

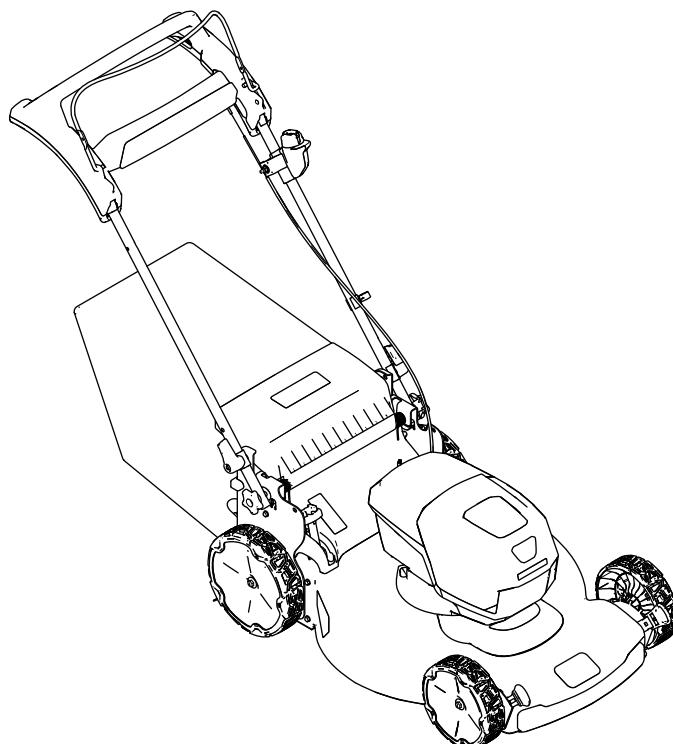
TORO®

Count on it.

Návod na obsluhu

Kosačka Flex-Force Power System™ 60 V MAX. 55 cm Recycler®

Číslo modelu 21864—Výrobné číslo 400000000 a vyššie
Číslo modelu 21864T—Výrobné číslo 400000000 a vyššie



Výrobok vyhovuje všetkým príslušným európskym smerniciam. Podrobnosti nájdete v samostatnom hárku so špecifickým vyhlásením o zhode (DOC).

Úvod

Táto ručne vedená kosačka s otočnými čepelami je určená na používanie vlastníkmi domov. Primárne je určená na kosenie trávy na udržiavaných trávnikoch v obytných priestoroch. Nie je určená na kosenie húštin ani na polnohospodárske používanie. Navrhnutá je na používanie lítium-iónovej batérie, model 81860 (dodáva sa s modelom 21864) alebo 81875. Používať tiež môže batériu modelu 81825 alebo 81860. Tieto batérie sú navrhnuté na nabíjanie výlučne nabíjačou batérie, model 81802 (dodáva sa s modelom 21864) alebo 81805. Používanie týchto výrobkov na iné ako určené použitie môže byť nebezpečné pre vás a okolostojacich.

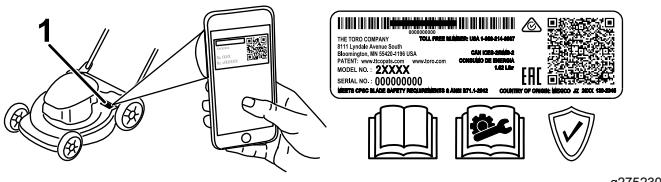
Model 21864T nezahŕňa batériu ani nabíjačku.

Tieto informácie si pozorne prečítajte, aby ste sa výrobok naučili správne ovládať a udržiavať a aby ste predchádzali zraneniam a poškodeniu výrobku. Zodpovedáte za správnu a bezpečnú obsluhu výrobku.

Na lokalite www.Toro.com získate ďalšie informácie vrátane bezpečnostných tipov, školiacich materiálov týkajúcich sa prevádzky, informácií o príslušenstve a tiež pomoc pri hľadaní predajcu alebo registrácii výrobku.

Ak potrebujete servis, originálne diely od výrobcu alebo doplňujúce informácie, obráťte sa na autorizovaného servisného predajcu alebo zákaznícke stredisko výrobcu a pripravte si číslo modelu a sériové číslo vášho výrobku. Na **Obrázok 1** je označené miesto na výrobku s číslom modelu a sériovým číslom. Čísla si zaznamenajte do poskytnutého priestoru.

Dôležité: Prístup k informáciám o záruke, súčastiach a ďalším informáciám o produkte získate oskenovaním kódu QR na štítku so sériovým číslom (ak sa nachádza na produkte) pomocou mobilného zariadenia.



Obrázok 1

- Umiestnenie čísla modelu a sériového čísla

Bezpečnosť

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Výstraha – pri používaní elektrického stroja si musíte vždy prečítať základné bezpečnostné výstrahy a pokyny a dodržiavať ich, aby sa eliminovalo riziko požiaru, zásahu elektrickým prúdom či zranenia vrátane nasledujúcich situácií:

I. Školenie

- Operátor stroja je zodpovedný za všetky nehody alebo nebezpečenstvá, ktoré vzniknú osobám alebo v súvislosti s ich majetkom.
- Nedovoľte deťom, aby používali stroj, batériu alebo nabíjačku batérie ani aby sa s nimi hrali. Miestne nariadenia môžu obmedzovať vek operátora.
- Nedovoľte osobám s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo osobám bez skúseností a znalostí používať stroj, batériu alebo nabíjačku batérie, ak nedostali pokyny na ich bezpečné používanie, ak ich nepoužívajú pod dozorom a nepochopili nebezpečenstvá spojené s ich používaním.
- Pred používaním stroja, batérie a nabíjačky batérie si prečítajte všetky pokyny a výstražné označenia na týchto výrobkoch.
- Oboznámte sa s ovládacími prvkami a bezpečným používaním stroja, batérie a nabíjačky batérie.

II. Príprava

- Zabráňte okolostojacim, najmä deťom a zvieratám, zdržiavať sa v pracovnej oblasti.
- Pri prevádzke stroja musia byť všetky kryty a bezpečnostné zariadenia, napríklad deflektory a zachytávače trávy, na stroji na mieste a správne funkčné.
- Skontrolujte oblasť, v ktorej budete používať stroj, a odstráňte všetky predmety, ktoré by mohli brániť v prevádzke stroja alebo od neho odlietať.
- Pred používaním stroja sa uistite, že čepele, skrutky čepelí a zostava čepelí nie sú opotrebované alebo poškodené. Vymeňte všetky poškodené alebo nečitateľné štítky.
- Používajte len batériu špecifikovanú spoločnosťou Toro. Používanie iného

