provozem	Interval údržby v hodinách			
		25	50	100	200
Vyměňte olejový filtr.		X	X		
Vyčistěte vzduchový filtr.	X				
Vyměňte vzduchový filtr.			X		
Vyměňte palivový filtr.			X		
Vyčistěte prostor okolo snímače plného sběrného koše.				X	
Proveďte kontrolu rovnoběžnosti žacího ústrojí.	X	X			
Promážte napínač řemene.	X	X			
Prohlédněte a seřídte lanka řízení.	O	O			
Prohlédněte tlumič výfuku a tepelný deflektor.	O				
Prohlédněte, zda není poškozeno žací ústrojí.	O				
Vyměňte zapalovací svíčku.			O		
Seřídte parkovací brzdu.	O				
Proveďte kontrolu a seřízení lanka plynu.	O				
Vyčistěte chladicí žebra na motoru a převodovce.	O				
Vyčistěte motor a převodovku.	O				
Zkontrolujte/upravte rychlosť otáčení předních a zadních kol, pouze model RC 320Ts AWD.	O		O		
Zkontrolujte řemeny.	O	O			
Zkontrolujte baterii.	O				
Zkontrolujte hadici přívodu paliva. V případě potřeby proveďte výměnu.			O		
Vyměňte olej v převodovce.	O		O		
Vyměňte filtr v převodovce, pouze model RC 320Ts AWD.	O		O		
Zkontrolujte pomocný filtr, servo, pouze model RC 320Ts AWD.	O		O		

## Čištění výrobku

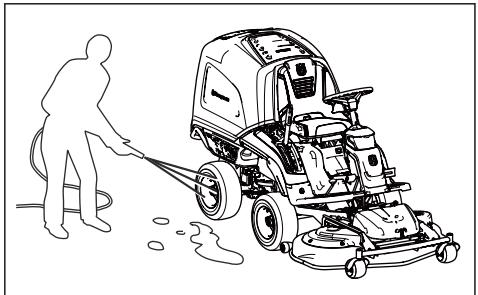


**VAROVÁNÍ:** Nepoužívejte vysoký tlak vody ani parní čištění. Voda může vniknout do ložisek a elektrických spojení a způsobit korozi a následné poškození výrobku.

Bezprostředně po použití výrobek vyčistěte.

- Než zastavíte motor, nechte šnek pracovat naprázdno 10 sekund, aby se odstranily zbytky trávy.
- Nečistěte horké povrchy, například motor, tlumič výfuku a výfukový systém. Počkejte, dokud nebudou povrchy chladné, a poté odstraňte trávu a nečistoty.

- Než začnete čistit vodou, pomocí kartáče odstraňte odrezky trávy a nečistoty z převodovky a jejího okolí, přívodu vzduchu k převodovce a motoru.
- K čištění výrobku použijte tekoucí vodu. Nepoužívejte vysoký tlak.
- Nemířte proud vody na elektrické součásti a ložiska. Čisticí příslady obvykle zhoršují poškození.
- Při čištění žacího ústrojí jej uveděte do servisní polohy a opláchněte jej vodou z hadice.
- Opláchněte vodou z hadice vnitřní povrch sběrného koše.
- Vyčistěte vstup a výstup šneku.
- Když je výrobek čistý, spusťte krátce výrobek, aby se vyfoukala zbývající voda.



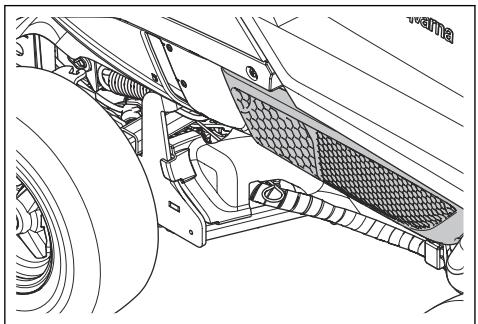
### Čištění motoru a tlumiče výfuku

Udržujte motor a tlumič výfuku bez odřezků trávy a nečistot. Odřezky trávy na motoru nasáté palivem nebo olejem zvýšují nebezpečí požáru a riziko přehřívání motoru. Před čištěním nechte motor vychladnout. Vyčistěte jej vodou a kartáčem.

Odřezky trávy okolo chladiče rychle vysychají a zvyšují nebezpečí požáru. Odstraňte odřezky trávy kartáčem nebo vodou, když je tlumič výfuku studený.

### Čištění nasávání chladicího vzduchu pro motor

Zkontrolujte, zda nejsou ucpané otvory nasávání chladicího vzduchu pro motor. Odstraňte trávu a nečistoty kartáčem.

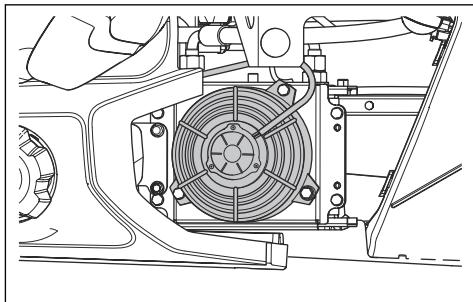


### Čištění chladiče hydraulického oleje

Pouze pro model RC 320Ts AWD.

Zkontrolujte, zda není zablokován chladicí ventilátor hydraulického oleje a zda je čistý prostor kolem chladiče

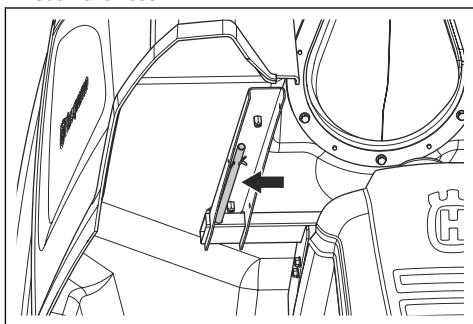
hydraulického oleje. Odstraňte trávu a nečistoty kartáčem.



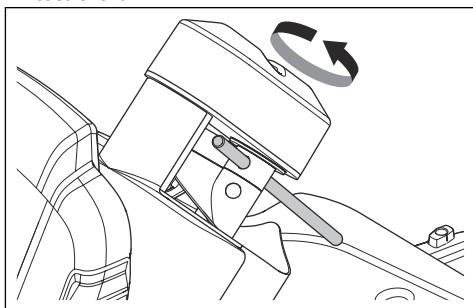
### Odstranění překážky ze šneku

Pokud je symbol na tlačítku šneku červený a výrobek neustále pípá, šnek je zablokován. Překážku je nutné odstranit ručně.

1. Vyklopte sběrný koš.
2. Vytáhněte nástroj na údržbu šneku ze spodní části sběrného koše.



3. Vložte nástroj na údržbu šneku do otvoru v horní části šneku.



4. Podržte nástroj na údržbu šneku a otočte šnekem pět celých otáček proti směru hodinových ručiček. Příčina zablokování se posouvá dolů a pryč ze šneku.

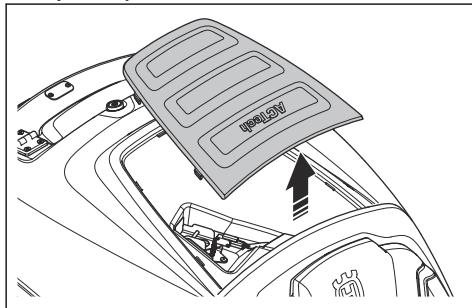
- Vytáhněte nástroj na údržbu šneku ven a vložte jej zpět do držáku ve spodní části sběrného koše.
  - Spusťte sběrný koš do provozní polohy a nastartujte motor.
  - Pokud je symbol na tlačítku šneku červený a výrobek po spuštění motoru neustále pípá, vypněte motor.
  - Uveděte žací ústrojí do servisní polohy a ručně odstraňte překážku ze vstupu šneku.
  - Uveděte žací ústrojí do sekací polohy a nastartujte motor.
  - Pokud je symbol na tlačítku šneku červený a výrobek po spuštění motoru neustále pípá, vypněte motor.
11. Obrátěte se na autorizovaný servis.

**Povšimněte si:** Po odstranění překážky se výrobek spustí v režimu bez sběru a vy musíte znova zvolit režim sběru.

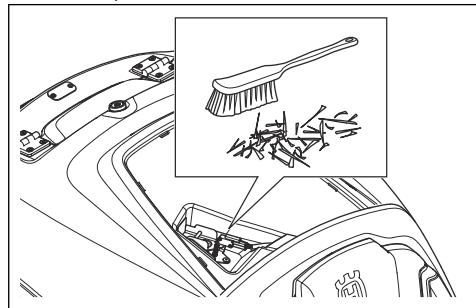
## Jak vyčistit prostor okolo snímače plného sběrného koše

Po mnoha hodinách provozu se kolem snímače plného sběrného koše může nahromadit tráva. Pokud ovládaci spínač šneku nerozpozná, když je plný sběrný koš, je nutné vyčistit prostor okolo snímače.

- Otevřete závěs sběrného koše.
- Uvolněte svorky krytu na vnitřním horním povrchu sběrného koše.
- Sejměte kryt na horní straně sběrného koše.



- Rukou nebo kartáčem odstraňte trávu kolem snímače plného sběrného koše.



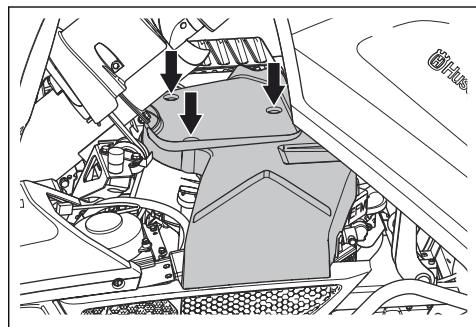
- Nasaděte kryt zpět. Nejdřív zasuňte přední konec krytu a potom tlačte kryt dolů, dokud nezaklapne na své místo.

**Povšimněte si:** Pokud problém přetrvává i když je snímač plného sběrného koše plný, obrátěte se na servisního pracovníka.

## Demontáž krytu

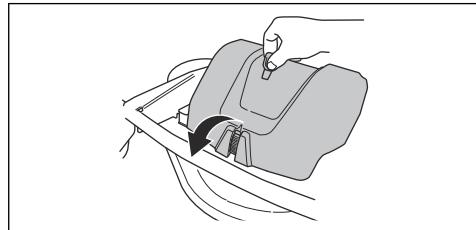
### Kryt motoru

Vyklopením sběrného koše získejte přístup ke krytu motoru, vyšroubujte 3 šrouby a zvedněte kryt.



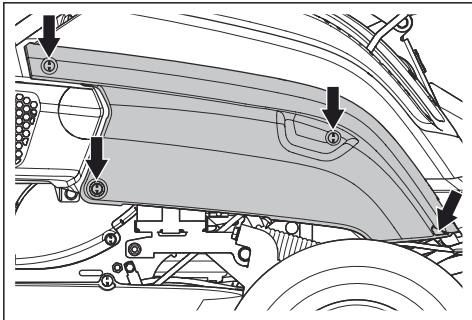
### Přední kryt

Uvolněte sponu na předním krytu pomocí nástroje připevněného ke klíčku zapalování a zvedněte kryt.



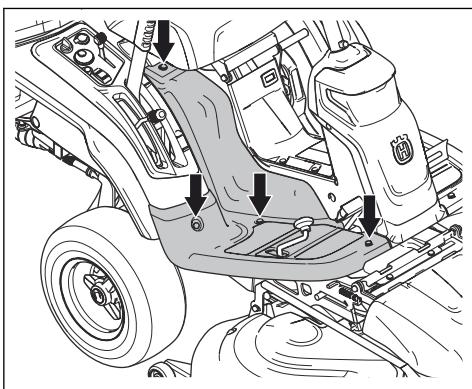
## Boční kryt

Vyšroubujte 4 šrouby a zvedněte kryt.



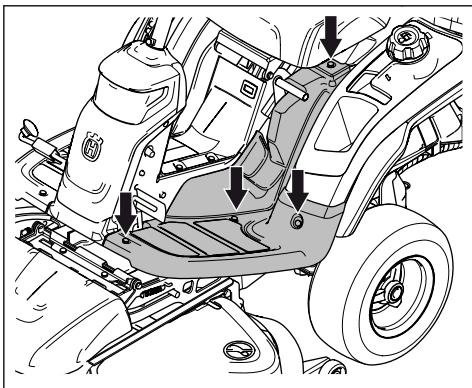
## Pravá opěrka nohy

Otočte knoflík na pedálu pro pohyb vzad a sejměte jej. Vyšroubujte 4 šrouby a sejměte opěrku nohy.



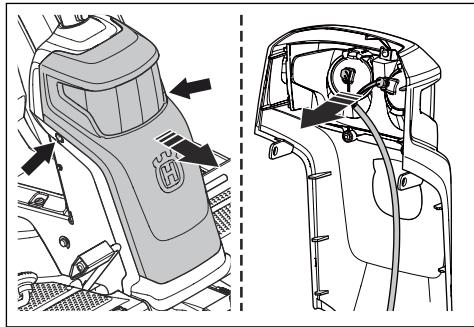
## Levá opěrka nohy

Vyšroubujte 4 šrouby a sejměte opěrku nohy.



## Výměna prasklé žárovky

1. Odšroubujte 2 šrouby na krytu a zdvihněte jej.



2. Odpojte kabely z prasklé žárovky.

3. Vyměňte žárovku a připojte kabely k nové žárovce. Použijte typ žárovky uvedený v části *Technické údaje na straně 34*.

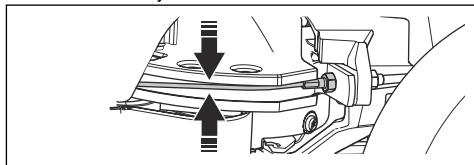
4. Připevněte kryt a dotáhněte šrouby.

## Prohlídka lanek řízení

Napnutí lank řízení se může časem snížit. To způsobuje, že se mění chování řízení.

Prohlédněte a seřidte lanka řízení následujícím způsobem:

1. Lanka řízení jsou správně napnutá, pokud s nimi můžete ručně pohnout o 5 mm nahoru a dolů v drážce na objímce řízení.



2. Pokud jsou lanka příliš volná, nechte je seřídit v autorizovaném servisu.

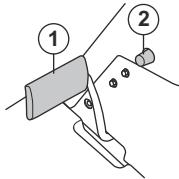
## Kontrola parkovací brzdy

1. Zaparkujte výrobek na tvrdém svažitém povrchu.

**Povšimněte si:** Při kontrole parkovací brzdy neparkujte na trávě.

2. Sešlápněte pedál parkovací brzdy (1).

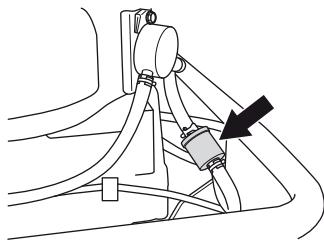
3. Stiskněte a podržte pojistné tlačítko (2). Když je tlačítko stisknuto, uvolněte parkovací pedál.



4. Pokud se výrobek začne pohybovat, obrátěte se na schváleného servisního pracovníka a požádejte o seřízení parkovací brzdy.
5. Opětovným sešlápnutím a uvolněním pedálu parkovací brzdy uvolněte parkovací brzdu.

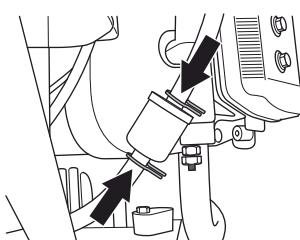
## Výměna palivového filtru

1. Vyklopením sběrného koše získejte přístup k palivovému filtru.
2. Pomocí páru rovných kleští sejměte hadicové svorky z filtru.
3. Vytáhněte filtr z konce hadic.



4. Zatlačte nový filtr do konců hadic. Nanete kapalný čisticí prostředek na konce filtru, aby se usnadnilo připojení.

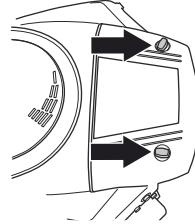
5. Zatlačte hadicové svorky proti filtru.



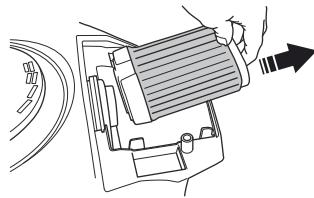
## Čištění a výměna vzduchového filtru

1. Otevřete kryt motoru.

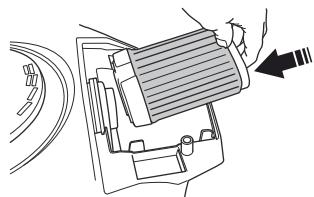
2. Povolte knoflíky držící přední kryt a zvedněte jej.



3. Zvedněte konec vzduchového krytu a vyjměte jej.



4. Poklepejte filtrem o tvrdý povrch, aby se vyčistil. Nepoužívejte stlačený vzduch.
5. Pokud se papírový filtr nevyčistí, je nezbytná jeho výměna.
6. Nasadte vzduchový filtr zpět na vzduchovou hadici.

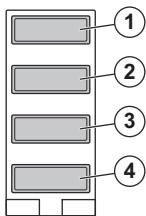


7. Zatlačte vzduchový filtr do správné polohy.
8. Připevněte kryt vzduchového filtru a utáhněte knoflíky.

## Výměna pojistiky

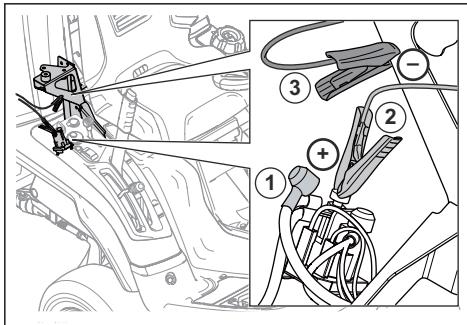
1. Odmontujte pravý boční kryt, viz Boční kryt na straně 23.

- Vyměňte přepálenou pojistku za novou. Podívejte se na obrázek. (1) Zapalování, 15 A. (2) Ovládání šneku, 7,5 A. (3) Ovladač, 30 A. (4) Elektrická zásuvka 12 V, 7,5 A.



## Nabití baterie

- Vyklopte přední sedadlo.
- Sejměte pryžovou krytku (1) z elektromagnetu, který je připojený k červenému kabelu z baterie.
- Připojte červený kabel (+) z nabíječky baterií k elektromagnetu (2).



**VAROVÁNÍ:** Aby se zabránilo zkratu, zajistěte, aby byl červený kabel z nabíječky baterií připojený ke správnému elektromagnetu.

- Připojte černý kabel (-) z nabíječky baterií k pozinkované kovové součásti, jak je uvedeno na obrázku (3).



**VÝSTRAHA:** Baterie a elektrický systém se mohou při použití nesprávného typu nabíječky poškodit a způsobit zranění. Používejte pouze nabíječku specifikovanou společností Husqvarna pro tento typ baterie (LiFePO<sub>4</sub>).

- Zapněte nabíječku baterií.

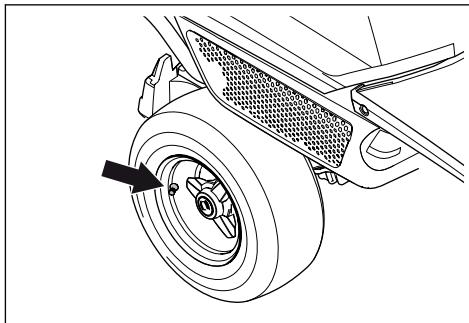
**Povšimněte si:** Pokud je napětí baterie příliš nízké, baterie přejde do ochranného režimu. Nabíječka baterií nemůže detekovat baterii a nezačne nabíjet. V tomto případě stiskněte

a 10 sekund podržte tlačítko Reset na nabíječce baterií, dokud nezačne nabíjet. Přečtěte si pokyny dodané s nabíječkou baterií.

- Po nabíjet baterie vypněte nabíječku a odpojte ji od baterie.
- Vložte pryžovou krytku (1) zpět na elektromagnet.

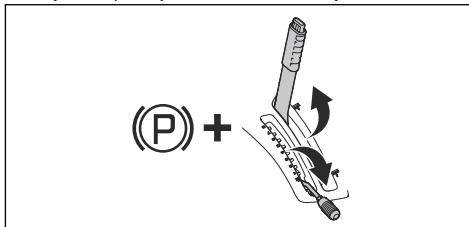
## Nastavení tlaku v pneumatikách

Správný tlak v pneumatikách je 150 kPa (1,5 baru / 21,8 psi) u všech 4 pneumatik.

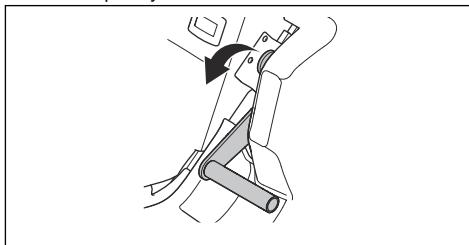


## Uvedení žacího ústrojí do servisní polohy

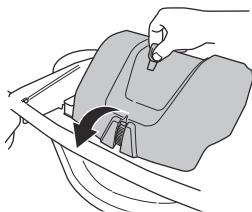
- Zaparkujte výrobek na rovné ploše.
- Aktivujte parkovací brzdu.
- Nastavte páku pro nastavení výšky sečení do servisní polohy.
- Vytáhnutím zvedací páky pro žací ústrojí dozadu do zajištěné polohy zvednete žací ústrojí nahorу.



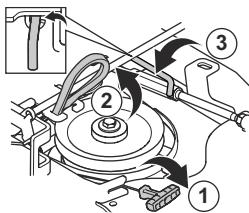
- Spuštěním ovládací páky zvětšíte šnek do servisní polohy.



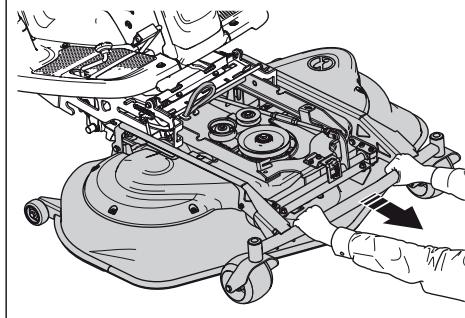
6. Uvolněte sponu na předním krytu pomocí nástroje připevněného ke klíčku zapalování a zvedněte kryt.



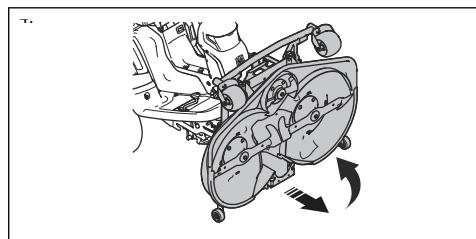
7. Vytážením rukojeti pružiny (1) doprava mimo držák pružiny uvolněte napnutí hnacího řemene.  
8. Přidržte rukojet pružiny levou rukou a zvedněte hnací řemen pravou rukou.  
9. Umístěte hnací řemen do držáku řemene (2).  
10. Vložte rukojet pružiny do držáku pružiny, aby se zabránilo pádu pružiny.  
11. Zvedněte podpěru výšky sečení a vložte ji do držáku podpěry (3).



12. Podržte přední okraj žacího ústrojí oběma rukama a tahejte dopředu, dokud se nezastaví.



13. Zvedněte žací ústrojí do svíslé polohy, dokud neuslyšíte cvaknutí. Žací ústrojí se automaticky zajistí ve svíslé poloze.

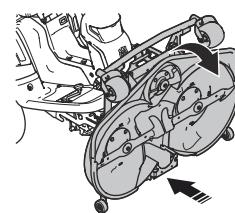


### Uvedení žacího ústrojí do sekací polohy

1. Podržte přední okraj žacího ústrojí levou rukou.  
2. Uvolněte pojistku pravou rukou.

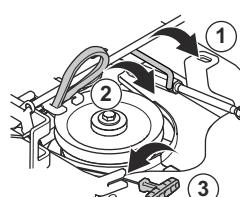


3. Sklopte žací ústrojí a zatlačte jej nadraz.



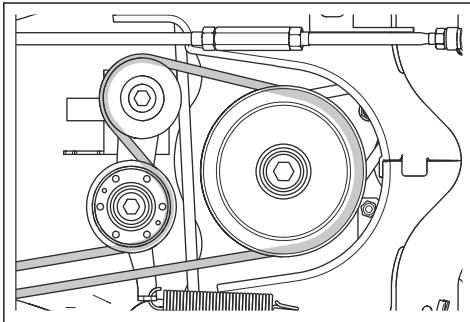
**VAROVÁNÍ:** Hnací řemen se může zachytit pod žacím ústrojím. Než zatlačíte žací ústrojí dovnitř, umístěte smyčku hnacího řemene do držáku řemene.

4. Zvedněte podpěru výšky sečení z držáku podpěry a vložte ji do otvoru (1).

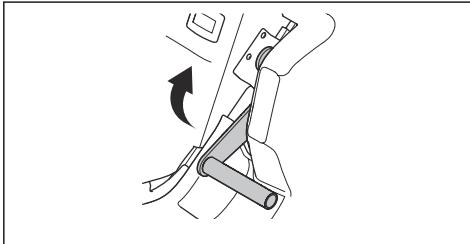


5. Podržte rukojet pružiny a zvedněte hnací řemen z držáku řemene.

- Nasadte hnací řemen okolo napínacího kola (2). Zajistěte, aby byl hnací řemen veden jako na obrázku.



- Vložte pružinu do držáku pružiny (3).
- Vytáhněte páku pro nastavení servisní polohy šneku nahoru do provozní polohy.

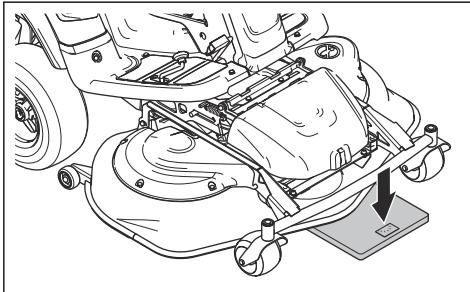


- Namontujte přední kryt.
- Nastavte páku pro nastavení výšky sečení do jedné z poloh 1-8.

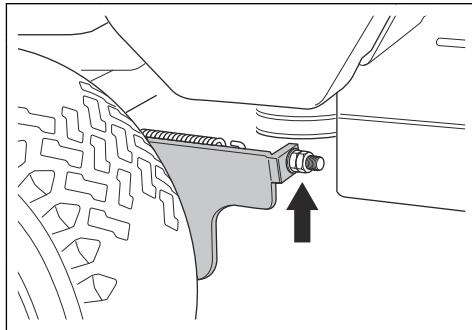
## Kontrola a seřízení tlaku žacího ústrojí na zem

Abyste docílili nejlepších výsledků, žací ústrojí musí mít správný tlak na sečenou plochu.

- Zkontrolujte tlak vzduchu v pneumatikách 150 kPa (1,5 baru, 21,8 psi).
- Zaparkujte výrobek na rovné ploše.
- Spusťte žací ústrojí do sekací polohy.
- Vložte osobní váhu pod přední okraj žacího ústrojí.

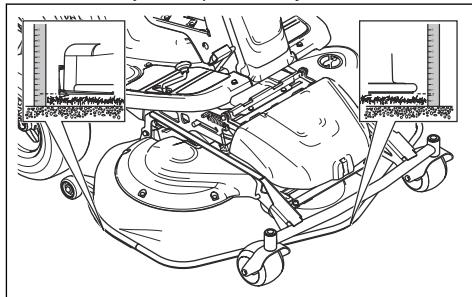


- Aby bylo zajištěno, že nosná kolečka nenesou váhu, vložte špalek mezi rám a váhu.
- Tlak na zem nastavíte tak, že otočíte seřizovacími šrouby, které se nachází pod předními koly na levé straně.
- Otočte šroubem doleva nebo doprava, dokud nebude tlak na zemi mezi 12 a 15 kg.



## Kontrola rovnoběžnosti žacího ústrojí

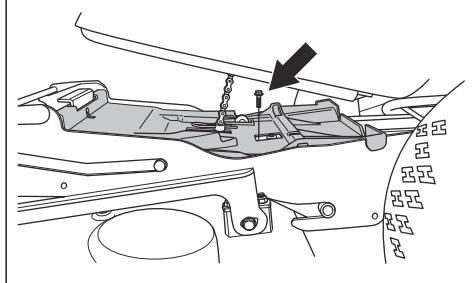
- Zkontrolujte tlak vzduchu v pneumatikách 150 kPa (1,5 baru, 21,8 psi).
- Zaparkujte výrobek na rovné ploše.
- Spusťte žací ústrojí do sekací polohy.
- Změřte vzdálenost mezi zemí a předním a zadním okrajem žacího ústrojí a zajistěte, aby byl zadní okraj o 4–6 mm výše než přední okraj.



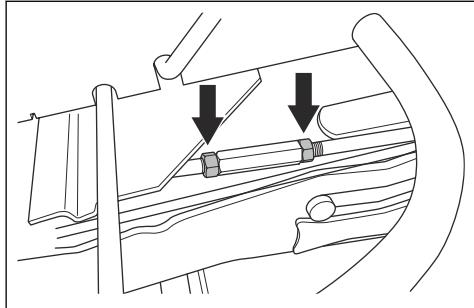
## Seřízení rovnoběžnosti žacího ústrojí

- Odmontujte přední kryt a pravou opěrku nohy.

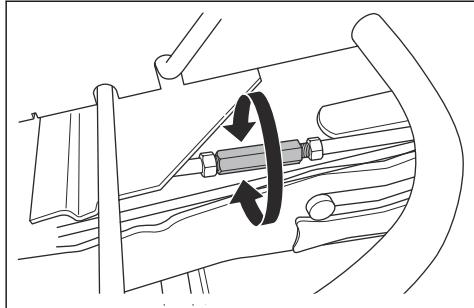
2. Odšroubujte šrouby, které přidržují kryt řemene, a odmontujte kryt řemene.



3. Povolte matice na zvedací podpěře.



4. Otočte zvedací podpěru na stojan nebo ji zkrátte. Vysunutím stojanu zvednete zadní okraj krytu. Zkrácením stojanu snižte zadní okraj krytu.

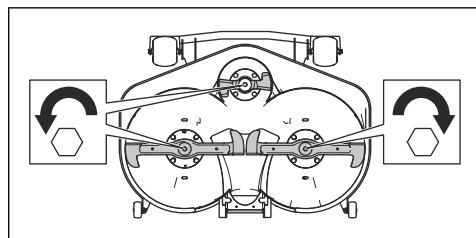


5. Po provedení seřízení utáhněte matice zvedací podpěry.  
6. Zkontrolujte rovnoběžnost. Další informace naleznete v části *Kontrola rovnoběžnosti žacího ústrojí na straně 27*.  
7. Namontujte kryt řemene a utáhněte šrouby.  
8. Namontujte pravou opěrku nohy a přední kryt.

## Prohlídka nožů

Uveďte žací ústrojí do servisní polohy. Prohlédněte nože a zkontrolujte, zda nejsou poškozené; v případě potřeby

je naostřete. Utáhněte šrouby nožů utahovacím momentem 60 Nm ve směru šipek na obrázku.

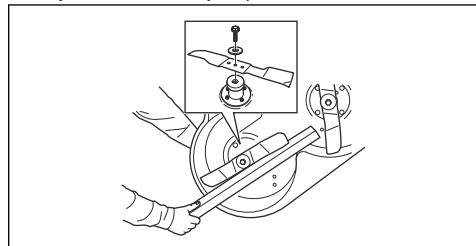


**VAROVÁNÍ:** Poškozené nebo nesprávně vyvážené nože způsobují nevyváženosť, která může poškodit výrobek. Vyměňte poškozené nože. Obráťte se na autorizovaný servis a požádejte o naostření a vyvážení tupých nožů.

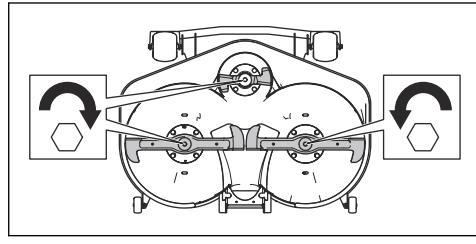
## Výměna nožů

**VAROVÁNÍ:** Hlavy šroubů se mohou poškodit, pokud se je pokusíte uvolnit v nesprávném směru.

1. Uveďte žací ústrojí do servisní polohy.
2. Zajistěte nůž dřevěným špalíkem.



3. Uvolněte a demontujte šroub nože, podložky a nůž. Povolte šrouby nožů ve směru šipek na obrázku.



4. Namontujte nový nůž se zahnutými konci ve směru žacího ústrojí.



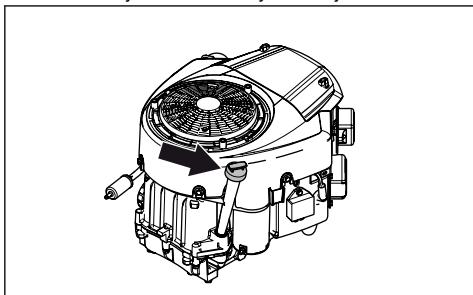
**VÝSTRAHA:** Nesprávný typ nožů může způsobit odmrštění předmětu od žacího ústrojí a vážné zranění. Používejte pouze nože uvedené

v části *Technické údaje na straně 34.*

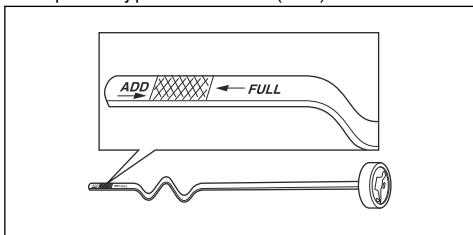
- Namontujte nůž s podložkou a utáhněte šroub utahovacím momentem 60 Nm.

## Kontrola hladiny motorového oleje

- Zaparkujte výrobek na rovné ploše a vypněte motor.
- Otevřete kryt motoru.
- Povolte olejovou měrku a vytáhněte ji.



- Setřete olej z olejové měrky.
- Vložte olejovou měrku zpět dovnitř a utáhněte ji.
- Povolte a vytáhněte olejovou měrku a odečtěte hladinu oleje.
- Hladina oleje musí být mezi značkami na měrce. Pokud je hladina blízko značky ADD (Doplňit), doplňte olej po značce FULL (Plná).



- Doplňte olej otvorem, ve kterém je instalována olejová měrka. Olej doplňujte pomalu.

**Povšimněte si:** Viz *Technické údaje na straně 34* pro typy motorového oleje, které doporučujeme. Nemíchejte různé typy olejů.

- Před nastartováním motoru řádně utáhněte olejovou měrku. Nastartujte motor a nechte jej asi 30 sekund běžet na volnoběžné otáčky. Vypněte motor. Počkejte 30 sekund a znova zkонтrolujte hladinu oleje.

## Výměna motorového oleje a olejového filtru

Když je motor studený, spusťte před vypuštěním motorového oleje na 1–2 minuty motor. Tím se motorový olej zahřeje a snadněji se vypustí.

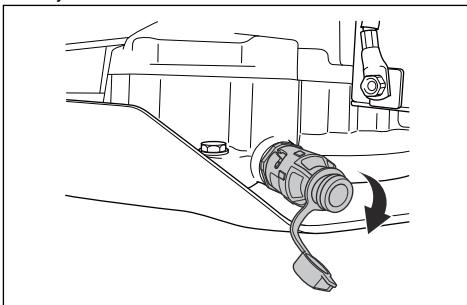


**VÝSTRAHA:** Před vypuštěním motorového oleje nechte motor nejméně 1–2 minuty vypnutý. Motorový olej je velmi horý a může způsobit popáleniny. Před vypuštěním nechte motorový olej vychladnout.

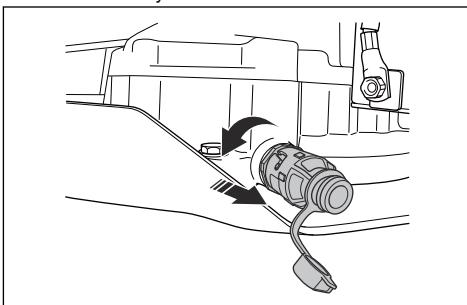


**VÝSTRAHA:** Pokud se polijete motorovým olejem, omyjte zasažené místo mýdlem a vodou.

- Otevřete plastový uzávěr na konci vypouštěcí zátoky oleje.

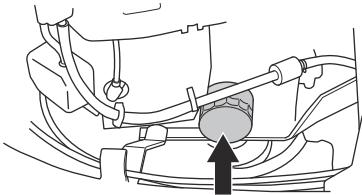


- Pro usnadnění vypouštění oleje bez vylití nasadte na konec vypouštěcí zátoky oleje například plastovou hadici.
- Pod vypouštěcí zátku oleje umístěte nádobu.
- Vyjměte olejovou měrku.
- Vypouštěcí zátku oleje otevřete jejím otočením proti směru hodinových ručiček a zatažením.



- Nechte olej vytéct do nádoby.
- Vypouštěcí zátku oleje otevřete jejím zatlačením dovnitř a otočením ve směru hodinových ručiček.
- Sejměte plastovou hadici a na vypouštěcí zátku oleje nasadte zpět uzávěr.

9. Olejový filtr odšroubujte otáčením proti směru hodinových ručiček.



10. Mírně promažte olejem pryžové těsnění na novém olejovém filtrovi.

11. Olejový filtr namontujte otáčením ve směru hodinových ručiček rukou, dokud nebude pryžové těsnění na místě, a poté jej ještě dotáhněte o půl otáčky.

12. Doplňte nový olej uvedený v části *Kontrola hladiny motorového oleje na straně 29*.

13. Spusťte motor a nechte jej běžet na volnoběžné otáčce po dobu 3 minut.

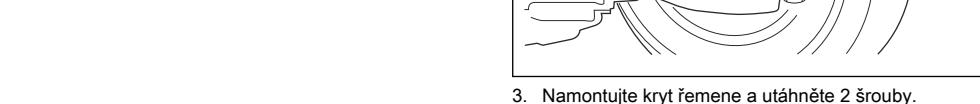
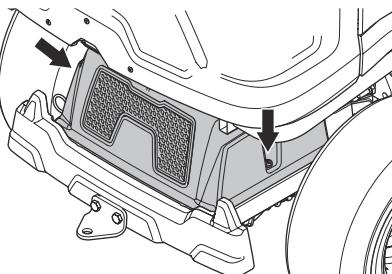
14. Vypněte motor a zkontrolujte, zda z olejového filtru neuniká olej.

15. Doplňte olej, aby se kompenzoval olej v novém olejovém filtrovi.

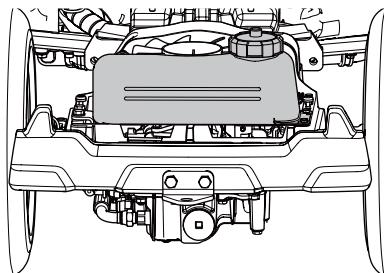
**Povšimněte si:** Informace o bezpečné likvidaci použitého motorového oleje naleznete v *Likvidace na straně 33*.

## Kontrola hladiny převodového oleje

1. Odšroubujte dva šrouby, jeden na každé straně, a zvedněte kryt převodovky.



2. Zkontrolujte, zda je hladina oleje v nádrži převodového oleje mezi dvěma vodorovnými ryskami na nádrži.

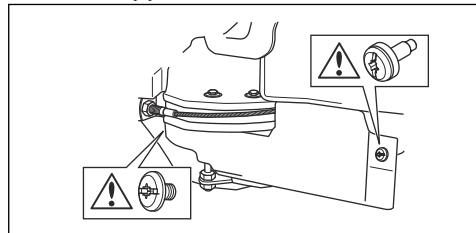


3. PoPokud je hladina oleje pod dolní ryskou, doplňte motorový olej. Hladina však nesmí být nad horní ryskou. Podívejte se do části *Technické údaje na straně 34*, kde naleznete doporučený olej pro model RC 318T a RC 320Ts AWD. U modelu RC 320Ts AWD je nutné použít syntetický olej.

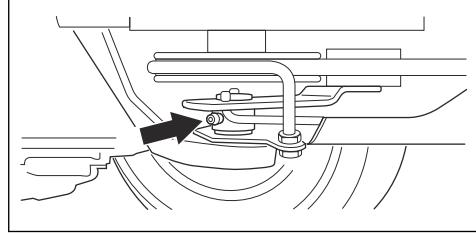
## Mazání napínače řemene

Napínací řemen musí být pravidelně mazán pomocí kvalitního maziva na bázi sulfidu molybdeniciitého.

1. Vyšrouobujte 2 šrouby přidržující kryt řemene a zvedněte jej.



2. Mazání provedte pomocí mazací pistole, 1 maznicí z pravé strany pod dolní řemenicí, dokud nebude vycházet mazivo z maznice.



3. Namontujte kryt řemene a utáhněte 2 šrouby.

## Odstraňování problémů

### Tabulka řešení problémů

Pokud nedokážete najít řešení problémů v tomto návodu k používání, obraťte se na servisního pracovníka Husqvarna.

Problém	Příčina
Startér neprotáčí motor.	Není aktivovaná parkovací brzda. Viz <i>Bezpečnostní obvod na straně 9</i> .
	Zvedací páka pro žací ústrojí je v sekací poloze. Viz <i>Bezpečnostní obvod na straně 9</i> .
	Hlavní pojistka je spálená. Viz <i>Výměna pojistky na straně 24</i> .
	Zámek zapalování je vadný.
	Je špatně propojení mezi kabelem a baterií. Viz <i>Bezpečnostní pokyny týkající se baterií na straně 11</i> .
	Baterie je příliš slabá. Viz <i>Nabítí baterie na straně 25</i> .
Motor nestartuje, když startér protáčí motor.	Startér je vadný.
	V palivové nádrži není palivo. Viz <i>Doplňování paliva na straně 15</i> .
	Zapalovací svíčka je vadná.
	Kabel zapalování je vadný.
Motor neběží plynule.	V karburátoru nebo vedení paliva jsou nečistoty.
	Zapalovací svíčka je vadná.
	Karburátor není správně seřízený.
	Vzduchový filtr je zanesený. Viz <i>Čištění a výměna vzduchového filtru na straně 24</i> .
	Ventil palivové nádrže je ucpaný.
Motor nemá výkon.	V karburátoru nebo vedení paliva jsou nečistoty.
	Vzduchový filtr je zanesený. Viz <i>Čištění a výměna vzduchového filtru na straně 24</i> .
	Zapalovací svíčka je vadná.
	Lanko plynu je nesprávně seřízené.
Převodovka nemá dostatečný výkon.	Nasávání chladicího vzduchu převodovky nebo příruby chlazení jsou ucpané.
	Ventilátor na převodovce je poškozený.
	Chladicí ventilátor hydraulického oleje (pouze model RC 320Ts AWD) je zablokován. Viz <i>Čištění chladiče hydraulického oleje na straně 21</i> .
	Chladicí ventilátor hydraulického oleje (pouze model RC 320Ts AWD) je poškozený.
	V převodovce není žádný olej nebo je hladina oleje příliš nízká. Viz <i>Kontrola hladiny převodového oleje na straně 30</i> .

Problém	Příčina
Baterie se nenabíjí.	Baterie je vadná. Viz <i>Bezpečnostní pokyny týkající se baterií na straně 11.</i> Je špatné připojení mezi konektory kabelů a vývody baterie. Viz <i>Bezpečnostní pokyny týkající se baterií na straně 11.</i>
	Baterie je v ochranném režimu. Viz <i>Nabití baterie na straně 25.</i>
Vnitřní součásti výrobku vibrují.	Sběrný koš je plný. Obsluha ignorovala signál plného sběrného koše nebo je snímač plného sběrného koše nastaven v nesprávné poloze. Viz <i>Seržení snímače plného sběrného koše na straně 16.</i> Výrobek seče dlouho, hustou a/nebo mokrou trávu v režimu bez sběru. Viz <i>Jak docílit dobrých výsledků sečení na straně 18.</i> Nože jsou povolené. Viz <i>Prohlídka nožů na straně 28.</i> Minimálně jeden nůž je nevyvážený. Viz <i>Prohlídka nožů na straně 28.</i> Šnek je poškozený. Motor je povolený.
Výsledky sečení jsou nedostatečné.	Nože jsou tupé. Viz <i>Výměna nožů na straně 28.</i> Tráva je dlouhá nebo mokrá. Viz <i>Jak docílit dobrých výsledků sečení na straně 18.</i> Žací ústrojí je nakloněné. Žací ústrojí je ucpané trávou. Viz <i>Čištění výrobku na straně 20.</i> Pneumatiky na levé a pravé straně mají jiný tlak. Viz <i>Nastavení tlaku v pneumatikách na straně 25.</i> Výrobek je provozován příliš vysokou rychlostí. Viz <i>Jak docílit dobrých výsledků sečení na straně 18.</i> Otáčky motoru jsou příliš nízké. Viz <i>Jak docílit dobrých výsledků sečení na straně 18.</i> Hnací řemen prokluzuje.

## Přeprava, skladování a likvidace

### Přeprava

- Výrobek je těžký a může způsobit zranění rozrcením částí těla. Při nakládání a vykládání výrobku na vozidlo nebo přívěs dbejte zvýšené opatrnosti.
- Při přepravě výrobku používejte schválený přívěs.
- Před přepravou výrobku na přívěsu po silnici se rádně obeznamte s místním silničními předpisy.

### Bezpečné upevnění výrobku na přívěs před přepravou



**VÝSTRAHA:** Parkovací brzda není dostačující k zajištění výrobku během

přepravy. Připevněte výrobek pevně k přívěsu.

Vybavení: 2 schválené napínací pásy a 4 klíny pod kola.

1. Aktivujte parkovací brzdu.
2. Upevněte napínací pásy okolo rámu nebo zadní části.
3. Upevněte napínací pásy ve směru zadní a přední části přívěsu, aby byl výrobek správně zajištěn.
4. Umistěte zarážky kol před a za zadní kola.

### Tažení výrobku

Výrobek má hydrostatickou převodovku. Aby se zabránilo poškození převodovky, tahejte výrobek pouze na malé vzdálenosti pomalou rychlosťí.

Před tažením odpojte převodovku. Viz *Zapojení a odpojení systému pohonu na straně 15*.

## Skladování

Na konci sezóny a před uskladněním na dobu delší než 30 dní připravte výrobek k uskladnění. Když necháte v palivové nádrži palivo déle než 30 dní, mohou lepkavé usazeny ucpat karburátor. To může negativně ovlivňovat správnou činnost motoru.

Aby se zabránilo lepkavým usazenyím při skladování, přidejte stabilizátor. Při použití alkylátového benzínu není nutné používat stabilizátor. Používáte-li standardní benzín, nezačínejte používat alkylátový benzín. Citlivé pryzové součásti mohou ztrádat. Stabilizátor přidejte do paliva v nádrži nebo v kanystru používaném ke skladování paliva. Vždy používejte mísící poměry stanovené výrobcem. Po přidání stabilizátoru nechte motor běžet 10 minut, aby se dostal do karburátoru.



**VÝSTRAHA:** Je-li v nádrži palivo, neskladujte stroj v uzavřených nebo špatně větraných prostorách. Hrozí nebezpečí požáru, pokud se výparы paliva dostanou do kontaktu s otevřeným ohněm, jiskrami nebo zapalovacím plamínkem, který se vyskytuje například u karmy, zásobníku horké vody, sušičky atd.



**VÝSTRAHA:** Odstraňte z výrobku trávu, listí a další hořlavé materiály, aby se snížilo nebezpečí požáru. Před uložením do skladovacího prostoru nechte výrobek vychladnout.

- Vyčistěte výrobek, viz *Čištění výrobku na straně 20*. Opravte poškozený lak, aby se zabránilo korozi.
- Prohlédněte výrobek ohledně opotřebených a poškozených součástí a dotáhněte povolené šrouby a matice.
- Nabijte baterii. Používejte pouze nabíječku specifikovanou společností Husqvarna pro tento typ baterie (LiFePO4).
- Vyměňte motorový olej a zlikvidujte vyjetý olej.
- Vyprázdněte palivovou nádrž. Nastartujte motor a nechte jej běžet, dokud se nespotřebuje zbývající palivo v karburátoru.

**Povšimněte si:** Pokud jste přidali stabilizátor, nevyprázdnějte palivovou nádrž ani karburátor.

- Vyjměte svíčky a do každého válce nalijte asi polévkovou lžíci motorového oleje. Ručně otočte hřídel motoru, aby se olej rozprostřel ve válci a zašroubujte zpět svíčky.
- Promažte všechny maznice, spoje a osy.
- Výrobek skladujte na čistém a suchém místě a jako dodatečnou ochranu jej přikryjte.
- U prodeje je k dostání kryt na ochranu výrobku během skladování a přepravy.

## Likvidace

- Chemikálie mohou být nebezpečné a nesmí být vypouštěny do půdy. Vždy odevzdějte použité chemikálie v servisním středisku nebo příslušném sběrném místě.
- Když je výrobek opotřebený, odvezte jej prodejci nebo do příslušného sběrného místa.
- Olej, olejové filtry, palivo a baterie mohou mít negativní vliv na životní prostředí. Dodržujte místní požadavky ohledně recyklace a platné předpisy.
- Nelikvidujte baterii v rámci domovního odpadu.
- Odešlete baterii do servisu Husqvarna nebo ji odevzdějte ve sběrném místě jako použitou baterii.

## Technické údaje

### Technické údaje

	RC 318T	RC 320Ts AWD
<b>Rozměry</b>		
Délka bez žáčího ústrojí, mm	2089	2089
Šířka bez žáčího ústrojí, mm	1030	1030
Délka včetně žáčího ústrojí, mm	2394	2394
Výška, mm	1284	1284
Hmotnost bez žáčího ústrojí, s prázdnými nádržemi, kg	326	327
Rozvor, mm	903	903
Rozchod kol, přední, mm	860	860
Rozchod kol, zadní, mm	670	670
Rozměry pneumatik	16 × 6,50 × 8	16 × 6,50 × 8
Tlak v pneumatikách, zadní – přední, kPa/bar/PSI	150/1,5/21,8	150/1,5/21,8
Max. sklon, stupně °	10	10
<b>Motor</b>		
Značka/model	Briggs & Stratton / Endurance 7200 Twin	Briggs & Stratton / Endurance 7220 Twin
Jmenovitý výkon motoru, kW <sup>1</sup>	12,6	12,6
Zdvihový objem, cm <sup>3</sup>	656	656
Max. otáčky motoru, ot/min	3000 +/- 100	3000 +/- 100
Max. rychlosť dopredu, km/h	8,5	8,5
Palivo, min. oktanové číslo	91	91
Objem nádrže, litry	12	12
Olej	Třída SF, SG, SH nebo SJ SAE40, SAE30, SAE10W-30, SAE10W-40 nebo SAE5W-20	Třída SF, SG, SH nebo SJ SAE40, SAE30, SAE10W-30, SAE10W-40 nebo SAE5W-20
Objem oleje včetně filtru, litry	1,9	1,9
Objem oleje bez filtru, litry	1,6	1,6
Startér	Elektrický startér 12 V	Elektrický startér 12 V
<b>Převodovka</b>		
Značka	Tuff Torq	Tuff Torq

<sup>1</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.

	<b>RC 318T</b>	<b>RC 320Ts AWD</b>
Model	K66 AT	K664M / KTM10T
Olej, třída SF-CC	SAE 10W/40	SAE 10W/50 Synthetic
<b>Elektrický systém</b>		
Typ	12 V, záporné ukostření	12 V, záporné ukostření
Baterie	LiFePO <sub>4</sub>	LiFePO <sub>4</sub>
Max. nabíjecí napětí baterie	14,4 V	14,4 V
Max. nabíjecí proud baterie	3,0 A	3,0 A
Zapalovací svíčka	XC92YC	XC92YC
Vzdálenost elektrod, mm/palce	0,75/0,030	0,75/0,030
Světlo	LED GU5.3 12v 4,5–6,5 W	LED GU5.3 12v 4,5–6,5 W
<b>Žací ústrojí</b>		
Typ	Combi 103	Combi 103
	Combi 112	Combi 112

<b>Žací ústrojí</b>	<b>Combi 103</b>	<b>Combi 112</b>
Šířka, mm	1086	1176
Šířka sečení, mm	1030	1120
Výška sečení, 8 poloh, mm	25–75	25–75
Hmotnost, kg	63	63
<b>Emise hluku<sup>2</sup></b>		
Hladina akustického výkonu, změřená dB(A)	99	99
Hladina akustického výkonu, zaručená dB(A)	100	100
<b>Hladina hluku<sup>3</sup></b>		
Hladina akustického tlaku na sluch obsluhy, dB(A)	85	85
<b>Úrovně vibrací<sup>4</sup></b>		
Hladina vibrací na volantu, m/s <sup>2</sup>	2,4 m/s <sup>2</sup>	2,4 m/s <sup>2</sup>
Hladina vibrací v sedadle, m/s <sup>2</sup>	0,5 m/s <sup>2</sup>	0,5 m/s <sup>2</sup>
<b>Nože</b>		
Délka nože, levý a pravý nůž, mm	510	555
Délka nože, střední nůž, mm	243	243

<sup>2</sup> Emise hluku v životním prostředí měřené jako akustický výkon (L<sub>WA</sub>) v souladu se směrnicí 2000/14/ES.

<sup>3</sup> Hladina akustického tlaku měřená podle normy EN ISO 5395. Uváděná data pro hladinu akustického tlaku mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 1,2 dB(A).

<sup>4</sup> Hladina vibrací měřená podle normy EN ISO 5395. Uváděná data pro hladinu vibrací mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 0,2 m/s<sup>2</sup> (volant) a 0,8 m/s<sup>2</sup> (sedadlo).

Žací ústrojí	Combi 103	Combi 112
Objednací číslo levého nože	590 74 94-10	588 82 43-10
Objednací číslo pravého nože	590 74 94-20	588 82 43-20
Objednací číslo středního nože	588 82 44-10	588 82 44-10



**VÝSTRAHA:** Použití žacího ústrojí, které není schváleno pro tento výrobek, můžezpůsobit odmrštění předmětu vysokou

rychlostí a vážné zranění. Používejte pouze typy žacího ústrojí předepsané v tomto návodu k používání.

## Servis

### Servis

Nechte provést roční kontrolu v autorizovaném servisu, aby bylo zajištěno, že bude výrobek fungovat bezpečně a bude v nejlepším stavu během sezóny, kdy se výrobek nejvíce používá. Nejlepší čas pro servis a generální opravu výrobku je období, kdy se výrobek málo používá.

Při zasílání objednávky na náhradní díly poskytněte informace o roce nákupu, modelu, typu a výrobním čísle.

Vždy používejte pouze originální náhradní díly.

## Záruka

### Záruka na převodovku

Platí pouze pro model RC 320Ts AWD.

Záruka na převodovku platí výhradně, pokud jsou prováděny kontroly otáček předních a zadních kol, jak je uvedeno v plánu údržby. Abyste zabránili poškození převodového systému, nechte jej seřídit v autorizovaném servisu. Použijte hodnoty v tabulkách uvedených v servisní příručce.

## ES Prohlášení o shodě

### ES Prohlášení o shodě

**Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Švédsko, tel:  
+46-36-146500, prohlašuje, že sekačka se sedicí<sup>1</sup>  
**obsluhou Husqvarna RC 318T a RC 320Ts AWD**  
splňuje požadavky SMĚRNICE RADY:

- ze 17. května 2006 „týkající se strojních zařízení“  
**2006/42/EC**
- ze 26. února 2014 „týkající se elektromagnetické kompatibility“  
**2014/30/EU**,
- z 8. května 2000 „týkající se emisí hluku v okolním prostředí“  
**2000/14/ES**.

Informace ohledně emisí hluku a šířky sečení naleznete  
v části Technické údaje.

Byly uplatněny následující harmonizované normy:

**EN ISO 12100, EN ISO 5395-1, EN ISO 5395-3, EN ISO 14982**

Není-li uvedeno jinak, platí výše uvedené normy  
v poslední vydané verzi.

Ohlašovací úřad: **0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala**  
vydal zprávy týkající se vyhodnocení shody podle  
dodatku VI ke Směrnici rady z 8. května 2000 „týkající  
se emisí hluku do okolního prostředí“ 2000/14/EC.

Certifikáty mají tato čísla: 01/901/283, 01/901/301

Huskvarna, 2017-12-31



Claes Losdal, Development Manager/Garden Products  
(ředitel vývoje zahradního sortimentu) (Autorizovaný  
zástupce společnosti Husqvarna AB a osoba odpovědná  
za technickou dokumentaci.)

# TARTALOMJEGYZÉK

Bevezető.....	38	Szállítás, tárolás és ártalmatlanítás.....	69
Biztonság.....	43	Műszaki adatok.....	71
Összeszerelés.....	48	Szerviz.....	73
Üzemeltetés.....	51	Jótállás.....	73
Karbantartás.....	55	EK megfelelőségi nyilatkozat.....	74
Hibaelhárítás.....	67	.....	0

## Bevezető

### Szállítás előtti ellenőrzés és termékszámok

**Megjegyzés:** A terméken szállítás előtti ellenőrzést végeztek. Ügyeljen arra, hogy kézhez kapja a

Szervizműhely kapcsolattartási adatai:	
Az a kezelői kézikönyv az alábbi termékszámú/sorozatszámú termék tartozéka:	
	/
Motor:	
Sebességváltó:	

### Termékleírás

Az RC 318T és RC 320Ts AWD gyűjtési móddal ellátott fűnyírótraktorok. Gyűjtési módban egy csiga a függyűjtőbe juttatja a lenyirt fűvet. A csiga és a gyűjtő állapotáról kép- és hangjelzés nyújt információt. Az előremeneti és hátrameneti pedálval segítségével a felhasználó fokozatmentesen állíthatja be a sebességet. A működéssel töltött órák számát üzemidőmérő jeleníti meg. A fűnyírótraktor lítium-vas-foszfát akkumulátorral rendelkezik: LiFePO<sub>4</sub>. Az RC 320Ts AWD fűnyírótraktorok összkerék-meghajtásúak (AWD).

### Rendeltetésszerű használat

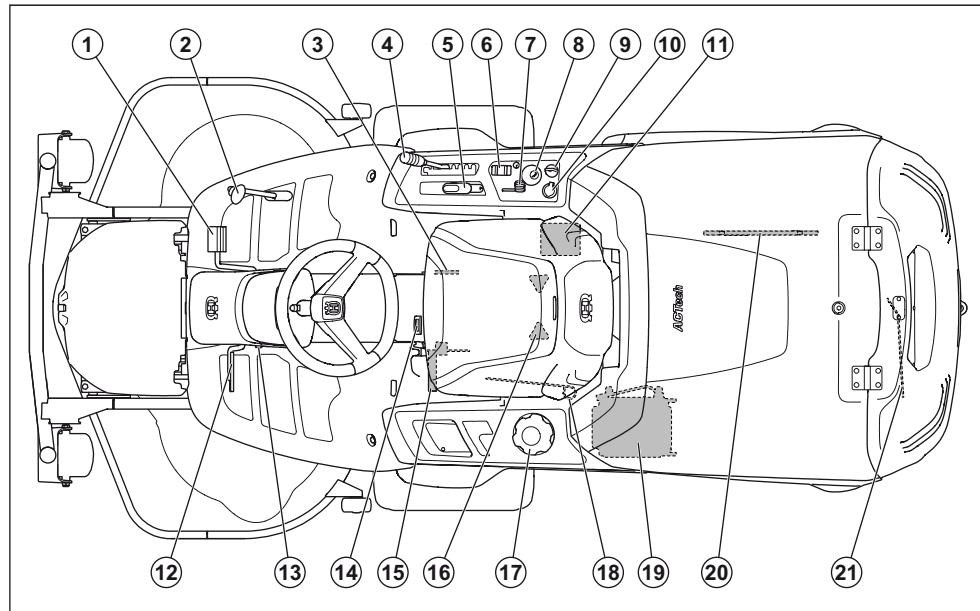
Az RC 318T és RC 320Ts AWD fűnyírótraktorokat lakóövezetek és kertek nyitott, egyenletes

talajfelületeihez terveztek. A termék más célokra történő használata nem megengedett.

### A termék biztosítása

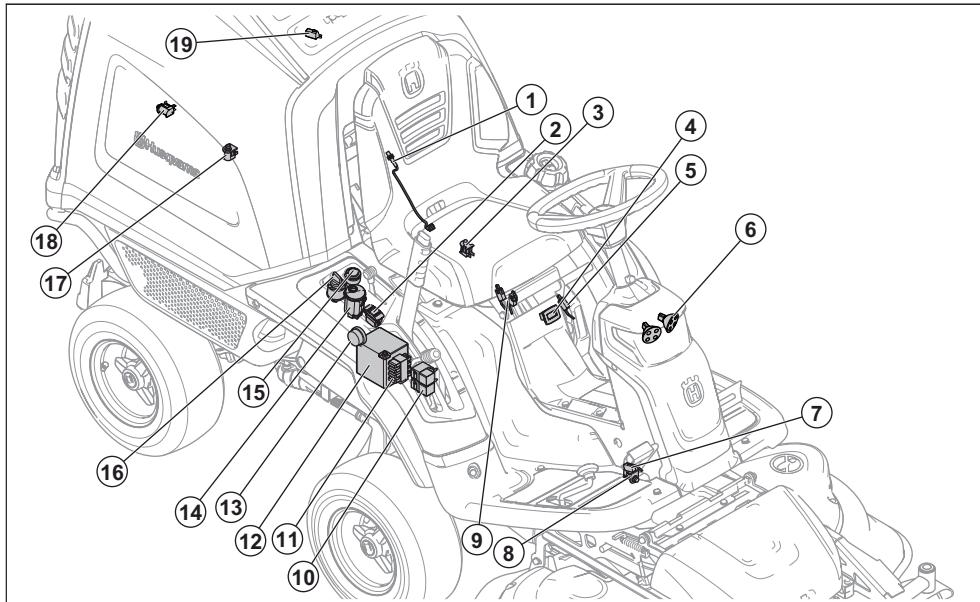
Feltétlenül gondoskodjon az új terméke biztosításáról. Kérdez esetén forduljon a biztosítótársaságához. Azt javasoljuk, gondoskodjon az alábbiakra kiterjedő teljes körű biztosításról: külső fél, tűz, anyagi kár, lopás és felelősséggel.

## A termék áttekintése



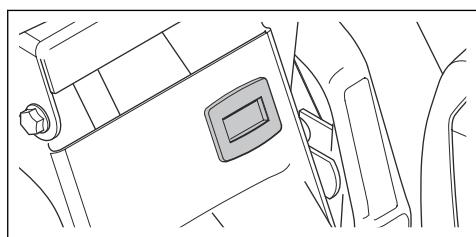
- |   |   |
|---|---|
| 1. Előremenet pedálja   | 13. Rögzítőgomb a rögzítőfékhez   |
| 2. Hátramenet pedálja   | 14. Üzemidőmérő   |
| 3. Adattábla  | 15. Csiga szervizpozíció karja  |
| 4. Vágási magasságot szabályozó kar                                     | 16. Kar az ülés beállításához   |
| 5. Emelőkar a vágóasztalhoz   | 17. Tanksapka   |
| 6. Gyűjtő döntésének kapcsolója   | 18. Az első tengely meghajtásának be- és kikapcsolására szolgáló kar, RC 320Ts AWD  |
| 7. Gázadagoló   | 19. Hidraulikaolaj-hűtő, RC 320Ts AWD   |
| 8. Csiga vezérlőkapcsolója LED-visszajelzőkkel                          | 20. Csigakarbantartási eszköz   |
| 9. Gyűjtáskapcsoló  | 21. A meghajtás be- és kikapcsolására szolgáló kar, RC 318T. A hátsó tengely meghajtásának be- és kikapcsolására szolgáló kar, RC 320Ts AWD |
| 10. 12 V-os tápcsatlakozó   |   |
| 11. Akkumulátor   |   |
| 12. Rögzítőfék pedálja (RC 320Ts AWD)/rögzítőfék- és fékpedál (RC 318T) |   |

## Elektromos rendszer áttekintése



## Üzemidőmérő

Az üzemidőmérő a motor működéssel töltött óráinak számát jeleníti meg. A bekapcsolt gyűjtással, de kikapcsolt motorral töltött időt nem rögzíti a rendszer. Az utolsó számjegy az óra tizedrészét jelenti (6 perc).



## Akkumulátor

A fűnyírótraktor lítium-vas-foszfát akkumulátorral rendelkezik: LiFePO<sub>4</sub>. Ha az akkumulátorfeszültség túlságosan alacsony, az akkumulátor védelem módbába lép, és nem reagál a gyűjtők bekapcsolására. Ha az akkumulátor védelem módban van vagy túl gyenge a motor elindításához, akkor fel kell tölteni. Lásd Az akkumulátor töltése 61. oldalon.

## Ülés biztonsági kapcsolója

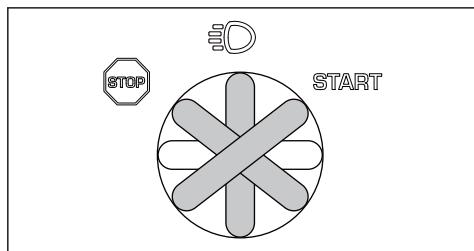
Az ülés biztonsági kapcsolója megszakítja a védőáramkört, amikor a kezelő felemelkedik az ülésből. A motor és a készítés leáll, ha a kések működésben vannak vagy a rögzítőfék nincs behúzva. Lásd még: *Biztonsági áramkör* 46. oldalon.

## Tápcsatlakozó ajzat

A tápcsatlakozó ajzat feszültsége 12 V. A tápcsatlakozó ajzat biztosítékkel rendelkezik, lásd: *Biztosíték cseréje* 61. oldalon.

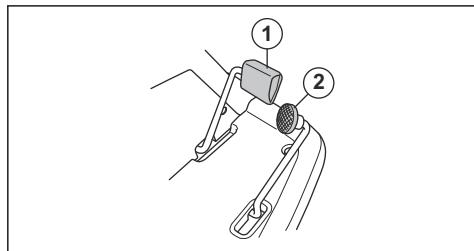
## Gyűjtáskapcsoló

A gyűjtáskapcsoló 4 pozícióba állítható: leállítás (STOP), világítás, üres és indítás (START). Ha a gyűjtás bekapcsolva marad, de a motor nem jár, 20 másodpercenként hangjelzés figyelmezteti a felhasználót a gyűjtáskapcsoló STOP helyzetbe állítására az akkumulátor lemerülésének elkerülése érdekében.



## Előremeneti és hátrameneti pedálok

A sebesség fokozatosan állítható be a 2 pedál használatával. A bal oldali pedál (1) az előremeneti mozgáshoz használható, míg a jobb oldali (2) a hátrameneti haladásra szolgál. A pedálok felengedésekor a fünyírótraktor lefélkez.



## Csiga vezérlőkapcsolója LED-visszajelzőkkel

A csiga vezérlőkapcsolójának szimbólumai jelzik a gyűjtési vagy nem gyűjtési módot, valamint a csiga és a gyűjtő állapotát. Az egyes szimbólumok jelentése az alábbiakban olvashatót.



A csiga szervizelési pozícióból van. A szimbólum pirosan világít, és hangjelzés hallható.



A vágóasztal nem megfelelően van felszerelve. A szimbólum pirosan világít, és hangjelzés hallható.



A gyűjtő megtét. A szimbólum narancssárgán világít, és hangjelzés hallható. A csiga továbbra is füvet juttat a gyűjtőre. Ha nem ürít ki a gyűjtőt, a fű okozta nyomás bizonyos idő elteltével felnyitja a gyűjtő fedelét.



A gyűjtő fedele nyitva van. A szimbólum pirosan világít, és hangjelzés hallható.



A gyűjtő nincs leengedve. A szimbólum pirosan világít, és hangjelzés hallható.



Zöld szimbólum jelzi a csiga gombján, hogy a fünyírótraktor gyűjtési módba van állítva.



Kék szimbólum jelzi a csiga gombján, hogy a fünyírótraktor nem gyűjtési módba van állítva.

A gyűjtési és nem gyűjtési mód közötti váltáshoz tartsa lenyomva a csiga gombját addig, amíg hangjelzés nem hallható.

Piros szimbólum jelzi a csiga gombján, hogy a csiga elakadt és leállt. Folyamatos hangjelzés hallható. A hangjelzés kikapcsolásához fordítsa a gyűjtáskapcsolót STOP helyzetbe. Az akadály megszüntetése és a termék újbóli elindítása előtt tekintse meg az alábbi részben szereplő utasításokat: *Eltörökodás megszüntetése a csigában* 57. oldalon.

## A termék szimbólumai



**FIGYELMEZTETÉS:** A vigyázatlan vagy helytelen használat komoly vagy halálos kimenetelű sérülésekhez vezethet a dolgozó illetve környezete számára.



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



Forgó késék. Tartsa távol testrészeit a fedélktől, amikor a motor jár.



Figyelmeztetés: forgó alkatrészek. Tartsa távol testrészeit.



Legyen óvatos a kivetett és visszapattanó tárgyakkal.



Soha ne használja a terméket, ha emberek – különösen gyerekek – vagy állatok vannak a közvetlen közelében.



Hátramenetben haladás előtt és közben is figyeljen hátrafelé.



Lejtős területen soha ne nyírja a füvet kereszt irányban. Ne nyírjon fűvet 10 foknál meredekebb lejtőn. Lásd *Fűnyírás lejtős talajon* 47. oldalon.



Soha ne engedjen fel utast a termékre vagy tartozékára.



Előre haladás.



Üres.



Hátrafelé haladás.



Rögzítőfék, RC 320Ts AWD típus.



Aerodinamikai fék és rögzítőfék, típus RC 318T.



Állítsa le a motort.



Fényszórók.



Motorfordulatszám – gyors.



Motorfordulatszám – lassú.



A csiga szervizelési pozícióban van.



A vágóasztal nincs felszerelve.



A gyűjtő megtelt.



A gyűjtő fedele nyitva van.



A gyűjtő nincs leengedve.



Csigarendszer állapotjelző lámpája.



Döntse meg és nyissa ki a gyűjtőt.



Engedje le a gyűjtőt a működési helyzetbe.



Üzemanyag.



Legfeljebb 10% etanol.



Vágási magasság.



Vágási magasságot szabályozó kar szervizpozíciója.



A kések működésben vannak.



A kések nincsenek működésben.



A vágóasztal szervizpozíciója.



A vágóasztal fűnyírási pozíciója.



A csiga működési pozícióban van.



A csiga szervizpozícióban van.



Ne lépj ide.



Hidrosztatikus szabadonfutó kerék.



Olajszint.



Zúzódás veszély!



Zúzódás veszély! Tartsa távol testrészeit a vázszerkezettől.



Forró felület.



Ne érjen hozzá



Ez a termék megfelel a vonatkozó EK irányelveknek.



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



Mindig viseljen jóváhagyott fülvédőt.

**yyyywwxxxx** A sorozatszám a típusáblán. Az **yyyy** a gyártási év, a **ww** a gyártási hét, az **xxxx** pedig a sorozatszám.

**Megjegyzés:** A terméken szereplő többi jel/címke egyes piacok specifikus vizsgáztatási követelményeire vonatkozik.

## EU V



**FIGYELMEZTETÉS:** A motor módosítása érvényteleníti a termékre vonatkozó európai uniós típusjóváhagyást.

## Termékszavatosság

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

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

## Biztonság

### Biztonsági meghatározások

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



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



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

**Megjegyzés:** További információt biztosít az adott helyzetben szükséges tennivalókról.

### Általános biztonsági utasítások



**FIGYELMEZTETÉS:** A termék a kéz vagy láb vágásos sérülését okozhatja, illetve tárgyat repíthet el. A biztonsági utasítások be nem tartása súlyos sérüléssel vagy halállal járhat.



**FIGYELMEZTETÉS:** Ne használja tovább a terméket sérült vágószerkezzel. A sérült vágószerkezet tárgyat repíthet el, és súlyos sérülést, illetve halált okozhat. Haladéktalanul cserélje ki a sérült késéket.

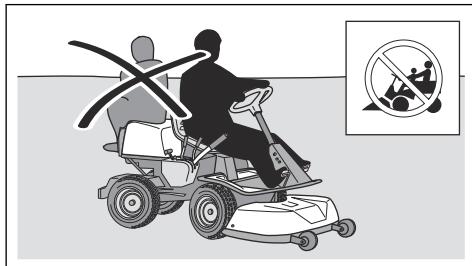


**FIGYELMEZTETÉS:** A termék működés közben elektromágneses mezőt hoz létre. Ez bonyos körülmenyek esetén hatással lehet az aktív vagy passzív orvosi implantátumokra. A súlyos vagy halásos sérülés kockázatának csökkentése érdekében azt javasoljuk, hogy az orvosi implantátumot használó személyek a termék alkalmazása előtt kérjék ki orvosuk vagy az orvosi implantátum gyártójának tanácsát.



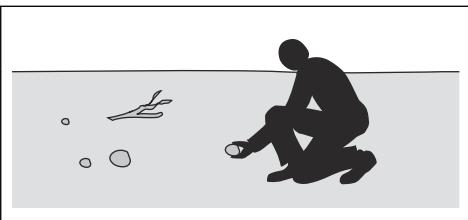
**FIGYELMEZTETÉS:** A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- Mindig megfontoltan és előrelátóan cselekedjen. Kerülje az olyan helyzeteket, amelyek saját megítélése szerint meghaladják a képességeit. Amennyiben a használati utasítás elolvasását követően is bizonytalanak érzi magát az üzemetlétési eljárásokkal kapcsolatban, a folytatás előtt kérje ki egy szakértő véleményét.
- Olvassa el a figyelmesen a használati utasítást és a terméken szereplő utasításokat, mielőtt a terméket használatba veszi.
- Ismerje meg, hogyan használja a terméket és kezelőszervet biztonságosan, és tanulja meg, hogyan állhat meg gyorsan.
- Tanulja meg a biztonságírók felismerését.
- Tartsa tisztán a terméket, hogy a jelölések és matricák mindenkorral olvashatóak legyenek.
- Ne feledje, hogy a kezelő felelős a másokat és a mások tulajdonát éró balesetekért is.
- Ne szállítsa utasokat. A terméket csak egyetlen személy használhatja.



- Járó motor esetén ne hagyja örizetlenül a termékét. Mindig állítsa le a késeket, húzza be a rögzítőfélét, állítsa le a motort és vegye ki az indítókulcsot, mielőtt felügyelet nélkül hagyja a termékét.
- Kizárálag nappali fényben vagy megfelelő fényviszonyok mellett használja a termékét. Tartson a termékkel biztonságos távolságot a lyukaktól és más szabálytalan talajviszonyuktól. Figyeljen a többi lehetséges veszélyre is.

- Ne használja a termékötrossz időben, például ködben, esőben, nyirkos vagy nedves helyen, erős szélben, rendkívüli hidegen, villámláskor stb.
- Jelölje meg a kövek és egyéb szilárd tárgyak helyét, hogy elkerülje az ütközést.
- Távolítsa el a munkaterületről a köveket, játékokat, drótokat stb., amelyek beleakadhatnak a késekbe és kivetődhetnek.



- Ne engedje, hogy gyermekek vagy más jogosulatlan személyek üzemeltessék a termékét vagy végezzék rajta szervizelési munkákat. A helyi törvények szabályozhatják a felhasználó korát.
- A motor beindítása, a meghajtás bekapsolása, valamint elindulás előtt ellenőrizze, hogy senki nincs a termék közelében.
- Figyeljen a forgalomra, ha út közelében dolgozik, illetve ha keresztezi azt.
- Ne használja a terméket, ha fáradt, ha alkoholt vagy kábítószert fogyasztott, illetve ha látását, éberségét, itélőképességet vagy mozgáskoordinációját negatívan befolyásoló gyógyszert vett be.
- A termékkel mindenkorral vízszintes területeken, leállított motorral parkoljon.

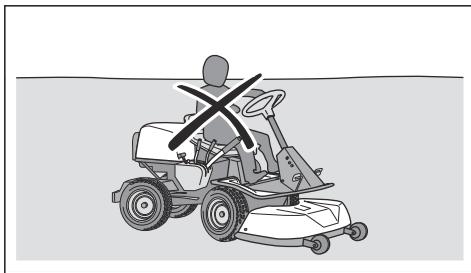
## Gyermekekre vonatkozó biztonsági utasítások



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

- Súlyos balesetek történhetnek, ha nem figyel a gép közelében tartózkodó gyermekekre. A fűnyírótraktor és a fűnyírás gyakran vonzza a gyermekeket. A gyermekek gyakran nem ott maradnak, ahol utoljára látták őket.
- Tartsa távol a gyermekeket a munkaterülettől. Ügyeljen arra, hogy egy felnőtt figyeljen rájuk.
- Legyen figyelmes, és állítsa le a termékét, ha gyermekek jelennek meg a munkaterületen. Sarkok, bokrok, fák, illetve egyéb, a kilátást akadályozó tárgyak közelében legyen fokozottan óvatos.
- Mielőtt és miközben hátrafelé közlekedik, nézzen maga mögé és alá, megbizonyosodva arról, hogy nincsenek kisgyermekek a termék közelében.
- Ne engedjen fel gyermekeket a fűnyíróra. Leeshetnek és súlyos sérüléseket szenvedhetnek, illetve akadályozhatják a fűnyíró biztonságos irányítását.

- Ne engedje, hogy gyermekek működtessék a terméket.



## Biztonsági utasítások az üzemeltetéshez



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



**FIGYELMEZTETÉS:** A motor és a kipufogórendszer nagyon forró lehet működtetés közben. Égési sérülés, tűz, jelentős anyagi kár vagy a környező területeken bekövetkező kár veszélye. Ne érjen a motorhoz vagy a kipufogórendszerhez működés közben vagy közvetlenül utána. Fényírás közben maradjon távol a bokroktól és más tárgyaktól.

- Ne közeledjön a fényírával, ha a gyűjtő meg van döntve. A gyűjtő megsérülhet, és megnő a termék felborulásának kockázata.
- Mindig nézzen lefelé és hátrafelé, mielőtt és miközben hátrafelé közelkedik. Figyelje, hogy ne legyenek kisebb vagy nagyobb tárgyak az útjában.
- Kanyarodás előtt csökkentse a sebességet.
- A rögzített tárgyakat óvatosan kerülje ki, ügyelve arra, hogy a késék ne érjenek hozzá. Soha ne haladjon keresztül tárgyakon.
- Állítsa le a késéket, amikor éppen nem nyírja a füvet.



**VIGYÁZAT:** A termék használata előtt olvassa el az alábbi óvintézkedéseket.

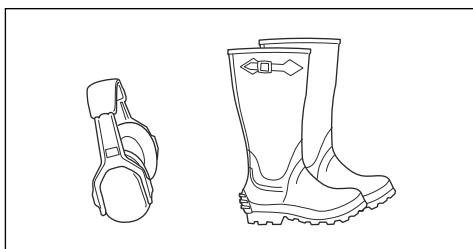
- A termék működtetése előtt tisztítsa meg a motor hűtőlevegő-beömlőjét a fűtől, szennyeződéstől stb. Ha a motor nem tud lehűlni, súlyos károsodásnak teheti ki azt.
- Állítsa le a motort, majd ellenőrizze a terméket és a vágóásztalt, ha keresztülhaladt valamivel vagy nekiment valamivel. Szükség esetén javítsa meg, mielőtt újra beindítja.

## Személyi védőfelszerelés



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

- Amikor a terméket használja, viseljen jóváhagyott személyi védőfelszerelést. A személyi védőfelszerelés nem kúszóból ki teljes mértékben a sérülés kockázatát, de csökkenti a sérülés mértékét, ha bekövetkezik a baleset. A megfelelő felszerelés kiválasztásában kérje a kereskedő segítségét.
- Mindig viseljen jóváhagyott fülvédőt. Hosszú távon a tartós zajáltalom maradandó halláskárosodást okozhat.
- Mindig viseljen védőcipőt vagy védőbakancsot. Acél orrbetétes cipő viselése ajánlott. Ne használja a terméket mezítláb.



- Ha szükséges, viseljen kesztyűt, például a vágóászerkezet felhelyezésekor, ellenőrzések kor vagy tisztításakor.
- Ne viseljen laza ruházatot, ékszeret vagy egyéb kiegészítőket, amelyek beakadhatnak a mozgó alkatrészekbe.
- Tartsa kézénél az elsősegélykészletet és a tűzoltó készüléket.

## Biztonsági eszközök a terméken



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

- Ne használjon olyan terméket, amelynek hibásak a biztonsági eszközei. Rendszeresen ellenőrizze a biztonsági eszközöket. A biztonsági eszközök meghibásodása esetén vegye fel a kapcsolatot a Husqvarna szervizműhellyel.
- Ne módosítsa a biztonsági eszközöket. Nem csatlakoztatott vagy hibás védőlemezek, védőburkolatok, biztonsági kapcsolók és más védőeszközök esetén ne működtesse a gépet.

## A gyűjtáskapcsoló ellenőrzése

- A gyűjtáskapcsoló ellenőrzéséhez indítsa be, majd állítsa le a motort. Lásd: *A motor beindítása* 52. oldalon és *A motor leállítása* 54. oldalon.

- Ellenőrizze, hogy a motor beindul-e, amikor az indítókulcsot a START helyzetbe fordítja.
- Ellenőrizze, hogy a motor azonnal leáll-e, amikor az indítókulcsot a STOP helyzetbe fordítja.

## Biztonsági áramkör

A motor kizárolag akkor indítható be, ha az alábbi feltételek teljesülnek:

- Fel van emelve a vágóasztal és be van kapcsolva a rögzítőfék.

A motornak a következő esetekben le kell állnia:

- A vágóasztal leeresztett helyzetben van, és a kezelő felemelkedik az ülésből.
- A vágóasztal felemelt helyzetben van, nincs bekapcsolva a rögzítőfék, és a kezelő felemelkedik az ülésből.

A biztonsági áramkör ellenőrzéshez próbálja meg úgy beindítani a motort, hogy a fenti feltételek valamelyike nem teljesül. Módosítsa a feltételeket, és próbálja újra. Naponta végezze el az ellenőrzést.

## A csiga és a gyűjtő érzékelő

Kapcsolja be a gyűjtést, de ne indítsa be a motort. Ellenőrizze az egyes érzékelőket az alábbiaknak megfelelően. Ellenőrizze, hogy világítani kezdenek-e a csiga vezérlőkapcsolójának megfelelő szimbólumai.



Engedje le a csiga szervizpozíciójának karját. Ha az érzékelő megfelelően működik, a szimbólum pirosan kezd világítani.



Ne csatlakoztassa a vágóasztalt. Ha az érzékelő megfelelően működik, a szimbólum pirosan kezd világítani, és hangjelzés hallható, amikor a gyűjtést bekapcsolja.



Nyissa fel a gyűjtő fedelét. Ha az érzékelő megfelelően működik, a szimbólum pirosan kezd világítani, és hangjelzés hallható.



Tolja teljesen felfelé a megtélt gyűjtő érzékelójét. Ha az érzékelő megfelelően működik, a szimbólum narancssárgán kezd világítani, és hangjelzés hallható.



Döntse meg a gyűjtőt. Ha az érzékelő megfelelően működik, a szimbólum pirosan kezd világítani, és hangjelzés hallható.

## A sebességkorlátozó ellenőrzése

- Engedje fel az előremeneti pedált a fékezéshez.
- Nagyobb fékerőért nyomja le a hátrameneti pedált.
- Ellenőrizze, hogy az előre- és hátrameneti pedálokat semmi se akadályozza, és szabadon működtethetők.
- Ellenőrizze, hogy a termék lassul-e az előremeneti pedál felengedésekor.

## Rögzítőfék



**FIGYELMEZTETÉS:** Ha a rögzítőfék nem működik, a fűnyíró elindulhat, és sérülést vagy egyéb károkat okozhat. Gondoskodjon a rögzítőfék rendszeres ellenőrzéséről és beállításáról.

Lásd A rögzítőfék ellenőrzése 60. oldalon.

Az RC 318T típus esetében a rögzítőfék szükség esetén nagyobb fékezőről elérésére is használható, például lejtőn való fékezéskor.

## Kipufogódob

A kipufogódob minimálisra csökkenti a zajszintet, és elvezeti a kipufogógázokat a kezelő közeléből.

Hályoz vagy hibás kipufogódob esetén ne használja a terméket. A hibás kipufogódob növeli a zajszintet és a tűzveszélyt.

Rendszeresen ellenőrizze a kipufogódob megfelelő rögzítését és épsegét.

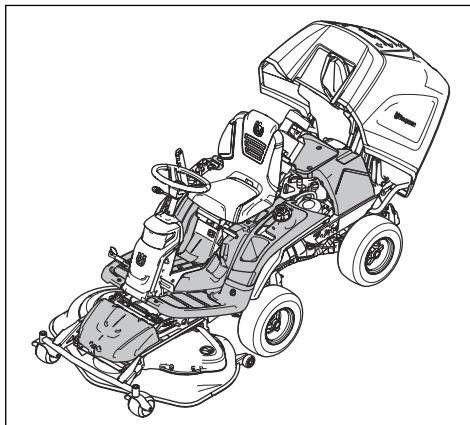


**VIGYÁZAT:** A kipufogódob erősen felhevül használat közben és után, illetve, amikor a motor alapjáraton működik. Legyen óvatos gyúlékony anyagok és/vagy gőzök közelében a tűzveszély elkerülése érdekében.

## Védőburkolatok



**FIGYELMEZTETÉS:** A hályoz vagy sérült védőburkolatok növelik a mozgó alkatrészek vagy forró felületek okozta sérülésveszély kockázatát. A termék használata előtt ellenőrizze, hogy a védőburkolatok megfelelően vannak-e rögzítve, illetve, hogy nincsenek rajtuk repedések vagy más sérülések. A sérült burkolatokat cserélje ki.

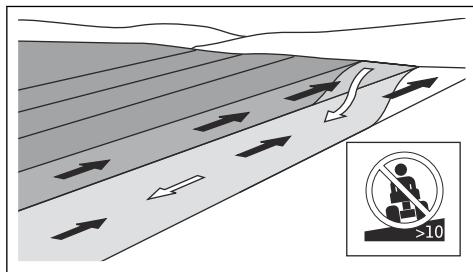


## Fűnyírás lejtős talajon

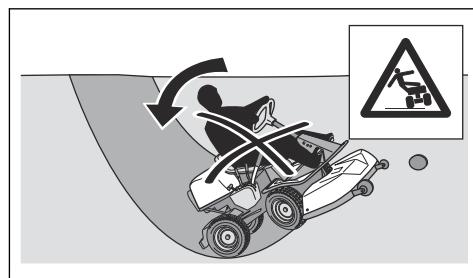


**FIGYELMEZTETÉS:** A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- A lejtőn történő fűnyírás növeli annak kockázatát, hogy nem tudja megfelelően irányítani a terméket, és az felborul. Ez sérüléshez vagy halálhoz vezethet. Lejtős talajon minden óvatosan közlekedjen. Ha nem tud feltoltni egy lejtőn, vagy bizonytalannak érzi magát, inkább ne nyírja le a füvet.
- Távolítsa el az akadályokat, például köveket és gallyakat.
- A lejtőkön felfelé és lefelé irányban, ne pedig keresztben nyírja a füvet.
- Ne közlekedjen lefelé a lejtőn felemelt vágóasztallal.
- Ne használja a terméket 10 foknál meredekebb lejtőn.



- Az indítást és leállítást ne a lejtőn végezze.
- Az RC 318T típus esetében a nagyobb fékezőerőhöz minden használja a fékpádalt, amikor lejtőn közlekedik.
- Finoman és lassan haladjon a lejtőn.
- Ne végezzen hirtelen sebesség- vagy irányváltoztatást.
- Ne végezzen a szükségesnél több fordulást. Amikor lefelé közlekedik a lejtőn, lassan és fokozatosan végezze a fordulást. Alacsony sebességgel haladjon. Óvatosan végezze a fordulást.
- Legyen óvatos, és kerülje a barázdákat, mélyedéseket és talajemelkedéseket. Nem egyenletes talajon nagyobb a termék felborulásának veszélye. A magas fű akadályokat rejthet.
- Ne nyírjon füvet peremek, árok vagy töltések közelében. Ha egy kerék átterül egy meredek lejtő, illetve árok peremén, vagy ha a perem beomlik, a fűnyíró hirtelen felborulhat. A termék vízbe esésekkel fulladásveszély áll fenn.



- Nedves füvet ne nyírjon. A csúszós felületen a gumiabroncsok nem tudnak megkapaszkodni, így a fűnyíró csúszik.
- Ne tegye le a lábat a talajra a termék stabilizálása érékében.
- Fokozott óvatossággal haladjon, ha olyan tárgy akadt a fűnyíróra, amely instabillá teheti azt.

## Üzemanyaggal kapcsolatos biztonság



**FIGYELMEZTETÉS:** Bánjon óvatosan az üzemanyaggal. Rendkívül gyúlékony, illetve súlyos sérülést és anyagi kárt okozhat.



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

- Soha ne töltse be az üzemanyagot beltérben.
- A benzin és benzingőzök mérgezők és rendkívül gyúlékonyak. Bánjon óvatosan a benzinnel a sérülések és tűz elkerülése érékében.
- Ne távoítsa el a tanksapkát, illetve ne töltön be üzemanyagot járó motor mellett.
- Az üzemanyag betöltése előtt várja meg, amíg a motor lehűl.
- Az üzemanyag betöltekor ne dohányozzon.
- Szikra vagy nyílt láng közelében ne töltön be üzemanyagot.
- Ha az üzemanyagrendszer szivárog, a szivárgás megszüntetéséig ne indítsa be a motort.
- Ne töltse az ajánlott szint fölött az üzemanyagot. A motorból és a napóból származó hő hatására az üzemanyag kitágul, és túlcordul, ha túl sokat töltött a tartályba.
- Ne töltön túl sok üzemanyagot a tartályba. Ha a termékre üzemanyag cseppen, törlje le, és a motor beindítása előtt várja meg, amíg teljesen megszáradd. Ha az üzemanyag a ruhájára cseppent, öltözzön át.
- Az üzemanyag kizárálag jóváhagyott tartályban tárolható.
- Tárolja a fűnyírót és az üzemanyagot olyan módon, hogy a szivárgó üzemanyag vagy a gózok ne okozhassanak semmilyen károsodást.
- Az üzemanyagot jóváhagyott edénybe engedje le, szabad levegőn, nyílt lángtól távol.

## Az akkumulátorral kapcsolatos biztonsági előírások



**FIGYELMEZTETÉS:** A sérült akkumulátor robbanást vagy sérülést okozhat. Ha az akkumulátor deformálódott vagy sérült, vegye fel a kapcsolatot egy hivatalos Husqvarna szervizműhellyel.



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

- Az akkumulátor közelében viseljen védőszemüveget.
- Ne viseljen órát, ékszeret vagy egyéb fémtárgyakat az akkumulátor közelében.
- Az akkumulátor gyermekktől elzárva tartandó.
- Jól szellőző helyiségben töltse az akkumulátort.
- Az akkumulátor töltésekor legalább 1 m távolságot biztosítson a gyűlékony anyagoktól.
- Selejtezze le a kicsérél akkumuláltort. Lásd *Hulladékkezelés70. oldalon*.



**VIGYÁZAT:** A termék használata előtt olvassa el az alábbi óvintézkedéseket.

- Csak a gyártó által jóváhagyott töltővel végezze a töltést. Más töltők kárt tehetnek az elektromos rendszerben és az akkumulátorban.
- Ne alkalmazzon a meghatározottnál (legfeljebb 4 Nm) nagyobb nyomatékot az akkumulátorsaruk meghúzásakor.

## Biztonsági utasítások a karbantartáshoz



**FIGYELMEZTETÉS:** A termék nehéz, és sérüléseket, anyagi kárt vagy a környező terület károsodását okozhatja. Ne végezzen karbantartást a motoron vagy a vágóasztalon az alábbi feltételek teljesülése nélkül:

- A motor le van állítva.
- A termék vízszintes felületen van leparkolva.
- A rögzítőfék be van húzva.
- Az indítókulcs el van távolítva.
- A vágóasztal le van kapcsolva.

## Bevezető



**FIGYELMEZTETÉS:** A hajtósíj feszítőrugója eltörhet és sérülést okozhat.

- A gyertyapipák le vannak véve.



**FIGYELMEZTETÉS:** A motorból származó kipufogózak szén-monoxidot tartalmaznak, amely szigetlen, mérgező, rendkívül veszélyes gáz. Ne működtesse a járművet zárt vagy nem megfelelően szellőző helyen.



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

- A legjobb teljesítmény és a maximális biztonság érdekében rendszeresen végezze el a termék karbantartását a karbantartási ütemezés szerint. Lásd *Karbantartási terv55. oldalon*.
- Az áramlástsérülést okozhat. Ne érintse meg a kábeleket járó motor mellett. Ne próbálja ki a gyújtásrendszeret az ujjával.
- Ne indítsa be a motort, ha a védőburkolatokat eltávolították. A mozgó vagy forró alkatrészek miatt fokozottan fennáll a sérülés veszélye.
- Várja meg, amíg a termék lehűl, mielőtt karbantartási munkát végezze a motor közelében.
- A kések nagyon élesek, könnyen megvághatja magát. Gondoskodjon a kések körül védőelemről, vagy használjon védőkesztyűt a késekkel való munkavégzés során.
- A tisztításhoz mindenkor állítsa a vágóasztalt szervizpozícióba. Ne parkolja le a terméket árokra, hogy lejtő peremén annak érdekében, hogy hozzáérjen a vágóasztalhoz.



**VIGYÁZAT:** A termék használata előtt olvassa el az alábbi óvintézkedéseket.

- Ne fordítsa át a motort, ha a gyújtógyertyát vagy a gyertyapipát eltávolították.
- Ügyeljen arra, hogy a csavarok és csavaranyák alaposan meg legyenek húzva, és hogy a felszerelés jó állapotban legyen.
- Ne módosítsa a szabályozók beállítását. Ha a motorfordulatszám túl nagy, a termék alkotóelemei károsodhatnak. A legnagyobb megengedett motorfordulatszámot lásd az alábbi részben: *Műszaki adatok71. oldalon*.
- A terméket csak a gyártó által biztosított vagy ajánlott berendezésekkel hasígytjük jóvá.

## Összeszerelés

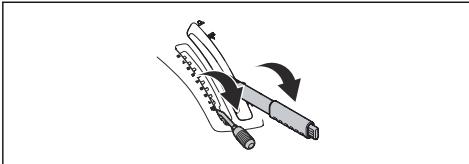
Viseljen védőszemüveget a vágóasztal felszerelésékor vagy eltávolításakor.

Figyelmesen olvassa el a hajtósíj szerelési utasításait. A vágóasztal felszerelésének és eltávolításának módja a

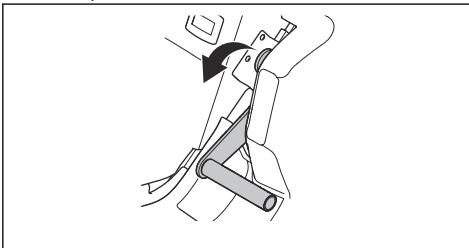
termék előző fedelének belső oldalára rögzített címkén is látható.

## A vágóasztal felszerelése

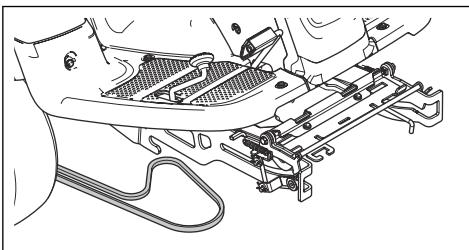
- Helyezze a terméket vízszintes talajra.
- Húzza be a rögzítőfeket.
- Állítsa a vágási magasságot szabályozó kart szervizpozícióba.
- Állítsa a vágóasztal emelőkarját fűnyírási pozícióba.



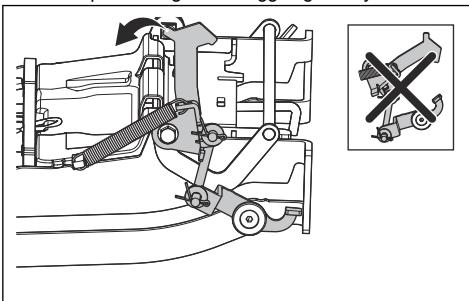
- Engedje le a csiga szervizpozíciójának karját a csiga szervizpozícióba emeléséhez.



- Állítsa be a hajtósijat az ábrán látható módon úgy, hogy ne csípődhessen be a vágóasztal felszerelésekor.

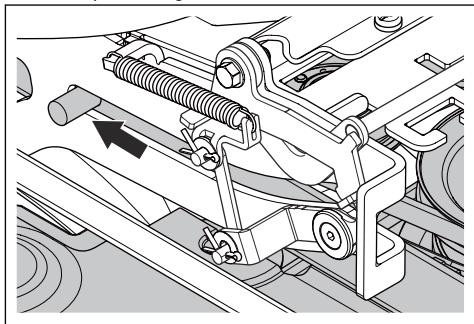


- Tolja lefelé a vázszerkezetet. Emelje a szervizpozíció rögzítését függőleges helyzetbe.

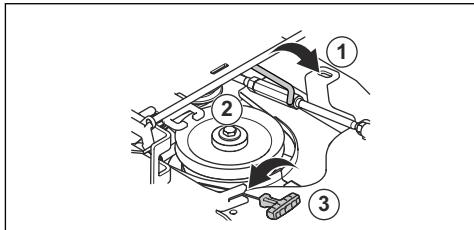


**FIGYELMEZTETÉS:** Nem megfelelő használat esetén a rögzítőmechanizmus az ujjak sérülését okozhatja. Állítsa a rögzítést teljesen függőleges helyzetbe, és tartsa meg két kézzel a vágóasztalt, mielőtt folytatná.

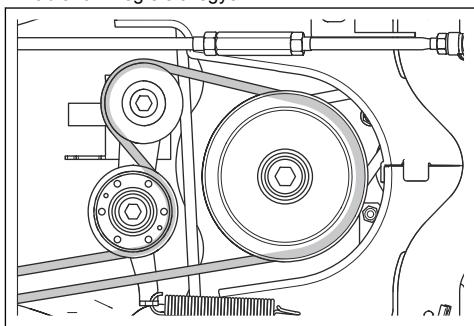
- Emelje fel a vágóasztal előző részét, és illessze bele a vázszerkezetbe. A vágóasztalon lévő csatlakozókat – minden oldalon egy – illessze a vázszerkezeten található hornyokba. A szervizpozíció rögzítése automatikusan kiold.



- Emelje fel a vágási magasságot szabályozó rudat a tartóról, és helyezze az arra kijelölt furatba (1).

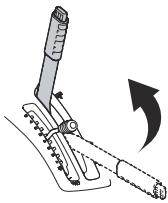


- Helyezze a hajtósijat a feszítőtárcsa köré (2). Ügyeljen arra, hogy a hajtósij futási iránya az ábrának megfelelő legyen.

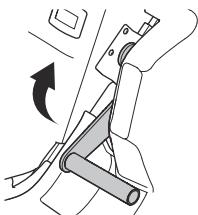


- Helyezze a rugót a rugótartóba (3).

12. Állítsa a vágóasztal emelőkarját reteszelt pozícióba.  
A vágóasztal felemelkedik.



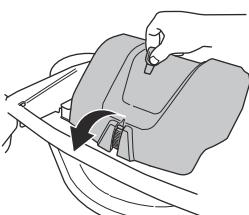
13. Húzza a csiga szervizpozíciójának karját a felső pozícióba.



14. Helyezze fel az elülső fedeleit.

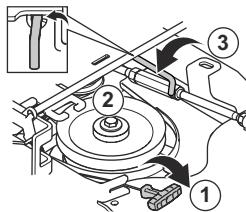
## A vágóasztal le szerelése

- Végezze el az alábbi részben szereplő 1-5. lépést: A vágóasztal felszerelése 49. oldalon.
- Nyissa ki az elülső fedelen található zárat az indítókulcs hoz közzétartó eszköz segítségével, majd emelje le a burkolatot.

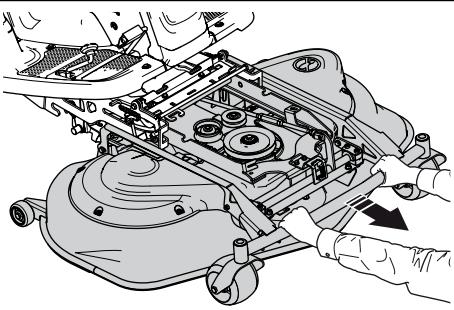


- Húzza a rugó karját jobbra a rugótartótól a szifeszítő tárcsára ható erő csökkentéséhez. (1)
- Tartsa meg a bal kezében a rugótartót, a jobb kezével pedig emelje le a hajtósíjat.
- Húzza a hajtósíjat hátrafelé, a termék mögé. Ne tegye a szíjtartóba (2).
- Helyezze a rugó karját a rugótartóba a rugó leesésének elkerülése érdekében.

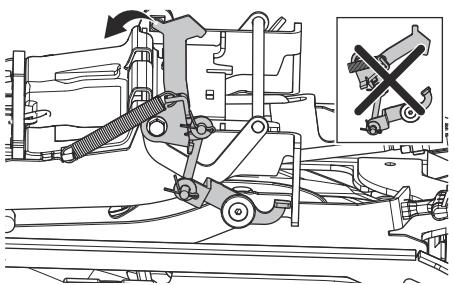
7. Emelje fel a vágási magasságot szabályozó rudat, és helyezze az arra kijelölt tartóba (3).



8. Két kézzel tartsa meg a vágóasztal előlusi részét, és ütközésig húzza előre.



9. Emelje a szervizpozíció rögzítését függőleges helyzetbe.



**FIGYELMEZTETÉS:** Nem megfelelő használat esetén a rögzítőmechanizmus az ujjak sérülését okozhatja. Állítsa a rögzítést teljesen függőleges helyzetbe, és tartsa meg két kézzel a vágóasztalt, mielőtt folytatná.

10. Emelje meg a vágóasztal előlusi részét addig, amíg a szervizpozíció rögzítése el nem éri a vázat, majd húzza ki a vágóasztalt.

# Üzemeltetés

## Bevezető



**FIGYELMEZTETÉS:** A termék működtetése előtt el kell olvasnia és meg kell értenie a biztonságról szóló fejezetet.

## Tankolás



**FIGYELMEZTETÉS:** A benzin rendkívül gyúlékony. Legyen óvatos, és a tankolást mindenkor szabad levegőn végezze (lásd: *Üzemanyaggal kapcsolatos biztonság47. oldalon*).



**FIGYELMEZTETÉS:** Ne használja a tankot támasztó felületként.



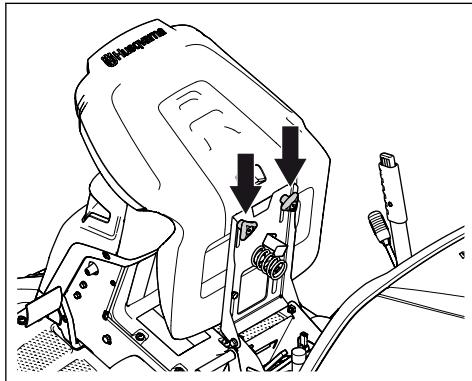
**VIGYÁZAT:** A nem megfelelő üzemanyag használata a motor károsodásához vezethet.

A motor minimum 91 RON-os (87 AKI) oktánszámú (nem olajjal kevert) benzinnel üzemeltethető. Biológiailag lebomló alkilüzemanyag használata javasoltuk. Ne használjon olyan benzint, amely több mint 10% etanolt tartalmaz.

- Minden használat előtt ellenőrizze az üzemanyagszintet, és szükség esetén tankoljon.
- Ne töltse tele az üzemanyagtartályt. Hagyjon legalább 2,5 cm-nyi helyet.

## Az ülés beállítása

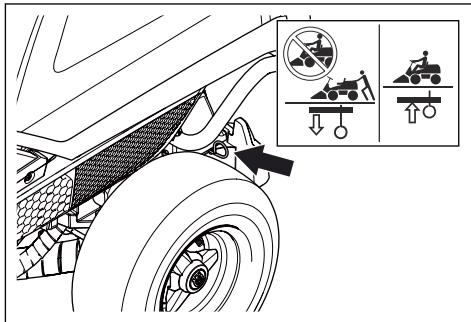
Az ülés előredönthető. Emellett lehetőség van a hosszirányban történő beállításra is. Lazítsa meg az ülés alatti fogantyúkat az előre vagy hátrafelé történő mozgatáshoz.



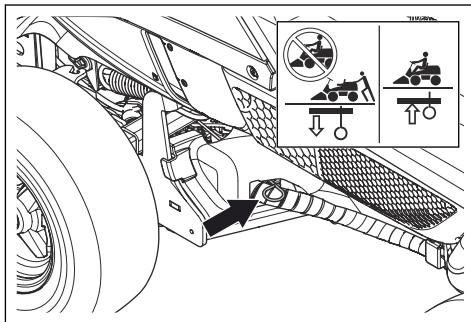
## A hajtórendszer be- és kikapcsolása

A termék leállított motorral történő mozgatásához mindenki kell kapcsolni a hajtórendszeret. A tengely meghajtásának kikapcsolásához húzza ki teljesen a hajtórendszer karját. A tengely meghajtásának bekapcsolásához tolja be teljesen a hajtórendszer karját. Köztes pozíciókat ne használjon.

Az RC 318T típus hajtórendszerének karja a bal hátsó kerék mögött található. Az RC 320Ts AWD típus külön hajtórendszerkarral rendelkezik az első és hátsó tengelyhez. A hátsó tengely hajtórendszerének karja a bal hátsó kerék mögött található.

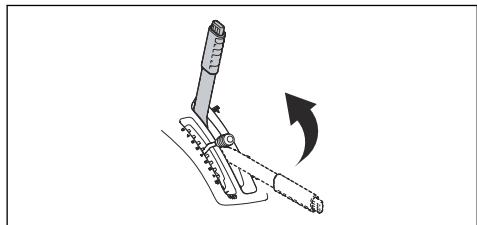


Az RC 320Ts AWD típus első tengelyéhez tartozó hajtórendszerkar a bal első kerék mögött található.

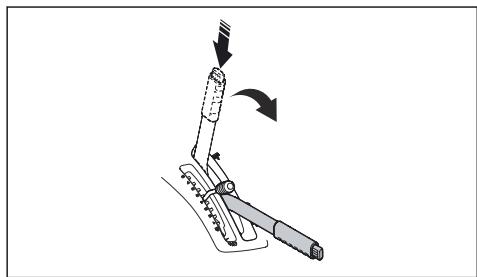


## A vágóasztal megemelése és leengedése

A vágóasztal szállítási helyzetbe emeléséhez húzza hátra az emelőkart. Járó motor esetén a kések forgása automatikusan leáll.

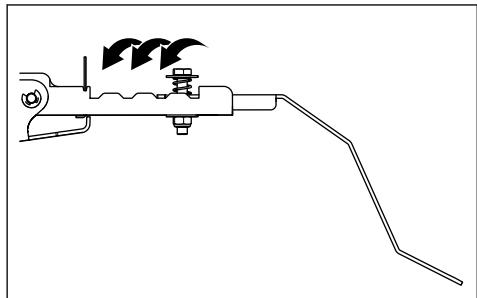


A vágóasztal fűnyírásra pozícióba történő leengedéséhez nyomja meg a rögzítőgombot, és állítsa előre az emelőkart. Járó motor esetén a kések automatikusan forogni kezdenek.



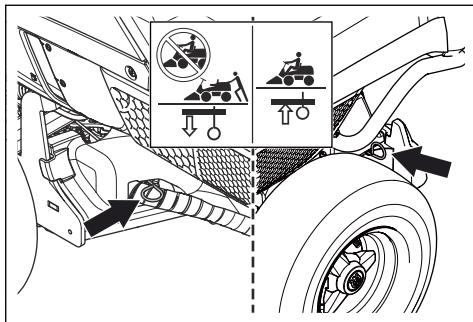
## A megtelt gyűjtő érzékelőjének beállítása

Ha a fedél kinyílik vagy a csiga leáll, mielőtt a gyűjtő megtelne, be kell állítani a gyűjtő tele állapotának érzékelőjét. Az érzékelő 4 pozícióba állítható.