- príslušenstva a nadstavcov môže zvýšiť riziko zranenia a požiaru.
6. Zapojenie nabíjačky batérie do zásuvky, ktorej napätie nie je 100 až 240 V, môže spôsobiť požiar alebo zásah elektrickým prúdom. Nabíjačku batérie nezapájajte do zásuvky s iným napäťom ako 100 až 240 V. V prípade potreby iného typu pripojenia používajte adaptér zástrčky nadstavca so správnou konfiguráciou elektrickej zásuvky.
 7. Nepoužívajte poškodenú alebo upravenú batériu ani nabíjačku batérie, pretože to môže mať za dôsledok nepredvídateľné správanie a následne požiar, výbuch alebo riziko zranenia.
 8. Ak je poškodený kábel nabíjačky batérie, obráťte sa na autorizovaného servisného predajcu a nechajte ho vymeniť.
 9. Nepoužívajte batérie, ktoré nemožno dobíjať.
 10. Batériu nabíjajte len pomocou nabíjačky batérie špecifikovanej spoločnosťou Toro. Nabíjačka vhodná pre jeden typ batérie môže pri používaní s inou batériou predstavovať riziko požiaru.
 11. Batériu nabíjajte len v dobre vetranej oblasti.
 12. Batériu ani nabíjačku batérie nevystavujte požiaru ani teplote vyššej ako 68 °C.
 13. Dodržiavajte všetky pokyny na nabíjanie a batériu nenabíjajte mimo teplotného rozsahu špecifikovaného v pokynoch. V opačnom prípade môžete poškodiť batériu a zvýšiť riziko požiaru.
 14. Vhodné oblečenie – nosťe vhodný odev vrátane ochranných okuliarov, dlhých nohavíc, pevnej protišmykovej obuvi (nechoďte bosí ani v sandáloch) a ochrany sluchu. Dlhé vlasy si zviažte dozadu a nenoste voľné šperky, ktoré by sa mohli zachytiť v pohyblivých častiach. V prašnom prevádzkovom prostredí nosťe masku. Odporúča sa používanie gumených rukavíc.

III. Prevádzka

1. Kontakt s pohybujúcou sa čepelou môže spôsobiť vážne zranenie. Rukami ani nohami sa nepribližujte k rezacej časti ani k žiadnym pohyblivým časťiam stroja. Udržujte odstup od všetkých výstupných otvorov.
2. Používanie tohto stroja na iné ako určené použitie môže byť nebezpečné pre vás a okolostojacích.
3. Pred naštartovaním stroja uvoľnite pojazd (ak sa nachádza na stroji).
4. Predchádzajte neúmyselnému štartovaniu – uistite sa, že je pred pripojením batérie a manipuláciou so strojom zo zapáľovania demontované tlačidlo elektrického štartéra.
5. Práca so strojom si vyžaduje maximálnu pozornosť. Nerozptyľujte sa žiadnym spôsobom, v opačnom prípade môže dôjsť k zraneniu alebo poškodeniu majetku.
6. Pred nastavením, čistením, skladovaním stroja alebo vykonávaním servisu stroj zastavte, demontujte tlačidlo elektrického štartéra, vyberte zo stroja batériu a počkajte, kým sa všetky pohyblivé časti neprestanú pohybovať.
7. Vždy keď nechávate stroj bez dozoru alebo pred výmenou príslušenstva vyberte batériu a demontujte tlačidlo elektrického štartéra.
8. Stroj nepoužívajte nasilu pri vyššej rýchlosťi – nechajte stroj pracovať lepšie a bezpečnejšie rýchlosťou, na ktorú bol navrhnutý.
9. Budťe neustále ostražití – dávajte pozor na to, čo robíte, a pri prevádzke stroja sa riadte zdravým úsudkom. Nepoužívajte stroj, ak ste chorí, unavení alebo pod vplyvom alkoholu alebo drog.
10. Stroj prevádzkujte len pri dobrej viditeľnosti a za vhodných poveternostných podmienok. Nepracujte so strojom, ak hrozia blesky.
11. Zvlášť opatrní budťe pri cúvaní alebo ťahaní stroja smerom k sebe.
12. Neustále dávajte pozor na tom, kam stúpate, a zachovávajte rovnováhu, zvlášť na svahoch. Koste naprieč svahom, nikdy nie nahor a nadol. Pri zmene smeru na svahoch si dávajte mimoriadny pozor. Nekoste na mimoriadne strmhých svahoch. So strojom vždy kráčajte, nikdy nebežte.
13. Materiál vystupujúci zo stroja na nikoho nemierite. Vyhýbjte sa vyhadzovaniu materiálu na stenu alebo prekážku, pretože sa môže odraziť smerom k vám. Keď prechádzate po povrchoch so štrkcom, zastavte čepele.
14. Dávajte pozor na diery, vyjazdené kolaje, nerovnosti, skaly alebo iné skryté objekty. Nerovný terén by mohol spôsobiť stratu rovnováhy alebo pošmyknutie.
15. Mokrá tráva alebo lístie môžu v prípade pošmyknutia a kontaktu s čepelou spôsobiť vážne zranenie. Vyhýbjte sa koseniu v mokrom prostredí alebo za dažďa.
16. Pred skontrolovaním, či nie je stroj po zasiahnutí predmetu poškodený alebo po tom, čo začal vibrovať, stroj okamžite vypnite, demontujte tlačidlo elektrického štartéra, vyberte batériu a počkajte, kým sa všetky časti neprestanú pohybovať. Pred pokračovaním v prevádzke vykonajte všetky nevyhnuteľné opravy.
17. Pred naložením stroja pred prepravou stroj zastavte a demontujte tlačidlo elektrického štartéra.

- V nevhodných podmienkach môže z batérie unikať kvapalina. Vyhýbajte sa kontaktu s ňou. Ak sa tekutiny náhodne dotknete, postihnuté miesto opláchnite vodou. Ak sa kvapalina dostane do kontaktu s očami, vyhľadajte lekársku pomoc. Kvapalina vytiekajúca z batérie môže spôsobiť podráždenie alebo popáleniny.