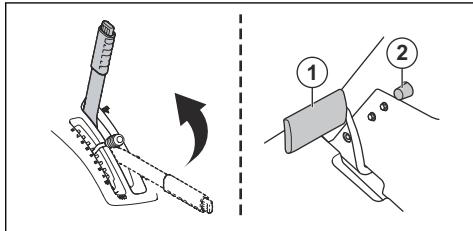


## A motor beindítása

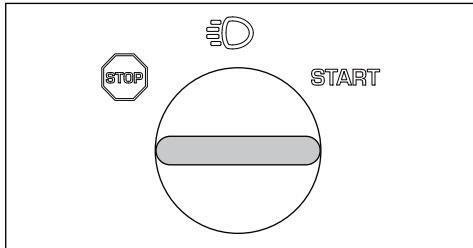
- Ellenőrizze, hogy a hajtórendszer be van kapcsolva, lásd: A hajtórendszer be- és kikapcsolása 51. oldalon.



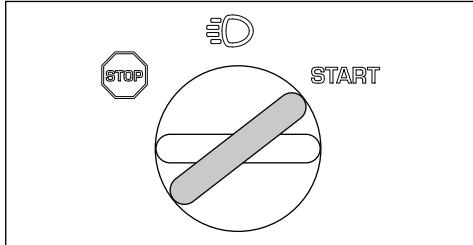
- Emelje meg a vágóasztalt, és húzza be a rögzítőfékét.



- Fordítsa el az indítókulcsot indítóhelyzetbe.



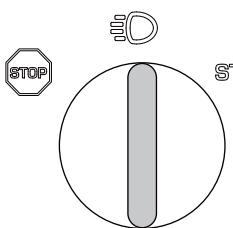
- Amikor a motor beindul, rögtön állítsa vissza a kulcsot a semleges helyzetbe.



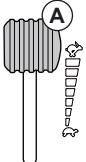
**Megjegyzés:** Az indítómotort ne járassa egyszerre kb. 5 másodpercnél hosszabb ideig. Ha a motor nem

indul be, várjon 15 másodpercet, mielőtt újra próbálkozik a beindítással.

- Forditsa a kulcsot a világítás helyzetbe a fényszórók bekapsolásához.

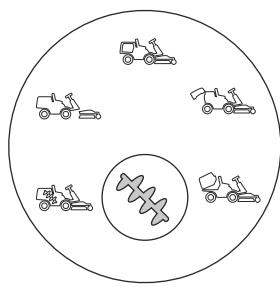


- Állítsa a gázadagolót teljes gázra (A).

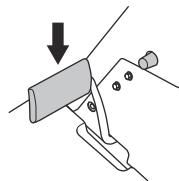


## A termék használata gyűjtési módban

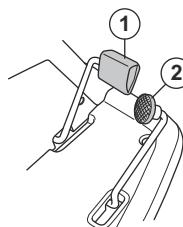
- Indítsa be a motort.
- Ellenőrizze, hogy zölden világít-e a csiga vezérlőkapcsolóján található szimbólum. Ez jelzi, hogy a termék gyűjtési módban van. Az alábbi részben arra vonatkozóan talál információkat, hogy mi a teendő, ha a csiga vezérlőkapcsolójának szimbólumai világítani kezdenek, illetve, ha a csiga vezérlőgombja piros színű: *Csiga vezérlőkapcsolója LED-visszajelzőkkel/41. oldalon.*



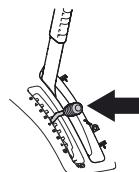
- Nyomja le, majd engedje fel a rögzítőfék pedálját a rögzítőfék kiengedéséhez.



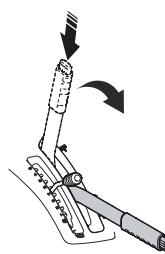
- Óvatosan nyomja le a pedálok egyikét. Minél jobban lenyomja a pedált, annál nagyobb lesz a sebesség. Előremenetez az (1) pedált, hátramenetez a (2) pedált használja.



- A fékezéshez engedje fel a pedált. Az RC 318T típus esetében a fék pedálját/rögzítőfék pedálját is használhatja a nagyobb fékezőerő eléréséhez. Erre például lejtőn történő fékezésnél lehet szükség.
- Állítsa be a vágási magasságot szabályozó karral a vágási magasságot (1–8).



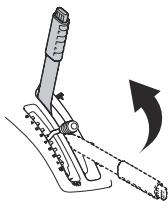
- Nyomja meg a vágóasztal emelőkarjának rögzítőgombját, és engedje le fúnyírási pozícióba.



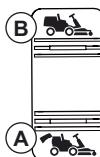
- Amikor a gyűjtő megtelt, narancssárga szimbólum (lásd: *Csiga vezérlőkapcsolója LED-visszajelzőkkel/41. oldalon*) látható a csiga vezérlőkapcsolóján, és hangjelzés figyelmeztet.

**Megjegyzés:** A megtelt gyűjtőre figyelmezettő hangjelzés intenzitása fülvédő viselésével tompítható. Rendszeresen figyelje a csiga vezérlőkapcsolóját, hogy időben érzékelhesse, ha a gyűjtő megtelt.

- Állítsa a vágóasztal emelőkarját reteszelt pozícióba. A vágóasztal felemelkedik, és a kések forgása megáll.



- A gyűjtő kiürítéséhez nyomja meg a gyűjtő megdöntésére használt kapcsoló hátsó részét. A gyűjtő felemelkedik. Tartsa lenyomva a kapcsolót, amíg a fedél felemelkedik és a fű kihullik.



- A gyűjtő működési helyzetbe történő leengedéséhez nyomja meg a kapcsoló első részét.

**Megjegyzés:** Ha a gyűjtő teljesen megdöntött vagy leengedett állapotában is nyomva tartja a kapcsolót, zörgő hang hallható. Ez azt jelzi, hogy a gyűjtő elérte a végállást.

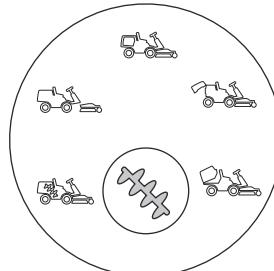


**FIGYELMEZTETÉS:** Az ujjai beszorulhatnak a gyűjtő és a váz közé. Né tegye a kezét a vázra vagy a gyűjtőre, amikor az leeresztett helyzetben van.

## A termék használata nem gyűjtési módban

- Indítsa be a motort.

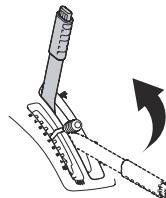
- Ellenőrizze, hogy kéken világít-e a csiga vezérlőkapcsolóján található szimbólum. Ez jelzi, hogy a termék nem gyűjtési módban van. Az alábbi részben arra vonatkozóan talál információkat, hogy mi a teendő, ha a csiga vezérlőkapcsolójának szimbólumai világítani kezdenek, illetve, ha a csiga vezérlőgombja piros színű: *Csiga vezérlőkapcsolója LED-visszajelzőkkel* 41. oldalon.



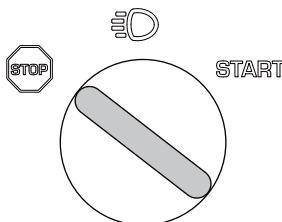
- Végezze el az alábbi részben szereplő 4–8. lépést: *A termék használata gyűjtési módban* 53. oldalon.
- Amikor megkezdi a fűnyírást, a termék nem gyűjtí össze a fűvet.

## A motor leállítása

- A vágóasztal felemeléséhez húzza hátra annak emelőkarját a reteszelt helyzetbe. A kések forgása leáll.



- Fordítsa az indítókulcsot a STOP pozícióba.

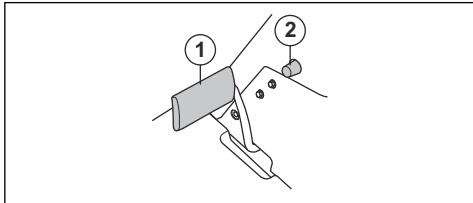


- Amikor a termék leáll, húzza be a rögzítőfékét.

## A rögzítőfék behúzása és kiengedése

- Nyomja le a rögzítőfék pedálját (1).

2. Nyomja meg és tartsa lenyomva a rögzítőgombot (2).



3. A gomb lenyomva tartása közben engedje fel a rögzítőfék pedálját.  
4. A rögzítőfék kiengedéséhez nyomja meg újra a rögzítőfék pedálját.

## Megfelelő fünyírási eredmény elérése

- Ne nyúrjon nedves füvet. Nedves füvön nem lehet kielégítő eredményt elérni.

- Kezdje nagy vágási magassággal, majd fokozatosan csökkentse.
- A fünyírást nagy sebességgel forgó késekkel végezte (legnagyobb megengedett motorfordulatszám, lásd: *Műszaki adatok 71. oldalon*). Lassan haladjon előre a termékkel. Ha a fű nem túl nagy vagy vastag, nagyobb sebességgel is jó eredményt érhet el.
- Azt javasoljuk, hogy a termékét gyűjtési módban használja. Nem gyűjtési módban a legjobb eredmény eléréséhez gyakran nyírja a füvet. A gyakori fünyírás nem vesz igénybe több időt. A fű rövidebb, és nagyobb sebességgel haladhat.
- A termék a fűben lévő levelek összegyűjtésére is használható. Adjon meg nagy vágási magasságot, és állítsa a terméket gyűjtési módba.

## Karbantartás

### Bevezető



**FIGYELEMZETÉS:** Karbantartási munkák előtt el kell olvasnia és meg kell értenie a biztonságról szóló fejezetet.

### Karbantartási terv

\* = Kezelő által végzett általános karbantartás. Az utasítások nem szerepelnek ebben a használati utasításban.

X = Az utasítások szerepelnek ebben a használati utasításban.

O = Az utasítások nem szerepelnek ebben a használati utasításban. Bízza hivatalos szervizműhelyre a karbantartást.

**Megjegyzés:** Ha a táblázatban egynél több időintervallum van bejelölve, a legrövidebb intervallum csak az első karbantartásra vonatkozik.

Karbantartás	Napi karbantartás használat előtt	Karbantartási intervallumok üzemörökban			
		25	50	100	200
Ellenőrizze, hogy az anyák és csavarok szorosan meg vannak húzva	*				
Ellenőrizze, hogy nem szívárog az üzemanyag vagy az olaj	*				
Tisztítsa meg a terméket az alábbiak szerint: <i>A termék tisztítása 57. oldalon</i>	X				
Tisztítsa meg a vágóasztal alját	X				
Tisztítsa meg a kipufogódob környékét	X				
Ellenőrizze, hogy nincs eltömődve a motor hűtőlevegő-beömlője	X				
Ellenőrizze, hogy nincs eltömődve a hidraulikaolaj-hűtő, csak RC 320Ts AWD típus	X				
Ellenőrizze, hogy nem hibásak a biztonsági eszközök	X				
Vizsgálja meg és ellenőrizze a fékeket	*				
Ellenőrizze, hogy megfelelően működik a megtelt gyűjtő érzékelője	X				
Ellenőrizze a motorolajszintet	X				

Karbantartás	Napi karbantartás használat előtt	Karbantartási intervalumok üzemórákban			
		25	50	100	200
Ellenőrizze a hajtóműben lévő olajszintet	X				
Ellenőrizze a kormányberendezés bovdeneit	X				
Ellenőrizze a késeket a vágóasztalban		X			
Tisztítsa ki a vágóasztalt, valamint a vágóasztal és a hajtósíj alatti területeket			X		
Ellenőrizze a fényszórókat		X	X		
Gondoskodjon a megfelelő abroncsnyomásról		X	X		
Ellenőrizze a rögzítőfeket			X		
Cserélje le a motorolajat			X	X	
Cserélje ki az olajszűröt			X	X	
Tisztítsa ki a légszűrőt		X			
Cserélje ki a légszűrőt				X	
Cserélje ki az üzemanyagszűrőt				X	
Tisztítsa meg a megtelt gyűjtő érzékelőjének környékét				X	
Ellenőrizze a vágóasztal párhuzamosságát		X	X		
Végezze el a szíjeszesség-állító kenését.		X	X		
Ellenőrizze és állítsa be a kormánybovdeneket		O	O		
Ellenőrizze a kipufogdobot és a hőterelőt			O		
Ellenőrizze a vágóasztal épsegét			O		
Cserélje ki a gyújtógyertyát				O	
Állítsa be a rögzítőfeket.			O		
Ellenőrizze és állítsa be a gázbovdent			O		
Tisztítsa meg a hűtőbordákat a motoron és a sebességváltón			O		
Tisztítsa meg a motort és a sebességváltót			O		
Ellenőrizze/állítsa be az első és hátsó kerék fordulatszámát, csak a(z) RC 320Ts AWD típusnál		O		O	
Ellenőrizze a szíjakat		O	O		
Ellenőrizze az akkumulátort			O		
Ellenőrizze az üzemanyag-vezetéket. Cserélje ki, ha szükséges				O	
Cseréljen olajat a hajtóműben			O		O
Cseréljen szűrőt a hajtóműben, csak RC 320Ts AWD típus			O		O
Cserélje ki a rácsavarható szűrőt, csak RC 320Ts AWD típus, szervo			O		O

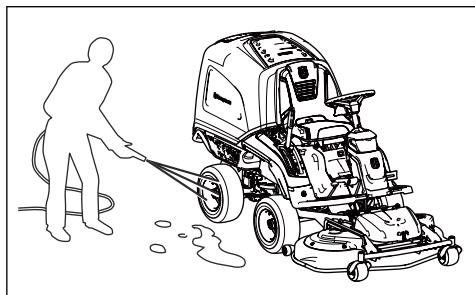
## A termék tisztítása



**VIGYÁZAT:** Ne használjon nagy víznyomással működő tisztítót vagy göztisztítót. Víz kerülhet a csapágycska és az elektromos csatlakozásokba, ami a korrozió révén a termék károsodását okozhatja.

A használat után azonnal tisztítsa meg a terméket.

- Mielőtt leállítja a motort, hagyja a csigát üresen működni 10 másodpercig a maradék fű eltávolítása érdekében.
- A forró felületeket – például motor, kipufogódob és kipufogórendszer – ne tisztítsa meg. Várja meg, amíg a felületek lehűlnek, majd távolítsa el a fűvet vagy a szennyeződést.
- Mielőtt vizes tisztítást végezne, egy kefe segítségével távolítsa el a fűmaradványokat és a szennyeződést a sebességváltóról, a sebességváltó levegőbeömlő nyilásáról és a motorról, illetve azok környékéről.
- A termék tisztításához folyó vizet használjon. Ne használjon nagy nyomású eszközöket.
- Ne irányítsa a vízszugarat az elektromos alkatrészekre és a csapágycsakra. A tisztítószerek általában növelik a kár mértékét.
- A vágóasztal tisztításához állítsa azt a szervizpozícióba, majd mosza le vízzel.
- Mossa le vízzel a gyűjtő belső felületét.
- Tisztítsa meg a csiga be- és kimeneteit.
- Amikor végzett a tisztítással, járassa a terméket rövid ideig az összegyűlt víz eltávolításához.



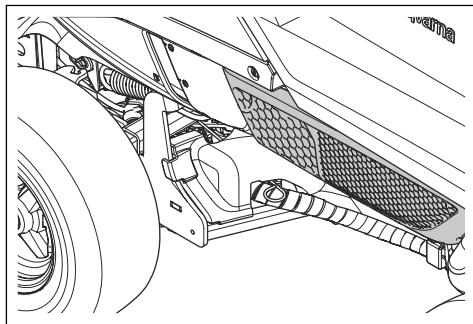
### A motor és a kipufogó tisztítása

Tartsa tisztán a levágott fűtől és szennyeződésektől a motort és a kipufogót. Az üzemanyaggal vagy olajjal szennyezett fűmaradványok a motoron fokozzák a tűzveszélyt és a motor túlmelegedésének kockázatát. A tisztítás előtt várja meg, amíg a motor lehűl. A tisztításhoz vizet és kefét használjon.

A kipufogó körül gyorsan megszárad a levágott fű, ami tűzveszélyes. Miután a kipufogó lehűlt, kefe, illetve víz segítségével távolítsa el a fűmaradványokat.

## A motor hűtőlevegő-beömlőjének tisztítása

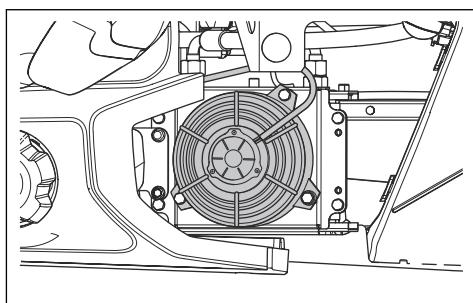
Ellenőrizze, hogy nincs eltömődve a motor hűtőlevegő-beömlője. Kefe segítségével távolítsa el a fűmaradványokat és a szennyeződéseket.



### A hidraulikaolaj-hűtő tisztítása

Csak az RC 320Ts AWD típusnál.

Ügyeljen arra, hogy ne legyen eltömődve a hidraulikaolaj hűtőventilátora, illetve hogy a hidraulikaolaj hűtője körülbelül 10°C-en kívül legyen. Kefe segítségével távolítsa el a fűmaradványokat és a szennyeződéseket.

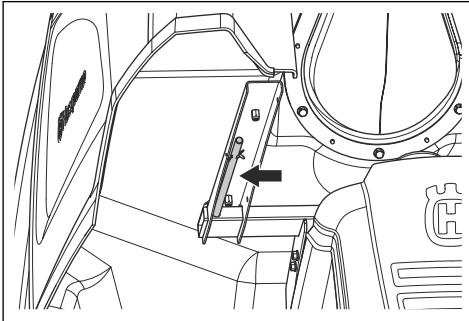


### Eltömődés megszüntetése a csigában

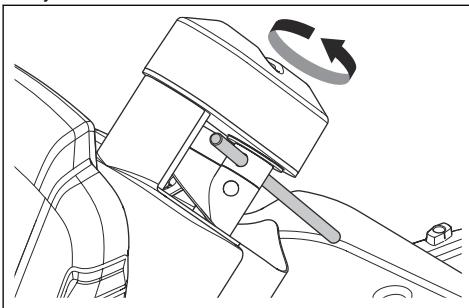
Ha a csiga gombján látható szimbólum piros színű, és a termék folyamatosan sípoló hangot ad, a csiga eltömődött. Az eltömődést manuálisan kell megszüntetni.

- Döntse meg a gyűjtőt.

2. Húzza ki a csigakarbantartási eszközt a gyűjtő aljáról.



3. Helyezze az eszközt a csiga felső részén található nyílásba.



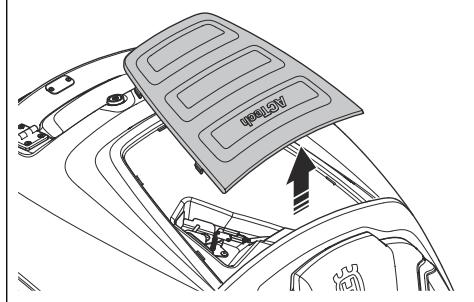
4. Tartsa meg a karbantartási eszközt, és fordítja el a csigát az óramutató járásával ellentétes irányba 5 teljes fordulattal. Az eltömödésért felelős tárgy, illetve anyag kikerül a csgából.
5. Húzza ki a csigakarbantartási eszközt, és helyezze vissza a gyűjtő alján található tartóba.
6. Engedje le a gyűjtőt működési pozícióba, és indítsa be a motort.
7. Ha a csiga gombján látható szimbólum piros színű, és a termék sípoló hangot ad a motor beindításakor, állítsa le a motort.
8. Állítsa a vágóasztalt szervizpozícióba, és manuálisan szüntesse meg az eltömödést a csiga belséjében.
9. Állítsa a vágóasztalt fünyírási pozícióba, és indítsa be a motort.
10. Ha a csiga gombján látható szimbólum piros színű, és a termék sípoló hangot ad a motor beindításakor, állítsa le a motort.
11. Kérje hivatalos szervizműhely segítségét a karbantartáshoz.

**Megjegyzés:** Miután megszüntette az eltömödés okát, a termék nem gyűjtési módban indul el, így a gyűjtési módot újra be kell állítani.

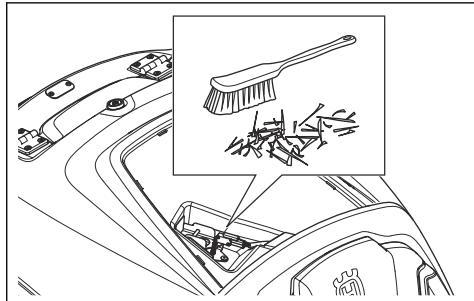
## Tisztítás a megtelt gyűjtő érzékelője körül

Nagyobb számú üzemrő elteltével fű halmozódhat fel a megtelt gyűjtő érzékelője körül. Ha a csiga vezérlőkapcsolója nem ismeri fel a gyűjtő telítettségét, meg kell tisztítani az érzékelő környékét.

1. Nyissa fel a gyűjtő fedelét.
2. Lazítsa meg a burkolat kapcsait fent a gyűjtő belső felületén.
3. Vegye le a burkolatot a gyűjtő tetejéről.



4. Távolítsa el a fűvet a megtelt gyűjtő érzékelője környékéről kézzel vagy kefével.



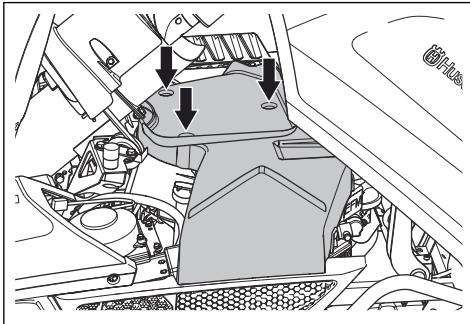
5. Helyezze vissza a burkolatot. Először a burkolat előző végét helyezze fel, majd nyomja le a burkolatot, amíg a helyére nem pattan.

**Megjegyzés:** Ha a probléma akkor is fennáll, mikor a megtelt gyűjtő érzékelője tiszta, lépjön kapcsolatba egy szervizműhellyel.

## A burkolatok eltávolítása

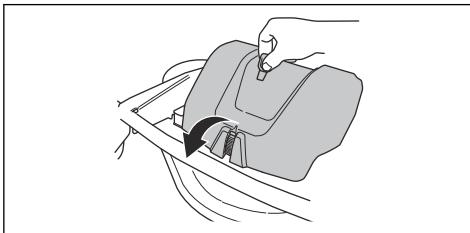
### Motorburkolat

Döntse meg a gyűjtőt a motorburkolat eléréséhez, távolítsa el a 3 csavart, és emelje le a burkolatot.



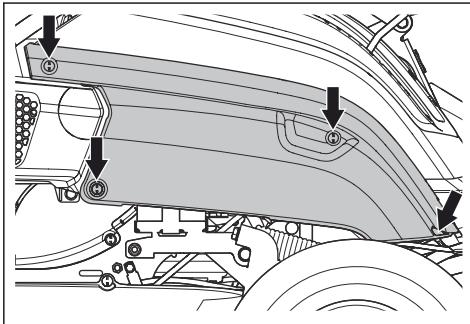
### Elülső fedél

Nyissa ki az elülső fedélen található zárat az indítókulcsnak köszönhetően, majd emelje le a burkolatot.



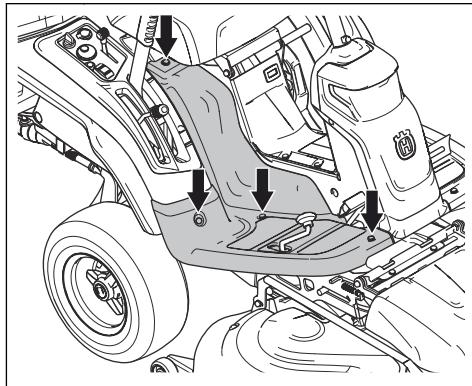
### Oldalsó burkolat

Távolítsa el a 4 csavart, és emelje le a burkolatot.



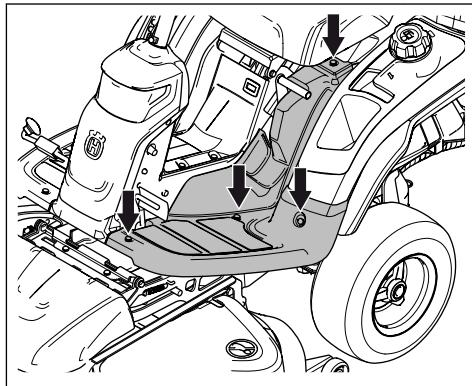
### Jobb oldali lábtartó

Az eltávolításhoz fordítsa el a hátrameneti pedálon található gombot. Távolítsa el a 4 csavart, és vegye le a lábtartót.



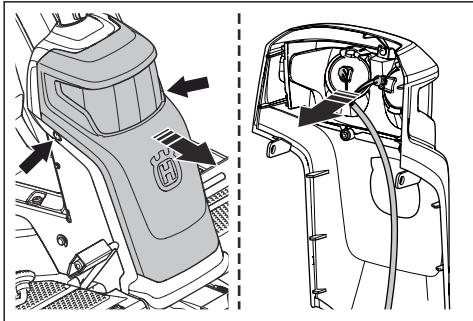
### Bal oldali lábtartó

Távolítsa el a 4 csavart, és vegye le a lábtartót.



## Kiégettizzó cseréje

- Távolítsa el a burkolat 2 csavarját, és emelje le a burkolatot.



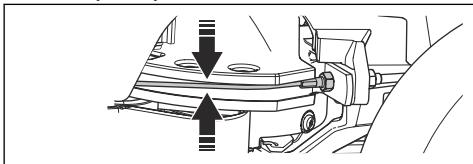
- Válassza le a kábeleket a kiégettizzóról.
- Cserélje ki az izzót, és csatlakoztassa a kábeleket az új izzóhoz. Az alábbi részben szereplő izzótípuszt használjon: *Műszaki adatok71. oldalon*.
- Tegye vissza a burkolatot, és húzza meg a csavarokat.

## A kormánybovdenekek ellenőrzése

Az idő előrehaladtával csökkenhet a kormánybovdenekek feszessége. Emiatt a beállítás módosítására van szükség.

Ellenőrizze, és állítsa be a kormányzást a következő módon:

- A kormánybovdenekek feszessége akkor megfelelő, ha kézzel 5 mm-t tudja öket mozgatni felfelé és lefelé a kormányhoronyban.



- Ha a huzalok túlságosan lazák, hivatalos szervizműhellyel végeztesse el a beállítást.

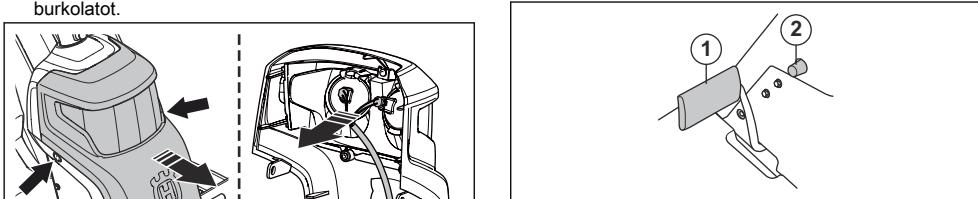
## A rögzítőfék ellenőrzése

- Állítsa le a terméket szilárd, lejtős talajon.

**Megjegyzés:** A rögzítőfék ellenőrzésekor ne füves lejtőn parkolja le a terméket.

- Nyomja le a rögzítőfék pedálját (1).

- Nyomja meg és tartsa lenyomva a rögzítőgombot (2), majd a gomb nyomva tartása közben engedje fel a rögzítőfék pedálját.



- Ha a fűnyíró elmozdul, jóváhagyott szervizműhellyben végeztesse el a rögzítőfék beállítását.
- A rögzítőfék kiengedéséhez nyomja meg újra a rögzítőfék pedálját.

## Az üzemanyagszűrő cseréje

- Döntse meg a gyűjtőt az üzemanyagszűrőhöz való hozzáférés érdekében.
- Egy laposfogó segítségével mozgassa a rugós tömlőbilincseket távolabb a szűrőtől.
- Húzza ki a szűrőt a tömlő végéből.



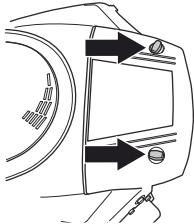
- Nyomja be az új szűrőt a tömlők végeibe. A könnyebb csatlakozás érdekében tegyen folyékony mosószeret a szűrő végeire.
- Tolja vissza a rugós tömlőbilincseket a szűrőhöz.



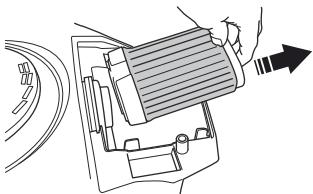
## A levegőszűrő tisztítása és cseréje

- Nyissa ki a motorházfedeleit.

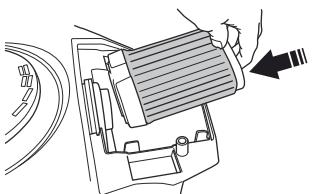
- Lazítsa meg a szűrőfedelet tartó gombokat, és emelje le a fedelet.



- Emelje meg a levegőszűrő végét annak eltávolításához.



- Ütögesse a papírszűrőt egy kemény felülethez annak megtisztításához. Ne használjon sűrített levegőt.
- Ha a papírszűrő nem tisztul meg, cserélje ki.
- Helyezze vissza a légszűrőt a levegőcsőre.

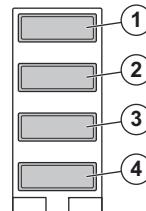


- Nyomja a légszűrőt a megfelelő helyzetbe.
- Tegye vissza a légszűrő fedelét, és húzza meg a gombokat.

## Biztosíték cseréje

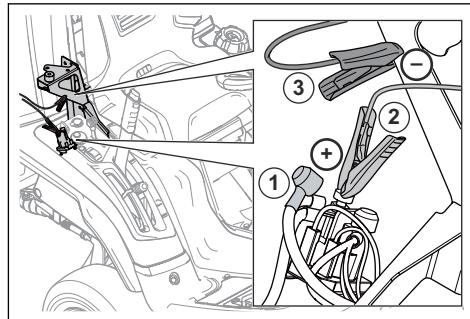
- Távolítsa el a jobb oldali burkolatot, lásd: *Oldalsó burkolat 59. oldalon*.

- Cserélje ki a biztosítékot egy újra. Lásd az illusztrációt. (1) Gyűjtés, 15 A. (2) Csigavezérlés, 7,5 A. (3) Indítómotor, 30 A. (4) Tápcsatlakozó, 12 V, 7,5 A.



## Az akkumulátor töltése

- Döntse hátra az üést.
- Távolítsa el a gumikupakot (1) a mágneháromlyukról, amely az akkumulátor piros kábeléhez csatlakozik.
- Csatlakoztassa az akkumulátortöltő piros kábelét (+) a mágneháromlyukhoz (2).



**VIGYÁZAT:** A rövidzárlat elkerülése érdekében ügyeljen arra, hogy az akkumulátortöltő piros kábele a megfelelő mágneháromlyukhoz legyen csatlakoztatva.

- Csatlakoztassa az akkumulátortöltő fekete kábelét (-) egy horganyzott fém alkatrészhez az ábrán látható módon (3).



**FIGYELMEZTETÉS:** Nem megfelelő típusú töltő használata esetén károsodhat az akkumulátor és az elektromos rendszer, ami sérüléshez vezethet. Kizárolag a Husqvarna által ehhez az akkumulátorhoz (LiFePO<sub>4</sub>) meghatározott töltőt használja.

- Kapcsolja be az akkumulátortöltőt.

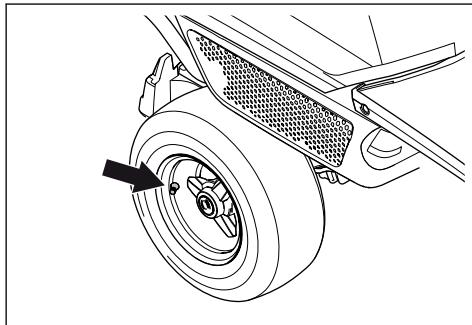
**Megjegyzés:** Ha az akkumulátorfeszültség túl alacsony, az akkumulátor védelem módba lép. Az akkumulátortöltő nem érzékel az

akkumulátort és nem tölti azt. Ebben az esetben nyomja meg 10 másodpercig az akkumulártöltő visszaállítás gombját a töltés újraindulásához. További információkért tekintse meg az akkumulártöltőhöz mellékelt utasításokat.

- Ha az akkumulátor feltöltöttödött, állítsa le a töltöt, és csatlakoztassa le az akkumulátorról.
- Tegye vissza a gumikupakot (1) a mágneskercsre.

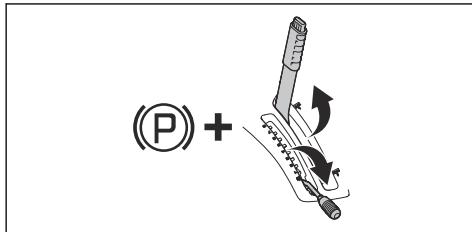
## Az abroncsnyomás beállítása

A megfelelő abroncsnyomás minden a 4 abroncs esetében 150 kPa (1,5 bar/21,8 PSI).

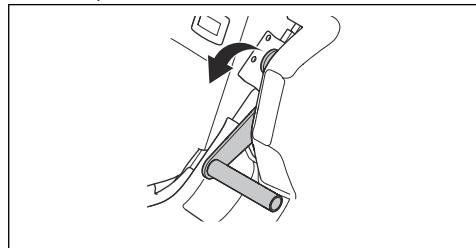


## A vágóasztal szervizpozícióba állítása

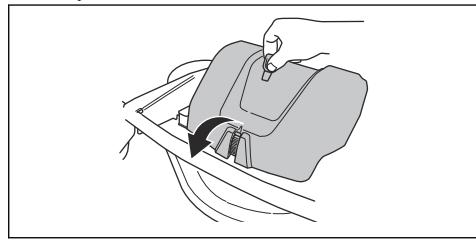
- Állítsa le a terméket vízszintes talajon.
- Húzza be a rögzítőfeket.
- Állítsa a vágási magasságot szabályozó kart szervizpozícióba.
- A vágóasztal felemeléséhez húzza hátra annak emelőkarját a reteszelt helyzetbe.



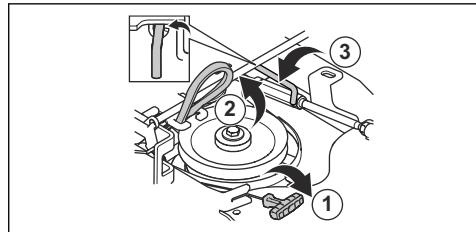
- Engedje le a csiga vezérlőkarját a csiga szervizpozícióba emeléséhez.



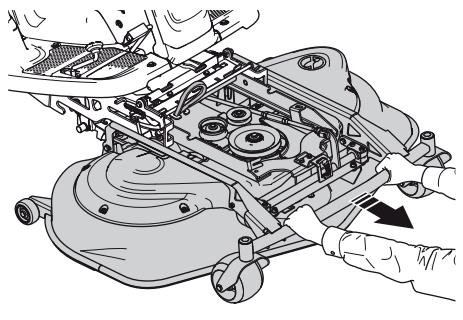
- Nyissa ki az elülső fedélén található zárat az indítókulcshoz rögzített eszköz segítségével, majd emelje le a burkolatot.



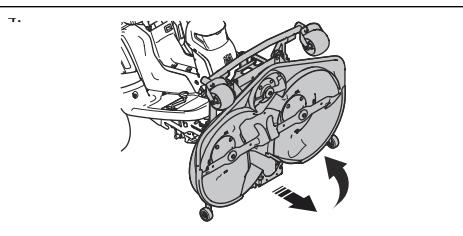
- Húzza ki jobbra a rugó karját (1) a hajtószíj feszességének csökkentéséhez.
- Tartsa meg a bal kezében a rugótartót, a jobb kezével pedig emelje le a hajtószíjat.
- Helyezze a hajtószíjat a szíjtartóba (2).
- Helyezze a rugó karját a rugótartóba a rugó leesésének elkerülése érdekében.
- Emelje fel a vágási magasságot szabályozó rudat, és helyezze a rúdtartóba. (3)



12. Két kézzel tartsa meg a vágóasztal előlisi részét, és ütközésig húzza előre.

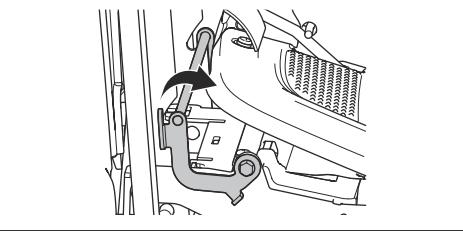


13. Emelje fel a vágóasztalt függőleges helyzetbe, amíg kattanó hangot nem ad. A vágóasztal automatikusan függőleges helyzetben rögzül.

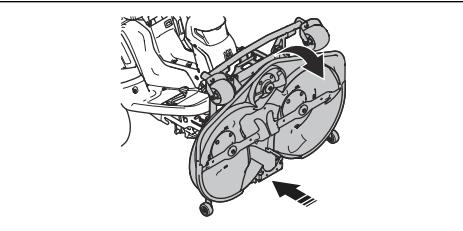


### A vágóasztal fűnyírási pozícióba állítása

1. A bal kezével tartsa meg a vágóasztal előlisi részét.
2. A jobb kezével lazítsa meg a rögzítést.

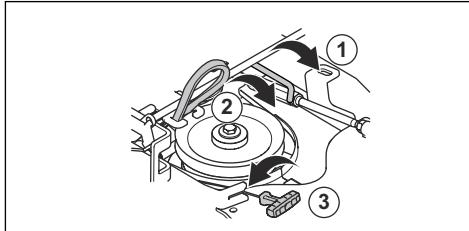


3. Hajtsa le a vágóasztalt, és ütközésig tolja be.

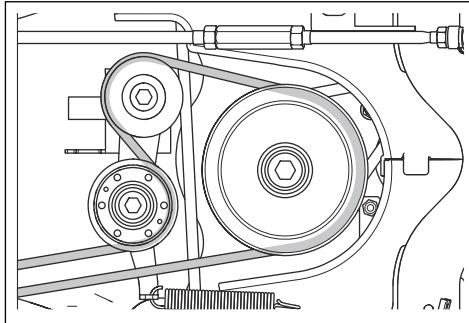


**VIGYÁZAT:** A hajtósíj beakadhat a vágóasztal alá. A vágóasztal visszatolása előtt tegye a hajtósíjat a szíjtartóból.

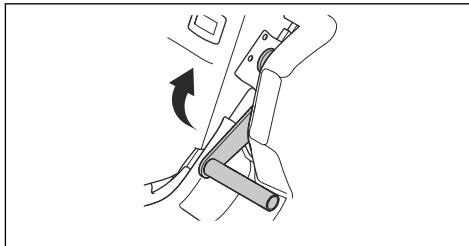
4. Emelje fel a vágási magasságot szabályozó rudat a tartóról, és helyezze a furatba (1).



5. Tartsa meg a rugó karját, és emelje le a hajtósíjat a tartóról.
6. Helyezze a hajtósíjat a feszítőtárcsa köré (2). Ügyeljen arra, hogy a hajtósíj futási iránya az ábrának megfelelő legyen.



7. Helyezze a rugót a rugótartóba (3).
8. Állítsa a csiga szervizpozíciójának karját működési pozícióba.

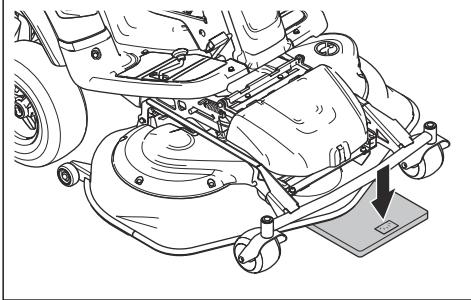


9. Helyezze fel az előlisi fedelelt.
10. Állítsa a vágómagasság-szabályozót az 1-8 helyzet valamelyikébe.

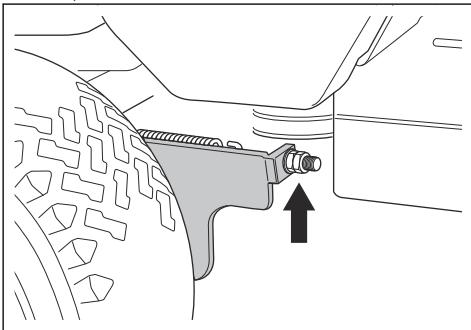
### A vágóasztal talajnyomásának ellenőrzése és beállítása

A megfelelő fűnyírási eredmény érdekében fontos, hogy a vágóasztal megfelelő nyomást gyakoroljon a talaja.

- Ügyeljen arra, hogy az abroncsok nyomása 150 kPa (1,5 bar/21,8 PSI) legyen.
- Állítsa le a terméket vízszintes felületen.
- Engedje le a vágóasztalt vágóhelyzetbe.
- Helyezzen egy fürdőszobamérleget a vágóasztal előlisi része alá.



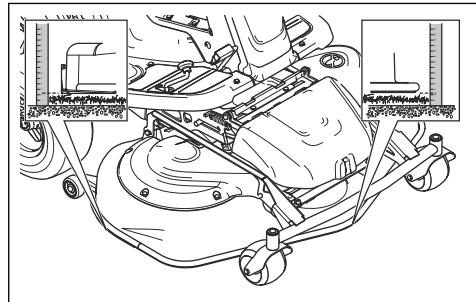
- A támasztókerekek terhelésének elkerülése érdekében tegyen egy tuskót a váz és a mérleg közé.
- A talajra gyakorolt nyomás beállításához forgassa el a bal és jobb oldali első kerék mögötti beállítócsavarokat.
- Addig forgassa jobbra vagy balra a csavarokat, amíg a talajra gyakorolt nyomás értéke 12 és 15 kg (26,5–33 lb) között lesz.



## A vágóasztal párhuzamosságának ellenőrzése

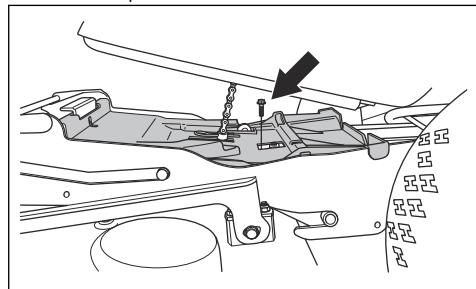
- Ügyeljen arra, hogy az abroncsok nyomása 150 kPa (1,5 bar/21,8 PSI) legyen.
- Állítsa le a terméket vízszintes felületen.
- Engedje le a vágóasztalt vágóhelyzetbe.

- Mérje le a talaj, valamint a vágóasztal előlisi és hátsó széle közötti távolságot, és ellenőrizze, hogy a hátsó rész 4–6 mm-rel (1/5") feljebb van, mint az előlisi.

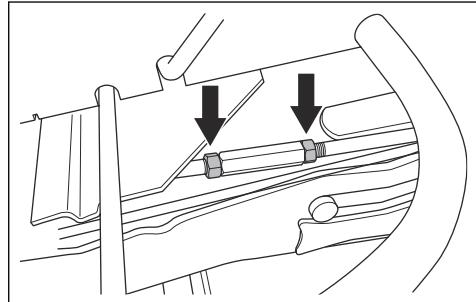


## A vágóasztal párhuzamosságának beállítása

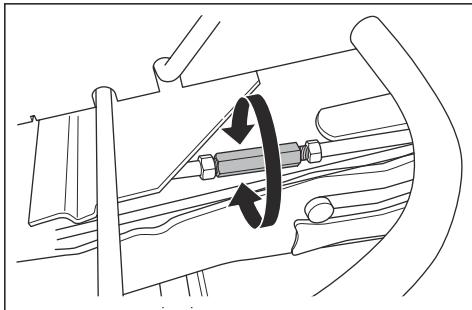
- Vegye le az előlisi fedelel és a jobb oldali lábtartót.
- Távolítsa el a védőlapot tartó csavarokat, és vegye le a védőlapot.



- Lazitsa meg az anyákat az emelőrúdon.



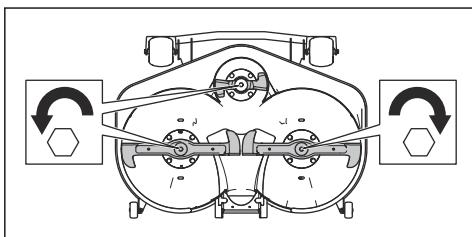
- Fordítsa el az emelőrudat a rúd meghosszabbításához vagy rövidebbre állításához. Hosszabbítja meg a rudat a fedél hátsó szélénél megemeléséhez. A fedél hátsó szélénél leengedéséhez állítsa rövidebbre a rudat.



- A beállítást követően húzza meg az anyákat az emelőrúdon.
- Ellenőrizze a párhuzamosságot. Lásd: A vágóasztal párhuzamosságának ellenőrzése 64. oldalon.
- Tegye vissza a védőlapot, és húzza meg a csavarokat.
- Helyezze vissza a jobb oldali lábtartót és az előtér fedelét.

## A kések ellenőrzése

Állítsa a vágóasztalt szervizpozícióba. Nézze meg, hogy a kések nem sérültek-e meg, illetve hogy nincs-e szükség élezésre. Húzza meg a késtartó csavarokat 60 Nm meghúzási nyomatékkal, az ábrán látható nyílak irányában.



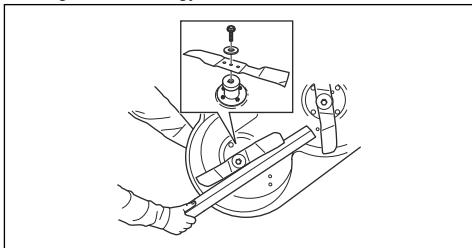
**VIGYÁZAT:** A sérült vagy nem kiegyensúlyozott kések kiegyensúlyozatlansághoz vezetnek, ami a termék károsodását okozhatja. Cserélje ki a sérült késeket. Bízza hivatalos szervizműhelyre az életlen kések megélezését és kiegyensúlyozását.

## A kések cseréje

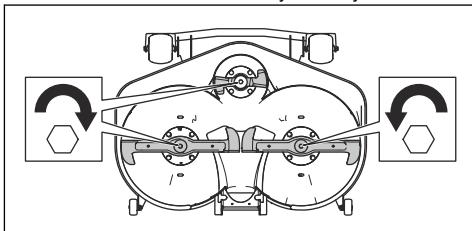
**VIGYÁZAT:** A csavarfejek megsérülhetnek, ha rossz irányban próbálja őket meglazítani.

- Állítsa a vágóasztalt szervizpozícióba.

- Rögzítse a kést egy fadarabbal.



- Lazitsa meg, majd távolítsa el a késtartó csavart, az alátéteket és a kést. Lazitsa meg a késtartó csavarokat az ábrán látható nyílak irányában.



- Szerelje fel az új kést úgy, hogy a ferde vége a vágóasztal felé nézzen.

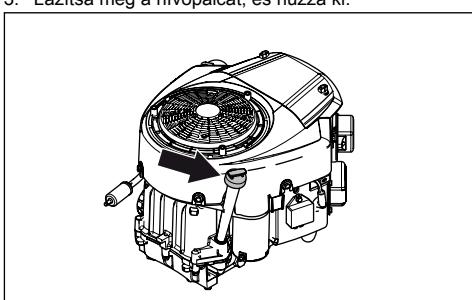


**FIGYELMEZTETÉS:** Nem megfelelő késtípus esetén tárgyak eshetnek ki a vágóasztalból, ami súlyos sérülést okozhat. Csak az alábbi részben szereplő késtípusokat használjon: Műszaki adatok 71. oldalon.

- Szerelje fel a kést az alátéttel és a csavarral, 60 Nm meghúzási nyomatékkal alkalmazva.

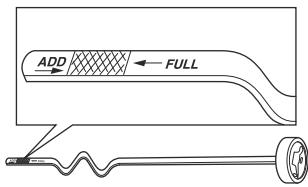
## A motorolajszint ellenőrzése

- Parkolja le a fűnyírót vízszintes talajon, és állítsa le a motort.
- Nyissa ki a motorházfedelet.
- Lazitsa meg a nívópálcát, és húzza ki.



- Törölje le róla az olajat.
- Tegye vissza a nívópálcát, és húzza meg.

- Lazítsa meg a pálcát, húzza ki, és olvassa le az olajszintet.
- Az olajszintnek a nívópálcán lévő két jelzés közé kell esnie. Ha a szint az ADD (TÖLTÉS) jelölés közelében van, töltse fel az olajat a FULL (TELE) jelölésig.



- Az olajat ugyanabba a nyílásba töltse, amelyben a nívópálca található. Lassan töltse az olajat.

**Megjegyzés:** Az ajánlott típusú motorolajok listáját lásd: *Műszaki adatok* 71. oldalon. Ne keverje a különböző típusú olajakat.

- A motor elindítása előtt húzza meg a nívópálcát megfelelően. Indítsa be, és járassa alapjáraton a motort körülbelül 30 másodpercig. Állítsa le a motort. Várjon 30 másodpercig, és ellenőrizze újra az olajszintet.

## A motorolaj és az olajsűrő cseréjéhez

Ha a motor hideg, járassa 1-2 percig, mielőtt leereszteni a motorolajat. Ezáltal a motorolaj felmelegszik, és könnyebb lesz leereszteni.

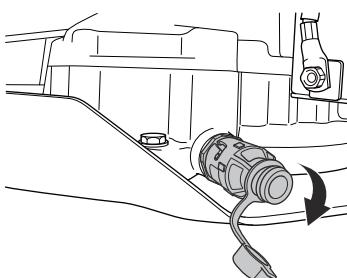


**FIGYELMEZTETÉS:** Ne járassa a motort 1-2 percenél tovább a motorolaj leeresztése előtt. A motorolaj nagyon felforrósik, és égesi sérülést okozhat. Várja meg, amíg lehűl a motor, mielőtt leereszti az olajat.

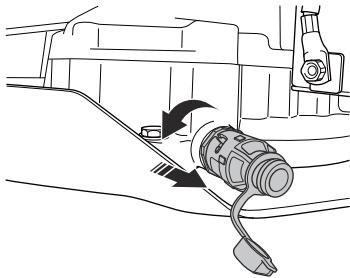


**FIGYELMEZTETÉS:** Ha motorolaj kerül a testére, vízzel és szappannal mosza le.

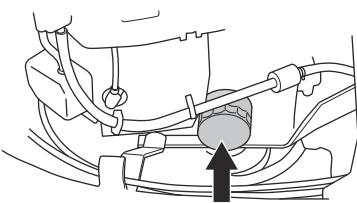
- Nyissa fel a műanyag sapkát az olajleeresztő csavar végén.



- Az olaj kifröccsenés nélküli leeresztésének megkönnyítésére kapcsoljon például műanyag tömítőt az olajleeresztő csavar végéhez.
- Tegyen egy edényt az olajleeresztő csavar alá.
- Vegye ki a nívópálcát.
- Forgassa el az olajleeresztő csavart az óramutató járásával ellentétes irányban, és kihúzva nyissa meg.



- Egedje le az olajat az edénybe.
- Nyomja vissza az olajleeresztő csavart és az óramutató járásával egyező irányban elforgatva zárja.
- Távolítsa el a műanyag tömítőt, és tegye vissza a sapkát az olajleeresztő csavarra.
- Forgassa el az olajsűrőt az óramutató járásával ellentétes irányban annak eltávolításához.

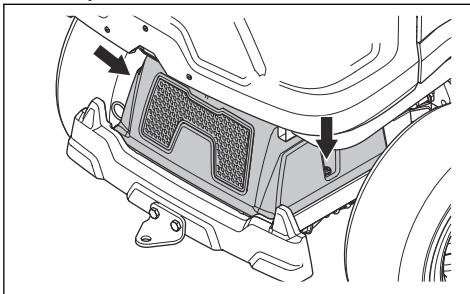


- Kenjen friss, tiszta motorolajat az új szűrő gumitömítésére.
- Az olajsűrő behelyezéséhez forgassa el kézzel az óramutató járásával egyező irányba, amíg a gumitömítés a helyére nem kerül, majd további fél fordulattal húzza meg.
- Tölts be a friss olajat az alábbi résznek megfelelően: *A motorolajsínt ellenőrzése* 65. oldalon.
- Indítsa be a motort, és hagyja üresben járni 3 percig.
- Állítsa le a motort, és győződjön meg arról, hogy az olajsűrő nem szivárog.
- Tölts fel az olajat, hogy pótolja az új olajsűrőbe került olajat.

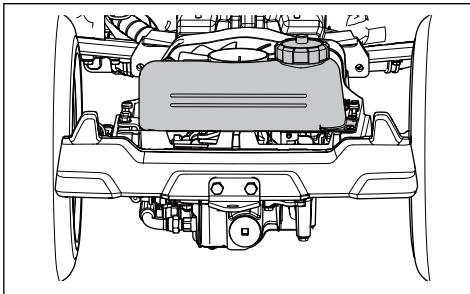
**Megjegyzés:** A használt motorolaj biztonságos ártalmatlanításához lásd a(z) *Hulladékkezelés70. oldalon*.

## A hajtómű olajszintjének ellenőrzése

1. Csavarja ki a két oldalon levő két csavart, és emelje le a hajtómű fedelét.



2. Ellenőrizze, hogy a hajtóműolaj tartályában lévő olajszint a két vízszintes vonal közé esik-e.

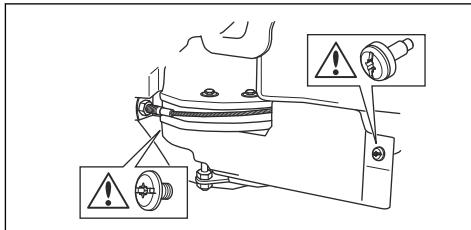


3. Töltsön be olajat, ha az olajszint az alsó vonal alatt van, a felső vonalat azonban ne haladja meg az olajszint. Lásd a *Műszaki adatok71. oldalon* részt az RC 318T és RC 320Ts AWD típushoz ajánlott olaj megtekintéséhez. Az RC 320Ts AWD típus esetében szintetikus olajat kell használni.

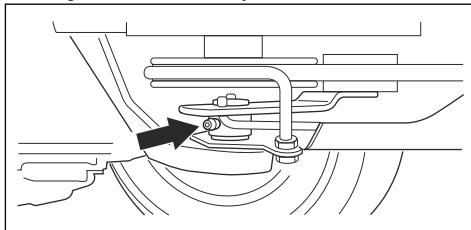
## A szíjeszesség-állító kenése

A szíjeszesség-állítót jó minőségű molibdén-diszulfid zsírral rendszeresen kell kenni.

1. Távolítsa el a hajtósíj burkolatát rögzítő 2 csavart, és vegye le a burkolatot.



2. A kenést zsírószisztozzal végezze: 1 zsírzószem jobb oldalról, a motor alsó ékszíjtárcsája alá addig, amíg a zsírt ki nem szorítja.



3. Tegye vissza a burkolatot, és húzza meg a 2 csavart.

## Hibaelhárítás

### Hibakeresési séma

Ha a jelen kézikönyvben nem talál megoldást a problémájára, forduljon a Husqvarna szervizműhelyhez.

Probléma	Ok
Az indítómotor nem fordítja át a motort	<p>A rögzítőfék nincs behúzva. Lásd <i>Biztonsági áramkör46. oldalon</i>.</p> <p>A vágóasztal emelőkarja fűnyírási pozícióban van. Lásd <i>Biztonsági áramkör46. oldalon</i>.</p> <p>A főbiztosíték kiégett. Lásd <i>Biztosíték cseréje61. oldalon</i>.</p> <p>Meghibásodott a gyűjtáskapcsoló.</p> <p>Nem megfelelő a csatlakozás a kábel és az akkumulátor között. Lásd <i>Az akkumulátorral kapcsolatos biztonsági előírások48. oldalon</i>.</p> <p>Túl alacsony az akkumulátorfeszültség. Lásd <i>Az akkumulátor töltése61. oldalon</i>.</p> <p>Meghibásodott az indítómotor.</p>
A motor nem indul be, amikor az indítómotor átkerül az indítómotorra	<p>Nincs üzemanyag az üzemanyagtartályban. Lásd <i>Tankolás51. oldalon</i>.</p> <p>Meghibásodott a gyűjtőgyertya.</p> <p>Meghibásodott a gyűjtáskábel.</p> <p>Szennyeződés került a karburátorba vagy az üzemanyag-vezetékbe.</p>
A motor nem egyenletesen jár	<p>Meghibásodott a gyűjtőgyertya.</p> <p>A karburátor nem megfelelően van beállítva.</p> <p>Eltömödött a levegőszűrő. Lásd <i>A levegőszűrő tisztítása és cseréje60. oldalon</i>.</p> <p>Az üzemanyagtartály szellőztetője eltömödött.</p> <p>Szennyeződés került a karburátorba vagy az üzemanyag-vezetékbe.</p>
A motor gyengének tűnik	<p>Eltömödött a levegőszűrő. Lásd <i>A levegőszűrő tisztítása és cseréje60. oldalon</i>.</p> <p>Meghibásodott a gyűjtőgyertya.</p> <p>Szennyeződés került a karburátorba vagy az üzemanyag-vezetékbe.</p> <p>A gázbovden nem megfelelően van beállítva.</p>
A sebességváltó teljesítménye nem kielégítő	<p>A sebességváltó hűtőlevegő-beömlője vagy a hűtőbordák eltömödtek.</p> <p>Megsérült a sebességváltó ventilátora.</p> <p>A hidraulikaelaj hűtőventilátorát (csak RC 320Ts AWD) akadályozza valami. Lásd <i>A hidraulikaelaj-hűtő tisztítása57. oldalon</i>.</p> <p>A hidraulikaelaj hűtőventilátorra (csak RC 320Ts AWD) megsérült.</p> <p>Nincs olaj a sebességváltóban, vagy túl alacsony az olajszint. Lásd <i>A hajtómű olajszintjének ellenőrzése67. oldalon</i>.</p>
Az akkumulátor nem töltődik	<p>Meghibásodott az akkumulátor. Lásd <i>Az akkumulátorral kapcsolatos biztonsági előírások48. oldalon</i>.</p> <p>Nem megfelelő a csatlakozás az akkumulátorsaruk kábelcsatlakozónál. Lásd <i>Az akkumulátorral kapcsolatos biztonsági előírások48. oldalon</i>.</p> <p>Az akkumulátor védelem módban van. Lásd <i>Az akkumulátor töltése61. oldalon</i>.</p>

Probléma	Ok
Rezgés tapasztalható	A gyűjtő megtelt. A kezelő figyelmen kívül hagyta a megtelt gyűjtőre vonatkozó figyelmeztetést, vagy a megtelt gyűjtő érzékelője nem megfelelő helyzetbe van állítva. Lásd <i>A megtelt gyűjtő érzékelőjének beállítása52. oldalon.</i>
	A terméket hosszú, vastag és/vagy nedves fűben használták nem gyűjtési módban. Lásd <i>Megfelelő fűnyírási eredmény elérése55. oldalon.</i>
	A kések kilazultak. Lásd <i>A kések ellenőrzése65. oldalon.</i>
	Egy vagy több kés nincs egyensúlyban. Lásd <i>A kések ellenőrzése65. oldalon.</i>
	Megsérült a csiga.
Nem kielégítő a fűnyírási eredmény	A motor kilazult.
	A kések életlenek. Lásd <i>A kések cseréje65. oldalon.</i>
	A fű hosszú vagy nedves. Lásd <i>Megfelelő fűnyírási eredmény elérése55. oldalon.</i>
	A vágóasztal ferde.
	Fű gyűlt össze a vágóasztalban. Lásd <i>A termék tisztítása57. oldalon.</i>
	Eltérő az abroncsnyomás a bal és jobb oldalon. Lásd <i>Az abroncsnyomás beállítása62. oldalon.</i>
	A fűnyíró túl nagy sebességgel használták. Lásd <i>Megfelelő fűnyírási eredmény elérése55. oldalon.</i>
	Túl alacsony a motorfordulatszám. Lásd <i>Megfelelő fűnyírási eredmény elérése55. oldalon.</i>
	A meghajtó ékszíj csúszik.

## Szállítás, tárolás és ártalmatlanítás

### Szállítás

- A termék nehéz, és súlyos zúzott sérüléseket okozhat. Legyen óvatos, amikor járműre vagy utánfutóra helyezi fel, illetve onnan veszi le.
- A termék szállításához jóváhagyott utánfutót használjon.
- A termék utánfutón vagy közúton történő szállítása kizárolag a helyi közlekedési szabályok ismeretében lehetséges.

### A termék biztonságos felhelyezése utánfutóra szállítás céljából



**FIGYELMEZTETÉS:** Szállítás esetén a rögzítők nem elegendő a termék rögzítéséhez. Szorosan rögzítse a terméket az utánfutóra.

Felszerelés: 2 jóváhagyott rögzítő heveder és 4 kerékék.

- Húzza be a rögzítőfeket.

- Helyezze a rögzítő hevedereket a váz vagy a hátsó kocsirész köré.
- Húzza meg a rögzítő hevedereket az utánfutó első és hátsó részének irányába a termék rögzítéséhez.
- Helyezze a kerék ékeket a hátsó kerekek elő és mögé.

### A termék vontatása

A termék hidrosztatikus erőátvitellel rendelkezik. A sebességváltó károsodásának elkerülése érdekében csak rövid távolságon, alacsony sebességgel vontassa a terméket.

Vontatáskor kapcsolja ki a sebességváltót. Lásd *A hajtórendszer be- és kikapcsolása51. oldalon.*

### Tárolás

A fűnyírási szezon végén vagy 30 napnál hosszabb tárolás előtt készítse fel a terméket a tárolásra. Ha az üzemanyag 30 napig vagy még tovább marad a tartályban, a ragadós részecskék a karburátor

eltömődését okozhatják. Ez kedvezőtlenül befolyásolja a motor működését.

A részecskek kialakulásának elkerülése érdekében használjon stabilizátort. Alkí üzemanyag használata esetén nincs szükség stabilizátorra. Hagyományos üzemanyag használata esetén ne váltsan alkí üzemanyagra. Ez az érzékeny gumirészek megkeményedését okozhatja. A stabilizáltot az üzemanyagtartályban vagy a tárolóedenben lévő üzemanyaghöz adjon hozzá. Mindig a stabilizátor gyártója által megadott keverési arányt alkalmazza. A stabilizátor hozzáadását követően legalább 10 percig járassa a motort, hogy a stabilizátor a karburátorba kerülhessen.



**FIGYELMEZTETÉS:** Ne tárolja az üzemanyaggal teli terméket zárt vagy rossz szellőzésű helyen. Az üzemanyaggózók nyílt lánggal, szíkrával vagy örlánggal – például fűtőkazánban, forróvíz-tárolóban és ruhaszárítóban – való kapcsolatba kerülése túzveszélyes.



**FIGYELMEZTETÉS:** A tűzveszély csökkentése érdekében távolítsa el a füvet, leveleket és más gyűlékony anyagokat a termékből. A tárolás előtt várja meg, amíg lehűl a termék.

- Tisztítsa meg a terméket az alábbiak szerint: *A termék tisztításáról* 57. oldalon. Javítsa ki a festékhibákat a rozsdásodás elkerülése érdekében.
- Vizsgálja meg, nincsenek-e kopott, illetve sérült részek a fűnyírón, valamint húzza meg a kilazult csavarokat és csavaranyákat.
- Tölts fel az akkumuláltort. Kizárolag a Husqvarna által ehhez az akkumulátorhoz (LiFePO<sub>4</sub>) meghatározott töltőt használja.
- Cserélje le a motorolajat, és gondoskodjon megfelelően a fáradt olajról.
- Üritse ki a benzintartályt. Indítsa be a motort, és járassa addig, amíg nem marad üzemanyag a karburátorban.

**Megjegyzés:** Ne üritse ki az üzemanyagtartályt és a karburártort, ha stabilizátor hozzáadása történt.

- Távolítsa el a gyertyákat, és öntsön nagyából egy evőkanályi motorolajat minden hengerre. Forgassa meg kézzel a motort, hogy mindenhol jusson az olajból, majd csavarozza vissza a gyertyákat.
- Kenje meg a zsírzószemeket, a csuklókat és a tengelyeket.
- Tárolja a terméket tiszta és száraz helyen, letakarva.
- A tároláshoz vagy szállításhoz használt takaróeszközök a kereskedőnél szerezheti be.

## Hulladékkezelés

- A vegyi anyagok veszélyesek lehetnek, és tilos kiönteni őket a talajra. A használt vegyi anyagokat adjon le egy szakszervízen vagy egy erre kijelölt gyűjtőpontron.
- Amikor a termék elhasználódott, küldje el a kereskedőhöz vagy egy megfelelő újrahasznosítási pontra.
- Az olaj, olajszűrő, üzemanyag és akkumulátor negatív hatásokat gyakorolhat a környezetre. Kövesse a helyi újrahasznosítási előírásokat és a vonatkozó szabályozásokat.
- Ne selejtezze le az akkumuláltort a háztartási hulladékkel együtt.
- Juttassa el az akkumuláltort egy Husqvarna szervizműhelybe vagy adjon le egy erre kijelölt gyűjtőpontron.

## Műszaki adatok

### Műszaki adatok

	RC 318T	RC 320Ts AWD
<b>Méretek</b>		
Hosszúság vágóasztal nélkül, mm	2089	2089
Szélesség vágóasztal nélkül, mm	1030	1030
Hosszúság vágóasztallal, mm	2394	2394
Magasság (mm)	1284	1284
Tömeg vágóasztal nélkül, üres üzemanyagtartályal, kg	326	327
Tengelytáv, mm	903	903
Nyomtáv, elől, mm	860	860
Nyomtáv, hátul, mm	670	670
Abroncsméretek	16×6,50×8	16×6,50×8
Abroncsnyomás, hátul – elől, kPa/bar/PSI	150/1,5/21,8	150/1,5/21,8
Max. emelkedő, fok °	10	10
<b>Motor</b>		
Márkanév / Típus	Briggs & Stratton / Endurance 7200 Twin	Briggs & Stratton / Endurance 7220 Twin
Névleges motorteljesítmény, kW <sup>5</sup>	12,6	12,6
Lökettérfogat, cm <sup>3</sup>	656	656
Max. motorfordulatszám, ford./perc	3000 +/- 100	3000 +/- 100
Max. hátrameneti sebesség, km/h	8,5	8,5
Üzemanyag, min. oktánszám	91	91
Tartály ürtartalma, liter	12	12
Olaj	SF, SG, SH vagy SJ SAE40, SAE30, SAE10W-30, SAE10W-40 vagy SAE5W-20 osztály	SF, SG, SH vagy SJ SAE40, SAE30, SAE10W-30, SAE10W-40 vagy SAE5W-20 osztály
Olajmennyiség szűrővel együtt, liter	1,9	1,9
Olajmennyiség szűrő nélkül, liter	1,6	1,6
Motor indítása	Elektromos indítás 12 V	Elektromos indítás 12 V
<b>Sebességváltó</b>		
Márka	Tuff Torq	Tuff Torq

<sup>5</sup> A motor feltüntetett névleges teljesítménye az adott motormodell tipikus legyártott motorjának a J1349/ISO1585 sz. SAE-szabvány szerint mért átlagos nettó teljesítménye (a megadott fordulatszám mellett). A sorozatgyártott motorok esetén ez az érték eltérő lehet. A végső termékbe épített motor tényleges leadott teljesítménye az üzemi fordulatszámtól, a környezeti körülményektől és egyéb értékektől függ.

	<b>RC 318T</b>	<b>RC 320Ts AWD</b>
Modell	K66 AT	K664M / KTM10T
Olaj, SF-CC osztály	SAE 10W/40	SAE 10W/50 Synthetic
<b>Elektromos rendszer</b>		
Típus	12V, negatív földelésű	12V, negatív földelésű
Akkumulátor	LiFePO <sub>4</sub>	LiFePO <sub>4</sub>
Max. akkumuláltortoltési feszültség	14,4 V	14,4 V
Max. akkumuláltortoltési áramerősség	3,0 A	3,0 A
Gyújtógyertya	XC92YC	XC92YC
Elektródahézag, mm/hüvelyk	0,75/0,030	0,75/0,030
Izzó	LED GU5.3 12 V 4,5–6,5 W	LED GU5.3 12 V 4,5–6,5 W
<b>Vágászta</b>		
Típus	Combi 103	Combi 103
	Combi 112	Combi 112

<b>Vágászta</b>	<b>Combi 103</b>	<b>Combi 112</b>
Szélesség (mm)	1086	1176
Vágószélesség, mm	1030	1120
Vágási magasság, 8 helyzet, mm	25–75	25–75
Tömeg, kg	63	63
<b>Zajkibocsátás<sup>6</sup></b>		
Hangteljesítményszint, dB(A)-ben mérve	99	99
Hangteljesítményszint, garantált dB(A)	100	100
<b>Zajszintek<sup>7</sup></b>		
Hangnyomásszint a kezelő fülénél, dB(A)	85	85
<b>Rezgésszintek<sup>8</sup></b>		
Rezgésszint a kormánykeréknél, m/s <sup>2</sup>	2,4 m/s <sup>2</sup>	2,4 m/s <sup>2</sup>
Rezgésszint az ülésben, m/s <sup>2</sup>	0,5 m/s <sup>2</sup>	0,5 m/s <sup>2</sup>
<b>Kések</b>		
Késhosszúság, bal és jobb oldali kés, mm	510	555
Késhosszúság, középső kés, mm	243	243

<sup>6</sup> A környezetben a 2000/14/EK sz. EK irányelvvel összhangban hangteljesítményként mért zajkibocsátás (L<sub>WA</sub>).

<sup>7</sup> Hangnyomásszint az EN ISO 5395 szabvány szerint. A hangnyomásszintre vonatkozó jelentési adatok az 1,2 dB (A) tipikus statisztikus ingadozásával (szórásával) rendelkeznek.

<sup>8</sup> Rezgésszint az EN ISO 5395 szabvány szerint. A rezgésszintre vonatkozó jelentési adatok a 0,2 m/s<sup>2</sup> (kormánykerék) és 0,8 m/s<sup>2</sup> (ülés) tipikus statisztikus ingadozásával (szórásával) rendelkeznek.

Vágóasztal	Combi 103	Combi 112
Bal oldali kés cikkszáma	590 74 94-10	588 82 43-10
Jobb oldali kés cikkszáma	590 74 94-20	588 82 43-20
Középső kés cikkszáma	588 82 44-10	588 82 44-10



**FIGYELMEZTETÉS:** A termékhez nem jóváhagyott vágóasztal használata során tárgyak eshetnek ki a vágóasztalból nagy

sebességnél, ami súlyos sérülést okozhat. Ne használjon a kézikönyvben megadott eltérő típusú vágóasztalt.

## Szerviz

### Szerviz

Évente végezzessen ellenőrzést hivatalos szervizközpontban, hogy biztos legyen abban, hogy a termék biztonságosan működik és a legjobb teljesítményt nyújtja az intenzív fűnyírási időszakban.

Érdemes a kihasználatlan időszakban elvégeztetni a szervizelést és átvizsgálatot.

Pótalkatrészek rendelésekor adja meg a gyártási évet, a fűnyíró modelljét és típusát, valamint sorozatszámát.

Csak eredeti pótalkatrészeket használjon.

## Jótállás

### Sebességváltóra vonatkozó garancia

Csak az alábbi típusra vonatkozik: RC 320Ts AWD.

A sebességváltóra vonatkozó garancia kizárolag akkor érvényes, ha a karbantartási ütemezésnek megfelelően elvégezték az első és hátsó kerék fordulatszámának ellenőrzését. A sebességváltó-rendszer károsodásának elkerülése érdekében bízza hivatalos szervizműhelyre a beállítást. Lásd a szervizutasításban szereplő táblázat értékeit.

## EK megfelelőségi nyilatkozat

### EK megfelelőségi nyilatkozat

A **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Svédország,  
tel: +46-36-146500, kijelenti, hogy a **Husqvarna RC  
318T és RC 320Ts AWD** fűnyírótraktorok megfelelnek  
az EGK TANÁCSA következő IRÁNYELVEINEK:

- a 2006. május 17-i, „gépekre vonatkozó” irányelv **2006/42/EK**
- a 2014. február 26-i, „elektromágneses  
megfelelőséggel kapcsolatos” irányelv **2014/30/EU**
- a 2000. május 8-i, „környezeti zajkibocsátással  
kapcsolatos” irányelv **2000/14/EK**

A zajszennyezést és a vágási szélességet illetően lásd a  
Műszaki adatok című fejezetet.

A következő harmonizált szabványokat alkalmaztuk:

**EN ISO 12100, EN ISO 5395-1, EN ISO 5395-3, EN ISO  
14982**

Eltérő rendelkezés hiányában a fenti szabványok a  
legutóbb közzétett verziókat jelölik.

Bejelentett tanúsítási szervezet: **0404, RISE SMP  
Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07  
Uppsala** az EGK TANÁCSA 2000. május 8-i, a  
környezet zajszennyezésével foglalkozó, 2000/14/EK  
sz. IRÁNYELVÉNEK VI. melléklete értelmében  
megfelelőségértékelési jelentéseket adott ki.

A tanúsítványok számai: 01/901/283, 01/901/301

Huskvarna, 2017-12-31



Claes Losdal, Fejlesztési Igazgató/Kertművelési  
termékek (a Husqvarna AB hivatalos képviselője és a  
műszaki dokumentációk felelőse)

# SPIS TREŚCI

Wstęp.....	75	Transport, przechowywanie i utylizacja.....	107
Bezpieczeństwo.....	80	Dane techniczne.....	109
Montaż.....	86	Serwis.....	111
Obsługa.....	88	Gwarancja.....	111
Konserwacja.....	93	Deklaracja zgodności WE.....	112
Rozwiązywanie problemów.....	105	.....	0

## Wstęp

### Kontrola przed dostawą i numery produktów

dokumentu dotyczącego kontroli przed dostawą została odebrana.

**Uwaga:** kontrola przed dostawą tego produktu została wykonana. Należy upewnić się, że podpisana kopia

Informacje kontaktowe warsztatu obsługi technicznej:	
Niniejsza instrukcja obsługi dotyczy produktu o numerze produktu/numerze seryjnym:	
	/
Silnik:	
Przekładnia:	

### Opis produktu

Modele RC 318T i RC 320Ts AWD to kosiarki samobieżne wyposażone w tryb zbierania. Podczas pracy w trybie zbierania świdra przenosi trawę do kolektora na trawę. Sygnały wizualne i dźwiękowe informują o stanie świdra i kolektora. Pedaly służące do jazdy do przodu i do tyłu umożliwiają użytkownikowi bezstopniową regulację prędkości. Licznik motogodzin przedstawia liczbę godzin koszenia wykonywanego przez produkt. Produkt jest wyposażony w akumulator litowo-żelazowo-fosforanowy LiFePO<sub>4</sub>. Model RC 320Ts AWD ma napęd na wszystkie koła (AWD)

równych powierzchni w obszarach mieszkalnych i ogrodach. Używanie produktu do wykonywania innych zadań jest niedozwolone.

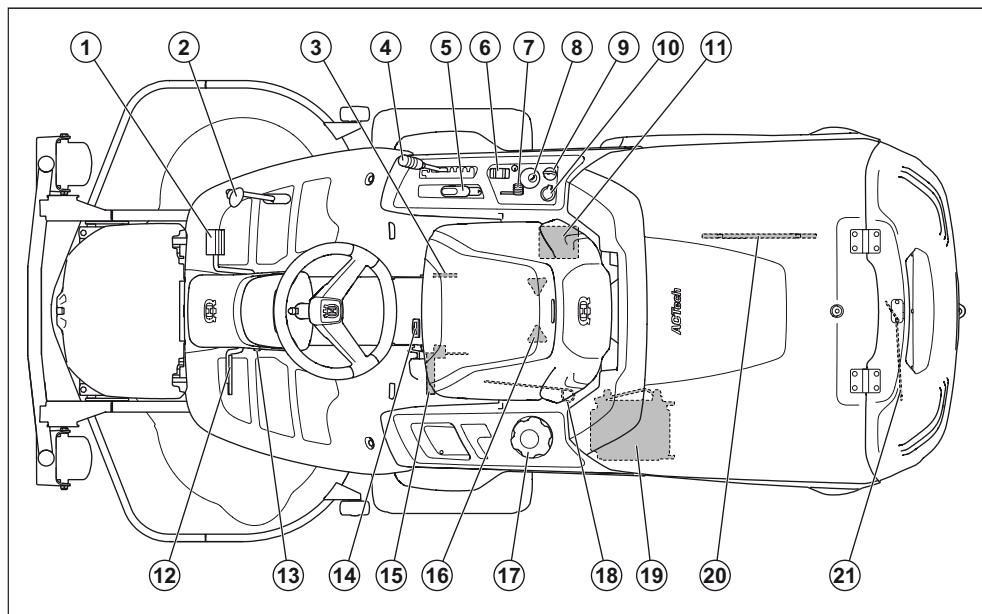
### Ubezpiecz produkt

Wykup ubezpieczenie dla swojego nowego produktu. W przypadku wątpliwości skonsultuj się z firmą ubezpieczeniową. Zalecamy wykupienie pełnego ubezpieczenia, które obejmuje strony trzecie, pożar, uszkodzenia, kradzież i odpowiedzialność.

### Przeznaczenie

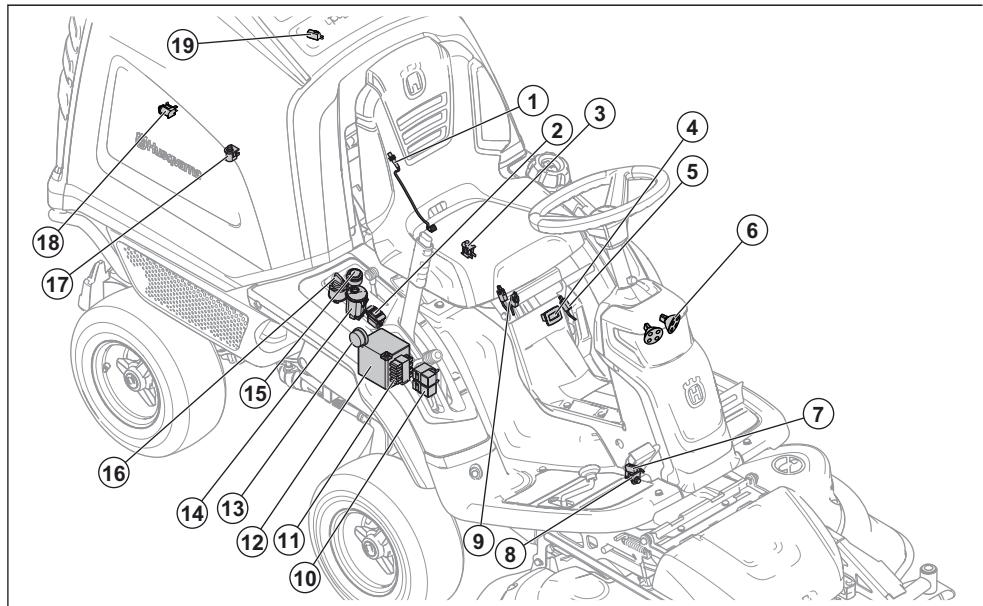
Kosiarki samobieżne RC 318T i RC 320Ts AWD zostały opracowane pod kątem koszenia otwartych oraz

## Przegląd produktów



1. Pedał do jazdy do przodu
2. Pedał do cofania
3. Tabliczka znamionowa
4. Dźwignia regulacji wysokości koszenia
5. Dźwignia regulacji wysokości zespołu tnącego
6. Przełącznik do przechylania kolektora
7. Dźwignia przepustnicy
8. Przełącznik sterowania świdrem ze wskaźnikami LED
9. Blokada zapłonu
10. Gniazdo zasilania 12 V
11. Akumulator
12. Pedał hamulca postojowego (RC 320Ts AWD)/pedał hamulca postojowego i hamulca (RC 318T)
13. Przycisk blokady hamulca postojowego
14. Licznik motogodzin
15. Dźwignia położenia serwisowego świdra
16. Regulacja fotela
17. Korek wlewu paliwa
18. Dźwignia służąca do załączania lub wyłączania napędu na przednią oś – model RC 320Ts AWD
19. Chłodnica oleju hydraulicznego – model RC 320Ts AWD
20. Narzędzie do konserwacji świdra
21. Dźwignia do włączania lub wyłączania napędu – model RC 318T Dźwignia do włączania lub wyłączania napędu na tylną oś – model RC 320Ts AWD

## Przegląd układu elektrycznego

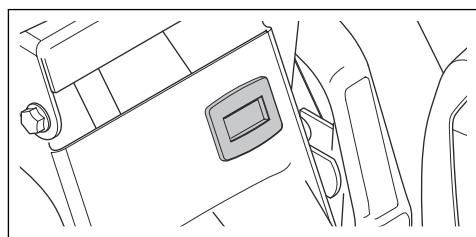


1. Czujnik obrotów świdra
2. Przelącznik do przechylania kolektora
3. Wyłącznik bezpieczeństwa w fotelu
4. Licznik motogodzin
5. Przelącznik dźwigni polozenia serwisowego świdra
6. Reflektory
7. Mikroprzelàcznik, hamulec postojowy
8. Czujnik wykrywania odpowiedniego położenia zespołu tnącego
9. Wyłącznik bezpieczeństwa dźwigni regulacji wysokości
10. Przełącznik
11. Bezpieczenstwa
12. Akumulator
13. Brzęczyk
14. Przelàcznik sterowania świdrem ze wskaźnikami LED
15. Gniazdo zasilania (12 V)
16. Blokada zapłonu
17. Czujnik polozenia kolektora
18. Przelàcznik pokrywy kolektora
19. Czujnik pełnego kolektora

hamulec postojowy nie jest zaciagnieto. Patrz również *Obwód bezpieczeństwa na stronie 83.*

### Licznik motogodzin

Licznik motogodzin przedstawia liczbę godzin pracy silnika. Czas z włączonym zapłonem i wyłączonej silnikiem nie jest rejestrowany. Ostatnia cyfra przedstawia wartości dziesiętne godziny (6 minut).



### Akumulator

Produkt jest wyposażony w akumulator litowo-żelazowo-fosforanowy LiFePO<sub>4</sub>. Jeśli napięcie akumulatora jest zbyt niskie, urządzenie przechodzi do trybu ochrony i nie reaguje na próbę uruchomienia zapłonu. Jeśli akumulator znajduje się w trybie ochrony lub jeśli jego poziom naładowania jest zbyt niski, aby uruchomić silnik, należy naładować akumulator. Patrz *Ładowanie akumulatora na stronie 99.*

## Wyłącznik bezpieczeństwa w fotelu

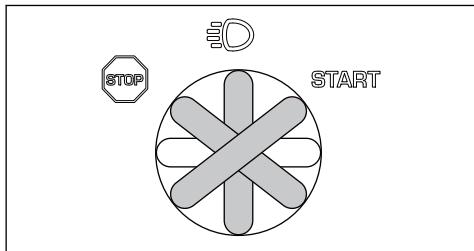
Wyłącznik bezpieczeństwa w fotelu uruchamia obwód bezpieczeństwa, gdy operator wstanie z siedzenia. Silnik i napęd zatrzymują się, jeśli noże są włączone lub

## Gniazdo sieciowe

Napięcie gniazda zasilania wynosi 12 V. Jest ono zabezpieczone bezpiecznikiem, patrz część *Wymiana bezpiecznika na stronie 98.*

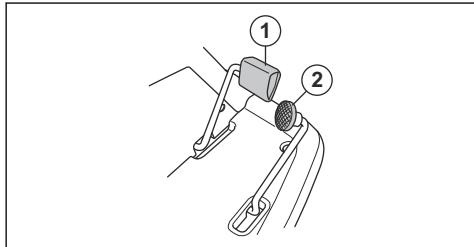
## Blokada zapłonu

Blokada zapłonu ma 4 położenia: stop, światła, neutralne i start. Jeśli zapłon pozostanie włączony, a silnik wyłączony, emitowany jest sygnał dźwiękowy w 20-sekundowych odstępach, aby przypomnieć użytkownikowi o przestawieniu blokady zapłonu w położenie STOP i zapobiec rozładowaniu akumulatora.



## Pedały jazdy do przodu i do tyłu

Prędkość reguluje się stopniowo za pomocą 2 pedałów. Lewy pedał (1) służy do jazdy do przodu, a prawy (2) do jazdy do tyłu. Urządzenie rozpoczęta hamowanie, gdy педали zostaną zwolnione.



## Przełącznik sterowania świdrem ze wskaźnikami LED

Symbol na przełączniku sterowania świdrem informują o tym, czy maszyna pracuje w trybie zbierania lub niezbierania oraz przedstawiają stan świdra i kolektora. Poniższa tabela przedstawia znaczenie różnych symboli.



Świder znajduje się w położeniu serwisowym. Symbol świeci na czerwono i emitowany jest sygnał dźwiękowy.



Zespół tnący nie jest zamontowany prawidłowo. Symbol świeci na czerwono i emitowany jest sygnał dźwiękowy.



Kolektor jest pełny. Symbol świeci na pomarańczowo i emitowany jest sygnał dźwiękowy. Świder kontynuuje przenoszenia trawy do kolektora. W przypadku nieopatrznego kolektora ciśnienie generowane przez gromadzącą się trawę powoduje otarcie pokrywy kolektora po pewnym czasie.



Pokrywa kolektora jest otwarta. Symbol świeci na czerwono i emitowany jest sygnał dźwiękowy.



Kolektor nie jest opuszczony. Symbol świeci na czerwono i emitowany jest sygnał dźwiękowy.



Zielony symbol na przycisku świdra informuje o tym, że maszyna pracuje w trybie zbierania.



Niebieski symbol na przycisku świdra informuje o tym, że maszyna pracuje w trybie niezbierania.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk świdra, aż do momentu wyemitowania sygnału dźwiękowego, aby przełączyć między trybem zbierania i niezbierania.

Czerwony symbol na przycisku świdra informuje o tym, że świder jest zablokowany i przerwał swoją pracę. Emitowany jest ciągły sygnał dźwiękowy. Przestawić blokadę zapłonu w położenie STOP, aby wyłączyć sygnał dźwiękowy. Aby usunąć zator przed ponownym uruchomieniem maszyny, należy zapoznać się z instrukcjami w części *Usuwanie zatoru ze świdra na stronie 95.*

## Symbole znajdujące się na produkcji



OSTRZEŻENIE! Nieuważne oraz nieprawidłowe postępowanie się narzędziem może być przyczyną poważnych obrażeń lub śmierci obsługiującego bądź innych osób.



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



Noże obrotowe. Pokrywa nie może dotykać części ciała, gdy silnik jest włączony.



Ostrzeżenie: części obrotowe. Należy trzymać części ciała z dala od maszyny.



Należy uważać na odrzucane i rykoszetujące przedmioty.



Nigdy nie wolno używać maszyny, gdy w pobliżu znajdują się ludzie, zwłaszcza dzieci, lub zwierzęta domowe.



Przed rozpoczęciem cofania maszyną spojrzeć za siebie.



Nigdy nie kosić trawy w poprzek zbocza. Nie kosić trawy na zboczach o kącie nachylenia przekraczającym 10°. Patrz *Koszenie na zboczach na stronie 84*.



Nigdy nie przewozić pasażerów na maszynie ani na osprzęcie.



Jechać do przodu.



Bieg jałowy.



Cofnąć.



Hamulec postojowy – model RC 320Ts AWD.



Hamulec prędkości i hamulec postojowy, model RC 318T



Zatrzymać silnik.



Uruchomić silnik.



Reflektory.



Prędkość obrotowa silnika – wysoka.



Prędkość obrotowa silnika – niska.



Świder znajduje się w położeniu serwisowym.



Zespół tnący nie jest zamontowany.



Kolektor jest pełny.



Pokrywa kolektora jest otwarta.



Kolektor nie jest opuszczony.



Kontrolka stanu układu świdra.



Przechylić i otworzyć kolektor.



Obniżyć kolektor do położenia roboczego.



Paliwo.



Maks. 10% etanolu.



Wysokość koszenia.



Położenie serwisowe dźwigni wysokości koszenia.



Noże są załączone.



Noże są wyłączone.



Położenie serwisowe zespołu tnącego.



Położenie koszenia zespołu tnącego.



Świder znajduje się w położeniu roboczym.



Świder znajduje się w położeniu serwisowym.



Nie stawać tutaj.



Hydrostatyczny, wolny bieg.



Poziom oleju.



Ryzyko zniszczenia.



Ryzyko zniszczenia. Należy trzymać części ciała z dala od ramy urządzenia.



Gorąca powierzchnia.



Nie dotykać.



Niniejszy produkt jest zgodny z obowiązującymi dyrektywami wspólnoty europejskiej.



Emisja hałasu do otoczenia zgodna z dyrektywą Wspólnoty Europejskiej. Hałas emitowany przez urządzenie jest określony

w rozdziale „Dane techniczne” oraz na tabliczce znamionowej.



Należy zawsze używać zatwierdzonych ochronników słuchu.

**yyyywwxxxx** Numer seryjny na tabliczce znamionowej. **yyy** oznacza rok produkcji, **ww** oznacza tydzień produkcji, a **xxxx** to numer seryjny.

**Uwaga:** pozostałe symbole/naklejki samoprzylepne umieszczone na urządzeniu dotyczą wymogów związanych z certyfikatami w poszczególnych krajach.

## UE V



**OSTRZEŻENIE:** Ingerencja w silnik powoduje unieważnienie europejskiego zatwierdzenia typu produktu.

## Odpowiedzialność za produkt

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

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

## Bezpieczeństwo

### Definicje dotyczące bezpieczeństwa

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



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



**UWAGA:** Stosuje się, gdy istnieje ryzyko uszkodzenia produktu, innych materiałów lub otoczenia w wyniku nieprzestrzegania instrukcji obsługi.

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

### Ogólne zasady bezpieczeństwa



**OSTRZEŻENIE:** Ten produkt może odciąć dlonie lub stopy oraz odrzucać przedmioty. Istnieje ryzyko wystąpienia poważnych obrażeń lub śmierci w przypadku nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa.



**OSTRZEŻENIE:** Nie wolno nadal używać produktu z uszkodzonym osprzętem tnącym. Uszkodzony osprzęt tnący może wyrzucać przedmioty lub spowodować poważne

obrażenia albo śmierć. Natychmiast wymienić uszkodzone noże.

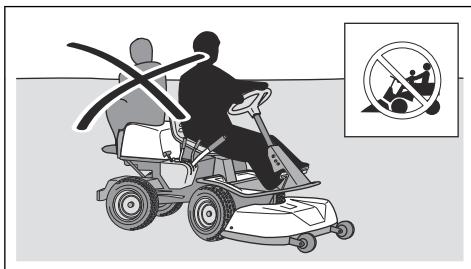


**OSTRZEŻENIE:** Niniejszy produkt podczas pracy wytwarza pole elektromagnetyczne. W pewnych okolicznościach pole to może zakłócać pracę aktywnych lub pasywnych implantów medycznych. Przed użyciem tego produktu osoby z wszczęponym implantem medycznym powinny skonsultować się z lekarzem i producentem implantu w celu ograniczenia ryzyka poważnych lub śmiertelnych obrażeń.



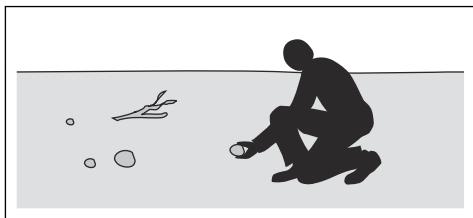
**OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Zawsze zachowywać ostrożność i kierować się zdrowym rozsądkiem. Nie podejmować prac przekraczających własne kwalifikacje lub możliwości. Jeżeli po przeczytaniu niniejszej instrukcji obsługi nadal nie ma pewności co do sposobów postępowania, przed rozpoczęciem pracy zwrócić się o poradę do eksperta.
- Przed uruchomieniem produktu dokładnie i ze zrozumieniem zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi i wskaźówkami.
- Nauczyć się bezpiecznej eksploatacji produktu i obsługi jego elementów sterujących oraz dowiedzieć się, w jaki sposób szybko wyłączyć produkt.
- Poznać znaczenie naklejek przypominających o zasadach bezpieczeństwa.
- Utrzymywać produkt w czystości, aby mieć pewność, że oznaczenia i naklejki są czytelne.
- Pamiątaj o tym, że operator ponosi odpowiedzialność za wypadki z udziałem innych ludzi i ich własności.
- Nie wolno przewozić pasażerów. Produkt może być użytkowany tylko przez jedną osobę.



- Nie wolno pozostawiać urządzenia z włączonym silnikiem bez nadzoru. Zawsze wyłączać noże, zaciągać hamulec postojowy, wyłączać silnik i wyjmować kluczyk przed pozostawieniem maszyny bez nadzoru.

- Używać produktu tylko przy świetle dziennym lub przy dobrym oświetleniu. Omijać na bezpieczną odległość doly i inne nierówności terenu. Wziąć pod uwagę inne prawdopodobne zagrożenia.
- Nigdy nie wolno używać urządzenia w niesprzyjających warunkach pogodowych np. we mgle, deszczu, w miejscach wilgotnych lub mokrych, przy silnym wietrzu, na silnym mrozie, gdy występuje ryzyko wylądowań atmosferycznych itd.
- Ustalić położenie i oznakować kamienie i inne obiekty, których nie można usunąć, aby uniknąć kolizji z nimi.
- Oczyścić teren z takich przedmiotów jak kamienie, pozostawione zabawki, druty itp., które mogą dostać się pod obrotowe elementy maszyny i pozostać wyrzucone przez nie ze znaczną siłą.



- Nie wolno pozwalać dzieciom ani innym nieupoważnionym osobom na używanie maszyny lub jej serwisowanie. Lokalne przepisy mogą określać wiek użytkownika.
- Dopiłnować, aby podczas uruchamiania silnika, włączania napędu lub jazdy maszyną nikt nie znajdował się w jej pobliżu.
- W przypadku koszenia w pobliżu drogi lub w poprzek drogi zwracać uwagę na ruch uliczny.
- Nigdy nie używać produktu, odczuwając zmęczenie bądź znajdująć się pod wpływem alkoholu lub leków, które mogą negatywnie wpływać na wzrok, zdolność oceny sytuacji lub panowanie nad wykonywanymi ruchami.
- Należy zawsze parkować maszynę na równym podłożu, a silnik pozostawiać wyłączone.

### Zasady bezpieczeństwa dotyczące dzieci

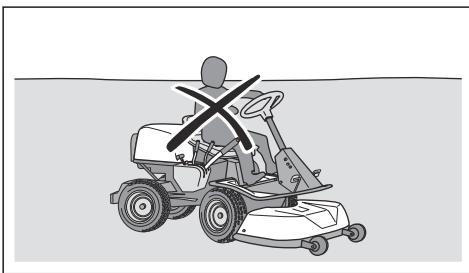


**OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Jeżeli dzieci znajdujące się w pobliżu urządzenia są bez nadzoru, może to być przyczyną poważnych wypadków. Dzieci często uważają maszynę i koszenie za atrakcję. Nigdy nie należy zakładać, że dzieci pozostaną na tym samym miejscu, w którym było ostatnio widziane.
- Trzymać dzieci z dala od koszonego obszaru. Upełnić się, że dzieci są pod opieką osoby dorosłej.
- Zachować czujność i wyłączyć produkt, jeśli dzieci wejdą na obszar roboczy. Zachować szczególną

ostrożność w pobliżu narożników, krzaków, drzew lub innych przedmiotów zasłaniających pole widzenia.

- Przed rozpoczęciem i podczas cofania patrzec w tył i w dół, aby upewnić się, że nie ma w pobliżu małych dzieci.
- Nie przewozić dzieci. Mogą one spaść z urządzenia i odnieść poważne obrażenia lub przeszkodzić w bezpiecznym manewrowaniu maszyną.
- Nie wolno pozwalać dzieciom na obsługę maszyny.



## Instrukcje bezpieczeństwa dotyczące obsługi



**OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.



**OSTRZEŻENIE:** Podczas pracy silnik i układ wydechowy są bardzo gorące. Ryzyko wystąpienia poparzeń, pożaru i poważnych uszkodzeń mienia lub otoczenia. Nie wolno dotykać silnika ani układu wydechowego podczas pracy lub bezpośrednio po jej zakończeniu. Podczas koszenia zachować bezpieczną odległość od krzewów oraz innych obiektów.

- Nie jeździć maszyną z odchylym kolektorem. Może to spowodować uszkodzenie kolektora i zwiększyć ryzyko przewrócenia się urządzenia.
- Przed rozpoczęciem i podczas koszenia do tyłu spojrzeć w dół i w tył. Zwracać uwagę na duże i małe przeszkody.
- Przed pokonaniem zakrętu zmniejszyć prędkość jazdy.
- Jeździć ostrożnie wokół obiektów stałych, upewniając się, że noże ich nie uderzą. Nie przejeżdżać przez obiekty podczas koszenia.
- W przypadku przerwy w koszeniu wyłączyć noże.



**UWAGA:** Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące instrukcje.

- Przed użyciem produktu oczyścić wlot powietrza układu chłodzącego silnika z trawy, zabrudzeń itp.

Jeśli temperatura silnika się nie zmniejsza, istnieje ryzyko wystąpienia poważnego uszkodzenia silnika.

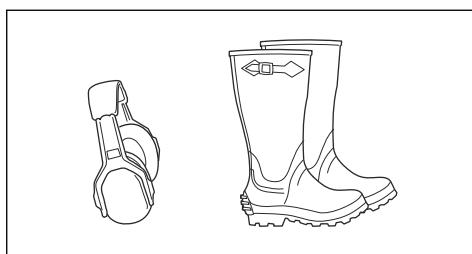
- W przypadku przejechania lub zderzenia z jakimkolwiek przedmiotem zatrzymać i sprawdzić maszynę oraz zespół tnący. Jeśli to konieczne, przed ponownym rozpoczęciem pracy wykonać naprawy.

## Środki ochrony osobistej



**OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Podczas używania urządzenia należy zawsze mieć na sobie środki ochrony osobistej dopuszczone do użytku przez odpowiednie władze. Środki ochrony osobistej nie eliminują całkowicie ryzyka odniesienia obrażeń, natomiast ograniczają ich rozmiar w razie zaistnienia wypadku. Skorzystać z pomocy dealera przy wyborze odpowiedniego sprzętu.
- Należy zawsze używać zatwierdzonych ochronników słuchu. Długotrwałe przebywanie w lesie może doprowadzić do trwałej utraty słuchu.
- Zawsze zakładać obuwie robocze lub ochronne. Zalecane jest obuwie ze stalowymi noskami. Nie używać produktu, będąc bez założonego obuwia.



- W razie konieczności należy zakładać rękawice, na przykład podczas mocowania, kontrolowania lub czyszczenia osprzętu tnącego.
- Nie wolno nosić luźnych ubrań, biżuterii ani innych przedmiotów, które mogą zostać pochwycone przez elementy ruchome.
- Zawsze mieć pod ręką apteczkę pierwszej pomocy i gaśnicę.

## Zespoły zabezpieczające na urządzeniu



**OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Nie należy używać maszyny z uszkodzonymi urządzeniami zabezpieczającymi. Regularnie przeprowadzać kontrole urządzeń zabezpieczających. Jeśli urządzenia zabezpieczające są uszkodzone, skontaktować się z warsztatem obsługi technicznej Husqvarna.

- Nie wolno dokonywać modyfikacji urządzeń zabezpieczających. Nie wolno używać urządzenia, jeśli płyty ochronne, osłony ochronne, włączniki bezpieczeństwa i inne urządzenia zabezpieczające nie są zamontowane lub są uszkodzone.



Przechylić kolektor. Jeśli czujnik działa prawidłowo, symbol zaświeci się na czerwono i wyemitowany zostanie sygnał dźwiękowy.

## Kontrola blokady zapłonu

- Uruchomić i wyłączyć silnik, aby przeprowadzić kontrolę blokady zapłonu. Patrz *Uruchamianie silnika na stronie 90 i Zatrzymywanie silnika na stronie 92*.
- Upewnić się, że silnik uruchomi się po obróceniu kluczyka zapłonu do położenia START.
- Upewnić się, że silnik wyłączy się natychmiast po obróceniu kluczyka zapłonu do położenia STOP.

## Obwód bezpieczeństwa

Silnik można uruchomić tylko wtedy, gdy zostaną spełnione następujące warunki:

- Zespół tnący jest uniesiony, a hamulec postojowy jest uruchomiony.

Silnik musi wyłączyć się w następujących sytuacjach:

- Zespół tnący jest obniżony, a operator wstanie z miejsca.
- Zespół tnący jest uniesiony, hamulec postojowy nie jest uruchomiony, a operator wstanie z miejsca.

Aby przeprowadzić kontrolę obwodu bezpieczeństwa, spróbować uruchomić silnik, nie spełniając jednego z powyższych warunków. Zmienić warunki i spróbować ponownie. Tę kontrolę należy wykonywać codziennie.

## Czujniki świdra i kolektora

Włączyć zapłon, lecz nie uruchamiać silnika.

Przeprowadzić kontrolę każdego czujnika w sposób przedstawiony w poniżej tabeli. Upewnić się, że powiązany symbol na przełączniku sterowania świdrem się zaświeci.



Opuścić dźwignię położenia serwisowego świdra. Jeśli czujnik działa prawidłowo, symbol zaświeci się na czerwono.



Nie montować zespołu tnącego. Jeśli czujnik działa prawidłowo, symbol zaświeci się na czerwono i wyemitowany zostanie sygnał dźwiękowy w momencie włączenia zapłonu.



Otworzyć pokrywę kolektora. Jeśli czujnik działa prawidłowo, symbol zaświeci się na czerwono i wyemitowany zostanie sygnał dźwiękowy.



Naciągnąć czujnik pełnego kolektora. Jeśli czujnik działa prawidłowo, symbol zaświeci się na pomarańczowo i wyemitowany zostanie sygnał dźwiękowy.

## Kontrola ogranicznika prędkości

- Zwolnić pedał jazdy do przodu, aby zahamować.
- Uzyskać większą siłę hamowania, naciągnąć pedał cofania.
- Upewnić się, że педaly jazdy do przodu i cofania nie są zablokowane i można je swobodnie obsługiwać.
- Upewnić się, że maszyna hamuje, gdy pedał jazdy do przodu jest zwolniony.

## Hamulec postojowy



**OSTRZEŻENIE:** Jeśli hamulec postojowy nie działa, maszyna może rozpoczęć jazdę i spowodować obrażenia lub uszkodzenia. Dopiłnować, aby hamulec postojowy był regularnie kontrolowany i regulowany.

Patrz *Sprawdzanie hamulca postojowego na stronie 97*.

W przypadku modelu RC 318T pedał hamulca postojowego jest również używany w celu uzyskania większej siły hamowania, jeśli to konieczne, na przykład podczas hamowania na zboczu.

## Tłumik

Tłumik ogranicza do minimum poziom hałasu i odprowadza spalinę poza strefę pracy operatora.

Nie używać produktu, jeśli tłumik nie jest zamontowany lub jest uszkodzony. Uszkodzony tłumik zwiększa poziom hałasu oraz ryzyko pożaru.

Przeprowadzać regularne kontrole tłumika, aby upewnić się, że jest prawidłowo zamontowany i sprawny.



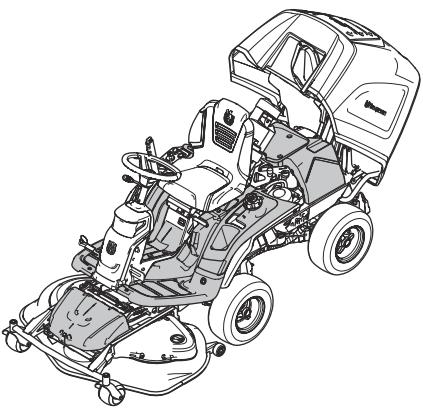
**UWAGA:** Tłumik nagrzewa się do wysokiej temperatury podczas użytkowania oraz gdy silnik pracuje na obrotach biegu jałowego, oraz pozostaje gorący przez pewien czas po wyłączeniu silnika. W przypadku zbliżenia się do łatopalnych materiałów i/lub spalin należy zachować szczególną ostrożność, aby zapobiec pożarowi.

## Osłony ochronne



**OSTRZEŻENIE:** Niezamontowane lub uszkodzone osłony ochronne zwiększą ryzyko odniesienia obrażeń spowodowanych elementami ruchomymi lub nagrzanymi powierzchniami. Przed rozpoczęciem eksploatacji produktu upewnić się, że osłony ochronne są prawidłowo zamocowane oraz

wolne od pęknięć i innych uszkodzeń.  
Wymień wadliwe osłony.

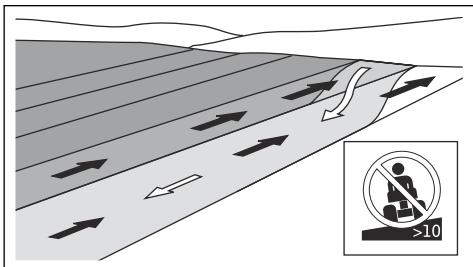


## Koszenie na zboczach



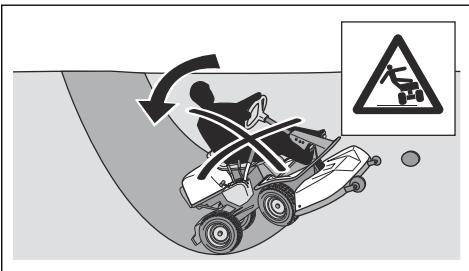
**OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Koszenie na zboczach zwiększa ryzyko utraty kontroli oraz przewrócenia maszyny. Może to spowodować obrażenia ciała lub śmierć. Podczas koszenia na pochyłościach wymagane jest zachowanie szczególnej ostrożności. Jeśli nie można cofać w górę zbocza lub w przypadku poczucia zagrożenia na pochyłości, nie podejmować pracy.
- Usunąć przeszkody, takie jak kamienie i gałęzie.
- Kosić w góre i w dół zbocza, a nie z boku na bok.
- Nie kosić w dół zbocza przy uniesionym zespole tnącym.
- Nie używać produktu na zboczach o kącie nachylenia przekraczającym 10°.



- Nie uruchamiać ani nie zatrzymać maszyny na pochyłości.

- W przypadku modelu RC 318T należy zawsze korzystać z pedału hamulca, aby uzyskać większą siłę hamowania podczas pracy na zboczach.
- Jechać płynnie i wolno po zboczach.
- Nie wykonywać nagłych zmian prędkości ani kierunku jazdy.
- Nie skracać bardziej niż to konieczne. W przypadku jazdy w dół zbocza skracać powoli i stopniowo. Jechać z niewielką prędkością. Delikatnie obrócić koło.
- Rozglądać się i omijać kolejny, dziury i wyboje. Istnieje zwiększone ryzyko, że maszyna przewróci się na podłożu, które nie jest płaskie. Wysoka trawa może ukrywać przeszkody.
- Nie wolno kosić w pobliżu krawędzi, rowów ani nachyleń. Urządzenie może nagle się przewrócić, jeśli kota najedzie na krawędź stromego zbocza lub rowu albo jeśli krawędź ugnie się pod ciężarem maszyny. Jeśli maszyna wpadnie do wody, istnieje ryzyko utonięcia.



- Nie należy kosić, gdy trawa jest mokra. Śliska nawierzchnia może spowodować utratę przyczepności przez opony i doprowadzić do poślizgu.
- Nie wolno stawiać stopy na podłożu, aby ustabilizować maszynę.
- W przypadku zamontowania osprzętu, który zmniejsza stabilność produktu, należy jechać przy zachowaniu szczególnej ostrożności.

## Zasady bezpieczeństwa dotyczące paliwa



**OSTRZEŻENIE:** Należy ostrożnie obchodzić się z paliwem. Paliwo jest łatwopalne i może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenia mienia.



**OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Nie tankować w zamkniętych pomieszczeniach.
- Benzyna i jej opary są wysoce trujące i łatwopalne. Należy ostrożnie obchodzić się z benzyną w celu zapobiegnięcia obrażeniom lub pożarowi.
- Nie odkręcać korka zbiornika paliwa ani nie uzupełniać paliwa, gdy silnik jest uruchomiony.

- Przed rozpoczęciem tankowania poczekać na ostygnięcie silnika.
- Nie palić podczas uzupełniania paliwa.
- Nie uzupełniać paliwa w pobliżu iskier i otwartych plomieni.
- W przypadku występowania wycieków z układu paliwowego nie uruchamiać silnika aż do momentu ich usunięcia.
- Nie napełniać zbiornika paliwa powyżej zalecanego poziomu. Ciepło z silnika i promienie słoneczne sprawiają, że paliwo zwiększa swoją objętość i wycieka, jeśli zbiornik jest przepelny.
- Nie przepelnić zbiornika. W przypadku wylania paliwa na produkt zatrzymać je i czekać aż odparuje, zanim będzie można uruchomić silnik. W przypadku wylania paliwa na ubranie, zmienić je.
- Przechowywać paliwo wyłącznie w atestowanych kanistrach.
- Przechowywać produkt i paliwo w taki sposób, aby wyeliminować ryzyko wycieków paliwa lub tworzenia spalin, które mogą spowodować uszkodzenia.
- Paliwo należy spuszczać wyłącznie do atestowanych kanistrów, na wolnym powietrzu i z dala od ognia.