IV. Údržba a skladovanie

- Pred nastavením, čistením, skladovaním stroja alebo vykonávaním servisu stroj zastavte, demontujte tlačidlo elektrického štartéra, vyberte zo stroja batériu a počkajte, kým sa všetky pohyblivé časti neprestanú pohybovať.
- Nepokúšajte sa stroj opravovať s výnimkou situácií uvedených v pokynoch. O servis stroja pomocou identických náhradných dielov požiadajte autorizovaného servisného predajcu.
- Pri vykonávaní servisu stroja nosť rukavice a ochranné okuliare.
- Tupú čepel naostrrite na oboch koncoch, aby ste zachovali jej vyváženie. Vyčistite čepel a uistite sa, či je vyvážená.
- Ak je čepel ohnutá, opotrebovaná alebo prasknutá, vymeňte ju. Nevyvážená čepel spôsobuje vibrácie, ktoré by mohli poškodiť motor alebo spôsobiť zranenie.
- Pri vykonávaní servisu čepele majte na pamäti, že čepel sa môže pohybovať aj po vypnutí zdroja napájania.
- Pravidelne kontrolujte vak na zber trávy, či nie je poškodený alebo opotrebovaný, a opotrebovaný vak vymeňte za [náhradný] vak spoločnosti Toro.
- Ak chcete dosiahnuť najlepší výkon, používajte len originálne náhradné diely a príslušenstvo značky Toro. Iné náhradné diely a príslušenstvo by mohli byť nebezpečné a pri ich použití by mohla skončiť platnosť záruky na výrobok.
- Vykonávajte údržbu stroja – pravidelne ostrite a čistite rezné hrany, aby ste dosiahli najlepší a najbezpečnejší výkon. Rukováti udržiavajte suché, čisté a neznečistené od oleja a maziva. Kryty nechávajte na mieste a udržiavajte ich funkčné. Čepele pravidelne ostrite. Používajte len identické náhradné čepele.
- Kontrolujte, či sa na stroji nenachádzajú poškodené súčasti – v prípade poškodených krytov alebo iných častí zistite, či možno stroj správne používať. Kontrolujte, či na stroji nie sú nesprávne zarovnané a uviazané pohyblivé súčasti, zlomené súčasti, či nie je niečo nesprávne namontované a akýkoľvek iný stav, ktorý môže ovplyvňovať prevádzku. Ak nie je v pokynoch uvedené inak, o opravu alebo výmenu poškodeného krytu alebo súčasti požiadajte autorizovaného servisného predajcu.
- Ked' sa batérie nepoužíva, uchovávajte ju mimo kovových predmetov, napríklad sponiek na papier, mincí, kľúčov, klincov a skrutiek, ktoré by mohli spôsobiť elektrický kontakt medzi svorkami. Skratovanie svoriek batérie môže spôsobiť popáleniny alebo požiar.
- Často kontrolujte pevné utiahnutie montážnych skrutiek čepele a motora.
- Ked' stroj nepoužívate, uskladnite ho vnútri na suchom a bezpečnom mieste mimo dosahu detí.
- VAROVANIE** – nesprávne zaobchádzanie s batériou môže predstavovať riziko požiaru alebo chemického popálenia. Batériu nerozoberajte. Batériu nezahrievajte na teplotu vyššiu ako 68 °C ani ju nespaľujte. Batériu vymieňajte len za originálnu batériu značky Toro. Používanie iného typu batérie môže spôsobiť požiar alebo výbuch. Batérie uchovávajte mimo dosahu detí a v originálnom balení, kym nie ste pripravení ich používať.
- Batériu nelikvidujte v ohni. Článok môže vybuchnúť. V miestnych predpisoch si pozrite prípadné špeciálne pokyny na likvidáciu.

TIETO POKYNY SI ODLOŽTE

Bezpečnostné a inštrukčné štítky



Operátor dobre vidí bezpečnostné štítky a pokyny, ktoré sú umiestnené v každom priestore s potenciálne hroziacim nebezpečenstvom. Poškodené alebo chýbajúce štítky nahradťte.

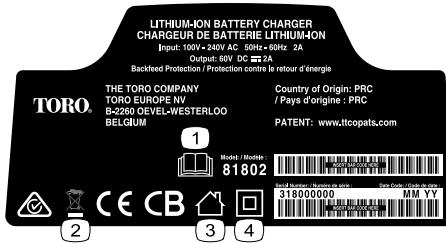
Model 81860



decal137-9489

137-9489

1. Prečítajte si *používateľskú príručku*
2. Recyklujte
3. Obsahuje lítium-ióny, nelikvidovať
4. Uchovávajte mimo otvorených plameňov
5. Nevystavujte pôsobeniu dažďa



decal137-9495

137-9495

1. Prečítajte si *používateľskú príručku*.
2. Nelikvidujte.
3. Na vnútorné používanie.
4. Dvojité izolácia.

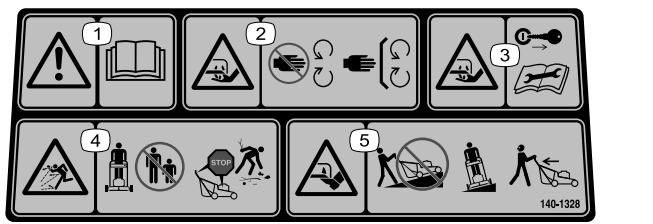


decal137-9496

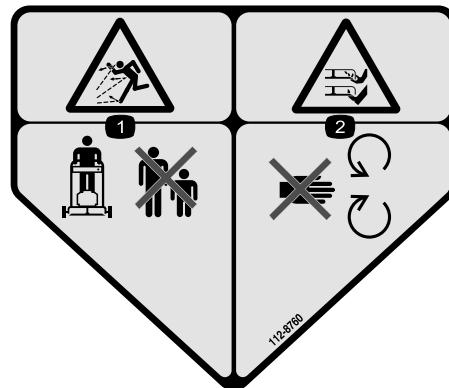
1. Batéria sa nabíja.
2. Batéria je úplne nabitá.
3. Batéria sa nachádza nad alebo pod vhodným teplotným rozsahom.
4. Porucha nabíjania batérie.



1. Prečítajte si používateľskú príručku.
2. Ak chcete spustiť stroj, stlačte tyč k rukoväti a stlačte príslušné tlačidlo.
3. Stroj vypniete uvoľnením tyče.



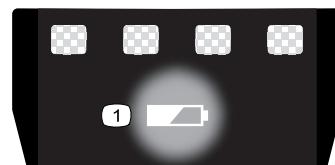
1. Varovanie – prečítajte si používateľskú príručku.
2. Riziko porezania/amputácie rúk, čepel kosačky – nepribližujte sa k pohyblivým časťam, všetky kryty a štífy musia byť nasadené.
3. Riziko porezania/amputácie rúk, čepel kosačky – pred vykonaním údržby vyberte kľúč a prečítajte si používateľskú príručku.
4. Riziko odskakovania predmetov – okolostojace osoby musia byť v bezpečnej vzdialosti. Skôr než odídete od stroja, vypnite stroj a počkajte, kým sa nezastavia všetky pohyblivé časti. Pred kosením odstráňte nečistoty.
5. Riziko porezania/amputácie chodidel, čepel kosačky – kosačku ne-používajte nahor a nadol svahmi, po svahoch koste zo strany na stranu, pri cúvaní počas kosenia sa pozerajte za seba.



1. Riziko odskakovania predmetov – okolostojace osoby musia byť v bezpečnej vzdialosti.
2. Riziko porezania/amputácie rúk alebo nôh, čepel kosačky – nepribližujte sa k pohyblivým časťam.



1. Režim recyklácie
2. Režim zberu pokosenej trávy do vaku



1. Stav nabitia batérie



decal134-4691

134-4691

1. Automatická rýchlosť 2. Maximálna rýchlosť
-

Nastavenie

Poznámka: Batéria nie je po zakúpení úplne nabitá. Pred prvým používaním stroja si pozrite časť [Nabíjanie batérie \(strana 17\)](#).

1

Montáž nabíjačky batérie (voliteľné)

Nie sú treba žiadne diely

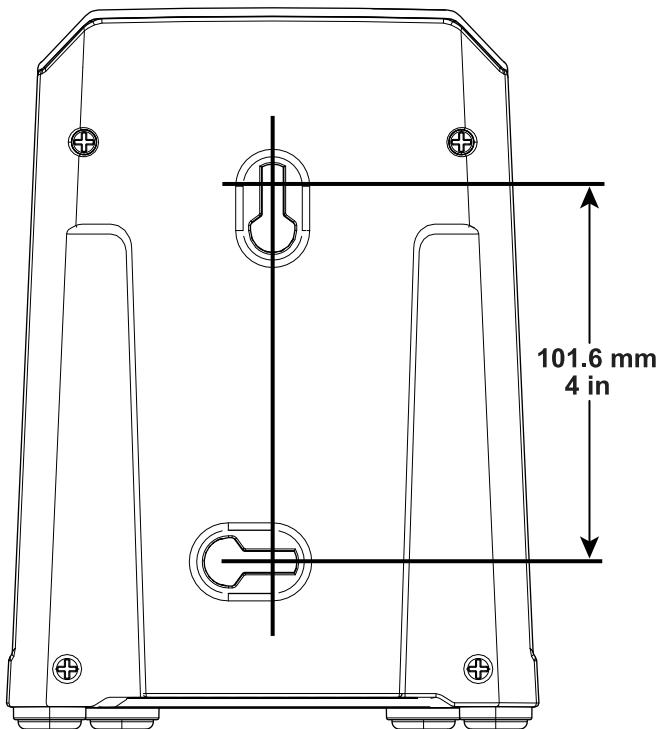
Postup

Ak chcete, nabíjačku batérie bezpečne namontujte na stenu využitím otvorov na montáž na stenu, ktoré sa nachádzajú na zadnej strane nabíjačky.