## Zasady bezpieczeństwa związane z akumulatorem



**OSTRZEŻENIE:** Uszkodzony akumulator może wybuchnąć i spowodować obrażenia ciała. Jeśli akumulator ma odkształcenia lub jest uszkodzony, skontaktować się z warsztatem obsługi technicznej Husqvarna.



**OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- W przypadku przebywania w pobliżu akumulatorów używać rękawic ochronnych.
- W pobliżu akumulatora nie wolno nosić zegarków, biżuterii ani innych metalowych przedmiotów.
- Trzymać akumulator poza zasięgiem dzieci.
- Akumulator należy ładować w pomieszczeniu o odpowiednim przepływie powietrza.
- Podczas ładowania akumulatora trzymać łatwopalne materiały w minimalnej odległości wynoszącej 1 m.
- Zutylizować zużyte akumulatory. Patrz *Utylizacja na stronie 108*.



**UWAGA:** Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące instrukcje.

- Ładować jedynie za pomocą ładowarki wskazanej przez producenta. Inne ładowarki mogą uszkodzić układ elektryczny i akumulator.

- Nie dokręcać zacisków akumulatora większym momentem niż zalecany – maks. 4 Nm.

## Instrukcje bezpieczeństwa dotyczące konserwacji



**OSTRZEŻENIE:** Produkt jest cieźki i może spowodować obrażenia ciała bądź uszkodzenie mienia lub sąsiadnego obszaru. Nie wolno wykonywać żadnych prac serwisowych przy silniku ani zespole tnącym bez spełnienia następujących warunków:

- Silnik jest wyłączony.
- Maszyna jest zaparkowana na równej powierzchni.
- Włączony jest hamulec postojowy.
- Kluczyk zapłonu jest wyjęty.
- Zespół tnący jest wyłączony.
- Przewody zapłonowe są wyjęte ze świec zapłonowych.



**OSTRZEŻENIE:** Spaliny z silnika zawierają tlenek węgla, który jest bezwonnym, trującym i niebezpiecznym gazem. Nie uruchamiać produktu w zamkniętych przestrzeniach ani przestrzeniach bez wystarczającego przepływu powietrza.



**OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Aby zapewnić możliwie jak najlepszą wydajność i bezpieczeństwo, regularnie wykonywać prace konserwacyjne przy produkcie, zgodnie z planem konserwacji. Patrz *Plan konserwacji na stronie 93*.
- Porażenie prądem może spowodować obrażenia. Nie dotykać przewodów, gdy silnik jest włączony. Nie wykonywać testu funkcjonowania układu zapłonowego za pomocą palców.
- Nie uruchamiać silnika, jeśli osłony ochronne są niezamontowane. Istnieje duże ryzyko odniesienia obrażeń spowodowanych przez ruchome lub nagrane części.
- Przed rozpoczęciem wykonywania prac konserwacyjnych przy silniku poczekać na ostygnięcie produktu.
- Osprzęt tnący jest ostry i można się o niego skałczyć. W przypadku pracy przy nożach zabezpieczyć je lub nosić rękawice ochronne.
- Zawsze ustawać zespół tnący w położeniu transportowym, aby go wyczyścić. Nie wolno parkować produktu w pobliżu krawędzi rowu lub spadku w celu uzyskania dostępu do zespołu tnącego.



**UWAGA:** Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące instrukcje.

- Nie uruchamiać rozrusznika silnika, gdy świeca zapłonowa lub przewód zapłonowy zostały wymontowane.
- Upewnić się, że wszystkie nakrętki i śruby są odpowiednio dokręcone oraz że osprzęt jest w dobrym stanie.

## Wstęp

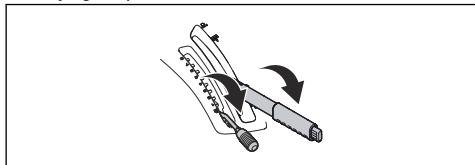


**OSTRZEŻENIE:** Sprężyna napinająca pasek napędu może pęknąć i spowodować obrażenie ciała. Podczas montażu lub demontażu zespołu tnącego należy nosić okulary ochronne.

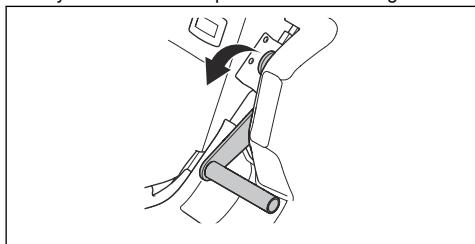
Przeczytać dokładnie instrukcje montażu znajdujące się w instrukcji obsługi. Etykieta na wewnętrznej stronie pokrywy przedniej maszyny również przedstawia sposób montażu i demontażu zespołu tnącego.

## Montaż zespołu tnącego

1. Ustawić produkt na równym podłożu.
2. Zaciągnąć hamulec postojowy.
3. Ustawić dźwignię wysokości koszenia w położeniu serwisowym.
4. Ustawić dźwignię regulacji wysokości zespołu tnącego w położeniu koszenia.



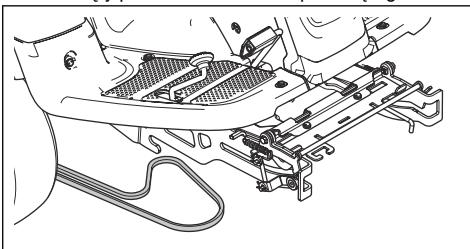
5. Opuścić dźwignię położenia serwisowego świdra, aby unieść świdra do położenia serwisowego.



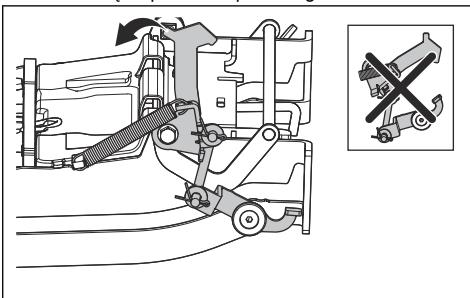
- Nie zmieniać ustawień regulatorów. Jeśli prędkość obrotowa silnika jest zbyt wysoka, podzespoły produktu mogą ulec uszkodzeniu. Patrz *Dane techniczne na stronie 109*, aby dowiedzieć się więcej na temat dozwolonych prędkości obrotowych silnika.
- Urządzenie otrzymało atestację tylko z wyposażeniem dostarczonym lub zalecanym przez producenta.

## Montaż

6. Ustawić pasek napędowy w sposób przedstawiony na ilustracji, aby upewnić się, że nie zostanie on zaciśnięty podczas montażu zespołu tnącego.

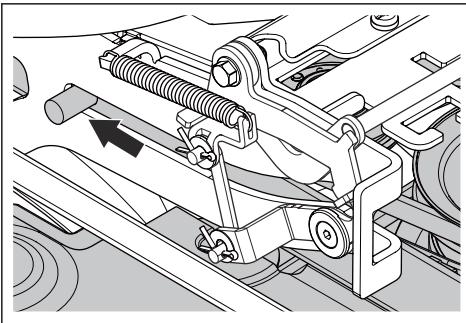


7. Opuścić ramę urządzenia. Unieść blokadę serwisową do położenia pionowego.

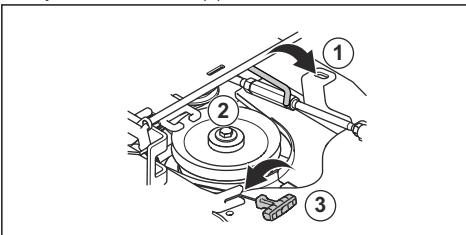


**OSTRZEŻENIE:** W przypadku nieostrożnej obsługi mechanizm blokady może spowodować obrażenie palców. Ustawić blokadę serwisową w całkowicie pionowym położeniu i przytrzymać przednią krawędź zespołu tnącego obiema rękami przed przejściem do następnego kroku.

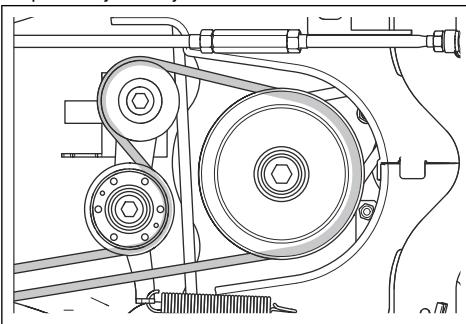
- Podnieść przednią krawędź zespołu tnącego i umieścić ją w ramie urządzenia. Świece zaplonowe na zespole tnącym (jedna po każdej stronie) należy umieścić w rowkach w ramie urządzenia. Blokada serwisowa jest zwalniana automatycznie.



- Podnieść ogranicznik wysokości koszenia z uchwytu ogranicznika i umieścić go w otworze ogranicznika wysokości koszenia (1).

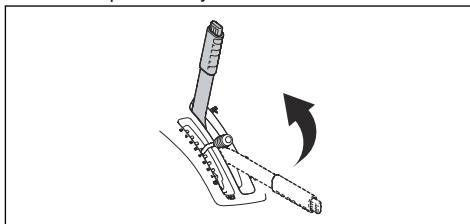


- Zamocować pasek napędowy wokół koła napinającego (2). Upewnić się, że pasek napędowy będzie pracował w sposób przedstawiony na poniższej ilustracji.

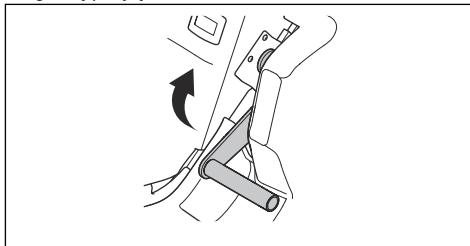


- Umieścić sprężynę w uchwycie sprężyny (3).

- Ustawić dźwignię regulacji wysokości zespołu tnącego w położeniu zablokowania. Zespół tnący zostanie podniesiony.



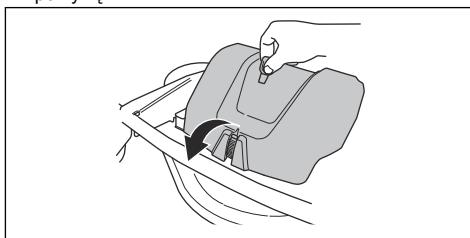
- Podnieść dźwignię położenia serwisowego świdra do górnej pozycji.



- Zamocować przednią pokrywę.

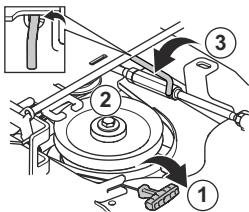
## Demontaż zespołu tnącego

- Wykonać kroki 1-5 przedstawione w sekcji *Montaż zespołu tnącego na stronie 86*.
- Zwolnić zacisk pokrywy przedniej za pomocą narzędzia dołączonego do kluczyka i unieść pokrywę.

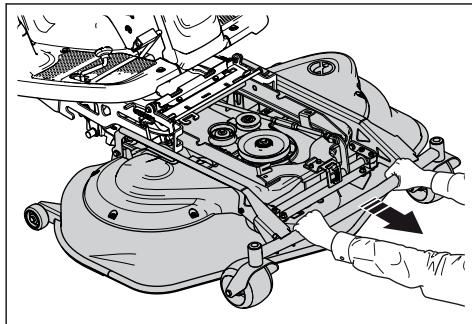


- Przeciągnąć rączkę sprężyny na prawą stronę, wyciągając ją z uchwytu sprężyny, aby zmniejszyć naprężenie koła napinającego pasek napędowy. (1)
- Przytrzymać rączkę sprężyny lewą ręką i unieść pasek napędowy prawą ręką.
- Przeciągnąć pasek napędowy do tyłu, tak aby znajdował się poniżej urządzenia. Nie umieszczać go w uchwycie paska (2).
- Umieścić rączkę sprężyny w uchwycie sprężyny, aby zapobiec spadnięciu sprężyny.

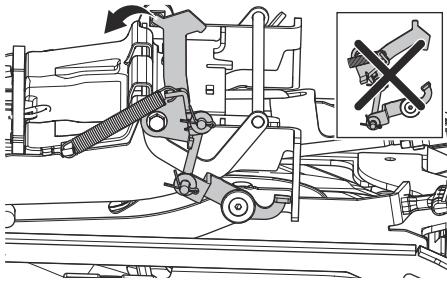
7. Podnieść ogranicznik wysokości koszenia i umieścić go w uchwycie ogranicznika wysokości koszenia (3).



8. Przytrzymać przednią krawędź zespołu tnącego obiema rękami i pociągnąć go do przodu, aż do momentu, w którym się zatrzyma.



9. Unieść blokadę serwisową do położenia pionowego.



**OSTRZEŻENIE:** W przypadku nieostrożnej obsługi mechanizm blokady może spowodować obrażenia palców. Ustawić blokadę serwisową w całkowicie pionowym położeniu i przytrzymać przednią krawędź zespołu tnącego obiema rękami przed przejściem do następnego kroku.

10. Unieść przednią krawędź zespołu tnącego aż do momentu, w którym blokada serwisowa dotknie ramy, i wyciągnąć zespół tnący.

## Obsługa

### Wstęp



**OSTRZEŻENIE:** Przed użyciem urządzenia należy przeczytać ze zrozumieniem rozdział poświęcony bezpieczeństwu.

### Uzupełnianie paliwa



**OSTRZEŻENIE:** Benzyna jest niezwykle łatwopalna. Zachować szczególną ostrożność i uzupełniać paliwo na zewnątrz (patrz *Zasady bezpieczeństwa dotyczące paliwa na stronie 84*).



**OSTRZEŻENIE:** Nie używać zbiornika paliwa jako podpórki.



**UWAGA:** Nieprawidłowy rodzaj paliwa może doprowadzić do uszkodzenia silnika.

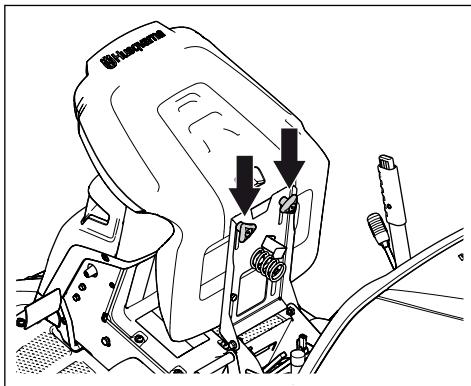
Silnik jest zasilany benzyną o minimalnej liczbie oktanowej wynoszącej 91 RON (87 AKI) bez domieszki oleju. Zalecamy stosowanie biodegradowalnej benzyny

alkilowanej. Nie używać benzyny zawierającej ponad 10% etanolu.

- Sprawdzić poziom paliwa przed użyciem maszyny i uzupełnić go w razie potrzeby.
- Nie napełniać zbiornika paliwa całkowicie. Pozostawić co najmniej 2,5 cm wolnej przestrzeni.

## Regulacja fotela

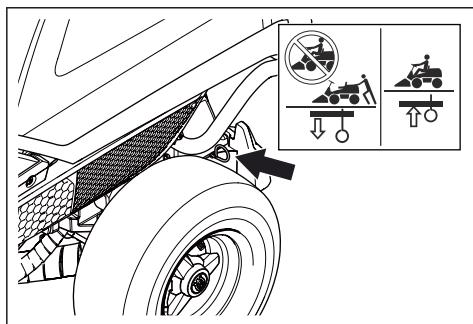
Fotel można przechylić do przodu. Fotel można również regulować wzdużnie. Poluzować uchwyty poniżej fotela, aby przestawić go do tyłu lub do przodu.



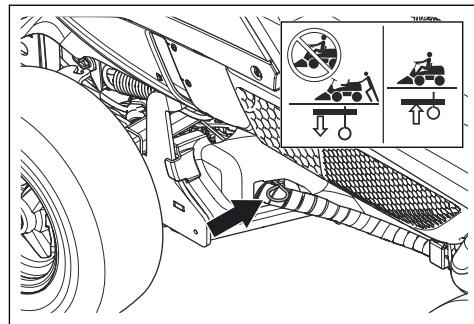
## Włączanie i wyłączanie układu napędowego

Aby przestawić produkt przy wyłączonym silniku, układ napędowy musi być wyłączony. Wyciągnąć całkowicie dźwignię układu napędowego, aby wyłączyć napęd na osi. Włożyć całkowicie dźwignię układu napędowego, aby włączyć napęd na osi. Nie korzystać z położen pośrednich.

Dźwignia układu napędowego w modelu RC 318T znajduje się za tylnym lewym kołem. Model RC 320Ts AWD jest wyposażony w jedną dźwignię układu napędowego dla osi przedniej i drugą dla osi tylnej. Dźwignia układu napędowego dla osi tylnej znajduje się za tylnym lewym kołem.

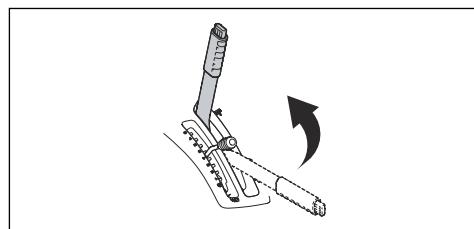


W modelu RC 320Ts AWD dźwignia układu napędowego dla osi przedniej znajduje się za przednim lewym kołem.

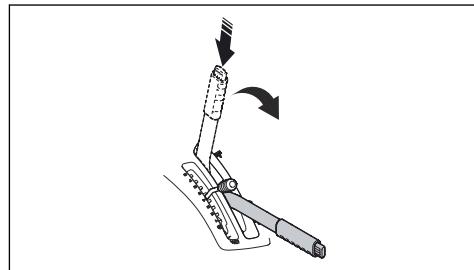


## Unoszenie i obniżanie zespołu tnącego

Aby unieść zespół tnący do położenia transportowego, pociągnąć dźwignię regulacji wysokości do tyłu. Jeśli silnik jest włączony, noze przestaną się obracać automatycznie.



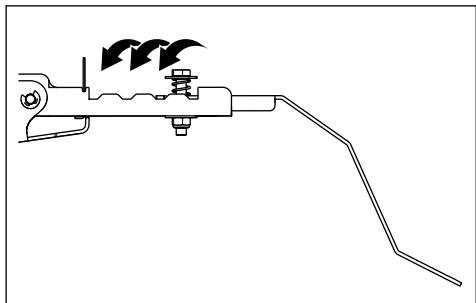
Aby obniżyć zespół tnący do położenia koszenia, nacisnąć przycisk blokady i przestawić dźwignię regulacji wysokości do przodu. Jeśli silnik jest włączony, noze zaczynają się obracać automatycznie.



## Regulacja czujnika pełnego kolektora

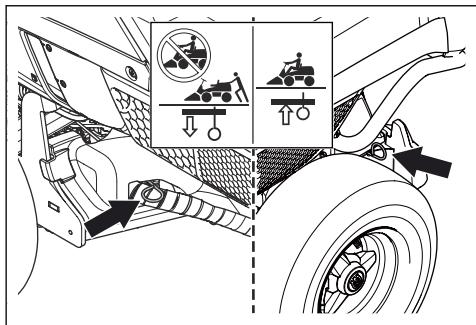
Jeśli pokrywa się otworzy lub świdra się zatrzyma przed zapelnieniem kolektora, konieczna jest regulacja

czujnika pełnego kolektora. Dostępne są 4 położenia czujnika pełnego kolektora.

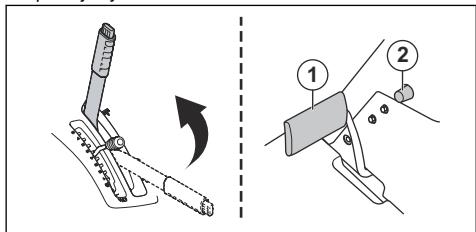


## Uruchamianie silnika

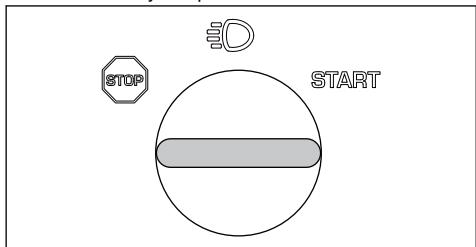
- Upewnić się, że układ napędowy jest włączony, patrz Włączanie i wyłączanie układu napędowego na stronie 89.



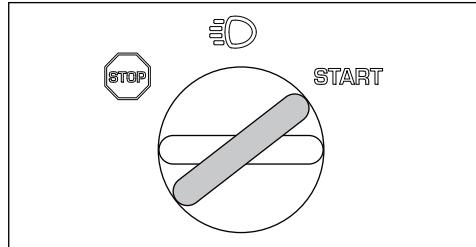
- Podnieść zespół tnący i zaciągnąć hamulec postojowy.



- Obrócić kluczyk do położenia start.

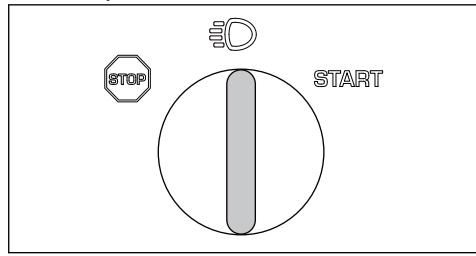


- Po uruchomieniu silnika natychmiast przekręcić kluczyk z powrotem do położenia neutralnego.

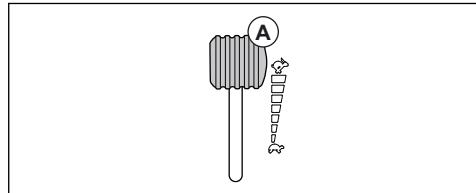


**Uwaga:** Nie uruchamiać rozrusznika każdorazowo dłużej niż przez 5 sekund. Jeśli silnik się nie uruchomi, odczekać 15 sekund przed ponowną próbą.

- Obrócić kluczyk do położenia świateł, aby włączyć reflektory.



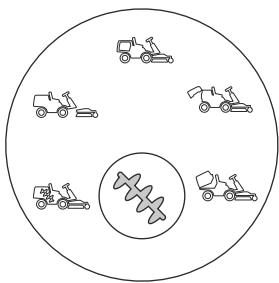
- Ustawić dźwignię przepustnicy na pełen zakres (A).



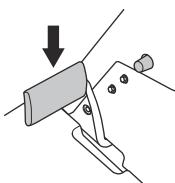
## Korzystanie z produktu w trybie zbierania

- Uruchomić silnik.

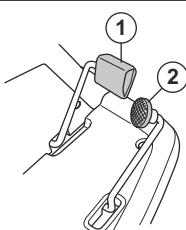
2. Upewnić się, że symbol na przełączniku sterowania świdrem świeci na zielono. Oznacza to, że produkt pracuje w trybie zbierania. Informacje o tym, co należy zrobić, jeśli symbol na przełączniku sterowania świdrem zaświeci się lub przełącznik sterowania świdrem zaświeci się na czerwono, można znaleźć w części *Przełącznik sterowania świdrem ze wskaźnikami LED na stronie 78*.



3. Nacisnąć pedał hamulca postojowego, a następnie go zwolnić, aby wyłączyć hamulec postojowy.

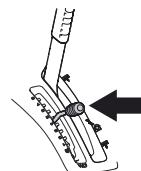


4. Delikatnie nacisnąć jeden z pedałów przyspieszenia. Prędkość wzrasta wraz z naciśniętym wywieranym na pedał. Użyć pedału (1) do jazdy do przodu, a pedału (2) do cofania.

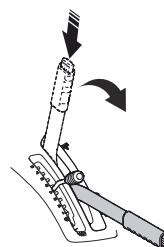


5. Zwolnić pedał, aby zahamować. W modelu RC 318T można korzystać z pedału hamulca/hamulca postojowego, aby uzyskać większą siłę hamowania. Może to okazać się konieczne, np. w przypadku hamowania na zboczu.

6. Wybrać wysokość koszenia (1–8) przy pomocy dźwigni regulacji wysokości koszenia.



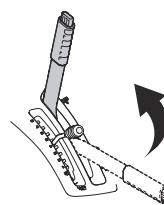
7. Nacisnąć przycisk blokady na dźwigni regulacji wysokości zespołu tnącego i opuścić go do położenia koszenia.



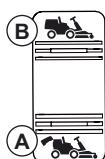
8. Gdy kolektor jest pełny, symbol (patrz *Przełącznik sterowania świdrem ze wskaźnikami LED na stronie 78*) zaświeci się na pomarańczowo na przełączniku sterowania świdrem i wyemitowany zostanie sygnał dźwiękowy.

**Uwaga:** Sygnał dźwiękowy emitowany w przypadku zapelnienia kolektora może zostać stłumiony przez ochronniki słuchu. Regularnie spoglądać na przełącznik sterowania świdrem, aby zauważać informację o pełnym kolektorze.

9. Ustawić dźwignię regulacji wysokości zespołu tnącego w położeniu zablokowania. Zespół tnący podnosi się, a noże przestają się obracać.



- Aby opróżnić kolektor, nacisnąć tylną część przełącznika używanego do przechylania kolektora. Kolektor się podniesie. Przytrzymać przełącznik, aż do momentu otwarcia pokrywy i wypadnięcia trawy.



- Nacisnąć przednią część przełącznika, aby opuścić kolektor do położenia roboczego.

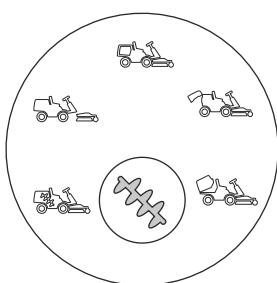
**Uwaga:** jeśli kolektor jest całkowicie przechylony lub opuszczony, a przełącznik nadal naciśnięty, będzie słyszeć odgłos stukania. Oznacza to, że kolektor znajduje się w położeniu końcowym.



**OSTRZEŻENIE:** Palce mogą zostać zmiażdżone w przypadku umieszczenia ich między kolektorem a ramą. Jeśli kolektor jest opuszczony, nie dotykać ramy ani kolektora.

## Korzystanie z produktu w trybie niezbierania

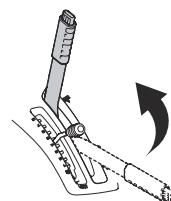
- Uruchomić silnik.
- Upewnić się, że symbol na przełączniku sterowania świdrem świeci na niebiesko. Oznacza to, że produkt pracuje w trybie niezbierania. Informacje o tym, co należy zrobić, jeśli symbol na przełączniku sterowania świdrem zaświeci się lub przełącznik sterowania świdrem zaświeci się na czerwono, można znaleźć w części *Przelłącznik sterowania świdrem ze wskaźnikami LED na stronie 78*.



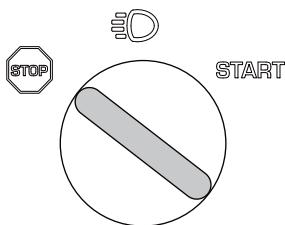
- Wykonać kroki 4-8 przedstawione w sekcji *Korzystanie z produktu w trybie zbierania na stronie 90*.
- W przypadku rozpoczęcia koszenia trawa nie będzie zbierana.

## Zatrzymywanie silnika

- Pociągnąć dźwignię regulacji wysokości zespołu tnącego do tyłu do położenia zablokowania, aby podnieść zespół tnący. Noże przestaną się obracać.



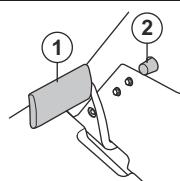
- Obrócić kluczyk do położenia STOP.



- Po zatrzymaniu zaciągnąć hamulec postojowy.

## Zaciąganie i zwalnianie hamulca postojowego

- Nacisnąć pedal hamulca postojowego (1).
- Nacisnąć i przytrzymać przycisk blokady (2).



- Przytrzymać przycisk i zwolnić pedal hamulca postojowego.
- Aby zwolnić hamulec postojowy, nacisnąć ponownie pedal hamulca postojowego.

## Uzyskiwanie dobrych rezultatów koszenia

- Nie kosić trawy, gdy jest mokra. Mokra trawa pogarsza skuteczność koszenia.
- Rozpocząć pracę przy dużej wysokości koszenia i zmniejszać ją stopniowo.
- Kosić przy użyciu noży, które obracają się z dużą prędkością (najwyższa dozwolona prędkość obrotowa silnika, patrz *Dane techniczne na stronie 109*). Jechać do przodu z niską prędkością. Jeśli

trawa jest zbyt wysoka i gruba, odpowiedni rezultat koszenia można również uzyskać przy wyższej prędkości.

- Zalecamy korzystanie z produktu w trybie zbierania. Aby uzyskać najlepszy rezultat koszenia w trybie niezbierania, kosić trawę często. Regularne

koszenie trawy nie jest bardziej czasochłonne. Trawa jest krótsza i można ją kosić przy wyższej prędkości.

- Produktu można również używać do zbierania liści z trawnika. Ustawić dużą wysokość koszenia oraz włączyć tryb zbierania.

## Konserwacja

### Wstęp



**OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych należy przeczytać ze zrozumieniem rozdział poświęcony bezpieczeństwu.

### Plan konserwacji

\* = Ogólna konserwacja wykonywana przez operatora.  
Zalecenia nie zostały zawarte w niniejszej instrukcji obsługi.

X = zalecenia są zawarte w niniejszej instrukcji obsługi.

O = zalecenia nie zostały zawarte w niniejszej instrukcji obsługi. Wykonanie przeglądu należy zlecić autoryzowanemu warsztatowi obsługi technicznej.

**Uwaga:** jeśli więcej niż jeden przedział czasowy jest zaznaczony w tabeli, najkrótszy przedział czasowy dotyczy wyłącznie pierwszego przeglądu.

Przegląd	Przegląd codzienny przed uruchomieniem	Czas między przeglądami (w godzinach)			
		25	50	100	200
Upewnić się, że wszystkie nakrętki i śruby są dokręcone	*				
Sprawdzić, czy nie występują wycieki paliwa lub oleju	*				
Wyczyścić zgodnie z instrukcjami w <i>Czyszczenie produktu na stronie 94</i>	X				
Wyczyścić strefę pod zespołem tnącym	X				
Wyczyścić obszar wokół tłumika	X				
Upewnić się, że wlot powietrza układu chłodzącego silnika nie jest zablokowany	X				
Upewnić się, że chłodnica oleju hydraulicznego nie jest zablokowana (dotyczy tylko modelu RC 320Ts AWD)	X				
Upewnić się, że urządzenia zabezpieczające nie są uszkodzone	X				
Skontrolować i przetestować hamulce	*				
Upewnić się, że czujnik pełnego kolektora działa prawidłowo	X				
Sprawdzić poziom oleju silnikowego	X				
Sprawdzić poziom oleju przekładniowego	X				
Sprawdzić cięgna układu kierowniczego	X				
Sprawdzić noże w zespole tnącym		X			
Wyczyścić zespół tnący, osłony pod paskiem oraz pod zespołem tnącym		X			
Sprawdzić reflektory		X	X		
Upewnić się, że ciśnienie w oponach jest prawidłowe		X	X		
Sprawdzić hamulec postojowy			X		

Przegląd	Przegląd codzienny przed uruchomieniem	Czas między przeglądami (w godzinach)			
		25	50	100	200
Wymienić olej silnikowy			X	X	
Wymienić filtr oleju			X	X	
Sprawdzić filtr powietrza		X			
Wymienić filtr powietrza				X	
Wymienić filtr paliwa				X	
Wyczyścić powierzchnię wokół czujnika pełnego kolektora				X	
Sprawdzić równoległość zespołu tnącego		X	X		
Nasmarować napinacz paska.		X	X		
Skontrolować i wyregulować cięgna układu kierowniczego		O	O		
Skontrolować tłumik i deflektor ciepła			O		
Skontrolować zespół tnący pod kątem uszkodzeń		O			
Wymienić świecę zapłonową				O	
Wyregulować hamulec postojowy.			O		
Sprawdzić i wyregulować cięgno przepustnicy			O		
Wyczyścić łopatki wentylatora silnika i przekładni			O		
Wyczyścić silnik i przekładnię			O		
Skontrolować/dostosować prędkość obrotową przedniego i tylnego koła (dotyczy tylko modelu RC 320Ts AWD)		O	O		
Sprawdzić paski		O	O		
Sprawdzić akumulator			O		
Sprawdzić przewód paliwowy. W razie potrzeby należy dokonać wymiany				O	
Wymienić olej w przekładni			O		O
Wymienić filtr w przekładni (dotyczy tylko modelu RC 320Ts AWD)			O		O
Wymienić puszkowy filtr, serwomechanizm (dotyczy tylko modelu RC 320Ts AWD)			O		O

## Czyszczenie produktu



**UWAGA:** Nie stosować myjek wysokociśnieniowych ani pary. Woda może przedostać się do łożysk i połączeń elektrycznych, co może doprowadzić do powstania korozji i uszkodzenia produktu.

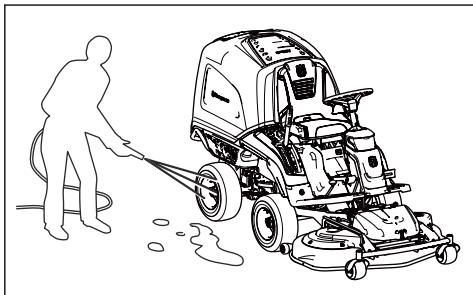
Wyczyścić urządzenie bezpośrednio po użyciu.

- Przed wyłączeniem silnika pozostawić włączony świder na 10 sekund, aby oczyścić go z trawy.
- Nie należy czyścić nagrzanych powierzchni, takich jak silnik, tłumik i układ wydechowy. Począć, aż

powierzchnie ostygąną, a następnie usunąć trawę i zabrudzenia z maszyny.

- Przed rozpoczęciem czyszczenia przy użyciu wody użyć szczotki, aby usunąć ścieżkę trawy i zabrudzenia z obszaru przekładni, włotu powietrza przekładni i silnika.
- Użyć bieżącej wody do czyszczenia produktu. Nie używać myjek wysokociśnieniowych.
- Nie kierować strumienia na podzespoły elektryczne ani na łożyska. Dodatki czyszczące zazwyczaj poszerzają zakres uszkodzeń.
- Aby wyczyścić zespół tnący, ustawić go w położeniu serwisowym i opłukać go wodą z węża ogrodowego.

- Oplukać wewnętrzną powierzchnię kolektora wodą z węża ogrodowego.
- Wyczyścić wlot i wylot świdra.
- Gdy produkt jest czysty, uruchomić go na krótki czas, aby usunąć pozostałości wody.



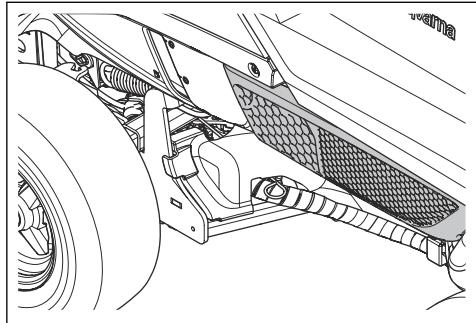
### Czyszczenie silnika i tłumika

Utrzymywać silnik i tłumik w czystości i usuwać z nich ścieżą trawy oraz zabrudzenia. Ścięta trawa, która przedostanie się do paliwa lub oleju w silniku, może zwiększyć ryzyko pożaru oraz przegrzania silnika. Przed wyczyszczeniem silnika poczekać na jego ostygnięcie. Wyczyścić za pomocą wody i szczotki.

Ścięta trawa wokół tłumika szybko wysycha i stwarza ryzyko pożaru. Użyć szczotki lub usunąć ściętą trawę wodą, gdy tłumik jest zimny.

### Czyszczenie wlotów powietrza układu chłodzącego silnika

Upewnić się, że wlot powietrza układu chłodzącego silnika nie jest zablokowany. Usunąć trawę i zabrudzenia za pomocą szczotki.

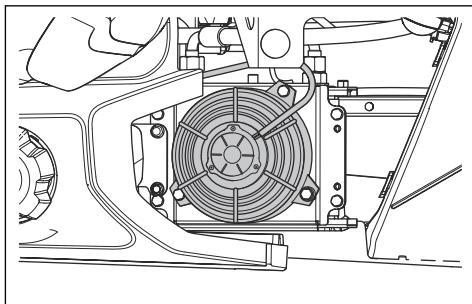


### Czyszczenie chłodnicy oleju hydraulicznego

Dotyczy tylko modelu RC 320Ts AWD.

Upewnić się, że wentylator chłodzący oleju hydraulicznego nie jest zablokowany oraz że obszar

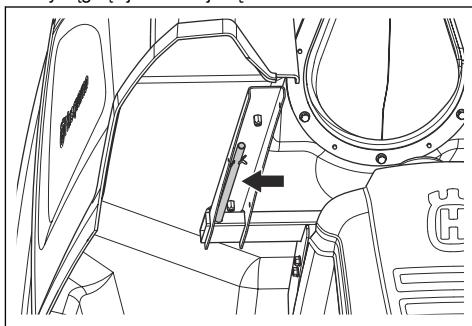
wokół chłodnicy oleju hydraulicznego jest czysty. Usunąć trawę i zabrudzenia za pomocą szczotki.



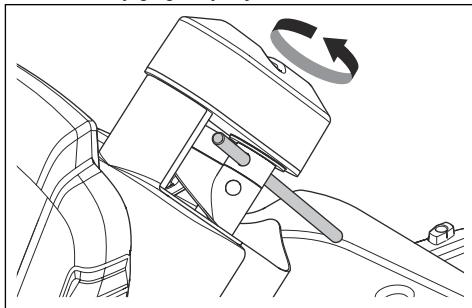
### Usuwanie zatoru ze świdra

Jeśli symbol na przycisku świdra świeci na czerwono, a maszyna emmituje ciągły sygnał dźwiękowy, świdra jest zablokowany. Zator należy usunąć ręcznie.

1. Przechylić kolektor.
2. Poluzować narzędzie do konserwacji świdra, aby wyciągnąć je z dolnej części kolektora.



3. Umieścić narzędzie do konserwacji świdra w otworze w jego górnej części.



4. Przytrzymać narzędzie do konserwacji świdra i wykonać nim 5 pełnych obrotów. Przedmiot powodujący zator jest przenoszony w dół i usuwany ze świdra.

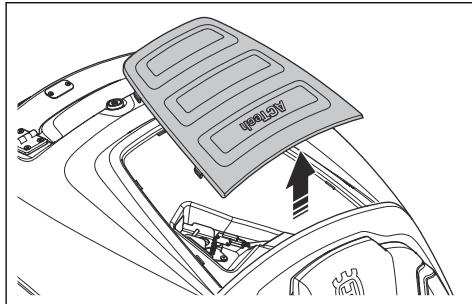
5. Wyciągnąć narzędzie do konserwacji świdra i umieścić je z powrotem w uchwycie w dolnej części kolektora.
6. Obniżyć kolektor do położenia roboczego i uruchomić silnik.
7. Jeśli symbol na przycisku świdra świeci na czerwono, a maszyna emmituje ciągły sygnał dźwiękowy podczas uruchamiania silnika, należy wyłączyć silnik.
8. Umieścić zespół tnący w położeniu serwisowym i ręcznie usunąć zator z wlotu świdra.
9. Umieścić zespół tnący w położeniu koszenia i uruchomić silnik.
10. Jeśli symbol na przycisku świdra świeci na czerwono, a maszyna emmituje ciągły sygnał dźwiękowy podczas uruchamiania silnika, należy wyłączyć silnik.
11. Należy zasięgnąć pomocy w autoryzowanym warsztacie obsługi technicznej.

**Uwaga:** po usunięciu zatoru maszyna jest uruchamiana w trybie niezbierania i konieczne jest ponowne wybranie trybu zbierania.

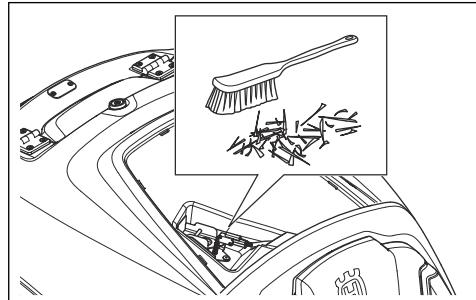
## Wyczyścić powierzchnię wokół czujnika pełnego kolektora

Po wielu godzinach pracy trawa może gromadzić się wokół czujnika pełnego kolektora. Jeżeli przełącznik sterujący ślimakiem nie rozpoznaje, kiedy kolektor jest pełny, należy wyczyścić powierzchnię wokół czujnika.

1. Otworzyć pokrywę kolektora.
2. Poluzować zatrzaski osłony po wewnętrznej stronie górnej powierzchni kolektora.
3. Zdjąć osłonę na górze kolektora.



4. Ręcznie lub za pomocą szczotki usunąć trawę z powierzchni wokół czujnika pełnego kolektora.



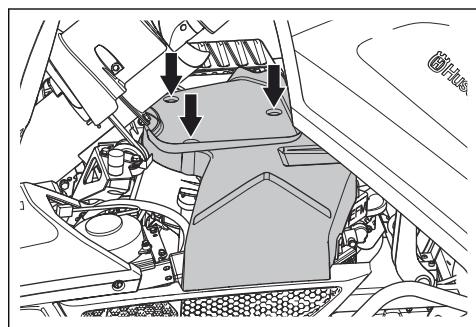
5. Ponownie założyć osłonę. Najpierw umieścić przedni koniec osłony, następnie docisnąć aż rozlegnie się kliknięcie.

**Uwaga:** Skontaktować się z warsztatem obsługi technicznej, jeżeli problem się utrzymuje nawet wtedy, gdy czujnik pełnego kolektora jest czysty.

## Demontaż osłon

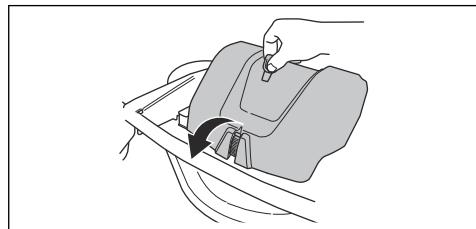
### Pokrywa silnika

Przechylić kolektor, aby uzyskać dostęp do pokrywy silnika, wykręcić 3 śruby i unieść pokrywę.



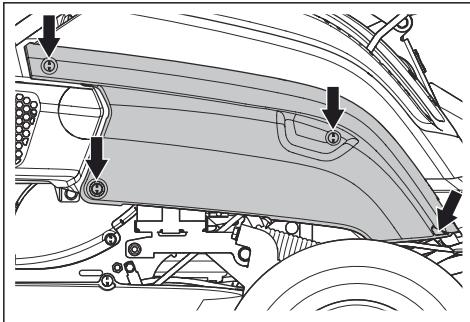
### Pokrywa przednia

Zwolnić zacisk pokrywy przedniej za pomocą narzędzia dołączonego do kluczyka i unieść pokrywę.



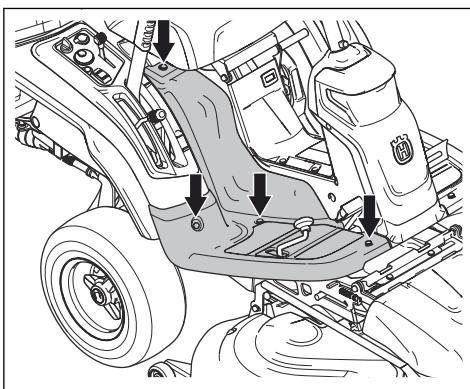
## Pokrywa boczna

Wykręcić 4 śruby i zdjąć pokrywę.



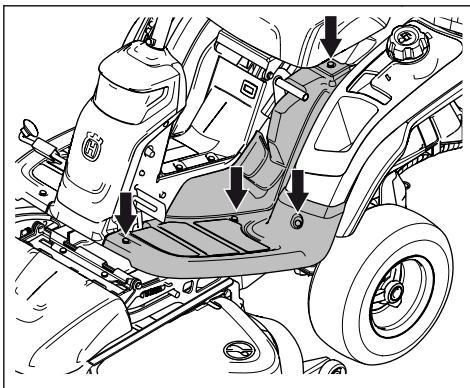
## Prawa płyta podnóżka

Przekręcić pokrętło na pedale cofania, aby go usunąć.  
Wykręcić 4 śruby i zdjąć pokrywę podnóżka.



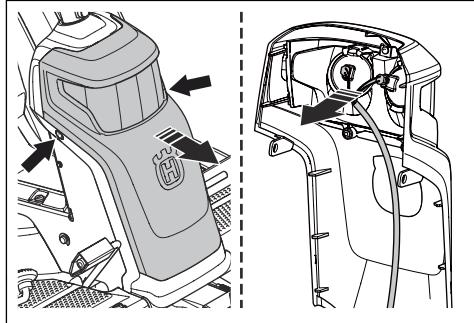
## Lewa płyta podnóżka

Wykręcić 4 śruby i zdjąć pokrywę podnóżka.



## Wymiana uszkodzonej lampy

1. Wykręcić 2 śruby na pokrywie, a następnie ją zdjąć.



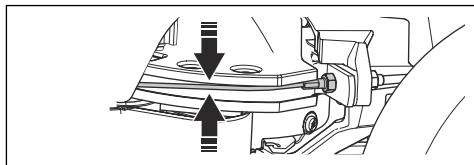
2. Odłączyć przewody od uszkodzonej lampy.
3. Wymienić lampa i podłączyć przewody do nowej lampy. Użyć typu lampy według instrukcji w części *Dane techniczne na stronie 109*.
4. Zamocować osłonę i dokręcić śruby.

## Sprawdzanie cięgna układu kierowniczego

Naprężenie cięgna układu kierowniczego może się zmniejszyć wraz z upływem czasu. Powoduje to również zmianę regulacji układu kierowniczego.

Sprawdzić i wyregulować układ kierowniczy w następujący sposób:

1. Cięgna układu kierowniczego są prawidłowo dokręcone, jeśli można je ręcznie przestawić w górę lub w dół o 5 mm w rowku na wieńcu.



2. Jeśli cięgna są zbyt luźne, zlecić ich regulację autoryzowanemu warsztatowi obsługi technicznej.

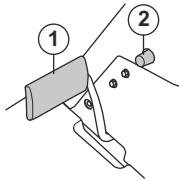
## Sprawdzanie hamulca postojowego

1. Zaparkować na utwardzonej powierzchni na pochyłości.

**Uwaga:** aby wykonać kontrolę hamulca postojowego, nie parkować na trawiastym zboczu.

2. Nacisnąć pedał hamulca postojowego (1).

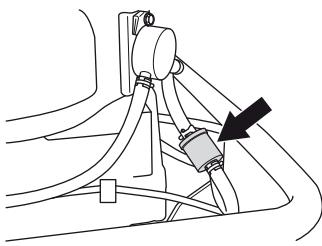
- Nacisnąć i przytrzymać przycisk blokady (2) i zwolnić pedał hamulca postojowego, nadal trzymając przycisk.



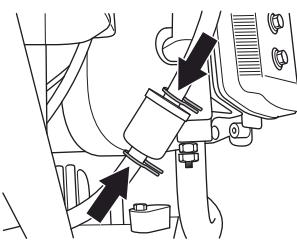
- Jeśli maszyna zacznie się jechać, zlecić regulację hamulca postojowego autoryzowanemu warsztatowi obsługi technicznej.
- Nacisnąć ponownie pedał hamulca postojowego, aby zwolnić hamulec postojowy.

## Wymiana filtra paliwa

- Przełożyć kolektor, aby uzyskać dostęp do filtra paliwa.
- Skorzystać z płaskich szczypiec, aby odsunąć zaciski przewodów elastycznych od filtra.
- Wyciągnąć filtr z końcówek przewodów elastycznych.



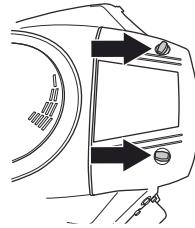
- Wcisnąć nowy filtr w końcówki przewodów elastycznych. Zastosować płynny detergent na końcówkach filtra, aby ułatwić połączenie.
- Wcisnąć zaciski przewodów elastycznych tak, aby przylegały do filtra.



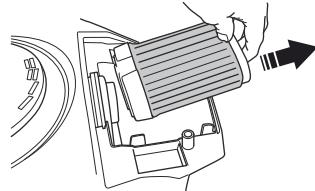
## Czyszczenie i wymiana filtra powietrza

- Otworzyć pokrywę silnika.

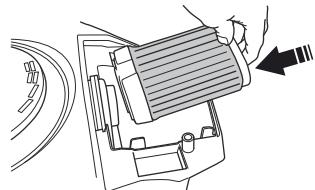
- Poluzować pokrętła, które utrzymują pokrywę filtra i zdjąć ją.



- Unieść końcówkę filtra powietrza, aby go wyjąć.



- Uderzyć papierowym filtrem o płaską powierzchnię w celu jego oczyszczenia. Nie używać sprężonego powietrza.
- Jeśli nie uda się oczyścić papierowego filtra, należy go wymienić.
- Założyć z powrotem filtr powietrza na przewód powietrznego.

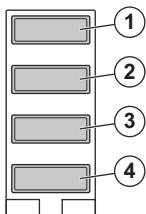


- Wepchnąć filtr powietrza, aż znajdzie się w prawidłowym położeniu.
- Zamocować pokrywę filtra powietrza i dokręcić pokrętła.

## Wymiana bezpiecznika

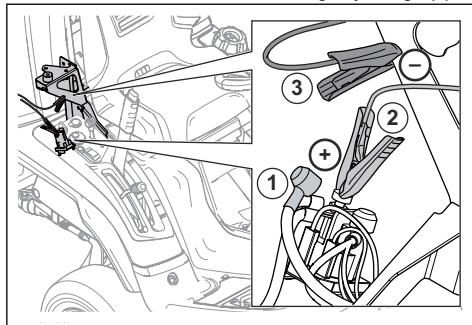
- Zdemontować pokrywę po prawej stronie, patrz część *Pokrywa boczna na stronie 97*.

- Wymienić przepalony bezpiecznik na nowy.  
Zapoznać się z ilustracją. (1) Zapłon, 15 A. (2) Drażek sterowany świdrem, 7,5 A. (3) Siłownik, 30 A. (4) Gniazdo zasilania 12 V, 7,5 A.



## Ładowanie akumulatora

- Przechylić fotel do przodu.
- Zdemontować gumową osłonę (1) z zaworu elektromagnetycznego, który jest podłączony do czerwonego przewodu biegącego od akumulatora.
- Podłączyć czerwony przewód (+) z ładowarki akumulatora do zaworu elektromagnetycznego (2).



**UWAGA:** Aby zapobiec zwarciu, upewnić się, że czerwony przewód z ładowarki akumulatora jest podłączony do odpowiedniego zaworu elektromagnetycznego.

- Podłączyć czarny przewód (-) z ładowarki akumulatora do ocynkowanej, metalowej części w sposób przedstawiony na ilustracji (3).



**OSTRZEŻENIE:** W przypadku użycia niewłaściwej ładowarki akumulator i układ elektryczny mogą ulec uszkodzeniu i spowodować obrażenia ciała. Należy używać wyłącznie ładowarki określonej przez firmę Husqvarna i przeznaczonej do akumulatora tego typu (LiFePO<sub>4</sub>).

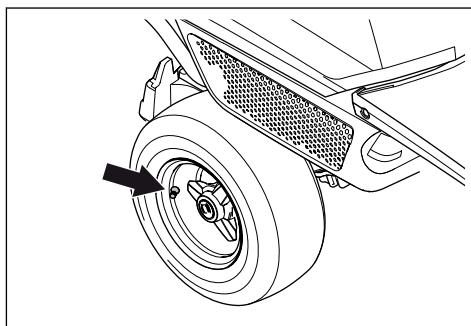
- Uruchomić ładowarkę akumulatora.

**Uwaga:** jeśli napięcie akumulatora jest zbyt niskie, akumulator przełącza się w tryb ochrony. Ładowarka nie wykrywa akumulatora ani go nie ładuje. W takim przypadku naciśnąć i przytrzymać przez 10 sekund przycisk resetowania na ładowarce akumulatora, aż do momentu rozpoczęcia ładowania.Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi dołączonej do ładowarki akumulatora.

- Gdy akumulator jest naładowany, wyłączyć ładowarkę i odłączyć ją od akumulatora.
- Umieścić gumową pokrywkę (1) z powrotem na zaworz elektromagnetycznym.

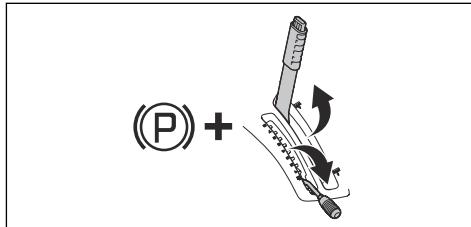
## Regulacja ciśnienia w oponach

Prawidłowe ciśnienie powinno wynosić 150 kPa (1,5 bar/21,8 PSI) we wszystkich 4 oponach.

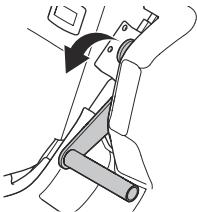


## Umieszczanie zespołu tnącego w położeniu serwisowym

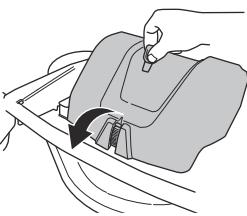
- Zaparkować na równym podłożu.
- Zaciągnąć hamulec postojowy.
- Ustawić dźwignię wysokości koszenia w położeniu serwisowym.
- Pociągnąć dźwignię regulacji wysokości zespołu tnącego do tyłu do położenia zablokowania, aby podnieść zespół tnący.



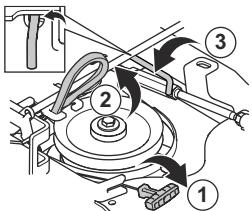
5. Obniżyć dźwignię sterowania świdrem, aby unieść świdra do położenia serwisowego.



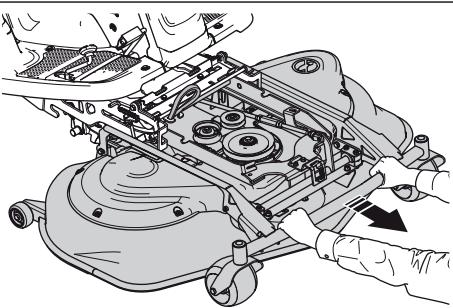
6. Zwolnić zacisk pokrywy przedniej za pomocą narzędzia dołączonego do kluczyka i unieść pokrywę.



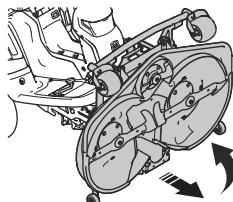
7. Przeciągnąć rączkę sprężyny (1) na prawą stronę, aby wyciągnąć ją z uchwytu sprężyny w celu poluzowania napięcia paska napędowego.  
8. Przytrzymać rączkę sprężyny lewą ręką i unieść pasek napędowy prawą ręką.  
9. Zamocować pasek napędowy w jego uchwycie (2).  
10. Umieścić rączkę sprężyny w uchwycie sprężyny, aby zapobiec spadnięciu sprężyny.  
11. Unieść ogranicznik wysokości koszenia i umieścić go w uchwycie ogranicznika. (3)



12. Przytrzymać przednią krawędź zespołu tnącego obiema rękami i pociągnąć go do przodu, aż do momentu, w którym się zatrzyma.

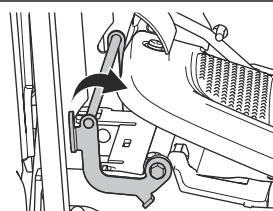


13. Unieść zespół tnący do położenia pionowego, aż do usłyszenia dźwięku kliknięcia. Zespół tnący jest automatycznie blokowany w położeniu pionowym.

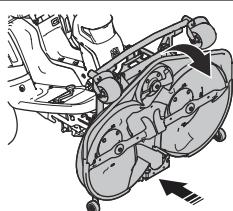


## Umieszczanie zespołu tnącego w położeniu koszenia

1. Przytrzymać przednią krawędź zespołu tnącego lewą ręką.  
2. Poluzować blokadę prawą ręką.



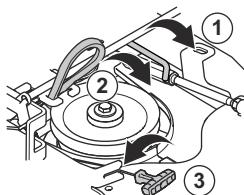
3. Złożyć zespół tnący i pchnąć go aż do momentu, w którym się zatrzyma.



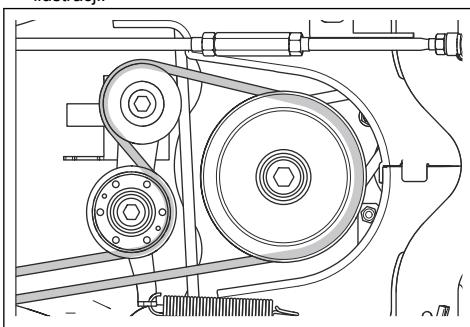


**UWAGA:** Pasek napędowy może zaklinać się pod zespołem tnącym. Naciągnąć pętlę paska napędowego na uchwyty paska przed wepchnięciem zespołu tnącego.

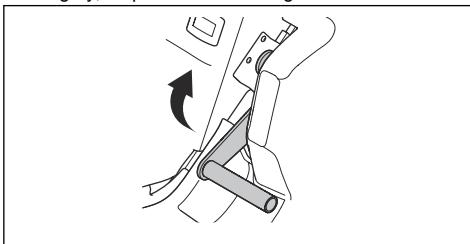
- Podnieść ogranicznik wysokości koszenia z uchwytu ogranicznika i umieścić go w otworze (1).



- Przytrzymać rączkę sprężyny i wyciągnąć pasek napędowy z uchwytu.
- Zamocować pasek napędowy wokół koła napinającego (2). Upewnić się, że pasek napędowy został poprowadzony w sposób pokazany na ilustracji.



- Umieścić sprężynę w uchwycie sprężyny (3).
- Pociągnąć dźwignię położenia serwisowego świdra do góry, do położenia roboczego.

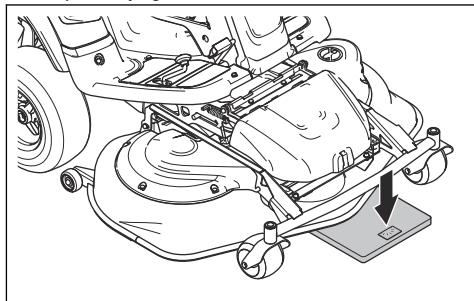


- Zamocować przednią pokrywę.
- Ustawić dźwignię wysokości cięcia w dowolnej pozycji 1-8.

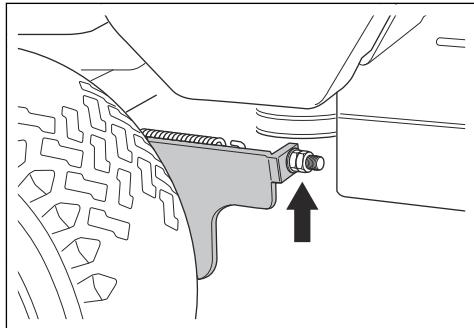
## Sprawdzanie i regulacja nacisku na podłożę wywieranego przez zespół tnący

Aby uzyskać najlepsze rezultaty koszenia, niezwykle ważne jest, aby uzyskać prawidłowy nacisk wywierany przez zespół tnący na znajdujące się pod nim podłożę.

- Upewnić się, że ciśnienie powietrza w oponach wynosi 150 kPa (1,5 bar/21,8 PSI).
- Zaparkować na poziomej powierzchni.
- Opuścić zespół tnący do położenia koszenia.
- Umieścić wagę łazienkową pod przednią krawędzią zespołu tnącego.



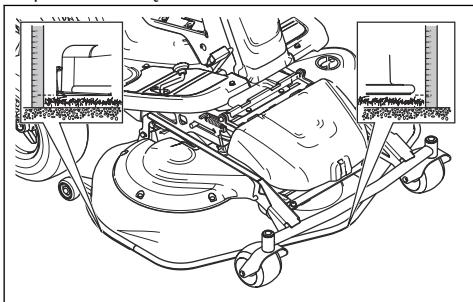
- Aby upewnić się, że koła podporowe nie są obciążone, umieścić blok między ramą a wagą.
- Aby dostosować nacisk na podłożę, obrócić śruby regulacyjne znajdujące się za przednimi kołami po prawej i lewej stronie.
- Obracać śruby w prawo lub w lewo, aż do momentu, w którym nacisk na podłożę będzie wynosić od 12 do 15 kg (26,5-33 lb).



## Sprawdzanie równoległości zespołu tnącego

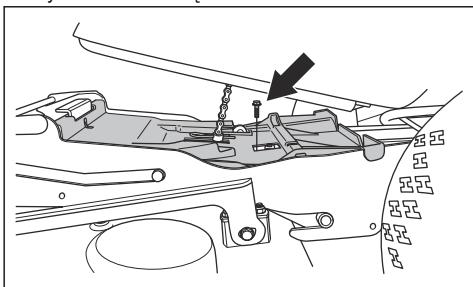
- Upewnić się, że ciśnienie powietrza w oponach wynosi 150 kPa (1,5 bar/21,8 PSI).
- Zaparkować na poziomej powierzchni.
- Opuścić zespół tnący do położenia koszenia.

- Zmierzyć odległość między podłożem a przednią i tylną krawędzią zespołu tnącego i upewnić się, że tylna krawędź znajduje się o 4–6 mm (1/5") wyżej niż przednia krawędź.

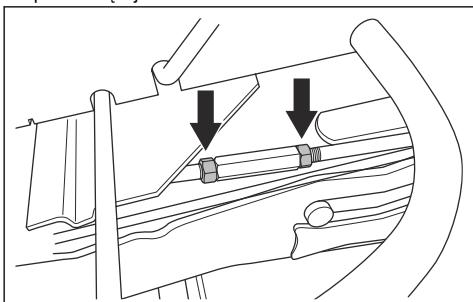


## Regulacja równoległości zespołu tnącego

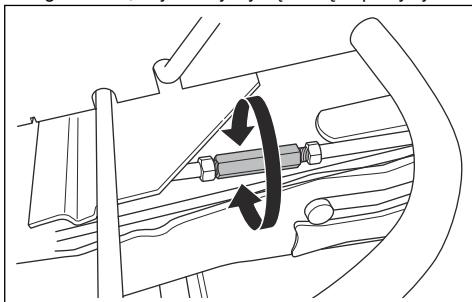
- Zdemontować pokrywę przednią i prawą płytę podnożka.
- Wykręcić śruby, które podtrzymują osłonę paska, i wymontować osłonę.



- Poluzować nakrętki znajdujące się na podporze podnoszącej.



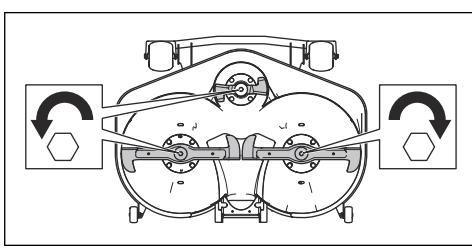
- Obrócić podporę podnoszącą, aby wydłużyć lub skrócić ogranicznik. Wydłużyć ogranicznik, aby podnieść tylną krawędź pokrywy. Skrócić ogranicznik, aby obniżyć tylną krawędź pokrywy.



- Dokręcić nakrętki na podporze podnoszącej po wykonaniu regulacji.
- Sprawdzić równolełość ustawienia. Patrz *Sprawdzanie równoległości zespołu tnącego na stronie 101*.
- Zamocować osłonę paska i dokręcić śruby.
- Zamocować prawą płytę podnożka i pokrywę przednią.

## Sprawdzanie noży

Ustawić zespół tnący w położeniu serwisowym. Przyrwać się nożom, aby sprawdzić, czy nie są uszkodzone, i naostrzyć je w razie potrzeby. Dokręcić śruby noży momentem 60 Nm w kierunku wskazywanym przez strzałki przedstawione na ilustracji.

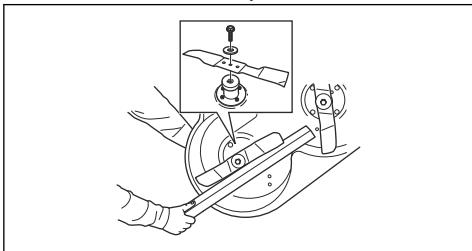


**UWAGA:** Uszkodzone lub niewłaściwie wyważone noże powodują zakłócenie równowagi, co może doprowadzić do uszkodzenia produktu. Wymienić uszkodzone noże. Naostrzenie i wyważenie tępich noży należy zlecić autoryzowanemu warsztatowi obsługi technicznej.

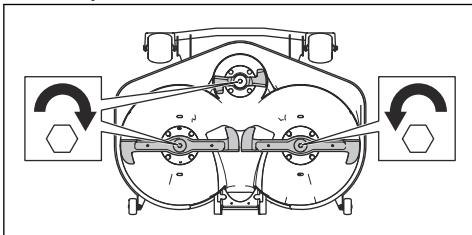
## Wymiana noży

**UWAGA:** Łby śrub mogą zostać uszkodzone w przypadku próby poluzowania ich w niewłaściwym kierunku.

1. Ustawić zespół tnący w położeniu serwisowym.
2. Zablokować nóż drewnianym klockiem.



3. Poluzować i wykręcić śrubę noża, a następnie zdjąć podkładki i nóż. Poluzować śruby noży w kierunku wskazywanym przez strzałki przedstawione na ilustracji.



4. Zamontować nowy nóż o ukośnych końcówkach w kierunku zespołu tnącego.



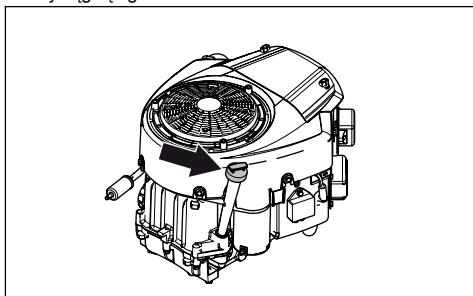
**OSTRZEŻENIE:** Zamontowanie niewłaściwego typu noża może powodować wyrzucanie przedmiotów z zespołu tnącego i doprowadzić do poważnych obrażeń. Należy używać wyłącznie noży podanych w części *Dane techniczne na stronie 109*.

5. Zamocować nóż z nową podkładką i śrubą przy użyciu momentu dokręcania 60 Nm.

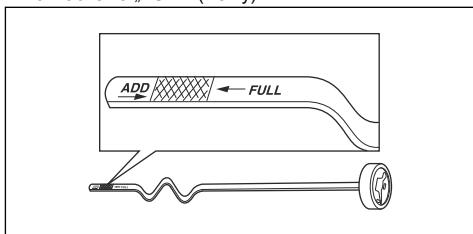
## Sprawdzanie poziomu oleju silnikowego

1. Zaparkować na równym podłożu i wyłączyć silnik.
2. Otworzyć pokrywę silnika.

3. Poluzować prętowy wskaźnik poziomu oleju i wyciągnąć go.



4. Zetrzeć olej z prętowego wskaźnika poziomu oleju.
5. Włożyć z powrotem prętowy wskaźnik poziomu oleju i dokręcić go.
6. Poluzować i wyciągnąć prętowy wskaźnik poziomu oleju, po czym odczytać poziom oleju.
7. Poziom oleju musi znajdować się między oznaczeniami na prętowym wskaźniku poziomu oleju. Jeśli poziom oleju znajduje się w pobliżu oznaczenia „ADD” (Uzupełnij), dodać oleju do oznaczenia „FULL” (Pełny).



8. Wlać olej przez otwór, w którym umieszczany jest prętowy wskaźnik poziomu oleju. Uzupełniać poziom oleju powoli.

**Uwaga:** Patrz *Dane techniczne na stronie 109*, aby uzyskać informacje dotyczące typów oleju silnikowego, który polecamy. Nie mieszać różnych typów oleju.

9. Dokręcić prętowy wskaźnik poziomu oleju przed uruchomieniem silnika. Uruchomić silnik i pozostawić go na biegu jajowym przez około 30 sekund. Zatrzymać silnik. Odczekać 30 sekund i ponownie sprawdzić poziom oleju.

## Wymiana oleju silnikowego i filtra oleju

Jeżeli silnik jest zimny, uruchomić silnik na 1–2 minuty przed spuszczeniem oleju silnikowego. Dzięki temu olej silnikowy będzie ciepły, a jego spuszczenie będzie łatwiejsze.



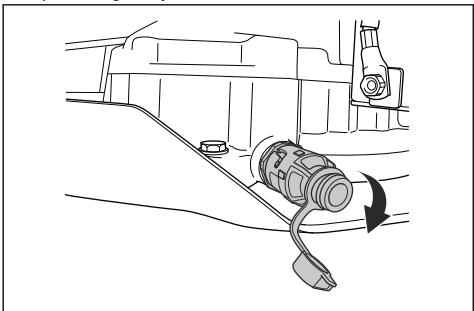
**OSTRZEŻENIE:** Przed spuszczeniem oleju silnik powinien być wyłączony przez 1–2 minuty. Olej staje się bardzo gorący i może

spowodować poparzenia. Począć na ostygnięcie silnika przed spuszczeniem oleju silnikowego.

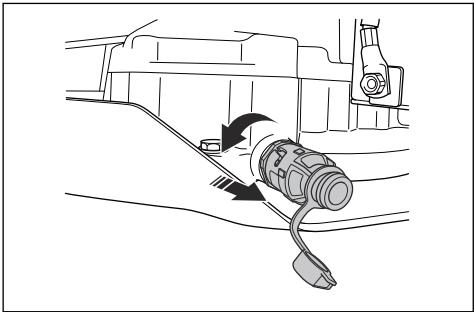


**OSTRZEŻENIE:** W przypadku rozlania oleju silnikowego na ciało, zmyć go wodą z mydłem.

1. Otworzyć plastikową nasadkę na końcu korka spustowego oleju.

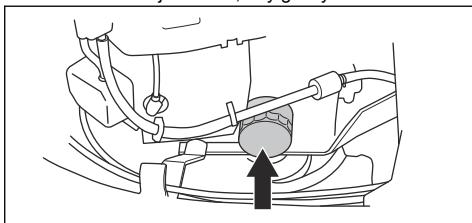


2. Aby ułatwić spuszczenie oleju silnikowego bez jego rozlania, przymocować na przykład plastikowy przewód na końcu korka spustowego oleju.
3. Umieścić zbiornik pod korkiem spustowym oleju.
4. Wyjąć prętowy wskaźnik poziomu oleju.
5. Przekrącić korek spustowy oleju w lewo i pociągnąć, aby go otworzyć.



6. Począć, aż olej spłynie do zbiornika.
7. Wcisnąć korek spustowy oleju i przekrącić w prawo, aby go zamknąć.
8. Zdjąć plastikowy przewód i ponownie umieścić nasadkę na korku spustowym oleju.

9. Obrócić filtr oleju w lewo, aby go wymontować.

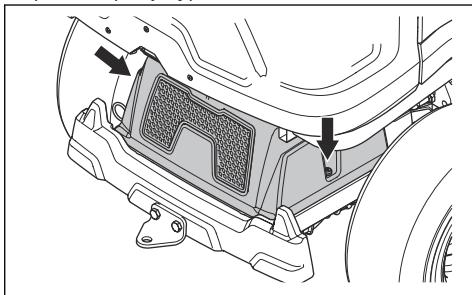


10. Delikatnie nasmarować gumową uszczelkę na nowym filtrze oleju za pomocą nowego oleju.
11. Aby zamocować filtr oleju, przekrącić go ręką w prawo, aż do momentu uzyskania odpowiedniego ustawienia gumowej uszczelki, a następnie wykonać jeszcze 1/2 obrotu.
12. Włać nowy olej zgodnie z instrukcjami zamieszczonymi w części *Sprawdzanie poziomu oleju silnikowego na stronie 103*.
13. Uruchomić silnik i pozostawić go na biegu jałowym na 3 minuty.
14. Wyłączyć silnik i upewnić się, że filtr oleju nie przecieka.
15. Dolać oleju, aby wyrównać poziom oleju znajdującego się w nowym filtrze oleju.

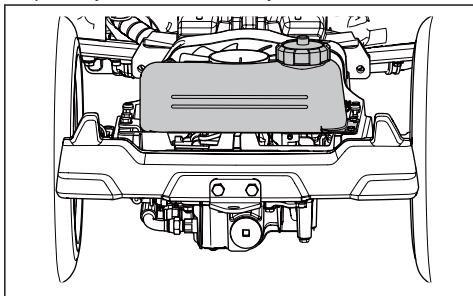
**Uwaga:** Aby zapoznać się z informacjami dotyczącymi bezpiecznego usuwania zużytego oleju silnikowego, patrz *Utylizacja na stronie 108*.

## Sprawdzanie poziomu oleju przekładniowego

1. Wykręcić dwie śruby, jedną po każdej stronie, i podnieść pokrywę przekładni.



2. Upewnić się, że poziom oleju w zbiorniku oleju przekładniowego znajduje się pomiędzy dwoma poziomami liniąmi oznaczonymi na zbiorniku.

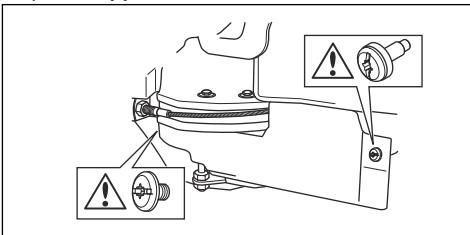


3. Dolać oleju silnikowego, jeśli poziom oleju znajduje się poniżej dolnej linii, lecz nie przelewać go powyżej górnej linii. Informacje na temat zalecanego oleju dla modeli RC 318T i RC 320Ts AWD można znaleźć w części *Dane techniczne na stronie 109*. Model RC 320Ts AWD wymaga stosowania oleju syntetycznego.

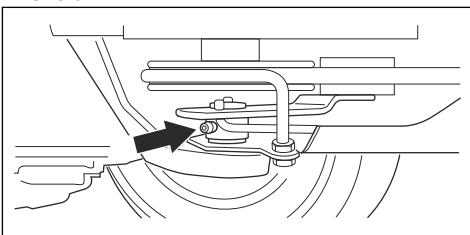
## Smarowanie napinacza paska

Napinacz paska musi być smarowany regularnie za pomocą dobrej jakości smaru na bazie dwusiarczku molibdenu.

1. Wykręcić 2 śruby podtrzymujące osłonę paska i podnieść ją.



2. Za pomocą smarownicy nasmarować 1 smarowniczkę, znajdująca po prawej stronie poniżej dolnego koła pasowego, aż do momentu wypłynięcia smaru.



3. Zamocować osłonę paska i dokręcić 2 śruby.

## Rozwiązywanie problemów

### Rozwiązywanie problemów

Jeśli nie można znaleźć rozwiązania problemu w niniejszej instrukcji obsługi, skontaktować się z warsztatem obsługi technicznej firmy Husqvarna.

Problem	Przyczyna
Rozrusznik nie kręci	Hamulec postojowy nie jest zaciągnięty. Patrz <i>Obwód bezpieczeństwa na stronie 83</i> .
	Dźwignia regulacji wysokości zespołu tnącego znajduje się w położeniu koszenia. Patrz <i>Obwód bezpieczeństwa na stronie 83</i> .
	Bezpiecznik główny jest przepalony. Patrz <i>Wymiana bezpiecznika na stronie 98</i> .
	Blokada zapłonu jest uszkodzona.
	Połączenie między przewodem a akumulatorem jest nieprawidłowe. Patrz <i>Zasady bezpieczeństwa związane z akumulatorem na stronie 85</i> .
	Akumulator jest zbyt słaby. Patrz <i>Ładowanie akumulatora na stronie 99</i> .
	Rozrusznik jest wadliwy.
Rozrusznik kręci, ale nie uruchamia silnika	Brak paliwa w zbiorniku paliwa. Patrz <i>Uzupełnianie paliwa na stronie 88</i> .
	Świeca zapłonowa jest uszkodzona.
	Przewód zapłonowy jest wadliwy.
	Gaźnik lub przewód paliwowy jest zabrudzony.

Problem	Przyczyna
Silnik nie pracuje płynnie	<p>Świeca zapłonowa jest uszkodzona.</p> <p>Gaźnik jest nieprawidłowo ustawiony.</p> <p>Filtr powietrza jest niedrożny. Patrz <i>Czyszczenie i wymiana filtra powietrza na stronie 98.</i></p> <p>Odpowietrznik zbiornika paliwa jest zablokowany.</p> <p>Gaźnik lub przewód paliwowy jest zabrudzony.</p>
Silnik nie generuje odpowiedniej mocy	<p>Filtr powietrza jest niedrożny. Patrz <i>Czyszczenie i wymiana filtra powietrza na stronie 98.</i></p> <p>Świeca zapłonowa jest uszkodzona.</p> <p>Gaźnik lub przewód paliwowy jest zabrudzony.</p> <p>Linka przepustnicy jest nieprawidłowo wyregulowana.</p>
Przekładnia nie ma wystarczającej mocy	<p>Wlot powietrza układu chłodzącego przekładni lub kołnierze chłodzące są zablokowane.</p> <p>Wentylator znajdujący się na przekładni jest uszkodzony.</p> <p>Wentylator chłodzący oleju hydraulicznego (tylko model RC 320Ts AWD) jest zablokowany. Patrz <i>Czyszczenie chłodnicy oleju hydraulicznego na stronie 95.</i></p> <p>Wentylator chłodzący oleju hydraulicznego (tylko model RC 320Ts AWD) jest uszkodzony.</p> <p>Brak oleju w przekładni lub poziom oleju jest zbyt niski. Patrz <i>Sprawdzanie poziomu oleju przekładniowego na stronie 104.</i></p>
Akumulator się nie ładuje	<p>Akumulator jest uszkodzony. Patrz <i>Zasady bezpieczeństwa związane z akumulatorem na stronie 85.</i></p> <p>Połączenie przy złączach przewodów na zaciskach akumulatora jest nieprawidłowe. Patrz <i>Zasady bezpieczeństwa związane z akumulatorem na stronie 85.</i></p> <p>Akumulator pracuje w trybie ochrony. Patrz <i>Ładowanie akumulatora na stronie 99.</i></p>
Występują drgania maszyny	<p>Kolektor jest pełny. Operator zignorował sygnał informujący o pełnym kolektorze lub czujnik pełnego kolektora jest ustawiony w nieprawidłowym położeniu. Patrz <i>Regulacja czujnika pełnego kolektora na stronie 89.</i></p> <p>Maszyna kosi długą, grubą i/lub mokrą trawę w trybie niezbierania. Patrz <i>Uzyskiwanie dobrych rezultatów koszenia na stronie 92.</i></p> <p>Noże są poluzowane. Patrz <i>Sprawdzanie noży na stronie 102.</i></p> <p>Co najmniej jeden nóż nie jest wyważony. Patrz <i>Sprawdzanie noży na stronie 102.</i></p> <p>Świder jest uszkodzony.</p> <p>Silnik jest obluzowany.</p>

Problem	Przyczyna
Rezultat koszenia jest niezadowalający	Noże są tępce. Patrz <i>Wymiana noży na stronie 102.</i>
	Trawa jest dłuża lub mokra. Patrz <i>Uzyskiwanie dobrych rezultatów koszenia na stronie 92.</i>
	Zespół tnący jest przekrzywiony.
	Zator z trawy w zespole tnącym. Patrz <i>Czyszczenie produktu na stronie 94.</i>
	Różne wartości ciśnienia w oponach po prawej i lewej stronie. Patrz <i>Regulacja ciśnienia w oponach na stronie 99.</i>
	Maszyna jest obsługiwana przy zbyt wysokiej prędkości. Patrz <i>Uzyskiwanie dobrych rezultatów koszenia na stronie 92.</i>
	Prędkość obrotowa silnika jest zbyt niska. Patrz <i>Uzyskiwanie dobrych rezultatów koszenia na stronie 92.</i>
	Pasek napędowy się ślizga.

## Transport, przechowywanie i utylizacja

### Transport

- Maszyna jest ciężka i może spowodować obrażenia w wyniku zmiażdżenia. Podczas załadunku lub rozładunku maszyny z pojazdu albo przyczepy należy zachować szczególną ostrożność.
- Używać atestowanej przyczepy do transportu produktu.
- Przed rozpoczęciem transportu produktu na przyczepie lub jazdy po drodze zapoznać się z lokalnymi przepisami ruchu drogowego.

### Bezpieczne mocowanie produktu na przyczepie w celu transportu



**OSTRZEŻENIE:** Na czas transportu samo zaciągnięcie hamulca postojowego nie wystarczy. Należy dokładnie przymocować maszynę do przyczepy.

Sprzęt: 2 atestowane pasy mocujące oraz 4 podkładki blokujące pod koła.

- Zaciągnąć hamulec postojowy.
- Zamocować pasy mocujące wokół ramy lub części tylnej.
- Napiąć pasy mocujące w kierunku tylniej i przedniej części przyczepy, aby zabezpieczyć produkt.
- Umieścić podkładki blokujące z przodu oraz z tyłu kół tylnych.

### Holowanie produktu

Urządzenie jest wyposażone w przekładnię hydrostatyczną. Aby zapobiec uszkodzeniu przekładni,

holować produkt wyłącznie na krótkich odległościach i przy niskiej prędkości.

Wyłączyć przekładnię podczas holowania. Patrz *Włączanie i wyłączanie układu napędowego na stronie 89.*

### Przechowywanie

Przygotować urządzenie do przechowywania po zakończeniu sezonu lub przed przechowywaniem dłużej niż 30 dni. Jeżeli paliwo jest przechowywane w zbiorniku dłużej niż 30 dni, wówczas lepkie cząsteczki mogą prowadzić do zablokowania gaźnika. Ma to negatywny wpływ na działanie silnika.

Aby zapobiec powstawaniu lepkich cząsteczek podczas przechowywania, dodać stabilizator. Jeżeli używana jest benzyna alkilowa, stabilizator nie jest wymagany. Jeżeli wykorzystywana jest standardowa benzyna, nie należy zastępować jej benzyną alkilową. Może to spowodować stwardnienie delikatnych części gumowych. Dodać stabilizator do paliwa znajdującego się w zbiorniku lub kanistrze przeznaczonym do przechowywania. Przestrzegać zawsze wskazówek producenta dotyczących proporcji mieszanek. Uruchomić silnik minimum na 10 minut po dodaniu stabilizatora, aż do momentu jego przepłynięcia do gaźnika.



**OSTRZEŻENIE:** Nie przechowywać maszyn z paliwem w zbiorniku wewnętrz budynku lub w miejscach ze złym przepływem powietrza. Ryzyko pożaru, gdy opary paliwa znajdują się blisko otwartego ognia, iskier lub kontrolek na kotłach, grzejnikach i suszarkach.



**OSTRZEŻENIE:** Usunąć trawę, liście i inne łatwopalne materiały z produktu, aby zmniejszyć ryzyko pożaru. Przed rozpoczęciem przechowywania produktu poczekać na jego ostygnięcie.

- Wyczyścić produkt, patrz *Czyszczenie produktu na stronie 94*. Naprawić uszkodzenia powłoki malarskiej, aby zapobiec rdzewieniu.
- Sprawdzić maszynę pod kątem zużytych lub uszkodzonych części i dokręcić luźne śruby i nakrętki.
- Naładować akumulator. Należy używać wyłącznie ładowarki określonej przez firmę Husqvarna i przeznaczonej do akumulatora tego typu (LiFePO4).
- Wymienić olej silnikowy i zutylizować olej przepracowany.
- Opróżnić zbiornik paliwa. Uruchomić silnik i pozostawić włączony, aż do momentu opróżnienia gaźnika z paliwa.

**Uwaga:** po dodaniu stabilizatora nie opróżniać zbiornika paliwa ani gaźnika.

- Wykręcić świece zapłonowe i włacić do każdego cylindra łyżkę stołową oleju silnikowego. Ręcznie obrócić wał silnika, aby umożliwić dystrybucję oleju, i przykręcić z powrotem świece zapłonowe.
- Nasmarować wszystkie smarowniczki, przegubu i osie.
- Przechowywać produkt w czystym, suchym miejscu i nakryć go dla dodatkowej ochrony.
- Plandeka umożliwiająca ochronę produktu podczas przechowywania lub transportu jest dostępna u dealera.

## Utylizacja

- Substancje chemiczne mogą być niebezpieczne i nie mogą być wyrzucane do ziemi. Należy zawsze utylizować zużyte środki chemiczne w centrum serwisowym lub w odpowiednim punkcie utylizacji.
- Jeśli produkt jest zużyty, należy oddać go do sprzedawcy lub do odpowiedniego punktu recyklingu.
- Olej, filtry oleju, paliwo i akumulatory mogą mieć negatywny wpływ na środowisko. Przestrzegać lokalnych wymogów dotyczących recyklingu oraz obowiązujących przepisów.
- Nie wolno utylizować akumulatora jak zwykłego odpadu domowego.
- Należy oddać akumulator do warsztatu obsługi technicznej firmy Husqvarna lub punktu utylizacji akumulatorów.

## Dane techniczne

### Dane techniczne

	RC 318T	RC 320Ts AWD
<b>Wymiary</b>		
Długość bez zespołu tnącego, mm	2089	2089
Szerokość bez zespołu tnącego, mm	1030	1030
Długość z zespołem tnącym, mm	2394	2394
Wysokość, mm	1284	1284
Masa bez zespołu tnącego, przy pustych zbiornikach, kg	326	327
Rozstaw osi, mm	903	903
Rozstaw kół, przed, mm	860	860
Rozstaw kół, tył, mm	670	670
Wymiary opon	16 x 6,50 x 8	16 x 6,50 x 8
Ciśnienie w oponach, tył – przed, kPa/bar/PSI	150/1,5/21,8	150/1,5/21,8
Maks. nachylenie, stopnie °	10	10
<b>Silnik</b>		
Marka/model	Briggs & Stratton/Endurance 7200 Twin	Briggs & Stratton/Endurance 7220 Twin
Nominalna moc wyjściowa silnika (kW) <sup>9</sup>	12,6	12,6
Pojemność, cm <sup>3</sup>	656	656
Maksymalne obroty silnika, obr/min	3000 +/- 100	3000 +/- 100
Maks. prędkość jazdy do przodu, km/h	8,5	8,5
Paliwo, min. liczba oktanowa benzyny	91	91
Pojemność zbiornika paliwa, litry	12	12
Olej	Klasa SF, SG, SH lub SJ SAE40, SAE30, SAE10W-30, SAE10W-40 lub SAE5W-20	Klasa SF, SG, SH lub SJ SAE40, SAE30, SAE10W-30, SAE10W-40 lub SAE5W-20
Objętość oleju, łącznie z filtrem, litry	1,9	1,9
Objętość oleju, bez filtra, litry	1,6	1,6
Rozruch silnika	Elektryczny rozrusznik 12 V	Elektryczny rozrusznik 12 V
<b>Przekładnia</b>		
Marka	Tuff Torq	Tuff Torq
Model	K66 AT	K664M / KTM10T

<sup>9</sup> Moc silnika podana jest jako średnia, wyjściowa moc znamionowa (przy podanych obrotach) dla typowego modelu produkowanego silnika zmierzonego wg normy SAE J1349/ISO1585. Silniki produkowane masowo mogą odbiegać od tej wartości. Aktualna moc wyjściowa zainstalowanego na maszynie silnika zależeć będzie od prędkości obrotowej, warunków otoczenia oraz innych wartości.

	<b>RC 318T</b>	<b>RC 320Ts AWD</b>
Olej, klasa SF-CC	SAE 10W/40	SAE 10W/50 Synthetic
<b>Układ elektryczny</b>		
Typ	12 V, z ujemnym uziemieniem	12 V, z ujemnym uziemieniem
Akumulator	LiFePO <sub>4</sub>	LiFePO <sub>4</sub>
Maks. napięcie ładowania akumulatora	14,4 V	14,4 V
Maks. natężenie prądu ładowania akumulatora	3,0 A	3,0 A
Świeca zapłonowa	XC92YC	XC92YC
Odstęp między elektrodami, mm/cale	0,75/0,030	0,75/0,030
Lampa	LED GU5.3 12 V 4,5–6,5 W	LED GU5.3 12 V 4,5–6,5 W
<b>Zespół tnący</b>		
Typ	Combi 103	Combi 103
	Combi 112	Combi 112

<b>Zespół tnący</b>	<b>Combi 103</b>	<b>Combi 112</b>
Szerokość, mm	1086	1176
Szerokość koszenia, mm	1030	1120
Wysokość koszenia, 8 pozycji, mm	25-75	25-75
Ciążar, kg	63	63
<b>Poziom hałasu<sup>10</sup></b>		
Zmierzony poziom mocy akustycznej, w dB(A)	99	99
Poziom mocy akustycznej, gwarantowany dB(A)	100	100
<b>Poziomy głośności<sup>11</sup></b>		
Poziom ciśnienia akustycznego przy uchu operatora, dB(A)	85	85
<b>Poziomy vibracji<sup>12</sup></b>		
Poziom vibracji na kole kierownicy, m/s <sup>2</sup>	2,4 m/s <sup>2</sup>	2,4 m/s <sup>2</sup>
Poziom vibracji na fotelu, m/s <sup>2</sup>	0,5 m/s <sup>2</sup>	0,5 m/s <sup>2</sup>
<b>Noże</b>		
Długość lewego i prawego noża, mm	510	555
Długość środkowego noża, mm	243	243
Numer katalogowy lewego noża	590 74 94-10	588 82 43-10

<sup>10</sup> Emisję hałasu do otoczenia zmierzono jako moc akustyczna ( $L_{WA}$ ), zgodnie z dyrektywą WE 2000/14/WE.

<sup>11</sup> Poziom ciśnienia akustycznego zgodnie z normą EN ISO 5395. Odnutowane dane dla ciśnienia akustycznego mają typowe rozproszenie statystyczne (odchylenie standardowe) w wysokości 1,2 dB (A).

<sup>12</sup> Poziom vibracji zgodnie z normą EN ISO 5395. Odnutowane dane dla poziomu vibracji mają typowy rozkład statystyczny (odchylenie standardowe) w wysokości 0,2 m/s<sup>2</sup> (koło kierownicy) oraz 0,8 m/s<sup>2</sup> (fotel).

Zespół tnący	Combi 103	Combi 112
Numer katalogowy prawego noża	590 74 94-20	588 82 43-20
Numer katalogowy środkowego noża	588 82 44-10	588 82 44-10



**OSTRZEŻENIE:** Użycie zespołu tnącego nieprzeznaczonego do tego urządzenia może powodować wyrzucanie przedmiotów z dużą prędkością i doprowadzić do

poważnych obrażeń ciała. Nie wolno używać innych rodzajów zespołów tnących niż te, które zostały określone w niniejszej instrukcji obsługi.

## Serwis

### Serwis

Wykonywać coroczny przegląd w autoryzowanym centrum serwisowym, aby upewnić się, że produkt pracuje bezpiecznie i wydajnie w ciągu sezonu. Najlepszy czas na wykonanie serwisu lub remontu maszyny to okres poza sezonem.

W przypadku złożenia zamówienia na części zamienne należy podać odpowiednie informacje, takie jak rok zakupu, model, typ i numer seryjny.

Należy używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych.

## Gwarancja

### Gwarancja przekładni

Dotyczy tylko modelu RC 320Ts AWD.

Gwarancja przekładni obowiązuje tylko wtedy, gdy kontrole prędkości obrotowej przednich i tylnych kół są wykonywane zgodnie z planem konserwacji. Aby zapobiec uszkodzeniu układu przekładni, należy zlecić jej regulację autoryzowanemu warsztatowi obsługi technicznej. Zapoznać się z wartościami podanymi w tabeli zamieszczonej w podręczniku warsztatowym.

## Deklaracja zgodności WE

### Deklaracja zgodności WE

**Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Szwecja, tel.: +46-36-146500, oświadczają, że kosiarka samojezdną

**Husqvarna RC 318T i RC 320Ts AWD** są zgodne z wymogami określonymi w DYREKTYWIE RADY:

- z 17 maja 2006 r. „dotyczącej maszyn” **2006/42/WE**
- z 26 lutego 2014 roku, „dotyczącej kompatybilności elektromagnetycznej” **2014/30/UE**
- z 8 maja 2000 roku, „dotyczącej emisji hałasu do otoczenia” **2000/14/WE**

Informacje dotyczące emisji hałasu i szerokości koszenia znajdują się w części Dane techniczne.

Zastosowano następujące normy zharmonizowane:

**EN ISO 12100, EN ISO 5395-1, EN ISO 5395-3, EN ISO 14982**

Jeśli nie podano inaczej, wymienione powyżej normy to najnowsze opublikowane wersje.

Jednostka notyfikowana: **0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala** wydała raporty dotyczące zgodności z aneksem VI DYREKTYWY RADY 2000/14/WE dotyczącej emisji hałasu do środowiska z dnia 8 maja 2000 r.

Świadectwa noszą numery: 01/901/283, 01/901/301

Huskvarna, 2017-12-31



Claes Losdal, menedżer ds. rozwoju/produkty ogrodowe  
(autoryzowany przedstawiciel Husqvarna AB oraz osoba odpowiedzialna za dokumentację techniczną)

## **Obsah**

Úvod.....	113	Preprava, skladovanie a likvidácia.....	144
Bezpečnosť.....	118	Technické údaje.....	146
Montáž.....	123	Servis.....	148
Prevádzka.....	126	Záruka.....	148
Údržba.....	130	ES vyhlásenie o zhode.....	149
Riešenie problémov.....	142	.....	0

## **Úvod**

### **Kontrola pred dodaním a čísla produktu**

**Poznámka:** Tento produkt bol skontrolovaný pred dodaním. Uistite sa, že vám váš predajca poskytol podpísanú kopiu dokladu o kontrole pred dodaním.

Kontaktné údaje servisného zástupcu:	
Tento návod na obsluhu patrí k produktu s produktovým číslom/výrobňím číslom:	
/	
Motor:	
Prevodovka:	

### **Popis produktu**

Modely RC 318T a RC 320Ts AWD sú kosačky na trávu so sediacou obsluhou vybavené režimom zberu. V režime zberu posielajú závitovku pokosenú trávu do zberacieho koša na trávu. Vizuálne a zvukové signály indikujú stav závitovky a zberacieho koša. Pedály jazdy dopredu a dozadu umožňujú používateľovi plynule nastavovať rýchlosť. Počítadlo hodín znázorňuje počet hodín kosenia produktu. Akumulátor je nabíjateľný lítium-železo-fosfátový akumulátor LiFePO<sub>4</sub>. Model RC 320Ts AWD obsahuje pohon všetkých kolies (AWD)

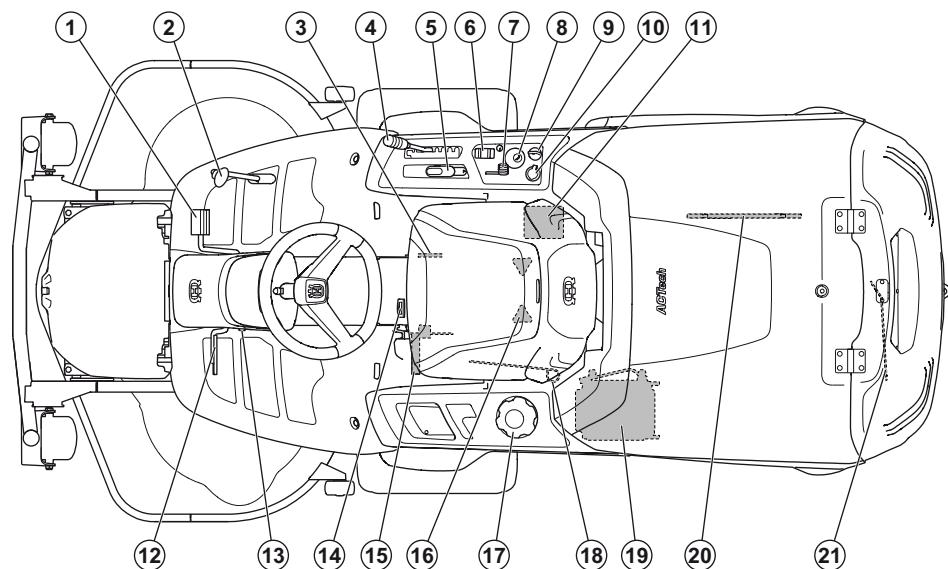
### **Plánované použitie**

Kosačky na trávu so sediacou obsluhou RC 318T a RC 320Ts AWD sú určené na kosenie trávy na otvorenom a rovnom povrchu v obytných oblastiach a záhradách. Tento produkt sa nesmie používať na iné úlohy.

### **Poistite si svoj produkt**

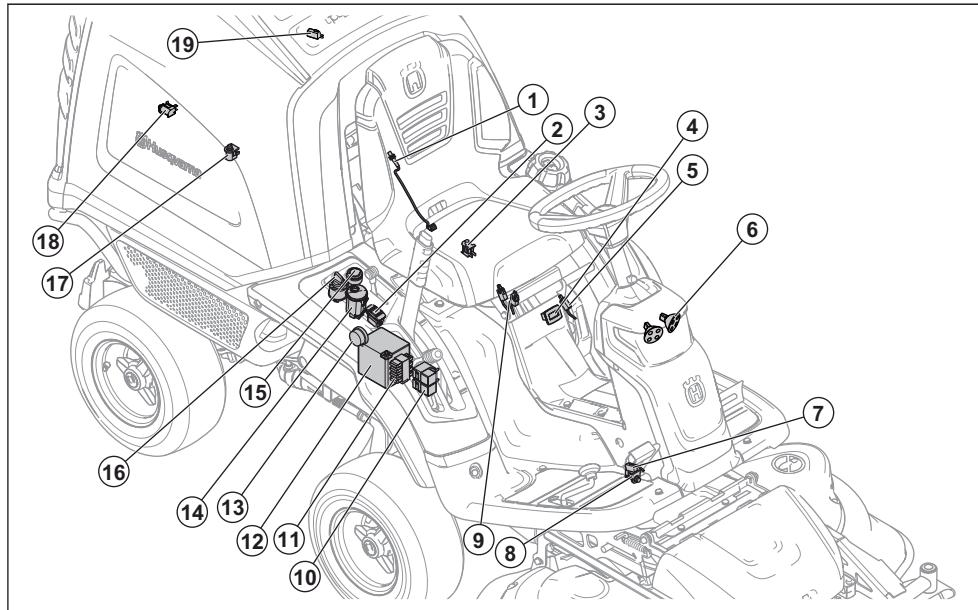
Zabezpečte si poistné krytie na svoj nový produkt. V prípade otázok sa obráťte na svoju poist'ovňu. Odporúčame komplexné poistenie, ktoré zahŕňa tretie strany, požiar, poškodenie, odcudzenie a zodpovednosť.

## Prehľad výrobku



1. Pedál na jazdu dopredu
2. Pedál na cúvanie
3. Typový štítok
4. Páka výšky rezu
5. Zdvihacia páka pre kosiace zariadenie
6. Spínač na naklonenie zberacieho koša
7. Ovládanie plynu
8. Spínač ovládania závitovky s LED indikátormi
9. Zámok zapálovania
10. Napájací výstup 12 V
11. Akumulátor
12. Pedál parkovacej brzdy (RC 320Ts AWD)/pedál parkovacej a rýchlosnej brzdy (RC 318T)
13. Poistné tlačidlo pre parkovaciu brzdu
14. Počítadlo hodín
15. Páka na nastavenie servisnej polohy závitovky
16. Nastavenie sedadla
17. Uzáver palivovej nádrže
18. Páka na aktiváciu alebo deaktiváciu pohonu na prednej náprave, RC 320Ts AWD
19. Chladič hydraulického oleja, RC 320Ts AWD
20. Nástroj na údržbu závitovky
21. Páka na aktiváciu alebo deaktiváciu pohonu, RC 318T. Páka na aktiváciu alebo deaktiváciu pohonu na zadnej náprave, RC 320Ts AWD

## Prehľad elektrického systému



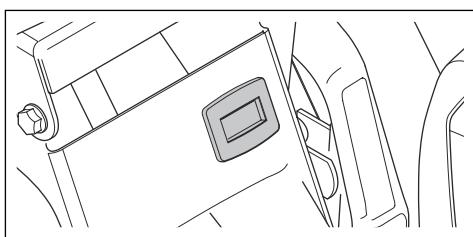
1. Snímač otáčania závitovky
2. Spínač na naklonenie zberacieho koša
3. Bezpečnostný vypínač sedadla
4. Počítadlo hodín
5. Spínač pre páku na nastavenie servisnej polohy závitovky
6. Diaľkové svetlá
7. Mikrospínač, parkovacia brzda
8. Snímač prítomnosti kosiaceho zariadenia
9. Bezpečnostný vypínač pre zdvihaciu páku
10. Relé
11. Poistky
12. Akumulátor
13. Bzučiak
14. Spínač ovládania závitovky s LED indikátormi
15. Napájací výstup (12 V)
16. Zámok zapáľovania
17. Snímač polohy zberacieho koša
18. Spínač pre dverka zberacieho koša
19. Snímač pre plný zberací kôš

## Bezpečnostný vypínač sedadla

Bezpečnostný vypínač sedadla spúšťa bezpečnostný obvod, keď sa operátor zdvihne zo sedadla. Motor a pohon čepelí sa zastavia, ak sú čepele aktivované alebo nie je zatiahnutá parkovacia brzda. Pozrite si aj časť *'Bezpečnostný obvod na strane 120'*.

## Počítadlo hodín

Počítadlo hodín znázorňuje počet hodín chodu motora. Čas aktivovaného zapáľovania bez chodu motora sa nemiera. Posledná číslica zobrazuje desatiny hodiny (6 minút).



## Akumulátor

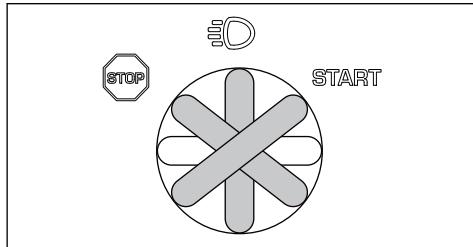
Akumulátor je nabíjateľný lítium-železo-fosfátový akumulátor LiFePO<sub>4</sub>. Ak je napätie akumulátora príliš nízke, prejde do režimu ochrany a nereaguje pri zapáľovaní. Keď je akumulátor v režime ochrany alebo je príliš slabý na naštartovanie motoru, musí sa nabit'. Pozrite si časť *'Nabíjanie akumulátora na strane 136'*.

## Napájacia zásuvka

Napätie napájacej zásuvky je 12 V. Napájacia zásuvka je chránená poistkou. Pozrite si časť *'Výmena poistky na strane 136'*.

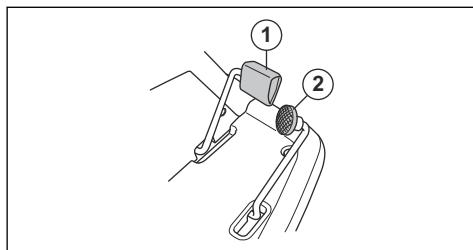
## Zámok zapaľovania

Zámok zapaľovania má 4 polohy: stop, svetlá, neutrál a start. Ak sa zapaľovanie ponechá zapnuté, ale motor je vypnutý, v 20-sekundovom intervalu sa bude ozývať pípnutie, ktoré pripomene používateľovi, aby nastavil zapaľovanie späť do polohy STOP a chránil tak akumulátor pred vybijaním.



## Pedále na jazdu dopredu a dozadu

Rýchlosť sa pozvoľna reguluje 2 pedálmi. Ľavý pedál (1) sa používa na jazdu dopredu a pravý pedál (2) sa používa na jazdu dozadu. Stroj brzdí, keď sú pedály uvoľnené.



## Spínač ovládania závitovky s LED indikátormi

Symboly na spínači ovládania závitovky signalizujú, či je produkt v režime zberu alebo v režime bez zberu, ako aj stav závitovky a zberacieho koša. Tabuľka nižšie uvádza význam jednotlivých symbolov.



Závitovka je v servisnej polohe. Symbol sa rozsvieti načerveno a zaznie pípnutie.



Kosiace zariadenie nie je správne pripojené. Symbol sa rozsvieti načerveno a zaznie pípnutie.



Zberací koš je plný. Symbol sa rozsvieti naoranžovo a zaznie pípnutie. Závitovka nadáľ posúva trávu do zberacieho koša. Ak nevyprázdnite zberací koš, tlak trávy po určitom čase otvorí dvierka zberacieho koša.



Sú otvorené dvierka zberacieho koša. Symbol sa rozsvieti načerveno a zaznie pípnutie.



Zberací koš nie je spustený v dolnej polohe. Symbol sa rozsvieti načerveno a zaznie pípnutie.



Zelený symbol na tlačidle závitovky signalizuje, že je produkt nastavený do režimu zberu.

Modrý symbol na tlačidle závitovky signalizuje, že je produkt nastavený do režimu bez zberu.

Ak chcete prepínať medzi režimom zberu a režimom bez zberu, stlačte a podržte tlačidlo závitovky, kým nezaznie pípnutie.

Červený symbol na tlačidle závitovky signalizuje, že je závitovka zablokovaná a zastavila sa. Znie neprerušované pípanie. Otočte zámok zapaľovania do polohy STOP na zastavenie pípania. Pozrite si pokyny v časti *Odstránenie zablokovania závitovky na strane 132* na odstránenie zablokovania pred opätným spustením produktu.

## Symboly na výrobku



**UPOZORNENIE:** Ak sa používajú neopatrne alebo nesprávne, môžu spôsobiť vázne, až smrteľné zranenia obsluhe alebo iným osobám.



Skôr než začnete stroj používať, pozorne si prečítajte návod na obsluhu a presvedčte sa, že ste porozumeli jeho obsahu.



Rotujúce čepele. Keď je motor zapnutý, nepribližujete sa časťami tela ku krytu.



Upozornenie: rotujúce diely. Nepribližujete sa časťami tela.



Dávajte pozor na vymrštené predmety a spätné nárazy.



Produkt nikdy nepoužívajte, ak sú v blízkosti osoby, najmä deti, alebo zvieratá.



Pred tým a počas toho, ako s produkтом budete cúvať, pozrite sa za seba.



Nikdy nekoste trávu naprieč svahom.  
Nekoste trávu na svahoch so sklonom viac ako 10°. Pozrite si časť *Kosenie na svahoch na strane 121.*



Na produkte alebo vybavení nikdy nevezte pasažierov.



Jazda dopredu.



Neutrál.



Jazda dozadu.



Parkovacia brzda, model RC 320Ts AWD.



Rýchlosná brzda a parkovacia brzda, model RC 318T.



Zastavte motor.



Naštartujte motor.



Svetlomety.



Otačky motora – vysoké.



Otačky motora – nízke.



Závitovka je v servisnej polohe.



Kosiace zariadenie nie je pripojené.



Zberací kôš je plný.



Sú otvorené dvierka zberacieho koša.



Zberací kôš nie je spustený v dolnej polohe.



Svetelný indikátor stavu pre systém závitovky.



Nakloňte a otvorte zberací kôš.



Spusťte zberací kôš do prevádzkovej polohy.



Palivo.



Maximálny objem etanolu 10 %.



Výška kosenia.



Servisná poloha páky výšky kosenia.



Čepele sú aktivované.



Čepele sú deaktivované.



Servisná poloha pre kosiace zariadenie.



Kosiaca poloha pre kosiace zariadenie.



Závitovka je v prevádzkovej polohe.



Závitovka je v servisnej polohe.



Sem nestúpajte.



Hydrostatické voľnoběžné koleso.



Hladina oleja.



Hrozí riziko úrazu pomliaždením.



Hrozí riziko úrazu pomliaždením.  
Nepribližujte sa časťami tela k rámu zariadenia.



Horúci povrch.



Nedotýkajte sa ich.



Tento výrobok je v súlade s príslušnými smernicami ES.



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



Vždy používajte schválené chrániče sluchu.

mmttxxxxx

Výrobné číslo je uvedené na typovom štítku. mm je rok výroby, tt je týždeň výroby a xxxx je poradové číslo.

**Poznámka:** Ostatné symboly/emblémy na výrobku odkazujú na zvláštne požiadavky certifikácie pre určité trhy.

## EU V



**VÝSTRAHA:** Nepovolená manipulácia s motorom ruší platnosť typového schválenia tohto výrobku pre EÚ.

## Zodpovednosť za výrobok

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

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

## Bezpečnosť

### Bezpečnostné definície

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



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



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

**Poznámka:** Používa sa na poskytnutie informácií nad rámec nevyhnutných informácií v danej situácii.

### Všeobecné bezpečnostné pokyny



**VÝSTRAHA:** Tento produkt dokáže odseknúť ruky alebo nohy a odhadzovať predmety. V prípade nedodržania bezpečnostných pokynov hrozí vážne poranenie alebo usmrtenie.