Namontujte ju v interiéri (napríklad v garáži alebo na inom suchom mieste), v blízkosti elektrickej zásuvky a mimo dosahu detí.

Pomoc s montážou nabíjačky nájdete v časti [Obrázok 2](#).

Zasuňte nabíjačku na správne umiestnený hardvér a zaistite ju na mieste (hardvér nie je súčasťou dodávky).



Obrázok 2

g247359

2

Rozloženie rukoväte

Nie sú treba žiadne diely

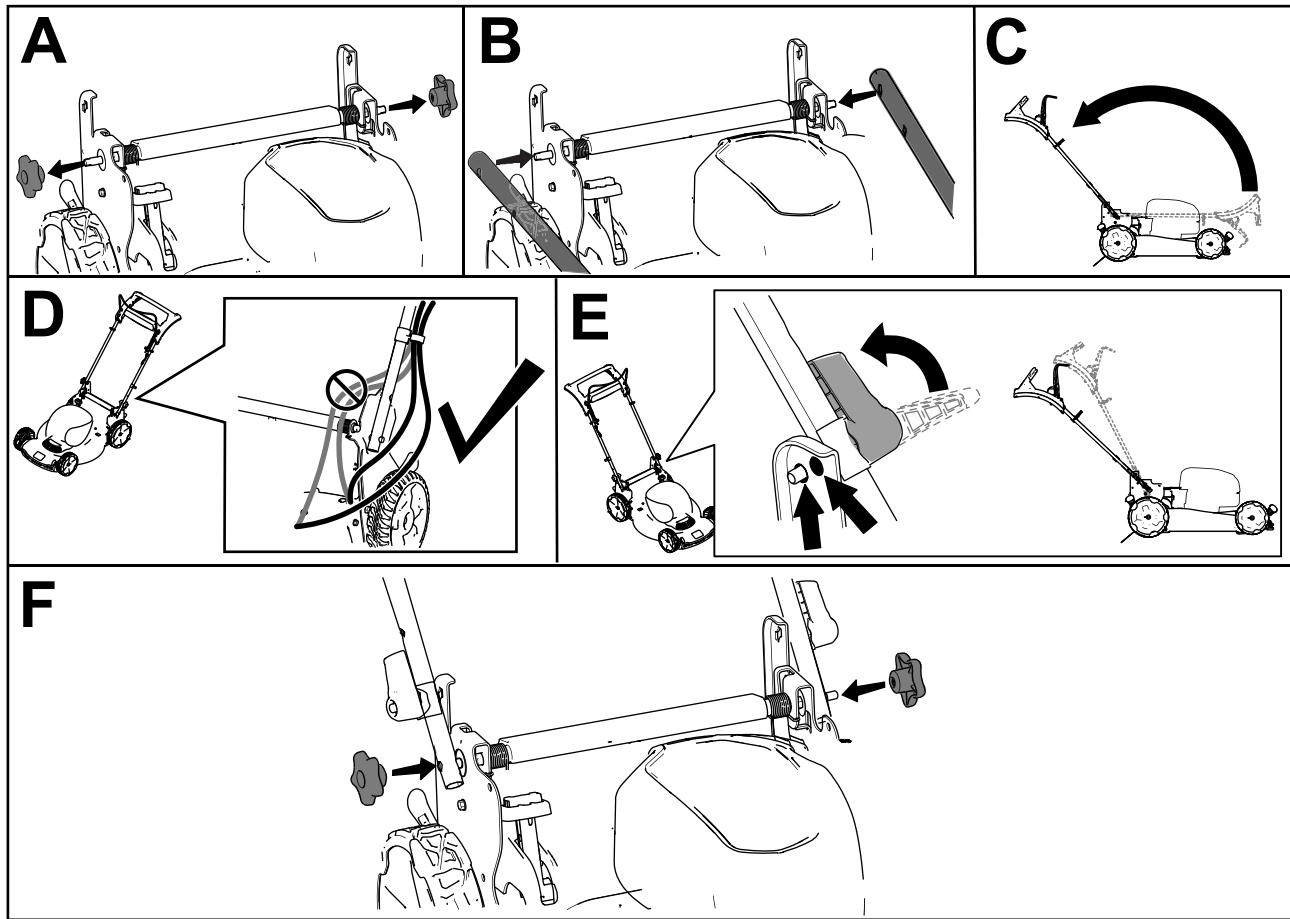
Postup

⚠ DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Nesprávne rozloženie rukoväti môže poškodiť káble a ohrozí bezpečnosť prevádzky.

- Pri skladaní alebo rozkladaní rukoväti dávajte pozor, aby ste nepoškodili káble.
- Uistite sa, že káble smerujú k vonkajšej časti rukoväti.
- Ak sa kábel poškodí, obráťte sa na autorizovaného servisného predajcu.

Poznámka: Uistite sa, že sú káble vedené z vonkajšej strany rukoväti a nie sú pricviknuté (D z Obrázok 3).