**VÝSTRAHA:** Ak je poškodené kosiace zariadenie, prestaňte produkt používať. Poškodené kosiace zariadenie môže odhadzovať predmety a spôsobiť vážne poranenie alebo usmrtenie. Poškodené čepele bezodkladne vymenite.



**VÝSTRAHA:** Tento produkt vytvára počas prevádzky elektromagnetické pole. Toto pole môže za určitých okolností spôsobovať rušenie aktívnych alebo pasívnych implantovaných lekárskych prístrojov. Na zniženie rizika vážneho alebo smrteľného zranenia odporúčame, aby sa osoby s implantovanými lekárskymi prístrojmi poradili so svojím lekárom a výrobcom pomôcky ešte pred použitím tohto produktu.

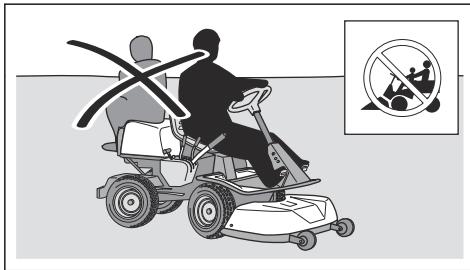


**VÝSTRAHA:** Skôr než budete používať produkt, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

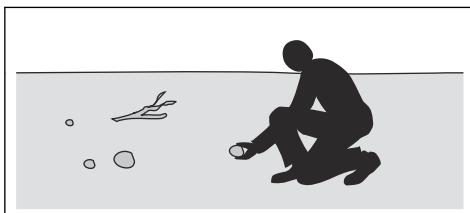
- Vždy zachovávajte opatrnosť a riadte sa zdravým úsudkom. Vyvarujte sa každej situácie, ktorá podľa vás presahuje vaše možnosti. Ak si po prečítaní

návodu na obsluhu nie ste istí prevádzkovými postupmi, pred pokračovaním sa poradte s odborníkom.

- Pred spustením produktu si pozorne prečítajte návod na obsluhu a pokyny na produkте a uistite sa, že im rozumiete.
- Naučte sa používať produkt a jeho ovládacie prvky bezpečne a naučte sa, ako produkt rýchlo zastaviť.
- Naučte sa rozpoznávať bezpečnostné štítky.
- Produkt udržujte čistý, aby boli nápisy a nálepkyjasne čitateľné.
- Myslite na to, že operátor bude zodpovedný za nehody zahŕňajúce iné osoby alebo ich majetok.
- Neprepravujte cestujúcich. Produkt môže používať len jedna osoba.



- Nenechávajte produkt bez dozoru, kým je motor zapnutý. Vždy pred ponechaním produktu bez dozoru zastavte čepele, aktivujte parkovaciu brzdu, vypnite motor a vytiahnite kľúč zapálovania.
- Produkt používajte iba za denného svetla alebo pri dobrom osvetlení. Produkt udržiavajte v bezpečnej vzdialosti od jám alebo iných terénnych nerovností. Dávajte pozor na možné riziká.
- Produkt nepoužívajte počas nepriaznivých poveternostných podmienok, napríklad v hmle, v daždi, na vlhkých alebo mokrých miestach, v silnom vetre, v silnom mraze, pri riziku blesku atď.
- Vyhľadajte a označte kamene a iné pevné predmety, aby ste sa vyhli kolízii.
- Oblast' vyčistite od kameňov, hračiek, drôtov a iných predmetov, ktoré môžu byť zachytené nožmi a vymrštené do okolia.



- Nenechajte deti a osoby, ktoré nemajú oprávnenie na používanie, používať produkt alebo vykonávať jeho servis. Vek používateľa môžu stanovovať miestne zákony.

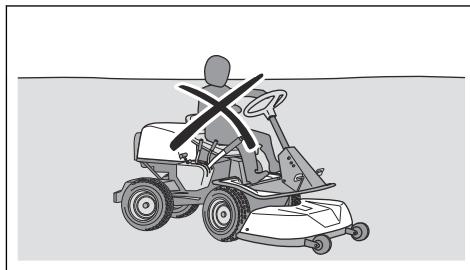
- Pri startovaní motora, aktivácií pohonu alebo pri pohýnaní sa s produkтом sa uistite, že sa v blízkosti produktu nenachádzajú ďalšie osoby.
- Počas kosenia pri ceste alebo jazde cez cestu dávajte pozor na premávkou.
- Produkt nepoužívajte pri únavе, po požití alkoholu, drog, liekov alebo čokoľvek iného, čo môže viest' k zniženiu zrakovej schopnosti, pozornosti, koordinácie alebo schopnosti úsudku.
- Produkt vždy parkujte na vodorovnom povrchu a s vypnutým motorom.

## Bezpečnostné pokyny týkajúce sa detí



**VÝSTRAHA:** Skôr než budete používať produkt, prečítajte si nasledujúce výstrahu.

- Ak nebudeš dávať pozor na deti v blízkosti produktu, môže dojsť k vážnym nehodám. Deti môžu príťahovať stroj a kosenie. Je pravdepodobné, že deti nebudú stáť tam, kde ste ich naposledy videli.
- Zabezpečte, aby sa deti nachádzali mimo oblasti, ktorá sa kosí. Detom zaistite zodpovedný dozor dospelej osoby.
- Zachovávajte ostrálosť a vypnite produkt, ak deti vskročia do pracovnej oblasti. Mimoriadnu opatrnosť zachovávajte v blízkosti rohov, kŕikov, stromov alebo iných objektov, ktoré vám bránia vo výhľade.
- Pred cúvaním s produkтом a počas neho sa pozerajte za seba a dole, aby ste sa uistili, že sa v blízkosti stroja nenachádzajú malé deti.
- Nedovoľte detom vozíť sa s vami. Môžu spadnúť a vážne sa poraníť alebo môžu brániť bezpečnému manévrovaniu s produkтом.
- Nenechajte deti používať produkt.



## Bezpečnostné pokyny pre prevádzku



**VÝSTRAHA:** Skôr než budete používať produkt, prečítajte si nasledujúce výstrahu.



**VÝSTRAHA:** Motor a výfukový systém sa počas prevádzky veľmi rozhorúcia. Riziko popálenín, požiaru a vážneho poškodenia majetku alebo okolia. Nedotýkajte sa

výfukového systému počas prevádzky alebo bezprostredne po nej. Pri kosení sa držte ďalej od kŕikov a iných predmetov.

- Nejazdite s produkтом, keď je zberací kôš naklonený. Môžete poškodiť zberací kôš a zvýšiť riziko prevrátenia produktu.
- Pred čúvaním sa vždy pozrite dozadu a dole. Dávajte pozor na veľké a malé prekážky.
- Pred jazdou do zákruty znižte rýchlosť.
- Okolo pevných predmetov sa pohybujte opatrné a dávajte pozor, aby do nich nenarazili čepele. Nekoste cez predmety.
- Keď nekosíte, zastavte čepele.



**VAROVANIE:** Skôr než budete používať produkt, prečítajte si nasledujúce upozornenia.

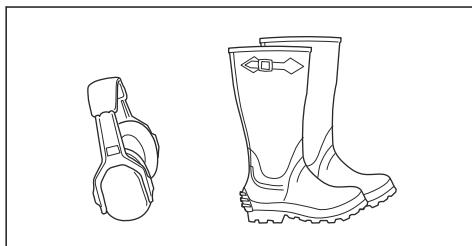
- Pred používaním produktu vyčistite nasávanie chladiaceho vzduchu motoru od trávy, nečistôt a pod. Ak sa motor nemôže ochladzovať, existuje riziko väčšieho poškodenia motoru.
- Zastavte a skontrolujte produkt a kosiace zariadenie, ak počas kosenia prejdete cez nejaký predmet alebo ak doň narazíte. Pred opäťovným spustením vykonajte potrebné opravy.

## Osobné ochranné prostriedky



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

- Pri používaní produktu používajte schválené osobné ochranné prostriedky. Osobné ochranné prostriedky nedokážu úplne vylúčiť riziko, ale môžu znížiť väčnosť zranenia v prípade nehody. Vás predajca vám pomôže pri výbere správnych prostriedkov.
- Vždy používajte schválené chrániče sluchu. Dlhodobé vystavenie hluku môže spôsobiť trvalé poškodenie sluchu.
- Vždy používajte ochranné topánky alebo inú ochrannú obuv. Odporúčame ocelové špičky. Produkt nepoužívajte naboso.



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

- Nenoste voľné oblečenie, šperky ani iné predmety, ktoré sa môžu zachytiť v pohyblivých častiach.
- Majte poruke vybavenie prvej pomoci a hasiaci prístroj.

## Bezpečnostné zariadenia na výrobku



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

- Nepoužívajte produkt, ktorý má chybné bezpečnostné zariadenia. Pravidelne kontrolujte bezpečnostné zariadenia. Ak sú bezpečnostné zariadenia chybné, obráťte sa na servisného zástupcu spoločnosti Husqvarna.
- Bezpečnostné zariadenia neupravujte. Nepoužívajte produkt, ak ochranné dosky, ochranné kryty, bezpečnostné vypínače alebo iné ochranné zariadenia nie sú nainštalované alebo ak sú chybné.

## Vykonanie kontroly zámku zapálovania

- Naštartujte a vypnite motor na vykonanie kontroly zámku zapálovania. Pozrite si časť *Štartovanie motoru na strane 127 a Zastavenie motoru na strane 129*.
- Skontrolujte, či sa motor naštartuje, keď otočíte kľúč zapálovania do polohy START.
- Skontrolujte, či sa motor okamžite vypne, keď otočíte kľúč zapálovania do polohy STOP.

## Bezpečnostný obvod

Motor možno naštartovať len vtedy, keď sú splnené nasledujúce podmienky:

- Kosiace zariadenie je zdvihnuté a parkovacia brzda je zatiahnutá.

Motor sa musí v nasledujúcich situáciách zastaviť:

- Kosiace zariadenie je spustené a operátor sa zdvihne zo sedadla.
- Kosiace zariadenie je v zdvihnejtej polohe, parkovacia brzda nie je zatiahnutá a operátor sa zdvihne zo sedadla.

Na vykonanie kontroly bezpečnostného obvodu skúste naštartovať motor, kým nie je splnená jedna z podmienok uvedených vyššie. Zmeňte podmienky a skúste znova. Túto kontrolu vykonávajte každý deň.

## Snímače pre závitkovu a zberací kôš

Zapnite zapálovanie, ale neštartujte motor. Vykonajte kontrolu jednotlivých snímačov podľa tabuľky uvedenej nižšie. Skontrolujte, či sa rozsvietí príslušný symbol na spínači riadenia závitovky.



Spushite páku servisnej polohy závitovky. Ak snímač funguje správne, symbol sa rozsvieti načerveno.



Nepripájajte kosiace zariadenie. Ak snímač funguje správne, pri zapnutí zapálovania sa symbol rozsvieti načerveno a zaznie pípnutie.



Otvorte dvierka zberacieho koša. Ak snímač funguje správne, symbol sa rozsvieti načerveno a zaznie pípnutie.



Sťačte snímač naplnenia zberacieho koša. Ak snímač funguje správne, symbol sa rozsvieti naoranžovo a zaznie pípnutie.



Nakloňte zberací kôš. Ak snímač funguje správne, symbol sa rozsvieti načerveno a zaznie pípnutie.

#### Vykonanie kontroly obmedzovača rýchlosťi

- Uvoľnite pedál jazdy dopredu na zabrdenie.
- Na zvýšenie brzdného výkonu stlačte pedál jazdy dozadu.
- Skontrolujte, či nie sú pedále jazdy dopredu a dozadu zablokované a či sa môžu voľne pohybovať.
- Skontrolujte, či produkt pri uvoľnení pedála jazdy dopredu brzdí.

#### Parkovacia brzda



**VÝSTRAHA:** Ak parkovacia brzda nefunguje, produkt sa môže začať pohybovať a môže spôsobiť poranenie alebo poškodenie. Dbajte na to, aby sa vykonávala pravidelná kontrola a nastavenie parkovacej brzdy.

Pozrite si kapitolu *Kontrola parkovacej brzdy na strane 135*.

V prípade modelu RC 318T sa pedál parkovacej brzdy používa aj na zvýšenie brzdnej sily v prípade potreby, napríklad pri brzdení na svahu.

#### Tlmič výfuku

Tlmič výfuku slúži na udržovanie minimálnej hladiny hluku a na smerovanie výfukových plynov smerom od operátora.

Nepoužívajte produkt, ak tlmič výfuku chýba alebo je poškodený. Poškodený tlmič výfuku zvyšuje hladinu hluku a riziko požiaru.

Pravidelne kontrolujte, či je tlmič výfuku správne pripevnený a či nie je poškodený.

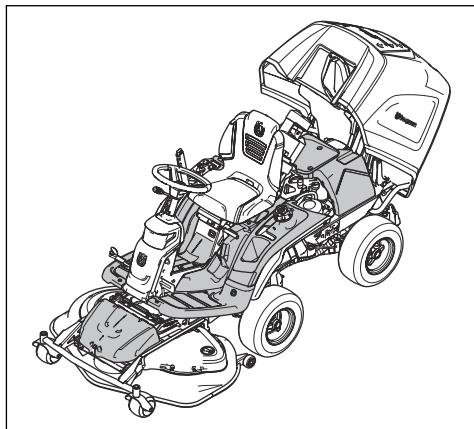


**VAROVANIE:** Tlmič výfuku je veľmi horúci počas prevádzky, po nej a tiež počas behu motora na voľnobehe. Zachovávajte opatrosť v okolí horľavých materiálov alebo výparov, aby ste nespôsobili požiar.

#### Ochranné kryty



**VÝSTRAHA:** Chýbajúce alebo poškodené ochranné kryty zvyšujú nebezpečenstvo poranenia pohybujúcimi sa dielmi a horúcimi povrchmi. Pred používaním produktu sa uistite, že sú ochranné kryty správne nainštalované a že sa na nich nevyskytujú praskliny ani iné poškodenie. Poškodené kryty vymenite.

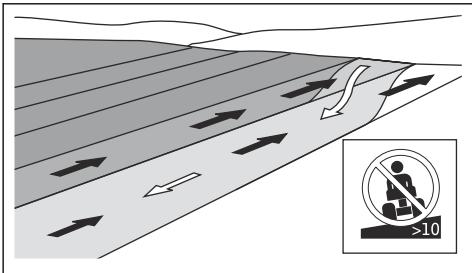


#### Kosenie na svahoch

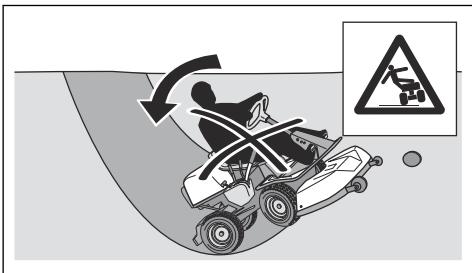


**VÝSTRAHA:** Skôr než budete používať produkt, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Kosenie na svahoch zvyšuje riziko straty kontroly nad produkтом a jeho prevrátenia. To môže spôsobiť väčšie poranenie alebo usmrtenie. Na všetkých svahoch je nutné kosiť opatrne. Ak nemôžete cúvať do svahu alebo ak sa necítite bezpečne, nekoste na svahu.
- Odstráňte prekážky, napríklad kamene a vetvy.
- Pohybujte sa hore a dole po svahu, nie naprieč svahom.
- Nejazdite dole svahom, keď je kosiace zariadenie zdvíhnuté.
- Produkt nepoužívajte na svahoch so sklonom viac ako 10°.



- Nepohýnjte sa ani nezastavujte na svahu.
- V prípade modelu RC 318T vždy používajte pedál rýchlosnej brzdy na zvýšenie brzdného účinku pri práci na svahu.
- Na svahoch sa pohybujte plynulo a pomaly.
- Nemeňte náhle rýchlosť ani smer.
- Nezatáčajte viac, ako je nevyhnutné. Pri jazde dole svahom zatáčajte pomaly a plynule. Jazdite nízkou rýchlosťou. Volant otáčajte opatne.
- Dávajte pozor na brázdy, diery a hrbole a nejazdite cez ne. Na nerovnom podklade existuje vyššie riziko prevrátenia produktu. Vysoká tráva môže zakrývať prekážky.
- Nekoste pri okrajoch, priekopách alebo brehoch. Produkt sa môže náhle prevrátiť, ak sa jedno z kolies dostane za okraj prudkého svahu alebo jamy alebo ak sa okraj zosunie. Ak produkt spadne do vody, hrozí nebezpečenstvo utopenia.



- Nekoste mokrú trávu. Je klzká, pneumatiky môžu stratiť priľnavosť a produkt sa môže začať kízať.
- Nedávajte chodilo na zem na zvýšenie stability produktu.
- Ak je k produktu čokoľvek pripojené a znižuje sa tým jeho stabilita, jazdite veľmi opatne.

## Bezpečnosť paliva



**VÝSTRAHA:** Pri manipulácii s palivom budte opatrní. Je veľmi horľavé a môže spôsobiť vážne zranenia osôb alebo hmotné škody.



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

- Palivovú nádrž nedopĺňajte v interieri.
- Benzín a benzínové výpari sú jedovaté a veľmi horľavé. Pri manipulácii s benzínom postupujte opatne, aby nedošlo k zraneniu alebo požiaru.
- Nedávajte dolu uzáver palivovej nádrže a nedolievajte palivo, keď je motor spustený.
- Pred dotankovaním nechajte motor vychladnúť.
- Počas tankovania nefajčíte.
- Netankujte v blízkosti iškier alebo otvoreného plameňa.
- Ak je palivový systém netesný, neštartujte motor, kým sa netesnosti neopravia.
- Netankujte nad odporúčaný objem paliva. Teplo z motora a slnka spôsobuje expanziu paliva a v prípade nadmerného objemu paliva v nádrži môže palivo prelieť.
- Nenalievajte do nádrže príliš veľa paliva. Ak rozlejete palivo na produkt, poutierajte ho a nechajte ho odpariť, skôr než naštartujete motor. Ak vylejete palivo na odev, prezlečte sa.
- Palivo skladujte len v schválených nádobách.
- Produkt a palivo skladujte takým spôsobom, aby nehrozilo žiadne riziko, že unikajúce palivo alebo výpar môžu spôsobiť škody.
- Palivo vypúšťajte do schválenej nádoby vonku a mimo otvoreného ohňa.

## Bezpečnosť akumulátora



**VÝSTRAHA:** Poškodený akumulátor môže vybuchnúť a spôsobiť zranenie. Ak je akumulátor zdeformovaný alebo poškodený, obráťte sa na autorizovaného servisného zástupcu spoločnosti Husqvarna.



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

- V blízkosti akumulátora používajte ochranné okuliare.
- V blízkosti akumulátora nenoste hodinky, šperky alebo iné kovové predmety.
- Akumulátor skladujte mimo dosahu detí.
- Akumulátor nabíjajte v miestnosti s dostatočným prúdením vzduchu.
- Pri nabíjaní akumulátora udržujte horľavé materiály v minimálnej vzdialnosti 1 m.
- Vymenéné akumulátory zlikvidujte. Pozrite si kapitolu *Likvidácia na strane 145*.



**VAROVANIE:** Skôr než budete používať produkt, prečítajte si nasledujúce upozornenia.

- Nabíjajte iba pomocou nabíjačky špecifikovanej výrobcom. Iné nabíjačky môžu poškodiť elektrický systém a akumulátor.

- Nedotáhujejte svorky akumulátora väčším ako špecifikovaným utáhovacím momentom, maximálne 4 Nm.

## Bezpečnostné pokyny pre údržbu



**VÝSTRAHA:** Produkt je ľažký a môže spôsobiť poranenie, hmotné škody alebo poškodenie okolitej oblasti. Nevykonávajte údržbu motora ani kosiaceho zariadenia, kým nie sú splnené nasledujúce podmienky:

- Motor je vypnutý.
- Produkt je zaparkovaný na rovnom povrchu.
- Parkovacia brzda je aktivovaná.
- Klíč zapalovania je vytiahnutý.
- Kosiace zariadenie je deaktivované.
- Káble zapalovania sú odpojené od sviečok.



**VÝSTRAHA:** Výfukové plyny z motora obsahujú oxid uhoľnatý, plyn bez zápachu, ktorý je jedovatý a veľmi nebezpečný. Nepoužívajte výrobok v uzavretých priestoroch alebo priestoroch s nedostatočným odvetrávaním.



**VÝSTRAHA:** Skôr než budete používať produkt, prečítajte si nasledujúce výstrahu.

- V záujme najlepšej výkonnosti a bezpečnosti vykonávajte údržbu produktu pravidelne v súlade s plánom údržby. Pozrite si kapitolu *Plán údržby na strane 130*.

- Kontakt s elektrickým prúdom môže spôsobiť poranenia. Keď je motor naštartovaný, nedotýkajte sa kálov. Nevykonávajte test fungovania zapalovacieho systému prstami.
- Neštartujte motor, ak sú zložené ochranné kryty. Hrozí vysoké nebezpečenstvo poranenia pohybujúcimi sa alebo horúcimi dielmi.
- Pred vykonávaním údržby v motorovom priestore nechajte produkt vychladnúť.
- Čepele sú ostré a môžu spôsobiť rezné rany. Keď vykonávate práce na čepeliach, ovinťe ich ochranným materiáлом alebo použite ochranné rukavice.
- Ak chcete vyčistiť kosiace zariadenie, vždy ho nastavte do servisnej polohy. Ak chcete získať prístup ku kosiaciemu zariadeniu, produkt neparkujte blízko okraja obrubníka alebo svahu.



**VAROVANIE:** Skôr než budete používať produkt, prečítajte si nasledujúce upozornenia.

- Nepretáčajte motor, ak je odstránená zapalovacia sviečka alebo kábel zapalovania.
- Ubezpečte sa, že sú všetky matice a skrutky správne dotiahnuté a že je zariadenie v dobrom stave.
- Nemeňte nastavenia regulátorov. Ak sú otáčky motora príliš vysoké, môže dôjsť k poškodeniu súčasti produktu. Informácie o najvyšších prípustných otáčkach motora nájdete v časti *Technické údaje na strane 146*.
- Produkt bol schválený iba s vybavením dodávaným alebo odporúčaným výrobcom.

## Montáž

### Úvod



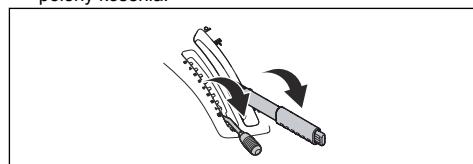
**VÝSTRAHA:** Napínacia pružina hnacieho remeňa sa môže zlomiť a spôsobiť zranenie. Pri príprave alebo skladaní kosiaceho zariadenia používajte ochranné okuliare.

Pozorne si prečítajte pokyny na montáž v návode na používanie. Štítok na vnútorej strane predného krytu produktu tiež znázorňuje, ako pripojiť a zložiť kosiace zariadenie.

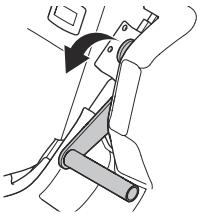
### Pripojenie kosiaceho zariadenia

1. Umiestnite produkt na rovný podklad.
2. Aktivujte parkovaciu brzdu.
3. Nastavte páku výšky rezu do servisnej polohy.

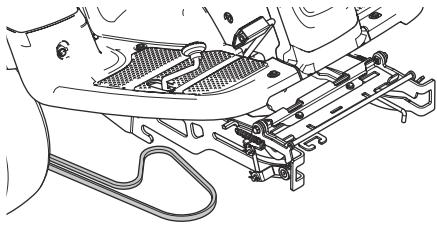
4. Nastavte zdvíhaciu páku pre kosiace zariadenie do polohy kosenia.



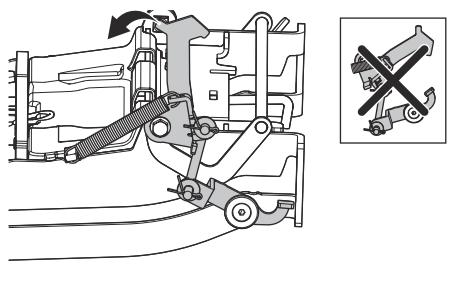
5. Spúštením páky servisnej polohy závitovky zdvihnite závitovku do servisnej polohy.



6. Umiestnite hnací remeň podľa vyobrazenia, aby sa neprivrel pri pripojení kosiaceho zariadenia.

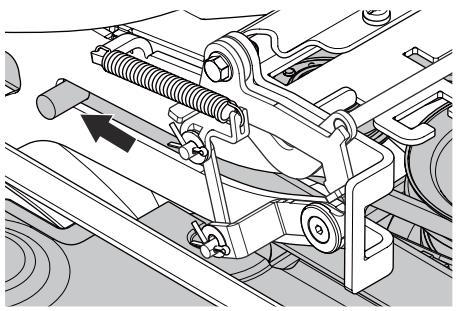


7. Zatlačte rám zariadenia nadol. Zdvihnite servisný zámok do vertikálnej polohy.

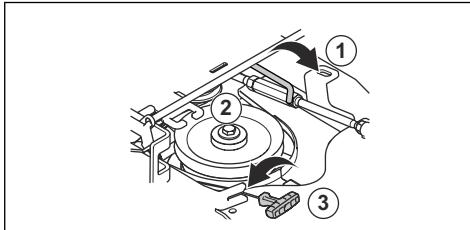


**VÝSTRAHA:** Zamykací mechanizmus môže spôsobiť poranenie prstov, ak s ním nebude manipulovať opatne. Umiestnite servisný zámok do úplne vertikálnej polohy, podržte predný okraj kosiaceho zariadenia dvomi rukami a pokračujte ďalším krokom.

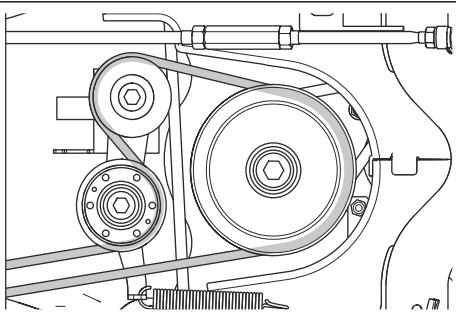
8. Zdvihnite predný okraj kosiaceho zariadenia a posuňte ho do rámu zariadenia. Výstupky na kosiacom zariadení (jeden na každej strane) sa musia vložiť do drážok na ráme zariadenia. Servisný zámok sa automaticky uvoľní.



9. Zdvihnite poistku výšky rezu z držiaka poistky a vložte ju do otvoru pre poistku výšky rezu (1).

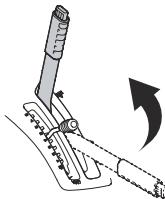


10. Umiestnite hnací remeň okolo napínacieho kolesa (2). Skontrolujte, či sa hnací remeň pohybuje podľa vyobrazenia nižšie.

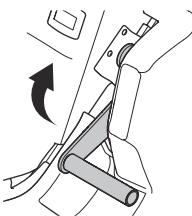


11. Vložte pružinu do držiaka pružiny (3).

12. Nastavte zdvívaciu páku pre kosiace zariadenie do zamknutej polohy. Kosiace zariadenie sa zdvihne.



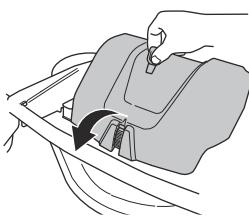
13. Potiahnite páku servisnej polohy závitovky do hornej polohy.



14. Nasadte predný kryt.

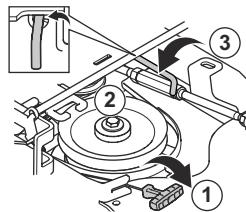
## Demontáž kosiaceho zariadenia

1. Vykonalajte kroky 1 – 5 v časti *Pripojenie kosiaceho zariadenia na strane 123*
2. Uvoľnite sponu na prednom kryte pomocou nástroja pripevneného na kľúči zapalovalania a zdvihnite kryt.

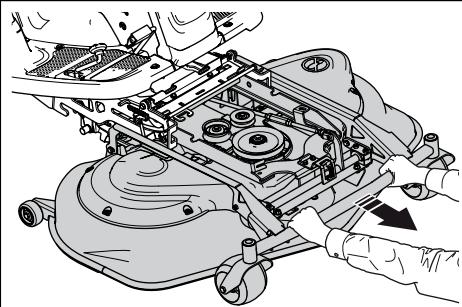


3. Potiahnite za pružinovú rukoväť doprava smerom von z držiaka pružiny na uvoľnenie napnutia napíncacieho kolesa pre hnací remeň. (1)
4. Podržte pružinovú rukoväť ľavou rukou a zdvihnite hnací remeň pravou rukou.
5. Potiahnite hnací remeň dozadu pod produkt. Neumiestňujte ho do držiaka remeňa (2).
6. Umiestnite pružinovú rukoväť do držiaka pružiny, aby pružina nespadla dole.

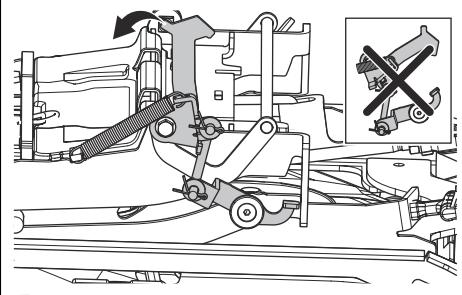
7. Zdvihnite poistku výšky rezu a vložte ju do držiaka pre poistku výšky rezu (3).



8. Podržte predný okraj kosiaceho zariadenia dvomi rukami a potiahnite ho dopredu až na doraz.



9. Zdvihnite servisný zámok do vertikálnej polohy.



**VÝSTRAHA:** Zamykací mechanizmus môže spôsobiť poranenie prstov, ak s ním nebudete manipulovať opatrné. Umiestnite servisný zámok do úplne vertikálnej polohy, podržte predný okraj kosiaceho zariadenia dvomi rukami a pokračujte ďalším krokom.

10. Zdvihnite predný okraj kosiaceho zariadenia, kym sa servisný zámok nedotýka rámu, a vytiahnite kosiace zariadenie smerom von.

## Úvod



**VÝSTRAHA:** Pred používaním výrobku si musíte prečítať kapitolu o bezpečnosti a porozumieť informáciám, ktoré sa v nej uvádzajú.

## Dopĺňanie paliva



**VÝSTRAHA:** Benzín je veľmi horľavý. Postupujte opatne a tankujte v exteriéri (pozrite si časť *'Bezpečnosť paliva na strane 122'*).



**VÝSTRAHA:** Nepoužívajte palivovú nádrž ako podpornú oblasť.



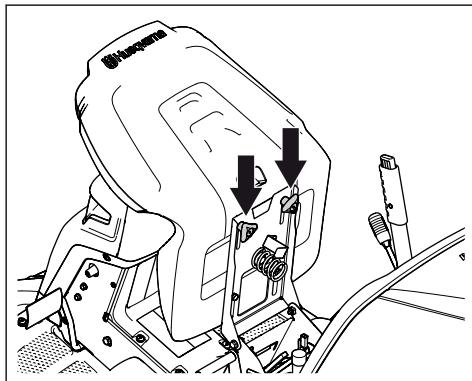
**VAROVANIE:** Nesprávny typ paliva môže poškodiť motor.

Motor používa benzín s minimálnym oktánovým číslom 91 RON (87 AKI), nemiešaný s olejom. Odporúčame používať biologicky odbúratelný alkylátový benzín. Nepoužívajte benzín, ktorý obsahuje viac ako 10 % etanolu.

- Pred každým použitím skontrolujte množstvo paliva a v prípade potreby dotankujte.
- Palivovú nádrž nedopĺňajte úplne doplná. Hladina musí byť minimálne 2,5 cm od vrchu.

## Nastavenie sedadla

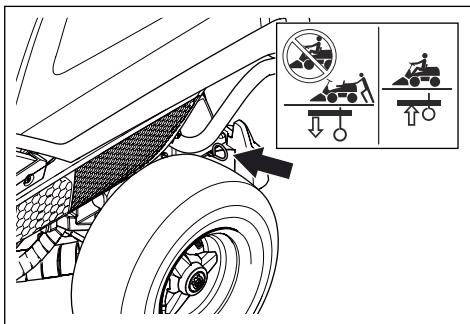
Sedadlo možno nakloniť dopredu. Tiež sa dá posúvať pozdĺžne. Uvoľnite rukoväti pod sedadlom a nastavte ho dopredu alebo dozadu.



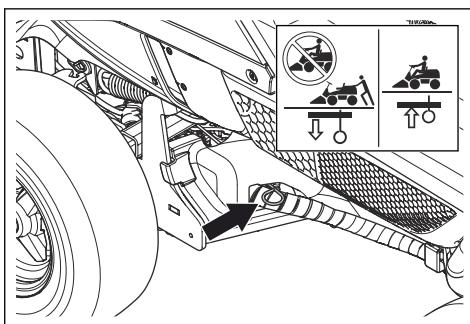
## Aktivácia a deaktivácia pohonného systému

Ak chcete produkt presúvať s vypnutým motorom, pohonný systém musí byť deaktivovaný. Úplne vytiahnite páku pohonného systému na deaktiváciu pohonu na náprave. Úplne zatlačte páku pohonného systému smerom dnu na aktiváciu pohonu na náprave. Nepoužívajte stredné polohy.

Páka pohonného systému pre model RC 318T sa nachádza za ľavým zadným kolesom. Model RC 320Ts AWD má jednu páku pohonného systému pre prednú nápravu a jednu páku pre zadnú nápravu. Páka pohonného systému pre zadnú nápravu sa nachádza za ľavým zadným kolesom.

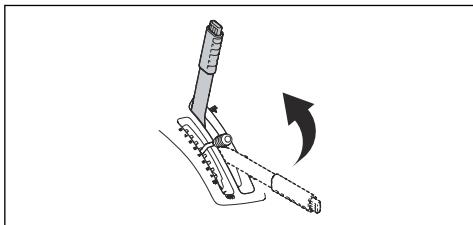


Páka pohonného systému pre prednú nápravu pre model RC 320Ts AWD sa nachádza za ľavým predným kolesom.

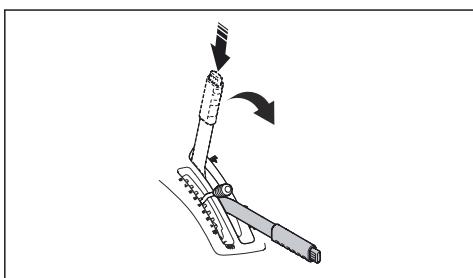


## Zdvihnutie a spustenie kosiaceho zariadenia

Ak chcete zdvihnuť kosiace zariadenie do transportnej polohy, potiahnite zdvívaci páku dozadu. Ak je motor zapnutý, čepele sa automaticky prestanú otáčať.

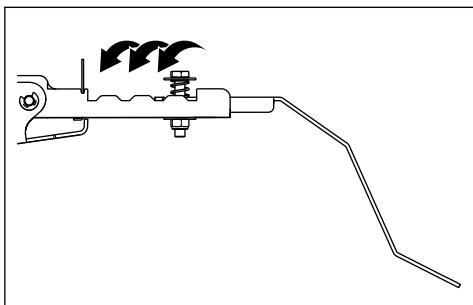


Na spustenie kosiaceho zariadenia do polohy kosenia stlačte poistné tlačidlo a posuňte zdvívaci páku dopredu. Ak motor beží, čepele sa automaticky začnú otáčať.



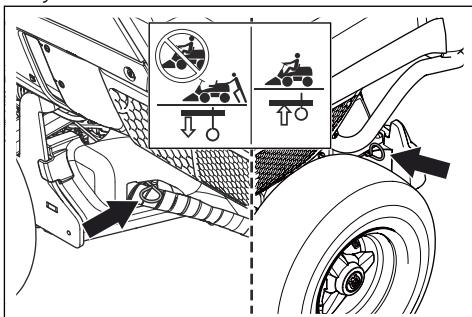
## Nastavenie snímača pre plný zberací kôš

Ak sa otvoria dvierka alebo sa závitovka zastaví pred naplenením zberacieho koša, je potrebné nastaviť snímač pre plný zberací kôš. Snímač pre plný zberací kôš má 4 polohy.

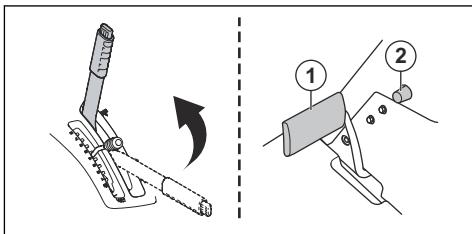


## Štartovanie motoru

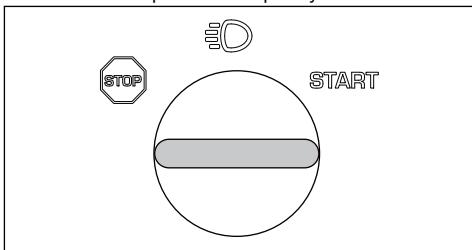
- Skontrolujte, či je pohonný systém aktivovaný.  
Pozrite si časť *Aktívacia a deaktivácia pohonného systému na strane 126*



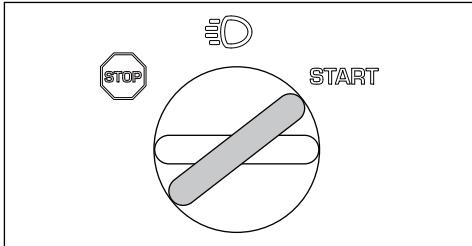
- Zdvíhnite kosiace zariadenie a zatiahnite parkovaciu brzdu.



- Otočte kľúč zapaľovania do polohy štartovania.

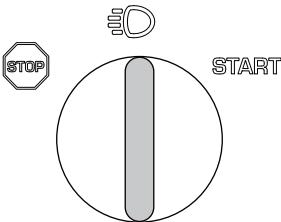


- Ked' motor naštartuje, ihned' pustite kľúč zapaľovania späť do neutrálnejnej polohy.

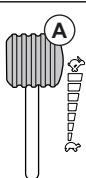


**Poznámka:** Štartér nenechávajte v prevádzke naraz na viac ako 5 sekúnd. Ak motor nenaštartuje, pred ďalším pokusom počkajte približne 15 sekúnd.

- Otočte kľúč do polohy svetiel na rozsvietenie svetlometov.

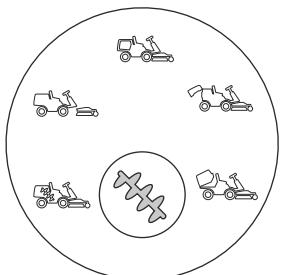


- Zatlačte ovládanie plynu do polohy plného plynu (A).

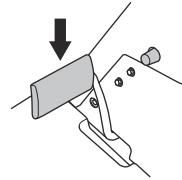


## Používanie produktu v režime zberu

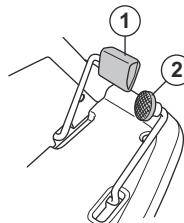
- Naštartujte motor.
- Skontrolujte, či je symbol na tlačidle riadenia závitovky zelený. Signalizuje to, že produkt je v režime zberu. V časti Spínač ovládania závitovky s LED indikátormi na strane 116 sa uvádzajú informácie o tom, čo treba robiť, ak sa symboly na spínači riadenia závitovky rozsvietia alebo keď je tlačidlo riadenia závitovky červené.



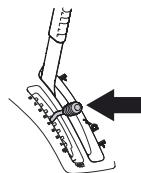
- Stačte pedál parkovacej brzdy a potom ho uvoľnite, čím sa uvoľní parkovacia brzda.



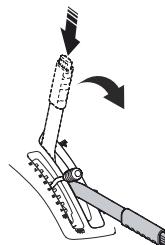
- Opatrne stlačte jeden z rýchlosných pedálov. Čím viac stlačíte pedál, tým je rýchlosť vyššia. Pedál (1) sa používa na jazdu dopredu a pedál (2) na jazdu dozadu.



- Brzdenie sa dosahuje uvoľnením pedála. Na modeli RC 318T môžete použiť pedál rýchlosnej brzdy/ pedál parkovacej brzdy na dosiahnutie vyššieho brzdného účinku. Ten môže byť potrebný napríklad pri brzdení na svahu.
- Vyberte výšku rezu (1 – 8) pomocou páky výšky rezu.



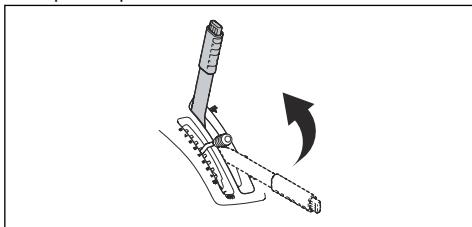
- Stlačte poistné tlačidlo na zdvívacej páke pre kosiacie zariadenie a spusťte ho do polohy kosenia.



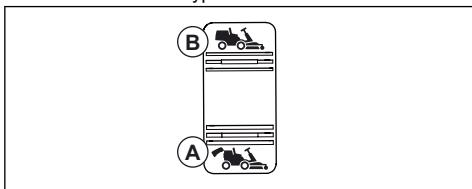
- Ked' je zberací kôš plný, symbol na spínači riadenia závitovky (pozrite si časť Spínač ovládania závitovky s LED indikátormi na strane 116) sa rozsvieti naoranžovo a zaznie pípnutie.

**Poznámka:** Pípnutie, ktoré zaznie pri zaplnení zberacieho koša, nemusíte počuť pri používaní chráničov sluchu. Pravidelne sa pozerajte na spínač riadenia závitovky, aby vám neušlo, že je zberací kôš plný.

- Nastavte zdvihaciu páku pre kosiace zariadenie do zamknutej polohy. Kosiace zariadenie sa zdvihne a čepele sa prestanú otáčať.



- Ak chcete vyprázdniti zberací kôš stlačte zadnú časť spínača na zdvihanie zberacieho koša. Zberací kôš sa zdvihne. Držte spínač stlačený, kým sa neotvoria dverka a tráva nevypadne.



- Stlačením prednej časti spínača spustite zberací kôš do prevádzkovej polohy.

**Poznámka:** Ak je zberací kôš plne naklonený alebo spustený a budete nadľah držať tlačidlo, budete počuť klepanie. Znamená to, že sa zberací kôš nachádza v koncovke polohe.

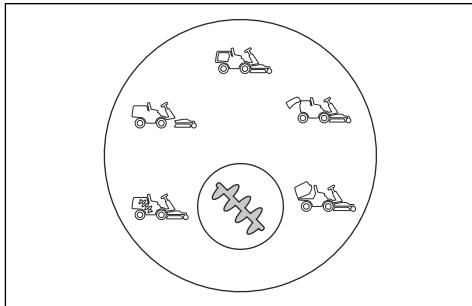


**VÝSTRAHA:** Medzi zberací kôš a rám sa môžu privrieti prsty. Nevkladajte ruku na rám alebo na zberací kôš pri spúšťaní zberacieho koša.

## Používanie produktu v režime bez zberu

- Naštartujte motor.

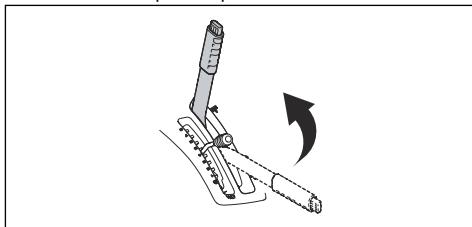
- Skontrolujte, či je symbol na tlačidle riadenia závitovky modrý. Signalizuje to, že produkt je v režime bez zberu. V časti *Spínač ovládania závitovky s LED indikátormi na strane 116* sa uvádzajú informácie o tom, čo treba robiť, ak sa symboly na spínači riadenia závitovky rozsvietia alebo keď je tlačidlo riadenia závitovky červené.



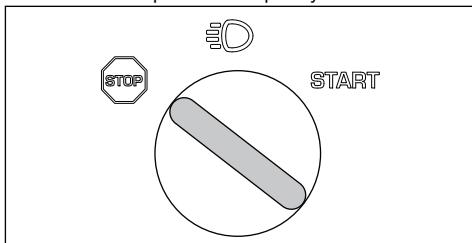
- Vykonajte kroky 4 – 8 v časti *Používanie produktu v režime zberu na strane 128*
- Keď začnete kosiť, tráva sa nebude zberať.

## Zastavenie motora

- Potiahnite zdvihaciu páku pre kosiace zariadenie dozadu do zaistenej polohy, čím sa zdvihne kosiace zariadenie. Čepele sa prestanú otáčať.



- Otočte kľúč zapálovania do polohy STOP.

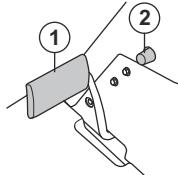


- Ked sa produkt zastaví, zatiahnite parkovaciu brzdu.

## Zatiahnutie a uvoľnenie parkovacej brzdy

- Stlačte pedál parkovacej brzdy (1).

2. Stlačte a podržte poistné tlačidlo (2)



3. Držte tlačidlo stlačené a uvoľnite pedál parkovacej brzdy.
4. Na uvoľnenie parkovacej brzdy znova stlačte pedál parkovacej brzdy.

## Zaisťenie optimálnych výsledkov kosenia

- Nekoste mokrý trávnik. V prípade mokrej trávy sú výsledky horšie.

## Údržba

### Úvod



**VÝSTRAHA:** Pred vykonávaním akejkoľvek údržby si musíte prečítať kapitolu o bezpečnosti a porozumieť informáciám, ktoré sa v nej uvádzajú.

### Plán údržby

\* = Všeobecná údržba vykonávaná operátorm. Pokyny sa neuvádzajú v tomto návode na obsluhu.

Údržba	Denná údržba pred prevádzkou	Interval údržby v hodinách			
		25	50	100	200
Skontrolujte, či sú matice a skrutky dotiahnuté	*				
Skontrolujte, či neuniká palivo ani olej	*				
Vyčistite podľa pokynov v časti <i>Čistenie výrobku na strane 132</i>	X				
Vyčistite oblasť pod kosiacim zariadením	X				
Vyčistite oblasť okolo tlmiča výfuku	X				
Skontrolujte, či nie je zablokované nasávanie chladiaceho vzduchu motoru	X				
Skontrolujte, či nie je zablokovaný chladič hydraulického oleja, len model RC 320Ts AWD	X				
Skontrolujte, či nie sú poškodené bezpečnostné zariadenia	X				
Skontrolujte a otestujte brzdy	*				
Skontrolujte, či snímač pre zberací kôš funguje správne	X				
Skontrolujte hladinu motorového oleja	X				

- Začnite vyššou výškou kosenia a postupne ju znižujte.
- Koste s čepelami, ktoré sa otáčajú vysokou rýchlosťou (najvyššie prípustné otáčky motora, pozrite si *Technické údaje na strane 146*). Pohybujte sa s produkтом dopredu nízkou rýchlosťou. Ak tráva nie je príliš vysoká a hustá, dobré výsledky kosenia dosiahnete aj pri vyššej rýchlosťi.
- Odporúčame používanie produktu v režime zberu. Na zaistenie optimálnych výsledkov v režime bez zberu koste trávu často. Časté kosenie trávy nezabera väčšiu časú. Tráva je kratšia a môžete kosiť vyššou rýchlosťou.
- Produkt možno tiež použiť na zber listov na trávniku. Nastavte vysokú výšku rezu a nastavte produkt do režimu zberu.

Údržba	Denná údržba pred prevádzkou	Interval údržby v hodinách			
		25	50	100	200
Skontrolujte hladinu oleja v prevodovke	X				
Skontrolujte lanká riadenia	X				
Skontrolujte čepele v kosiacom zariadení		X			
Vyčistite kosiace zariadenie, priestor pod krytmi remeňa a pod kosiacim zariadením			X		
Skontrolujte svetlomety		X	X		
Skontrolujte správny tlak v pneumatikách		X	X		
Skontrolujte parkovaciu brzdu			X		
Skontrolujte motorový olej			X	X	
Vymeňte olejový filter			X	X	
Vyčistite vzduchový filter		X			
Vymeňte vzduchový filter				X	
Skontrolujte palivový filter				X	
Vyčistite okolie snímača pre plný zberací kôš				X	
Skontrolujte rovnobežnosť kosiaceho zariadenia		X	X		
Namažte napínač remeňa		X	X		
Skontrolujte a nastavte lanká riadenia		O	O		
Skontrolujte tlmič výfuku a tepelný deflektor			O		
Skontrolujte, či kosiace zariadenie nie je poškodené			O		
Vymeňte zapalovaciu sviečku				O	
Nastavte parkovaciu brzdu			O		
Skontrolujte a nastavte lanko plynu			O		
Vyčistite chladiace rebrá na motore a prevodovke			O		
Vyčistite motor a prevodovku			O		
Skontrolujte/nastavte rýchlosť otáčania predných a zadných kolies, len model RC 320Ts AWD		O		O	
Skontrolujte remene		O	O		
Skontrolujte akumulátor			O		
Skontrolujte palivovú hadicu. V prípade potreby ju vymeňte.				O	
Vymeňte olej v prevodovke			O		O
Vymeňte filter v prevodovke, len model RC 320Ts AWD			O		O
Vymeňte nakrúcací filter posilňovača, len model RC 320Ts AWD			O		O

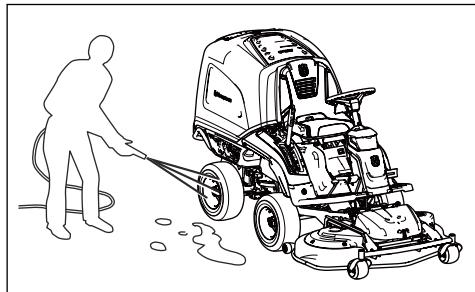
## Čistenie výrobku



**VAROVANIE:** Nepoužívajte vysokotlakovú umývačku ani parný čistič. Voda môže preniknúť do ložísk a elektrických pripojení a spôsobiť koróziu, ktorá môže viesť k poškodeniu produktu.

Produkt ihneď po použití vyčistite.

- Pred zastavením motora ponechajte závitovku bežať naprázdno 10 sekúnd, aby sa odstránila zvyšná tráva.
- Nečistite horúce plochy, napríklad motor, tlmic výfuku a výfukový systém. Počkajte, kým povrchy vychladnú, a potom odstráňte trávu alebo nečistoty.
- Pred čistením vodou odstráňte kefou pokosenú trávu a nečistoty na prevodovke, na nasávaní vzduchu prevodovky a na motore, ako aj v okolí týchto dielov.
- Vyčistite produkt tečúcou vodou. Nepoužívajte vysoký tlak.
- Prúd vody nesmerujte k elektrickým komponentom alebo ložiskám. Čistiacie prísady väčšinou zhorejú poškodenie.
- Ak chcete očistíť kosiace zariadenie, nastavte ho do servisnej polohy a umyte ho vodou pomocou hadice.
- Vystriekajte vnútorné povrhy zberacieho koša vodou pomocou hadice.
- Vyčistite vstupy a výstupy závitovky.
- Ked' je produkt čistý, nakrátko ho naštartujte na odstránenie zvyšnej vody.



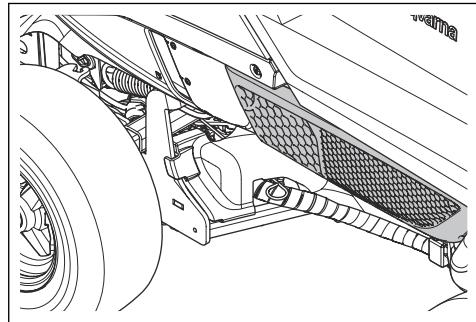
### Čistenie motora a tlmiča výfuku

Dbajte na to, aby sa motor a tlmic výfuku neznečistili pokosenou trávou a nečistotami. Pokosená tráva nasiaknutá palivom alebo olejom v motore môže zvyšovať riziko požiaru a riziko prehriatia motora. Pred čistením nechajte motor vychladnúť. Vyčistite ho vodou a kefou.

Kúsky pokosenej trávy okolo tlmiča výfuku rýchlo vysychajú a predstavujú nebezpečenstvo požiaru. Použite kefu a vodu na odstránenie kúskov pokosenej trávy, keď je tlmic výfuku studený.

### Vyčistenie nasávania chladiaceho vzduchu motora

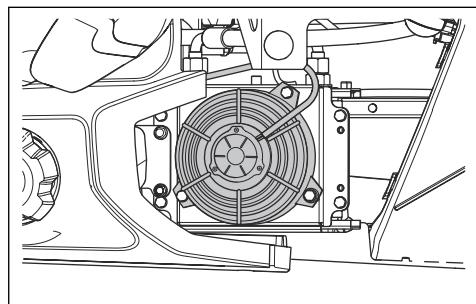
Skontrolujte, či nie je zablokované nasávanie chladiaceho vzduchu motora. Odstráňte trávu a nečistoty pomocou kefy.



### Vyčistenie chladiča hydraulického oleja

Len pre model RC 320Ts AWD.

Skontrolujte, či chladiaci ventilátor hydraulického oleja nie je zablokovaný a či je oblasť okolo chladiča hydraulického oleja čistá. Odstráňte trávu a nečistoty pomocou kefy.

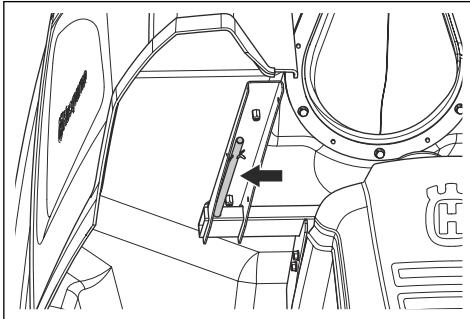


### Odstránenie zablokovania závitovky

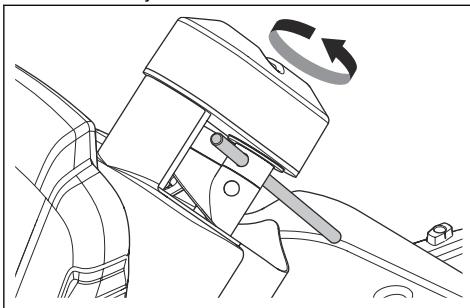
Ak je symbol na tlačidle závitovky červený a produkt trvalo pípa, závitovka je zablokovaná. Zablokovanie je potrebné manuálne uvoľniť.