Obrázok 3

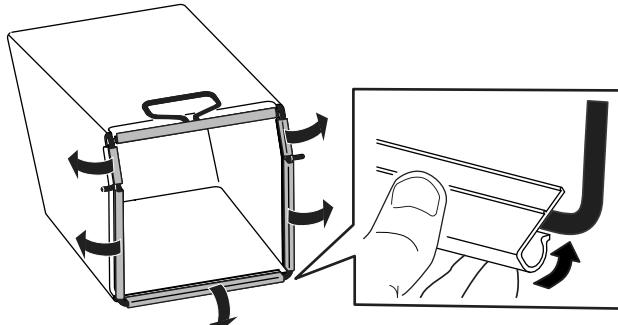
g335466

3

Montáž vaku na trávu

Nie sú treba žiadne diely

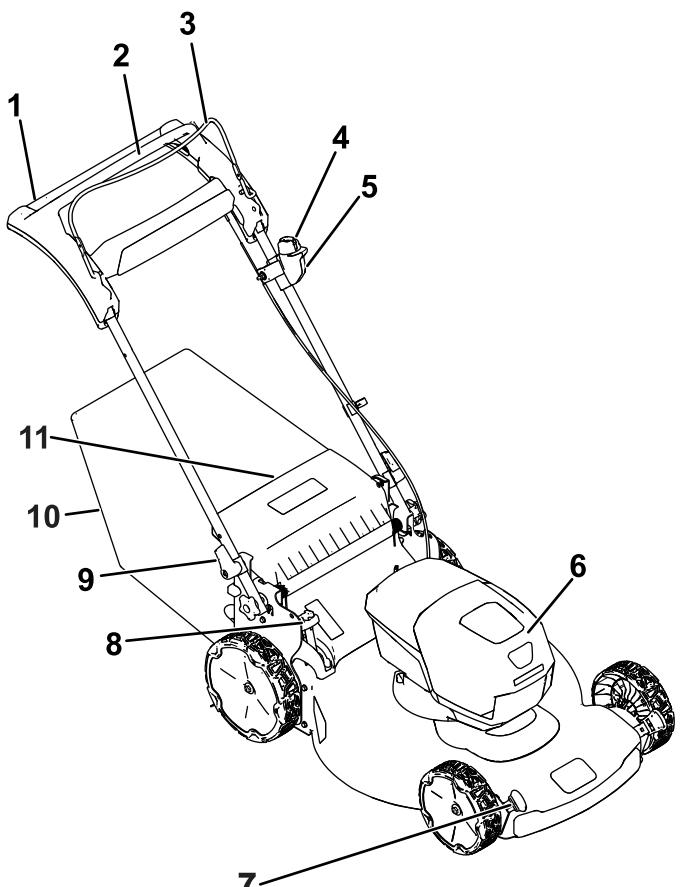
Postup



Obrázok 4

g334351

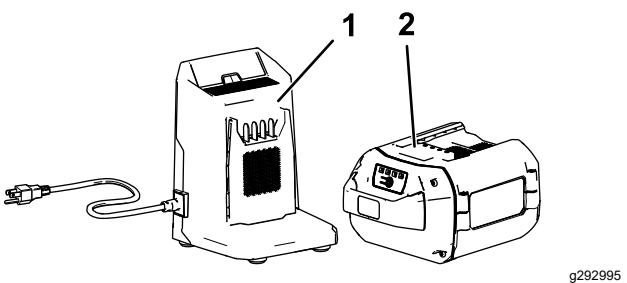
Súčasti stroja



Obrázok 5

g335468

- | | |
|-----------------------------------|---|
| 1. Rukoväť | 7. Páka na nastavenie výšky kosenia (4) |
| 2. Tyč pojazdu | 8. Páka funkcie Bag-on-demand |
| 3. Ovládacia tyč čepele | 9. Páka rukoväti (2) |
| 4. Tlačidlo elektrického štartéra | 10. Vak na trávu |
| 5. Spínač elektrického štartéra | 11. Zadný deflektor |
| 6. Priehradka na batériu | |



Obrázok 6

g292995

- | | |
|---|---|
| 1. Nabíjačka batérie, model 81802 (dodáva sa s modelom 21864) | 2. Batéria, model 81860 (dodáva sa s modelom 21864) |
|---|---|

Technické údaje

Batéria

Model	81860
Kapacita batérie	6,0 Ah
	324 Wh
Hodnota od výrobca batérie = maximum 60 V a menovitá hodnota 54 V. Reálne napätie sa líši v závislosti od nákladu.	

Nabíjačka batérií

Model	81802
Typ	60 V MAX nabíjačka lítium-iónovej batérie
Vstup	100 až 240 V striedavého prúdu, 50/60 Hz, max. 2,0 A
Výstup	60 V MAX jednosmerného prúdu, 2,0 A

Vhodné teplotné rozsahy

Batériu nabíjajte/skladujte pri teplote	5 °C až 40 °C*
Batériu používajte pri teplote	-30 °C až 49 °C*
Stroj používajte pri teplote	0 °C až 49 °C*

* Čas nabíjania sa predĺži, ak batériu nenabíjate v tomto rozsahu.

Stroj, batériu a nabíjačku batérie skladujte na uzavretom, čistom a suchom mieste.

Obsluha

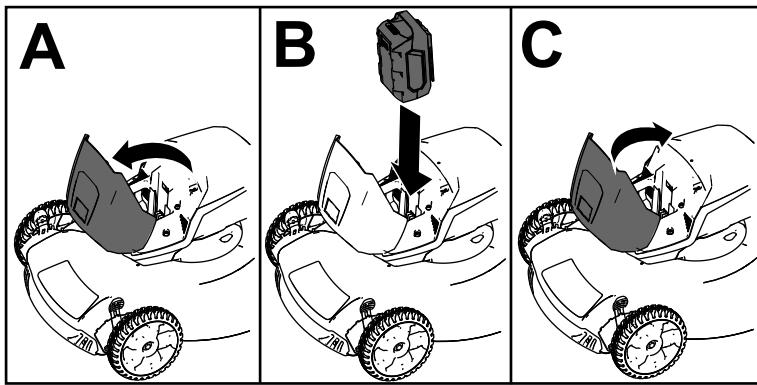
Pred prevádzkou

Vloženie batérie

Dôležité: Batériu používajte len vo vhodnom teplotnom rozsahu. Pozrite si časť [Technické údaje \(strana 11\)](#).

1. Skontrolujte, či nie sú vetracie otvory na batérii zanesené prachom a nečistotami.
2. Zdvíhnite veko priečadky na batériu (A z [Obrázok 7](#)).
3. Dutinu v batérii zarovnajte s jazyčkom na stroji a zasúvajte batériu do priečadky, kým sa nezaistí na mieste (B z [Obrázok 7](#)).
4. Zatvorte veko priečadky na batériu (C z [Obrázok 7](#)).

Poznámka: Ak sa kryt priečadky na batériu nedá úplne zatvoriť, batéria nie je úplne vložená.



Obrázok 7

g251221

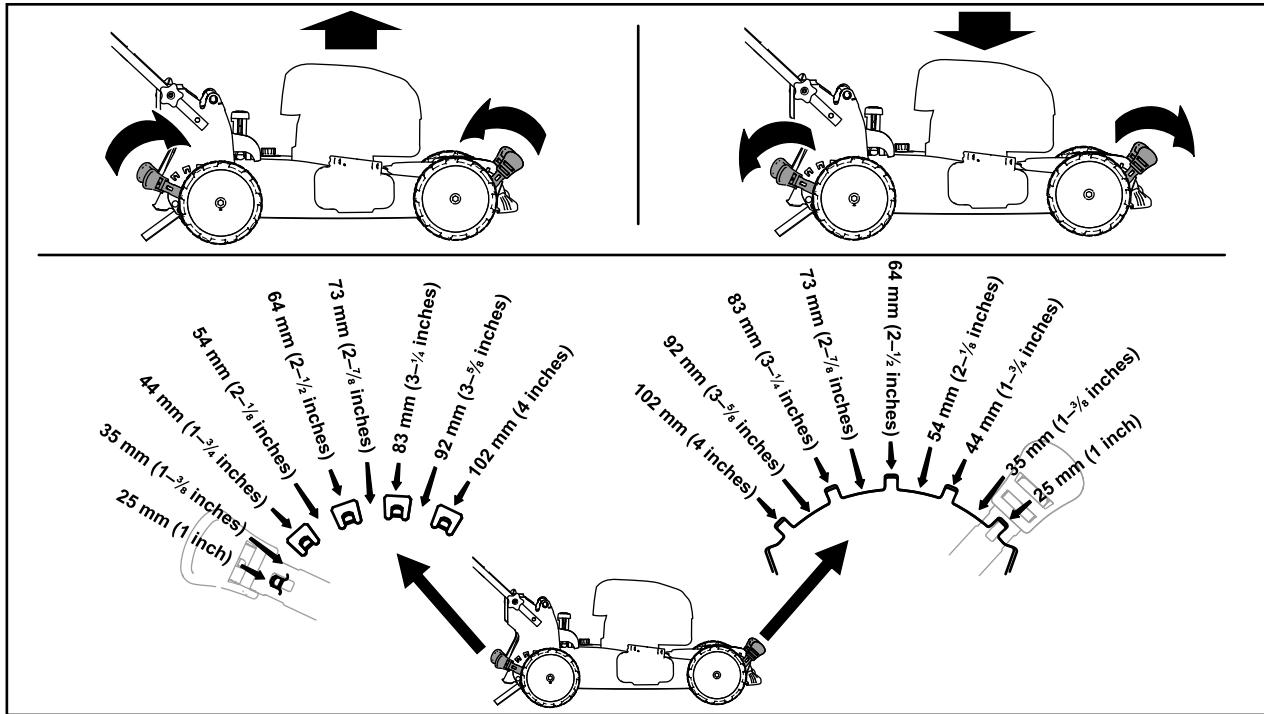
Nastavenie výšky kosenia

▲ NEBEZPEČIE

Pri úprave pák na nastavenie výšky kosenia sa môžete rukami dostat' do kontaktu s pohybujúcou sa čepeľou, čo môže spôsobiť zranenie.

- Pred nastavením výšky kosenia vypnite motor, demontujte tlačidlo elektrického štartéra (ak je súčasťou výbavy) a počkajte, kým sa všetky pohyblivé časti neprestanú pohybovať.
- Pri nastavovaní výšky kosenia nevkladajte prsty pod plášť.

Výšku kosenia nastavte podľa potreby. Všetky kolesá nastavte na rovnakú výšku kosenia ([Obrázok 8](#)).



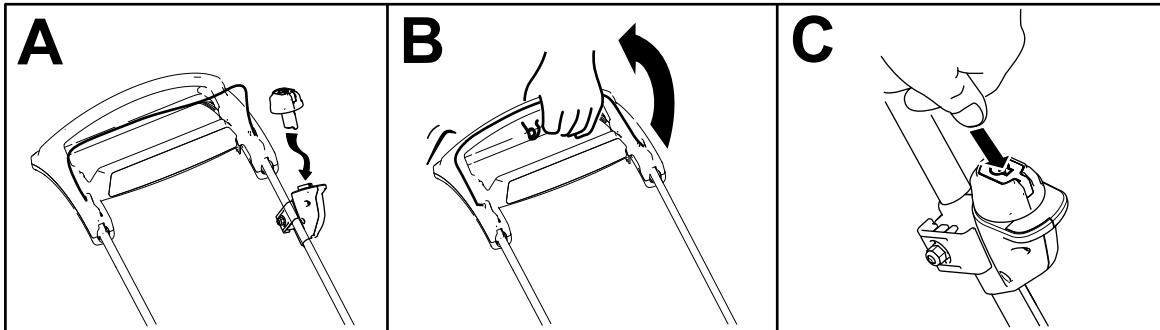
Obrázok 8

g254131

Počas prevádzky

Štartovanie stroja

1. Uistite sa, že je batéria vložená v stroji. Pozrite si časť [Vloženie batérie \(strana 12\)](#).
2. Zasuňte tlačidlo elektrického štartéra do spínača elektrického štartéra (A z [Obrázok 9](#)).
3. Stlačte ovládaciu tyč čepele a pridržte ju pri rukoväti (B z [Obrázok 9](#)).
4. Stlačte tlačidlo elektrického štartéra a držte ho, kým sa nenaštartuje motor (C z [Obrázok 9](#)).

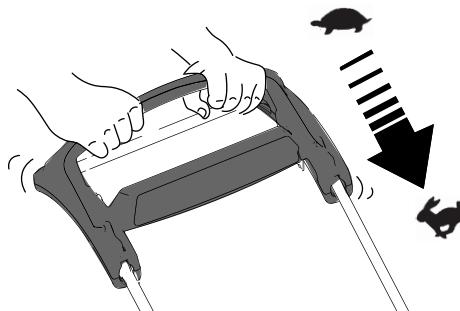


Obrázok 9

g335467

Používanie pojazdu

Jednoducho kráčajte s rukami na hornej rukoväti a lakťami pri bokoch. Stroj bude automaticky udržiavať rovnaké tempo ako vy ([Obrázok 10](#)).



Obrázok 10

g334136

Poznámka: Ak sa stroj po použití pojazdu neposúva voľne dozadu, zastavte sa, dajte ruky na miesto a nechajte stroj posunúť sa dopredu o niekoľko centimetrov, aby sa uvoľnil pohon kolies. Môžete tiež skúsiť načiahanuť sa pod vrchnú rukoväť po kovovú rukoväť a potlačiť stroj o niekoľko centimetrov dopredu. Ak sa stroj stále neposúva dozadu voľne, obrátte sa na autorizovaného servisného predajcu.

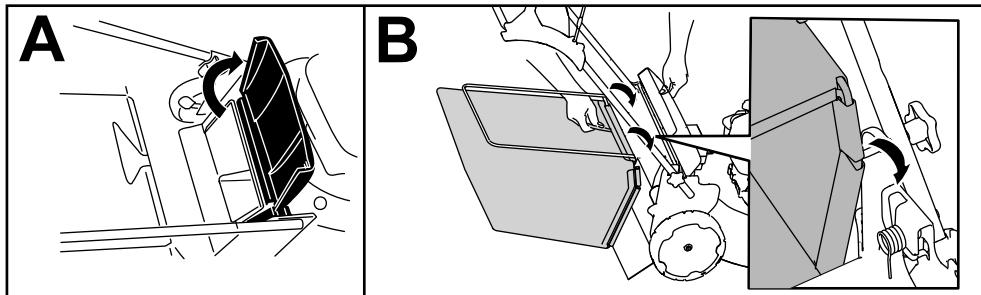
Zber pokosenej trávy do vaku

Ked' chcete z trávnika zbierať pokosenú trávu a lístie, použite vak na trávu.

Ak je páka funkcie Bag-on-Demand v polohe recyklácie, posuňte ju do polohy zberu pokosenej trávy do vaku. Pozrite si časť [Obsluha páky funkcie Bag-on-Demand \(strana 16\)](#).

Montáž vaku na trávu

1. Zdvíhnite a podržte zadný deflektor (A z [Obrázok 11](#)).
2. Namontujte vak na trávu, pričom dbajte na to, aby sa čapy na podpere vaku nachádzali v drážkach na rukoväti (B z [Obrázok 11](#)).
3. Spustite zadný deflektor.



g334207

Obrázok 11

Demontáž vaku na trávu

Ak chcete vak demontovať, zopakujte kroky v časti [Montáž vaku na trávu \(strana 15\)](#), len v opačnom poradí.