- Nakloňte zberací kôš.

- Potiahnutím uvoľnite náštvor na údržbu závitovky zo spodnej časti zberacieho koša.



- Vložte náštvor na údržbu závitovky do otvoru v hornej časti závitovky.



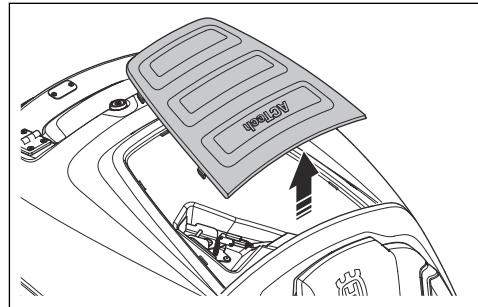
- Podržte náštvor na údržbu závitovky a otočte závitovku proti smeru hodinových ručičiek o 5 celých otočiek. Materiál, ktorý spôsobil zablokovanie, sa posunie nadol a von zo závitovky.
- Vytiahnite náštvor na údržbu závitovky a vložte ho späť do držiaka na spodnej strane zberacieho koša.
- Spusťte zberací kôš do prevádzkovej polohy a naštartujte motor.
- Ak je symbol na tlačidle závitovky červený a produkt pri naštartovaní motora pípa, zastavte motor.
- Nastavte kosiaci zariadenie do servisnej polohy a manuálne odstráňte zablokovanie zo vstupu závitovky.
- Nastavte kosiace zariadenie do kosiacej polohy a naštartujte motor.
- Ak je symbol na tlačidle závitovky červený a produkt pri naštartovaní motora pípa, zastavte motor.
- Požiadajte o pomoc autorizovaného servisného zástupcu.

**Poznámka:** Po odstránení zablokovania sa produkt spustí v režime bez zberu a musíte znova nastaviť režim zberu.

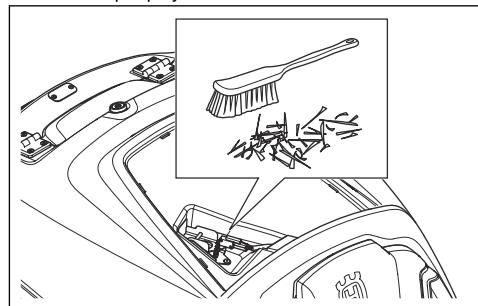
## Vyčistenie okolia snímača pre plný zberací kôš

Po mnohých hodinách prevádzky sa v okolí snímača pre plný zberací kôš môže nahromadiť tráva. Ak spínač riadenia závitovky nedokáže zistíť, kedy sa zberací kôš naplní, je potrebné okolie snímača vyčistiť.

- Otvorte dvierka zberacieho koša.
- Uvoľnite spony krytu na vnútorej strane vrchnej časti zberacieho koša.
- Zložte kryt z vrchnej časti zberacieho koša.



- Rukou alebo kefkou odstráňte trávu z okolia snímača pre plný zberací kôš.



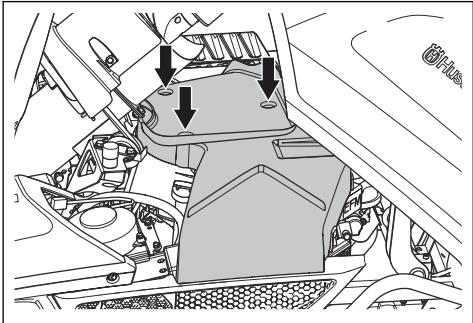
- Vráťte kryt na miesto. Najprv založte prednú časť krytu a potom zatlačte kryt smerom nadol, aby zavakol na miesto.

**Poznámka:** Obráťte sa na servisného zástupcu, ak problém pretrváva aj po vyčistení snímača pre plný zberací kôš.

## Odstránenie krytov

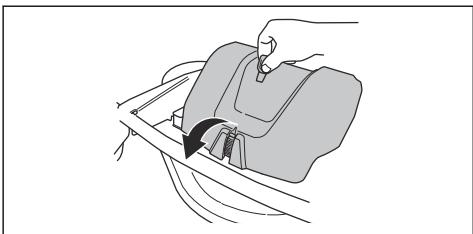
### Kryt motoru

Nakloňte zberací kôš, aby ste získaли prístup ku krytu motoru, odskrutkujte 3 skrutky a zdvihnite kryt.



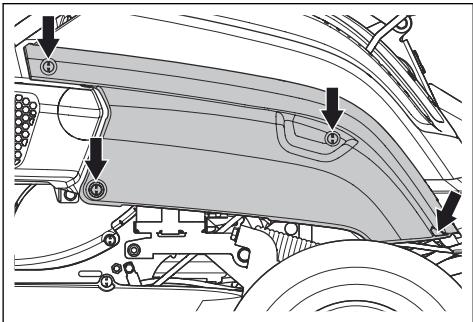
### Predný kryt

Uvoľnite sponu na prednom kryte pomocou nástroja pripojeného na kľúči zapalovalnia a zdvihnite kryt.



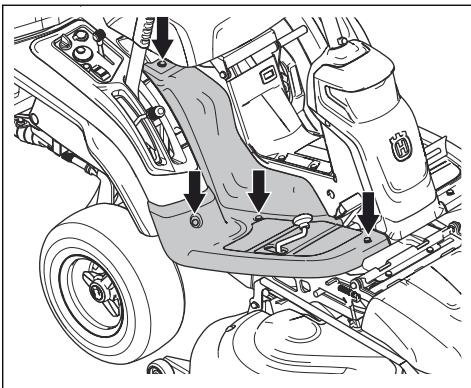
### Bočný kryt

Odskrutkujte 4 skrutky a zdvihnite kryt.



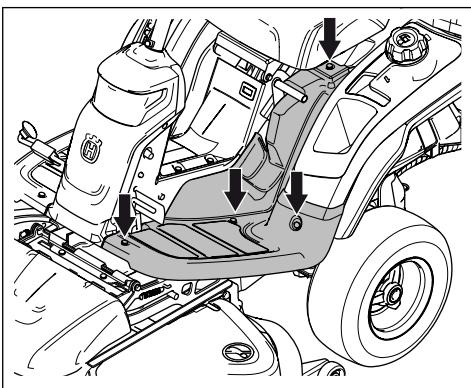
### Pravá nožná opierka

Otočte gombík na pedáli jazdy dozadu a demontujte ho. Odstráňte 4 skrutky a zložte nožnú opierku.



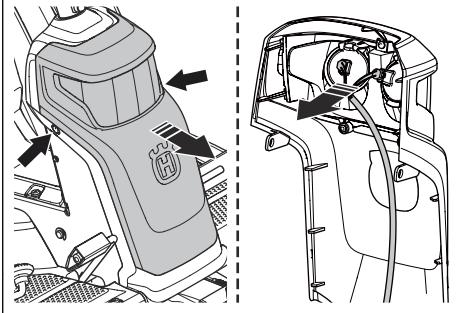
### Ľavá nožná opierka

Odstráňte 4 skrutky a zložte nožnú opierku.



### Výmena nefungujúcej žiarovky

1. Odskrutkujte 2 skrutky na kryte a zdvihnite ho.



2. Odpojte káble od nefungujúcej žiarovky.

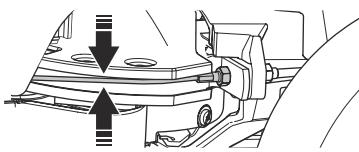
- Vymerte žiarovku a pripojte káble k novej žiarovke. Použite typ žiarovky uvedený v časti *Technické údaje na strane 146*.
- Založte kryt a utiahnite skrutky.

## Kontrola laniek riadenia

Napnutie laniek riadenia sa môže časom zmeniť. Spôsobí to zmenu nastavenia riadenia.

Skontrolujte a nastavte riadenie nasledovne:

- Lanká riadenia sú správne utiahnuté, ak ich dokážete manuálne pohybovať v drážke na objímke riadenia o 5 mm hore alebo dole.



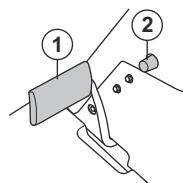
- Ak sú lanká príliš povolené, nechajte ich nastaviť autorizovaným servisným zástupcom.

## Kontrola parkovacej brzdy

- Zaparkujte produkt na svahu s pevným povrchom.

**Poznámka:** Pri kontrole parkovacej brzdy produkt neparkujte na trávnatom svahu.

- Sťačte pedál parkovacej brzdy (1).
- Sťačte a podržte poistné tlačidlo (2) a uvoľnite pedál parkovacej brzdy, kým je toto tlačidlo sťačené.

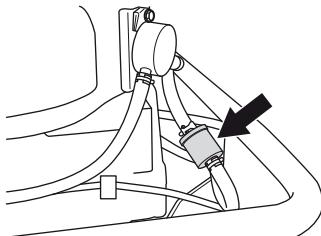


- Ak sa produkt začne pohybovať, požiadajte autorizovaného servisného zástupcu o nastavenie parkovacej brzdy.
- Znova sťačte pedál parkovacej brzdy na uvoľnenie parkovacej brzdy.

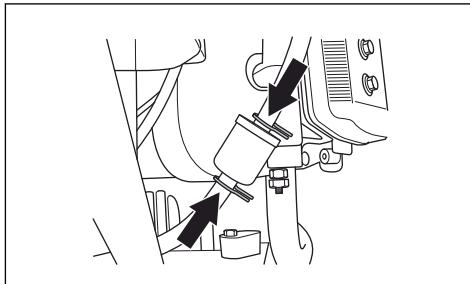
## Výmena palivového filtra

- Nakloňte zberací kôš, aby ste získali prístup k palivovému filtru.
- Pomocou plochých kliešťí posuňte hadicové svorky smerom od filtra.

- Vytiahnite filter z koncov hadice.

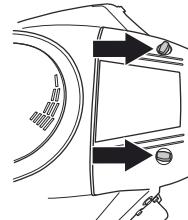


- Zatlačte nový filter do koncov hadíc. Naneste tekutý čistiaci prostriedok na konce filtra na uláhnenie pripojenia.
- Zatlačte hadicové spojky na filter.

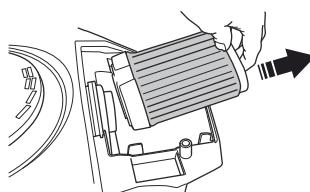


## Vyčistenie a výmena vzduchového filtra

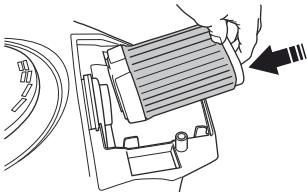
- Otvorte kryt motora.
- Uvoľnite gombíky, ktoré držia kryt filtra, a zdvihnite kryt.



- Odstráňte vzduchový filter nadvihnutím jeho konca.



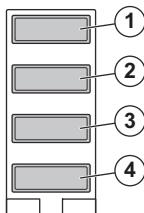
- Vycistite papierový filter úderom o tvrdý povrch. Nepoužívajte stlačený vzduch.
- Ak sa papierový filter nevyčistí, vymeňte ho.
- Vložte vzduchový filter späť na vzduchovú hadicu.



- Zatlačte vzduchový filter do správnej polohy.
- Nasadte kryt vzduchového filtra a dotiahnite gombíky.

## Výmena poistky

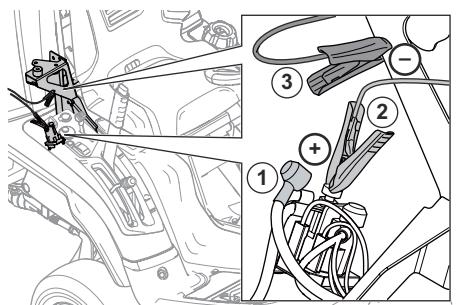
- Zložte kryt na pravej strane, pozrite si časť *Bočný kryt na strane 134*.
- Vymeňte spálenú poistku za novú. Pozrite si nákres.  
(1) Zapalovanie, 15 A. (2) Riadenie závitovky, 7,5 A.  
(3) Ovládač, 30 A. (4) Napájacia zásuvka 12 V, 7,5 A.



## Nabíjanie akumulátora

- Nakloňte sedadlo dopredu.
- Zložte gumené veko (1) z elektromagnetu, ktorý je pripojený k červenému káblu od akumulátora.

- Pripojte červený kábel (+) od nabíjačky akumulátora k elektromagnetu (2).



- Pripojte čierny kábel (-) od nabíjačky akumulátora k pozinkovanej časti znázornenej na nákrese (3).



**VAROVANIE:** Na predchádzanie skratu skontrolujte, či je červený kábel od nabíjačky akumulátora pripojený k správnemu elektromagnetu.

**VÝSTRAHA:** Akumulátor a elektrický systém sa môžu poškodiť a spôsobiť poranenie, ak sa použije nesprávny typ nabíjačky. Používajte len nabíjačku určenú spoločnosťou Husqvarna pre tento typ akumulátora (LiFePO<sub>4</sub>).

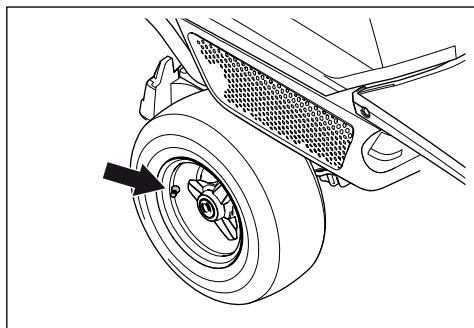
- Spusťte nabíjačku akumulátora.

**Poznámka:** Ak je napätie akumulátora príliš nízke, akumulátor prejde do ochranného režimu. Nabíjačka akumulátora nerozpozná akumulátor a nenabija. Ak dôjde k tejto situácii, stlačte a podržte tlačidlo vynulovania na nabíjačke akumulátora na 10 sekúnd, kým nezačne nabíjať. Prečítajte si ďalšie informácie v pokynoch, ktoré sú dodané s nabíjačkou akumulátora.

- Ked' je akumulátor nabitý, zastavte nabíjačku a odpojte ju od akumulátora.
- Založte gumené veko (1) späť na elektromagnet.

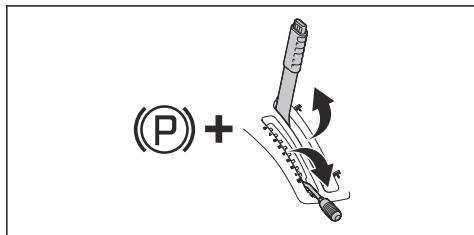
## Nastavenie tlaku pneumatík

Správny tlak vo všetkých 4 pneumatikách je 150 kPa (1,5 bara/21,8 PSI).

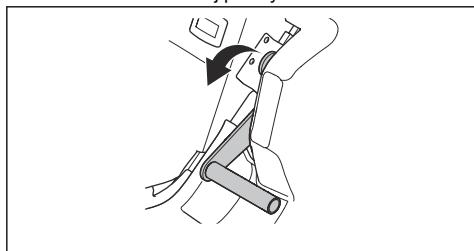


## Nastavenie kosiaceho zariadenia do servisnej polohy.

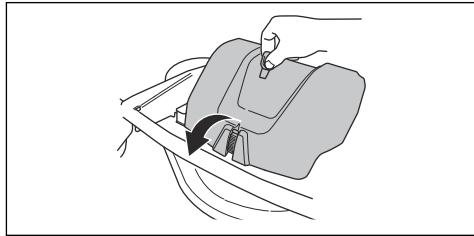
1. Zaparkujte s produkтом na rovnom podklade.
2. Aktivujte parkovaciu brzdu.
3. Nastavte páku výšky rezu do servisnej polohy.
4. Potiahnite zdvihaciu páku pre kosiace zariadenie dozadu do zaistenej polohy, čím sa zdvihne kosiace zariadenie.



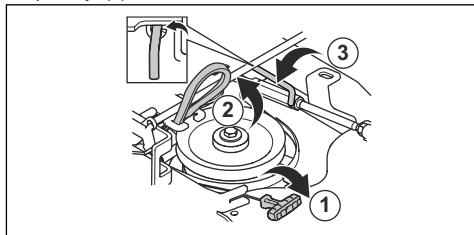
5. Spustením ovládacej páky závitovky zdvihnite závitovku do servisnej polohy.



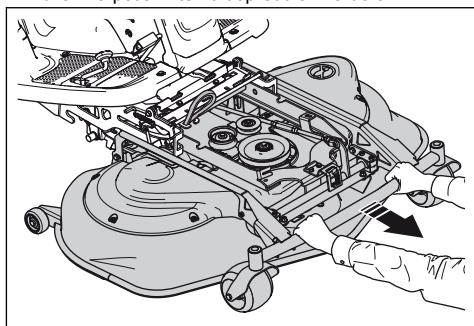
6. Uvoľnite sponu na prednom kryte pomocou nástroja pripojeného na kľúči zapálovania a zdvihnite kryt.



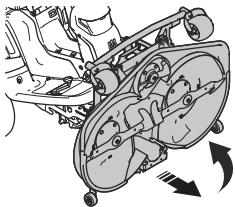
7. Potiahnite za pružinovú rukoväť (1) doprava smerom von z držiaka pružiny na uvoľnenie napnutia hnacieho remeňa.
8. Podržte pružinovú rukoväť ľavou rukou a zdvihnite hnací remeň pravou rukou.
9. Umiestnite hnací remeň na držiak remeňa (2).
10. Umiestnite pružinovú rukoväť do držiaka pružiny, aby pružina nespadolá dole.
11. Zdvihnite poistku výšky rezu a vložte ju do držiaka poistiky. (3)



12. Podržte predný okraj kosiaceho zariadenia dvomi rukami a potiahnite ho dopredu až na doraz.

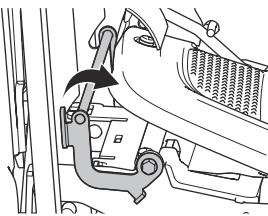


13. Zdvihajte kosiace zariadenie do vertikálnej polohy, kým nezaznie cvaknutie. Kosiace zariadenie sa automaticky uzamkne vo vertikálnej polohe.

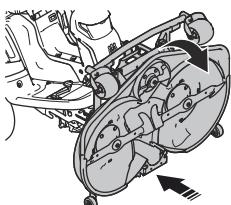


## Nastavenie kosiaceho zariadenia do polohy kosenia

1. Podržte predný okraj kosiaceho zariadenia ľavou rukou.
2. Uvoľnite poistku pravou rukou.

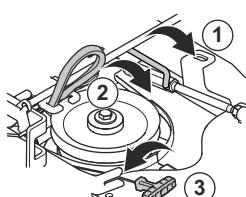


3. Sklopte kosiace zariadenie nadol a zatlačte ho až na doraz.

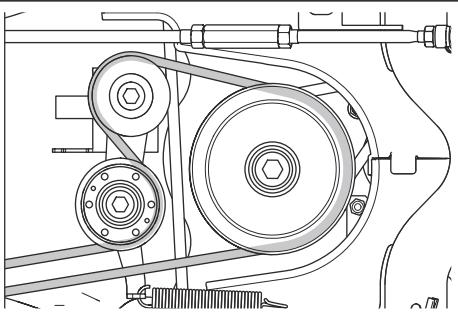


**VAROVANIE:** Hnací remeň sa môže zachytiť pod kosiacim zariadením. Pred zatlačením kosiaceho zariadenia smerom dnu potiahnite za slučku hnacieho remeňa v držiaku remeňa.

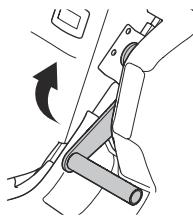
4. Zdvihnite poistku výšky rezu z držiaka poistiky a vložte ju do otvoru (1).



5. Podržte pružinovú rukoväť a zdvihnite hnací remeň z držiaka.
6. Umiestnite hnací remeň okolo napínacieho kolesa (2). Skontrolujte, či sa hnací remeň pohybuje podľa vyobrazenia.



7. Vložte pružinu do držiaka pružiny (3).
8. Potiahnite páku servisnej polohy závitovky do prevádzkovej polohy.



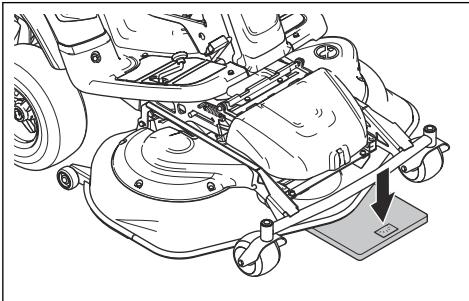
9. Nasadte predný kryt.
10. Výšku rezu nastavte do jednej z polôh 1 – 8.

## Kontrola a nastavenie prítlaku kosiaceho zariadenia

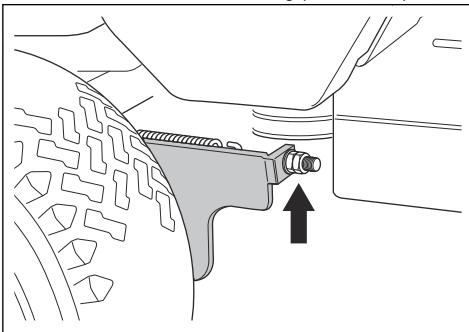
Na dosiahnutie optimálnych výsledkov kosenia je dôležité nastaviť správny tlak kosiaceho zariadenia na podklad.

1. Skontrolujte, či je tlak vzduchu v pneumatikách 150 kPa (1,5 baru/21,8 PSI).
2. Zaparkujte s produkтом na rovnom povrchu.
3. Spusťte kosiace zariadenie do polohy kosenia.

- Vložte domácu váhu pod predný okraj kosiaceho zariadenia.



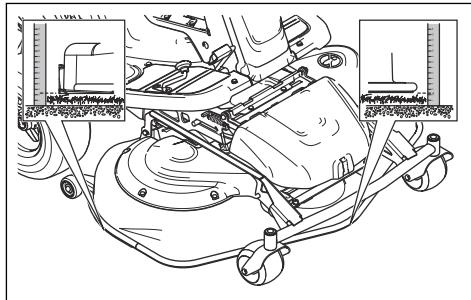
- Aby na podporných kolieskach nespôčivala žiadna hmotnosť, vložte predmet medzi rám a váhu.
- Na nastavenie prítlaku otáčajte nastavovacie skrutky, ktoré sa nachádzajú za prednými kolesami na pravej a ľavej strane.
- Otáčajte skrutky doprava alebo doľava, kým prítlak nebude na hodnote 12 až 15 kg (26,5 – 33 lb).



### Kontrola rovnobežnosti kosiaceho zariadenia

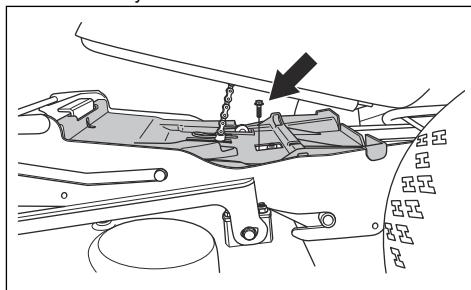
- Skontrolujte, či je tlak vzduchu v pneumatikách 150 kPa (1,5 bara/21,8 PSI).
- Zaparkujte s produkтом na rovnom povrchu.
- Spusťte kosiace zariadenie do polohy kosenia.

- Odmerajte vzdialenosť medzi podkladom a predným a zadným okrajom kosiaceho zariadenia a skontrolujte, či je zadný okraj o 4 – 6 mm (1/5") vyššie ako predný okraj.

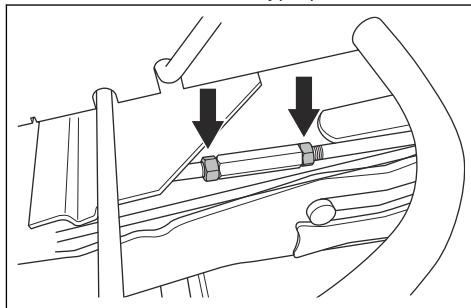


### Nastavenie rovnobežnosti kosiaceho zariadenia

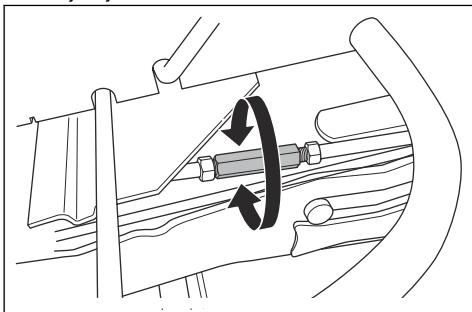
- Demontujte predný kryt a pravú nožnú opierku.
- Demontujte skrutky, ktoré pridržujú kryt remeňa, a odstráňte kryt remeňa.



- Uvoľnite matice na zdvíhacej podpere.



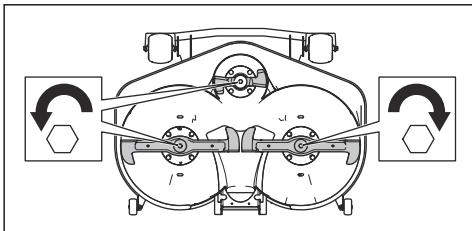
- Otačaním zdvívacej podpery predĺžte alebo skráťte poistku. Predĺžte poistku na zdvihnutie zadného okraja krytu. Skráťte poistku na spustenie zadného okraja krytu.



- Po dokončení nastavenia dotiahnite maticu na zdvívacej podpere.
- Skontrolujte rovnobežnosť. Pozrite si časť *Kontrola rovnobežnosti kosiaceho zariadenia na strane 139*.
- Nainštalujte kryt remeňa a dotiahnite skrutky.
- Nainštalujte pravú nožnú opierku a predný kryt.

## Kontrola čepelí

Nastavte kosiace zariadenie do servisnej polohy. Pohľadom skontrolujte, či nie sú čepele poškodené a či ich nie je potrebné naostrítiť. Dotiahnite skrutky čepeli utáhovacím momentom 60 Nm v smere šípok na obrázku.



**VAROVANIE:** Poškodené alebo nesprávne vyvážené čepele spôsobujú nevyváženie, ktoré môže poškodiť produkt. Vymeňte poškodené čepele. S naostrením a vyvážením tupých čepeli vám pomôže autorizovaný servisný zástupca.

## Výmena čepelí

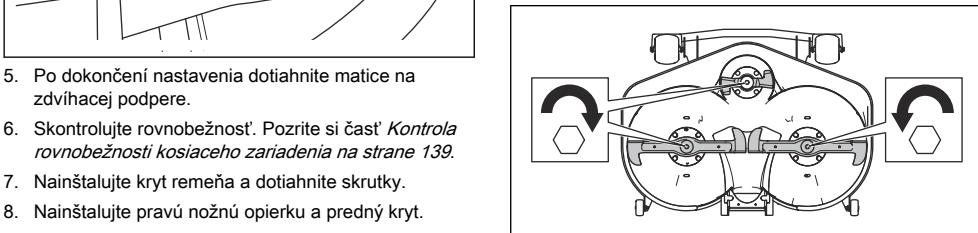
**VAROVANIE:** Hlavy matíc sa môžu poškodiť, ak sa ich budete snažiť uvoľniť v nesprávnom smere.

- Nastavte kosiace zariadenie do servisnej polohy.

- Zaistite čepeľ pomocou dreveného bloku.



- Uvoľnite a demontujte skrutku čepele, podložky a čepeľ. Uvoľnite skrutky čepeli v smere šípok na obrázku.



- Zostavte novú čepeľ so zošikmenými koncami v smere kosiacieho zariadenia.

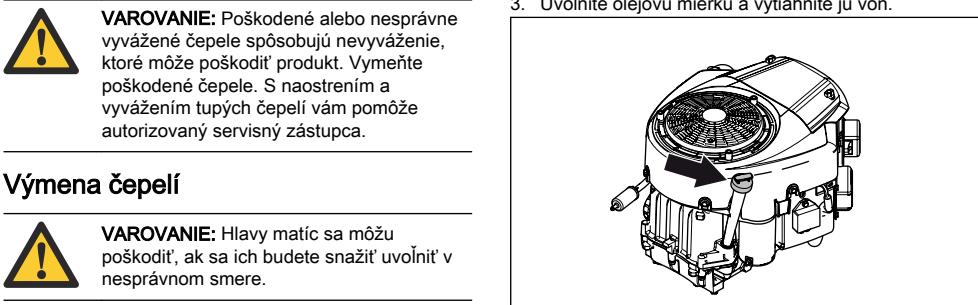


**VÝSTRAHA:** Nesprávny typ čepele môže spôsobiť odhadzovanie predmetov z kosiacieho zariadenia a vážne poranenie. Použite len čepele uvedené v časti *Technické údaje na strane 146*.

- Nainštalujte čepeľ s podložkou a skrutkou s utáhovacím momentom 60 Nm.

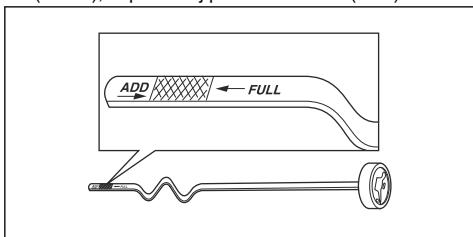
## Kontrola hladiny motorového oleja

- Zaparkujte s produkтом na rovnom podklade a zastavte motor.
- Otvorte kryt motora.
- Uvoľnite olejovú mierku a vytiahnite ju von.



- Očistite olej z olejovej mierky.
- Znova zasuňte olejovú mierku a dotiahnite ju.

- Uvoľnite a vytiahnite olejovú mierku a odčítajte hladinu oleja.
- Hladina oleja musí byť medzi značkami na olejovej mierke. Ak je úroveň v blízkosti značky ADD (Pridať), doplňte olej po značke FULL (Plné).



- Olej dopĺňajte cez otvor, v ktorom je uložená olejová mierka. Olej dopĺňajte pomaly.

**Poznámka:** Naše odporúcané typy motorových olejov nájdete v časti *Technické údaje na strane 146*. Nemiešajte rozličné druhy oleja.

- Pred naštartovaním motora olejovú mierku správne dotiahnite. Naštartujte motor a nechajte ho bežať na volnobehe približne 30 sekúnd. Zastavte motor. Počkajte 30 sekúnd a znova skontrolujte hladinu oleja.

## Výmena motorového oleja a olejového filtra

Ak je motor studený, pred vypustením motorového oleja naštartujte motor na 1 – 2 minúty. Tako sa motorový olej zahreje a ľahšie sa vypustí.

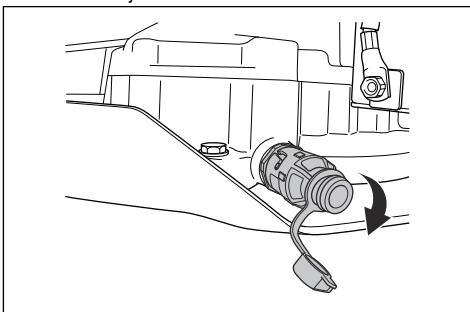


**VÝSTRAHA:** Motor neštartujte na dlhšie ako 1 – 2 minúty pred vypustením motorového oleja. Motorový olej sa veľmi zahreje, čo môže mať za následok popáleniny. Nechajte motor vychladnúť pred vypustením oleja.

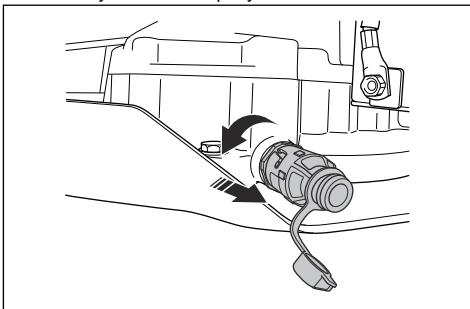


**VÝSTRAHA:** Ak sa vám motorový olej dostane na telo, očistite zasiahnutú časť mydlom a vodou.

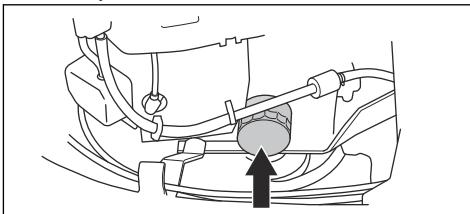
- Otvorte plastové veko na konci vypúšťacieho uzáveru oleja.



- Aby bolo jednoduchšie vypustiť olej bez jeho úniku, nasadte na koniec vypúšťacieho uzáveru oleja napríklad plastovú hadicu.
- Pod vypúšťací uzáver oleja podložte nádobu.
- Vytiahnite olejovú mierku.
- Vypúšťací uzáver oleja otočte proti smeru hodinových ručičiek a povytiahnutím ho otvorte.



- Nechajte olej vyliecť do nádoby.
- Vypúšťací uzáver oleja zatvorte zatlačením dovnútra a jeho otočením v smere hodinových ručičiek.
- Odstráňte plastovú hadicu a založte veko vypúšťacieho uzáveru oleja späť na miesto.
- Demontujte olejový filter otáčaním proti smeru hodinových ručičiek.



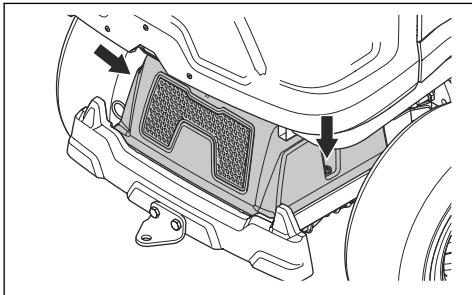
10. Gumené tesnenie na novom olejovom filtro namažte novým olejom.

- Pri inštalácii olejového filtra ho rukou otáčajte v smere hodinových ručičiek, kým gumené tesnenie nedosadne na miesto, potom ho utiahnite ešte o polovicu otočky.
- Doplňte nový olej podľa pokynov v časti *Kontrola hladiny motorového oleja na strane 140*.
- Naštartujte motor a nechajte ho bežať na voľnobeh 3 minúty.
- Zastavte motor a uistite sa, že olejový filter neprepúšťa.
- Dolejte olej, aby ste vykompenzovali stratu oleja, ktorý sa usadil v novom olejovom filtro.

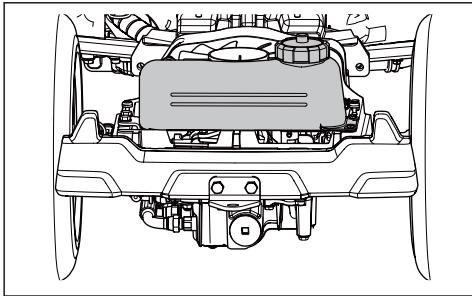
**Poznámka:** Pokyny na bezpečnú likvidáciu použitého motorového oleja nájdete v časti *Likvidácia na strane 145*.

## Kontrola hladiny prevodového oleja

- Vyskrutkujte dve skrutky (jednu na každej strane) a zdvihnite kryt prevodovky.



- Skontrolujte, či je hladina oleja v nádrži prevodového oleja medzi dvomi horizontálnymi čiarami na nádrži.

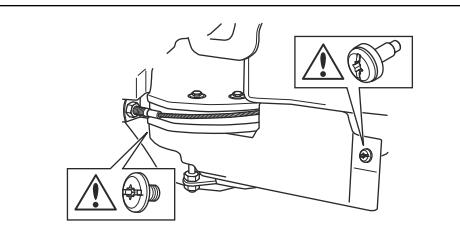


- Doplňte motorový olej, ak je hladina oleja pod spodnou čiarou, ale nepreplňajte nad hornú čiaru. Pozrite si časť *Technické údaje na strane 146* s informáciami o odporúčanom oleji pre model RC 318T a RC 320Ts AWD. Model RC 320Ts AWD musí používať syntetický olej.

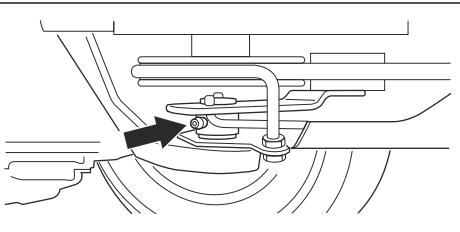
## Mazanie napínača remeňa

Napínač remeňa sa musí pravidelne mazať pomocou kvalitného maziva na báze sírnika molybdeničitého\*.

- Odskrutkujte 2 skrutky, ktoré držia kryt remeňa, a zdvihnite ho.



- Namažte pomocou mazacieho lisu 1 nástavec z pravej strany pod dolnou remenicou, až kým sa mazivo nevytláča von.



- Nainštalujte kryt remeňa a dotiahnite 2 skrutky.

## Riešenie problémov

### Plán riešenia problémov

Ak nedokážete nájsť riešenie vašich problémov v tomto návode na používanie, obráťte sa na servisného zástupcu spoločnosti Husqvarna.

Problém	Príčina
Štartér nepretáča motor	<p>Parkovacia brzda nie je aktivovaná. Pozrite si kapitolu <i>Bezpečnostný obvod na strane 120</i>.</p> <p>Nastavte zdvihaciu páku pre kosiace zariadenie do polohy kosenia. Pozrite si kapitolu <i>Bezpečnostný obvod na strane 120</i>.</p> <p>Hlavná poistka je vypálená. Pozrite si kapitolu <i>Výmena poistiky na strane 136</i>.</p> <p>Zámok zapáľovania je chybný.</p> <p>Spojenie medzi káblom a akumulátorom nie je v poriadku. Pozrite si kapitolu <i>Bezpečnosť akumulátora na strane 122</i>.</p> <p>Akumulátor je príliš slabý. Pozrite si kapitolu <i>Nabijanie akumulátora na strane 136</i>.</p> <p>Štartér je chybný.</p>
Motor sa nenaštartujem, keď ho štartér pretočí.	<p>V palivovej nádrži nie je palivo. Pozrite si kapitolu <i>Dopĺňanie paliva na strane 126</i>.</p> <p>Zapáľovacia sviečka je chybná.</p> <p>Kábel zapáľovania je chybný.</p> <p>V karburátore alebo palivovom potrubí sa nachádzajú nečistoty.</p>
Motor nebeží plynule	<p>Zapáľovacia sviečka je chybná.</p> <p>Karburátor je nesprávne nastavený.</p> <p>Vzduchový filter je upchatý. Pozrite si kapitolu <i>Výčistenie a výmena vzduchového filtra na strane 135</i>.</p> <p>Odvzdušnenie nádrže je zablokované.</p> <p>V karburátore alebo palivovom potrubí sa nachádzajú nečistoty.</p>
Zdá sa, že motor nemá výkon	<p>Vzduchový filter je upchatý. Pozrite si kapitolu <i>Výčistenie a výmena vzduchového filtra na strane 135</i>.</p> <p>Zapáľovacia sviečka je chybná.</p> <p>V karburátore alebo palivovom potrubí sa nachádzajú nečistoty.</p> <p>Lanko plynu je nesprávne nastavené.</p>
Prevodovka nemá dostatočný výkon	<p>Nasávanie chladiaceho vzduchu prevodovky alebo chladiace príruby sú zablokovane.</p> <p>Ventilátor na prevodovke je poškodený.</p> <p>Chladiaci ventilátor hydraulického oleja (len model RC 320Ts AWD) je zablokovaný. Pozrite si kapitolu <i>Výčistenie chladiča hydraulického oleja na strane 132</i>.</p> <p>Chladiaci ventilátor hydraulického oleja (len model RC 320Ts AWD) je poškodený.</p> <p>V prevodovke nie je žiadny prevodový olej alebo je jeho hladina nízka. Pozrite si kapitolu <i>Kontrola hladiny prevodového oleja na strane 142</i>.</p>

Problém	Príčina
Akumulátor sa nenabíja	Akumulátor je chybný. Pozrite si kapitolu <i>Bezpečnosť akumulátora na strane 122.</i>
	Pripojenie kábelových konektorov na svorkách akumulátora je chybné. Pozrite si kapitolu <i>Bezpečnosť akumulátora na strane 122.</i>
	Akumulátor je v režime ochrany. Pozrite si kapitolu <i>Nabíjanie akumulátora na strane 136.</i>
Produkt vibruje	Zberací kôš je plný. Operátor ignoroval signál plného zberacieho koša alebo je snímač plného zberacieho koša nastavený v nesprávnej polohe. Pozrite si kapitolu <i>Nastavenie snímača pre plný zberací kôš na strane 127.</i>
	Produkt sa používa na dlhej, hrubej alebo mokrej tráve v režime bez zberu. Pozrite si kapitolu <i>Zaistenie optimálnych výsledkov kosenia na strane 130.</i>
	Čepele sú uvoľnené. Pozrite si kapitolu <i>Kontrola čepelí na strane 140.</i>
	Minimálne jedna čepeľ je nevyvážená. Pozrite si kapitolu <i>Kontrola čepelí na strane 140.</i>
	Závitovka je poškodená.
Výsledok kosenia je neuspokojivý	Motor je uvoľnený.
	Čepele sú tupé. Pozrite si kapitolu <i>Výmena čepelí na strane 140.</i>
	Tráva je dlhá alebo mokrá. Pozrite si kapitolu <i>Zaistenie optimálnych výsledkov kosenia na strane 130.</i>
	Kosiace zariadenie je natočené.
	Kosiace zariadenie je upchaté trávou. Pozrite si kapitolu <i>Čistenie výrobku na strane 132.</i>
	Tlak pneumatík sa líši na pravej a ľavej strane. Pozrite si kapitolu <i>Nastavenie tlaku pneumatík na strane 137.</i>
	Produkt sa používa pri príliš vysokej rýchlosťi. Pozrite si kapitolu <i>Zaistenie optimálnych výsledkov kosenia na strane 130.</i>
	Otáčky motora sú príliš nízke. Pozrite si kapitolu <i>Zaistenie optimálnych výsledkov kosenia na strane 130.</i>
	Hnací remeň preklzuje.

## Preprava, skladovanie a likvidácia

### Preprava

- Produkt je ľažký a môže spôsobiť pomliaždeniny. Pri jeho nakladaní alebo vykladaní z vozidla alebo prívesu postupujte opatrné.
- Na prepravu produktu používajte schválený príves.
- Pred prepravou produktu na prívese alebo na cestách sa uistite, že poznáte miestne dopravné predpisy.

### Bezpečné pripomienanie produktu na prepravný príves



**VÝSTRAHA:** Parkovacia brzda nepostačuje na zaistenie produktu počas prepravy.  
Produkt pevne pripomienajte k prívesu.

Vybavenie: 2 schválené napínacie remene a 4 kolesové kliny.

- Aktivujte parkovaciu brzdu.
- Pripomienajte napínacie remene okolo rámu alebo zadného vozíka.

- Dotiahnite napínacie pásy v smere zadnej a prednej časti prívesu na zaistenie produktu.
- Kolesové kliny položte pred a za zadné kolesá.

## Postup pri ťahaní produktu

Produkt má hydrostatickú prevodovku. Na predchádzanie poškodeniu prevodovky ťahajte produkt len na krátke vzdialenosť a nízkou rýchlosťou.

Pri ťahaní deaktivujte prevodovku. Pozrite si kapitolu *Aktívacia a deaktivácia pohonného systému na strane 126.*

## Skladovanie

Produkt pripravte na uskladnenie na konci sezóny a pred dlhším než 30 dňovým uskladnením. Ak palivo v palivovej nádrži zostáva 30 alebo viac dní, lepkavé časticie môžu spôsobiť zablokovanie karburátora. To môže negatívne ovplyvniť funkciu motora.

Na predchádzanie vzniku lepkavých častic počas uskladnenia použite stabilizátor. Ak sa používa alkylátový benzín, stabilizátor nie je potrebný. Pri používaní štandardného benzínu neprechádzajte na alkylátový benzín. Môže to spôsobiť stvrdenie citlivých gumených dielov. Stabilizátor pridajte do paliva v nádrži alebo v nádobe používanej na uskladnenie. Vždy dodržiavajte pomer miešania udávaný výrobcom. Po pridani stabilizátora nechajte motor spustený minimálne 10 minút, aby stabilizátor vtekol do karburátora.



**VÝSTRAHA:** Produkt s palivom v nádrži neskladujte v interiéri ani na miestach s nedostatočným prúdením vzduchu. Pri kontakte palivových výparov s otvoreným ohňom, iskrami alebo napríklad kontrolkami bojlerov, nádrží na horúcu vodu alebo sušičiek odevov hrozí riziko požiaru.



**VÝSTRAHA:** Na zníženie nebezpečenstva požiaru odstráňte z produktu trávu, listy a iné horľavé materiály. Pred uskladnením nechajte produkt vychladnúť.

- Vyčistite produkt, pozrite si časť *Čistenie výrobku na strane 132*. Poškodený náter opravte, aby sa predišlo korózii.
- Na produktoch skontrolujte prípadné opotrebované alebo poškodené súčiastky a dotiahnite uvoľnené skrutky a maticy.
- Nabite akumulátor. Používajte len nabíjačku určenú spoločnosťou Husqvarna pre tento typ akumulátora (LiFePO4).
- Vymeňte motorový olej a zlikvidujte použitý olej.
- Vyprázdnite paliovú nádrž. Naštartujte motor a nechajte ho bežať, kým v karburátore nezostane žiadne palivo.

**Poznámka:** Ak ste pridal stabilizátor, paliovú nádrž ani karburátor nevyprázdnjujte.

- Demontujte sviečky a nalejte približne jednu polievkovú lyžicu motorového oleja do každého valca. Manuálne pretočte hriadeľ motoru, aby sa olej premiešal, a naskrutkujte sviečky naspať.
- Namažte všetky mazničky, spoje a nápravy.
- Produkt skladujte na čistom a suchom mieste a na dodatočnú ochranu ho prikryte.
- Plachta na ochranu vášho produktu počas skladovania a prepravy je k dispozícii u vášho predajcu.

## Likvidácia

- Chemikálie môžu byť nebezpečné a nesmú sa vylievať na zem. Použité chemikálie vždy zlikvidujte v servisnom stredisku alebo v zariadení na likvidáciu odpadov.
- Keď je produkt opotrebovaný, pošlite ho predajcovi alebo do miestneho recykláčného zariadenia.
- Olej, olejové filtre, palivo a batérie môžu mať negatívny vplyv na životné prostredie. Dodržiavajte miestne požiadavky v oblasti recyklácie a platné predpisy.
- Akumulátor nelikvidujte ako komunálny odpad.
- Akumulátor pošlite servisnému zástupcovovi spoločnosti Husqvarna alebo ho zlikvidujte v zariadení na likvidáciu starých akumulátorov.

## Technické údaje

### Technické údaje

	RC 318T	RC 320Ts AWD
<b>Rozmery</b>		
Dĺžka bez kosiaceho zariadenia, mm	2089	2089
Šírka bez kosiaceho zariadenia, mm	1030	1030
Dĺžka vrátane kosiaceho zariadenia, mm	2394	2394
Výška, mm	1284	1284
Hmotnosť bez kosiaceho zariadenia, s prázdnymi nádržami, kg	326	327
Rázvor kolies, mm	903	903
Šírka stopy, predná, mm	860	860
Šírka stopy, zadná, mm	670	670
Rozmery pneumatík	16 × 6,50 × 8	16 × 6,50 × 8
Tlak v pneumatikách, vzadu – vpred, kPa/bar/PSI	150/1,5/21,8	150/1,5/21,8
Maximálny sklon, stupne °	10	10
<b>Motor</b>		
Značka / Model	Briggs & Stratton/Endurance 7200 Twin	Briggs & Stratton/Endurance 7220 Twin
Menovitý výkon motora, kW <sup>13</sup>	12,6	12,6
Objem, cm <sup>3</sup>	656	656
Max. otáčky motora, ot./min.	3000 +/- 100	3000 +/- 100
Maximálna rýchlosť dopredu, km/h	8,5	8,5
Palivo, min. oktánové číslo	91	91
Objem nádrže, litre	12	12
Olej	Trieda SF, SG, SH or SJ SAE40, SAE30, SAE10W-30, SAE10W-40 alebo SAE5W-20	Trieda SF, SG, SH or SJ SAE40, SAE30, SAE10W-30, SAE10W-40 alebo SAE5W-20
Objem oleja vrátane filtra, litre	1,9	1,9
Objem oleja bez filtra, litre	1,6	1,6
Štartovanie motora	Elektrický štart 12 V	Elektrický štart 12 V
<b>Prevodovka</b>		
Značka	Tuff Torq	Tuff Torq
Model	K66 AT	K664M/KTM10T

<sup>13</sup> Vyznačený výkon motora je priemerný čistý výkon (pri uvedených ot./min) typického sériového motora pre model motora meraný podľa normy SAE J1349/ISO 1585. Sériovo vyrábané motory sa môžu od tejto hodnoty odlišovať. Skutočný výkon motora nainštaloванého na koncovom produkte závisí od prevádzkovej rýchlosťi, podmienok okolitého prostredia a iných hodnôt.

	<b>RC 318T</b>	<b>RC 320Ts AWD</b>
Olej, trieda SF-CC	SAE 10W/40	SAE 10W/50 syntetický
<b>Košiace zariadenie</b>		
Typ	12V, záporné uzemnenie	12V, záporné uzemnenie
Akumulátor	LiFePO <sub>4</sub>	LiFePO <sub>4</sub>
Max. nabíjacie napätie akumulátora	14,4V	14,4V
Max. nabíjací prúd akumulátora	3,0 A	3,0 A
Zapalovalacia sviečka	XC92YC	XC92YC
Medzera medzi elektródami, mm/palce	0,75/0,030	0,75/0,030
Žiarovka	LED GU5.3 12 V 4,5 – 6,5 W	LED GU5.3 12 V 4,5 – 6,5 W
<b>Emisie hluku<sup>14</sup></b>		
Typ	Combi 103	Combi 103
	Combi 112	Combi 112

<b>Košiace zariadenie</b>	<b>Combi 103</b>	<b>Combi 112</b>
Šírka, mm	1086	1176
Šírka rezu, mm	1030	1120
Výška rezu, 8 polôh, mm	25 – 75	25 – 75
Hmotnosť, kg	63	63
<b>Úrovne hlučnosti<sup>15</sup></b>		
Hladina akustického tlaku pri uchu operátora, dB(A)	99	99
Zaručená úroveň hlučnosti dB(A)	100	100
<b>Úrovne vibrácií<sup>16</sup></b>		
Úroveň vibrácií na volante, m/s <sup>2</sup>	2,4 m/s <sup>2</sup>	2,4 m/s <sup>2</sup>
Úroveň vibrácií v sedadle, m/s <sup>2</sup>	0,5 m/s <sup>2</sup>	0,5 m/s <sup>2</sup>
<b>Čepele</b>		
Dĺžka ľavej a pravej čepele, mm	510	555
Dĺžka stredovej čepele, mm	243	243
Objednávacie číslo ľavej čepele	590 74 94-10	588 82 43-10

<sup>14</sup> Hladina hluku meraná ako akustický tlak ( $L_{WA}$ ) v súlade s európskou smernicou 2000/14/ES.

<sup>15</sup> Hladina akustického tlaku podľa smernice EN ISO 5395. Uvádzané údaje pre hladinu akustického tlaku majú typický štatistický rozptyl (štandardnú odchýlku) 1,2 dB(A).

<sup>16</sup> Úroveň vibrácií podľa smernice EN ISO 5395. Uvádzané údaje pre úroveň vibrácií majú typický štatistický rozptyl (štandardnú odchýlku) 0,2 m/s<sup>2</sup> (volant) a 0,8 m/s<sup>2</sup> (sedadlo).

Kosiace zariadenie	Combi 103	Combi 112
Objednávacie číslo pravej čepele	590 74 94-20	588 82 43-20
Objednávacie číslo stredovej čepele	588 82 44-10	588 82 44-10



**VÝSTRAHA:** Používanie kosiaceho zariadenia, ktoré nie je schválené pre tento produkt, môže spôsobiť odhadzovanie predmetov vysokou rýchlosťou a vážne

poranenie. Nepoužívajte iné kosiace zariadenie okrem typov, ktoré sú uvedené v tomto návode na používanie.

## Servis

### Servis

Každý rok absolvujte prehliadku v autorizovanom servisnom stredisku na zaistenie bezpečného a optimálneho fungovania počas hlavnej sezóny. Najlepší čas na vykonanie servisu alebo generálnej opravy produktu je obdobie mimo hlavnej sezóny.

Pri odosielaní objednávky náhradných dielov poskytnite informácie o roku zakúpenia, modeli, type a výrobnom číslе.

Vždy používajte originálne náhradné diely.

## Záruka

### Záruka na prevodovku

Platí len pre model RC 320Ts AWD.

Záruka na prevodovku je platná, len ak sa vykonávajú príslušné kontroly rýchlosťi otáčania predných a zadných kolies v súlade s plánom údržby. Na predchádzanie poškodeniu systému prevodovky požiadajte o jeho nastavenie autorizovaného servisného zástupcu. Pozrite si hodnoty uvedené v servisnej príručke.

## ES vyhlásenie o zhode

### ES vyhlásenie o zhode

**Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Švédsko, tel.:  
+46-36-146500, vyhlasuje, že kosačka na trávu so  
sediacou obsluhou **Husqvarna RC 318T a RC 320Ts**  
**AWD** je v súlade s požiadavkami SMERNICE RADY:

- zo 17. mája 2006 „Smernica o strojoch“  
**2006/42/EÚ**,
- z 26. februára 2014 „vzťahujúcej sa na  
elektromagnetickú kompatibilitu“, **2014/30/EÚ**,
- z 8. mája 2000 „o emisiách hluku v prostredí“  
**2000/14/EÚ**.

Informácie o emisiách hluku a šírke kosenia nájdete v  
časti Technické údaje.

Boli uplatnené nasledovné harmonizované normy:

**EN ISO 12100, EN ISO 5395-1, EN ISO 5395-3, EN ISO 14982**

Ak nie je uvedené inak, vyššie uvedené normy sú  
najnovšie vydané verzie.

Notifikovaný orgán: **0404, RISE SMP Svensk  
Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala**  
vydal správu týkajúcu sa zhody podľa dodatku VI  
SMERNICE RADY 2000/14/ES z 8. mája 2000 o emisii  
hluku v prostredí.

Certifikáty majú čísla: 01/901/283, 01/901/301

Huskvarna, 2017-12-31



Claes Losdal, manažér vývoja/záhradné produkty  
(autorizovaný zástupca spoločnosti Husqvarna AB  
a osoba zodpovedná za technickú dokumentáciu)







[www.husqvarna.com](http://www.husqvarna.com)

Původní pokyny  
Eredeti útmutatás  
Oryginalne instrukcje  
Pôvodné pokyny

1159245-50



2018-06-14