Recyklácia pokosenej trávy

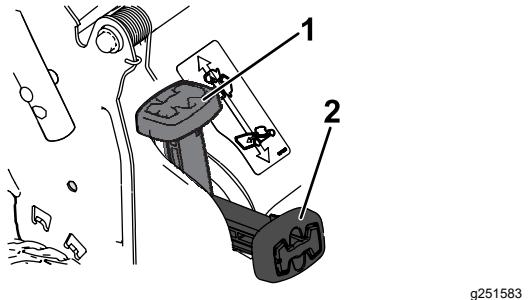
Stroj sa z výroby dodáva pripravený na recykláciu pokosenej trávy a lístia späť do trávnika.

Ak sa na stroji nachádza vak na trávu a páka funkcie Bag-on-Demand je v polohe zberu pokosenej trávy do vaku, posuňte páku do polohy recyklácie. Pozrite si časť [Obsluha páky funkcie Bag-on-Demand \(strana 16\)](#).

Obsluha páky funkcie Bag-on-Demand

Funkcia Bag-on-Demand umožňuje buď zbierať, alebo recyklovať pokosenú trávu a lístie, keď je k stroju pripojený vak na trávu.

- Ak chcete pokosenú trávu a lístie zbierať do vaku, stlačte tlačidlo na páke funkcie Bag-on-Demand a posúvajte páku dopredu, kým tlačidlo na páke nevyskočí ([Obrázok 12](#)).

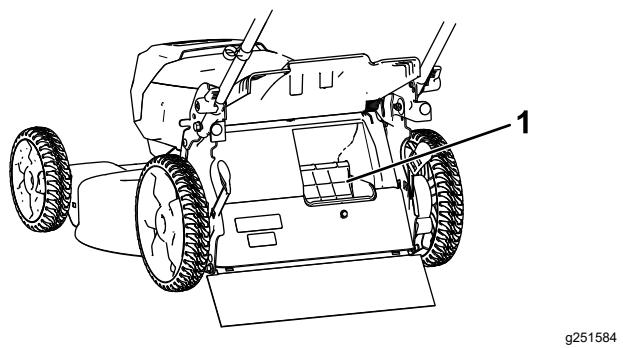


Obrázok 12

- | | |
|---|--|
| 1. Páka funkcie Bag-on-Demand (v polohe recyklácie) | 2. Páka funkcie Bag-on-Demand (v polohe zberu pokosenej trávy do vaku) |
|---|--|

- Ak chcete pokosenú trávu a lístie recyklovať, stlačte tlačidlo na páke a posúvajte páku dozadu, kým tlačidlo na páke nevyskočí.

Dôležité: Na zaručenie správnej prevádzky odstráňte z dvierok funkcie Bag-on-Demand a otvoru okolo nich ([Obrázok 13](#)) všetku pokosenú trávu a nečistoty a až potom posuňte páku funkcie Bag-on-Demand z jednej polohy do druhej.



Obrázok 13

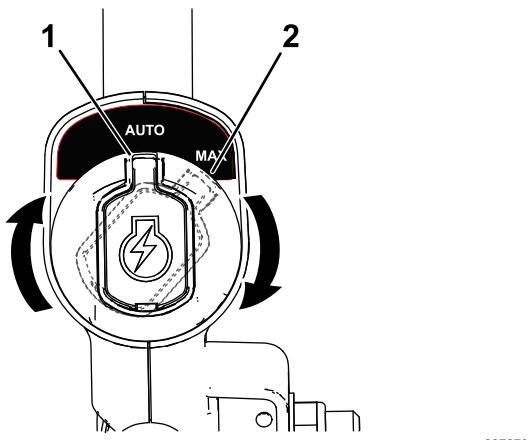
1. Tu vyčistite

Nastavenie otáčok čepele

Tento stroj má 2 nastavenia otáčok čepele: AUTO (AUTOMATICKÉ) a MAX (MAXIMÁLNE).

- Keď je čepeľ nastavená v polohe AUTO (AUTOMATICKÉ), otáčky čepele sa nastavujú automaticky na dosahovanie väčšej účinnosti. Zisťujú sa zmeny podmienok kosenia a v prípade potreby sa otáčky čepele zvyšia, aby sa zachovala kvalita kosenia.
- Keď je čepeľ nastavená v polohe MAX (MAXIMÁLNE), otáčky čepele zostávajú neustále na najvyššej rýchlosťi.

Nastavenie otáčok čepele nastavíte otočením kľúča v kľúčovom spínači do ľubovoľnej polohy ([Obrázok 14](#)).



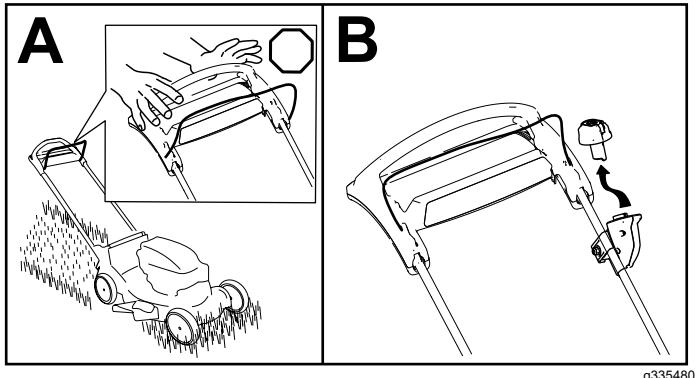
Obrázok 14

1. Poloha AUTO (AUTOMATICKÉ)
2. Poloha MAX (MAXIMÁLNE)

Vypnutie stroja

1. Uvoľnite ovládaciu tyč čepele (A z [Obrázok 15](#)).
2. Demontujte tlačidlo elektrického štartéra z elektrického štartéra (B z [Obrázok 15](#)).
3. Vyberte batériu. Pozrite si časť [Vybratie batérie zo stroja \(strana 17\)](#).

Poznámka: Vždy keď stroj nepoužívate, vyberte batériu.



Obrázok 15

g335480

- Meňte smer kosenia. Pomáha to rozptýliť pokosenú trávu po trávniku a dosiahnuť rovnometerné hnojenie.
- Ak nie ste spokojní s konečným vzhľadom trávnika, vyskúšajte jeden alebo viacero z nasledujúcich postupov:
 - Čepeľ vymeňte alebo ju nechajte nabrúsiť.
 - Pri kosení kráčajte pomalšie.
 - Na stroji nastavte vyššiu výšku kosenia.
 - Trávu koste pravidelnejšie.
 - Nekoste pri každom prechode celý záber, ale zábery prekrývajte.

Kosenie lístia

- Po pokosení trávnika sa uistite, že cez pokosenú vrstvu lístia vidno polovicu trávnika. Možno bude potrebné cez lístie prejsť viacerými zábermi.
- Ak sa na trávniku nachádza vrstva lístia vyššia ako 13 cm, koste s vyšším nastavením a potom znova s požadovanou výškou kosenia.
- Ak stroj nesieká lístie dostatočne najemno, spomaľte stroj pri kosení.

Po prevádzke

Nabíjanie batérie

Dôležité: Batéria nie je po zakúpení úplne nabitá. Pred prvým používaním nástroja umiestnite batériu do nabíjačky a nabíjajte ju, kým nebude indikátor LED na displeji signalizovať úplné nabitie batérie. Prečítajte si všetky bezpečnostné opatrenia.

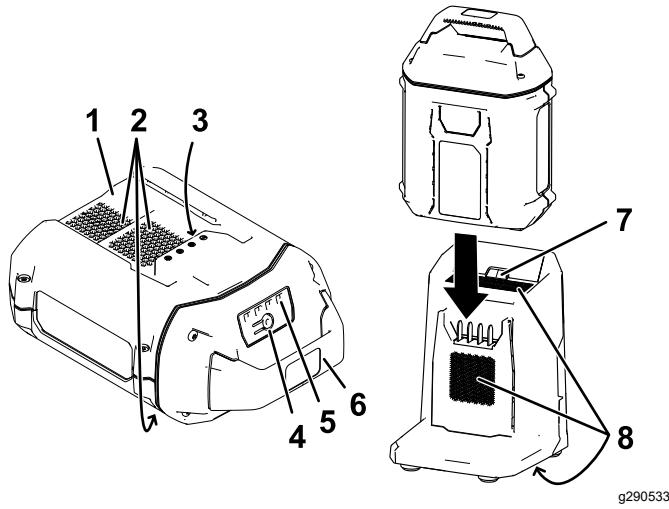
Dôležité: Batériu nabíjajte len vo vhodnom teplotnom rozsahu. Pozrite si časť [Technické údaje \(strana 11\)](#).

Poznámka: Aktuálny stav nabitia kedykoľvek zobrazíte stlačením tlačidla indikátora nabitia batérie na batérii (indikátory LED).

1. Uistite sa, či nie sú vetracie otvory na batérii a nabíjačke zanesené prachom a nečistotami.

Kosenie trávy

- Listy trávy naraz koste len do tretiny. Na dosiahnutie lepšej prevádzky trávu koste s väčším nastavením výšky kosenia.
- Nekoste na nižšie nastavenie ako 51 mm s výnimkou prípadov, keď je tráva riedka alebo na sklonku jesene, keď tráva rastie pomalšie.
- Pri kosení trávy vyššej ako 15 cm koste s najvyšším nastavením výšky kosenia a pri nižšej rýchlosťi. Potom trávnik pokoste znova s nižším nastavením, aby vyzeral čo najlepšie. Ak je tráva príliš dlhá, stroj sa môže upchať a zastaviť motor.
- Mokrá tráva a lístie sa zvyknú na kosenej ploche zachytávať, čo môže spôsobiť upchatie stroja alebo zastavenie motora. Vyhýbajte sa koseniu v mokrých podmienkach.
- Vo veľmi suchých podmienkach majte na pamäti možné nebezpečenstvo požiaru, dodržiavajte všetky miestne protipožiarne výstrahy a zo stroja odstraňujte suchú trávu a lístie.



Obrázok 16

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1. Dutina na batériu | 5. Indikátory LED (aktuálne nabítie) |
| 2. Vetracie otvory na batérii | 6. Rukoväť |
| 3. Svorky batérie | 7. Indikátor LED nabíjačky |
| 4. Tlačidlo indikátora nabítia
batérie | 8. Vetracie otvory na nabíjačke |
2. Dutinu na batériu ([Obrázok 16](#)) zarovnajte s jazýčkom na nabíjačke.
 3. Zasúvajte batériu do nabíjačky, kým sa úplne nezaistí na mieste ([Obrázok 16](#)).
 4. Ak chcete batériu vybrať, vysuňte ju smerom dozadu z nabíjačky.
 5. V nasledujúcej tabuľke nájdete vysvetlenie stavov indikátora LED na nabíjačke batérie.

Indikátor	Signalizuje
Nesvieti	Nie je vložená žiadna batéria
Bliká nazeleno	Batéria sa nabíja
Svieti nazeleno	Batéria je nabítá
Svieti na-červeno	Batéria alebo nabíjačka batérie sa nachádza nad alebo pod vhodným teplotným rozsahom
Bliká na-červeno	Porucha nabíjania batérie*

* Ďalšie informácie nájdete v časti [Odstraňovanie závad \(strana 24\)](#).

Dôležité: Batériu môžete medzi používaniami nechať na kratší čas v nabíjačke.

Ak nebudete batériu dlhšie používať, vyberte ju z nabíjačky. Pozrite si časť [Uskladnenie \(strana 23\)](#).

Najlepšie výsledky dosiahnete, keď stroj po dokosení čo najskôr vyčistíte.

1. Stroj presuňte na rovný vydláždený povrch.
 2. Skôr než odídete z polohy operátora, vypnite motor a počkajte, kým sa všetky pohyblivé časti neprestanú pohybovať.
 3. Umyte oblasť pod zadnými dvierkami, cez ktorú pokosená tráva prechádza spod stroja do vaku na trávu.
- Poznámka:** Oblasť umývajte s pákou funkcie Bag-on-Demand (ak je súčasťou výbavy) v polohe úplne vpred aj v polohe úplne vzadu.
4. Naštartujte motor a nechajte ho bežať niekoľko minút, aby vyschla spodná strana stroja, čím predídate jej hrdzaveniu.
 5. Pred uskladnením stroja v uzavretej oblasti vypnite motor, demontujte tlačidlo elektrického štartéra (ak je súčasťou výbavy) a nechajte stroj vychladnúť.

Čistenie spodnej časti stroja v zvislej prepravnej polohe

1. Stroj umiestnite do zvislej prepravnej polohy. Pozrite si časť [Skladovanie stroja v zvislej prepravnej polohe \(strana 19\)](#).
2. Vymyte spod stroja pokosenú trávu.

Čistenie pod strojom

Servisný interval: Po každom použití

Zloženie rukoväti

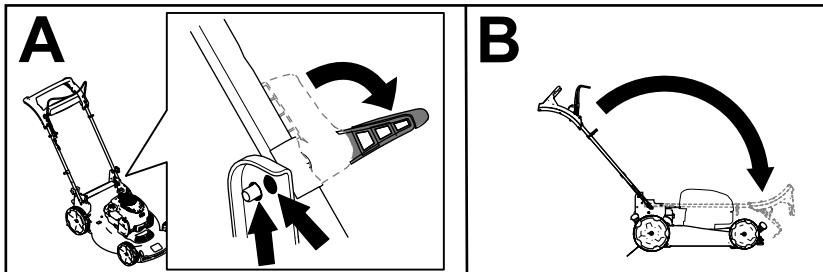
⚠ DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Nesprávne zloženie alebo rozloženie rukoväti môže poškodiť káble a ohrozí bezpečnosť prevádzky.

- Pri skladaní alebo rozkladaní rukoväti dávajte pozor, aby ste nepoškodili káble.
- Ak sa kábel poškodí, obráťte sa na autorizovaného servisného predajcu.

1. Pri uvoľňovaní zámkov rukoväti držte rukoväť, aby ste si nepricvikli ruky.
2. Zámky rukoväti uvoľnujte, kým nebude môcť voľne pohybovať vrchnou rukoväťou (A z [Obrázok 17](#)).
3. Rukoväť zložte dopredu do úplne prednej polohy (B z [Obrázok 17](#)).

Dôležité: Pri skladaní rukoväti káble smerujte k vonkajšej časti zámkov rukoväti.



Obrázok 17

g334367

4. Ak chcete rukoväť rozložiť, pozrite si časť [2 Rozloženie rukoväte \(strana 9\)](#).

Skladovanie stroja v zvislej prepravnej polohe

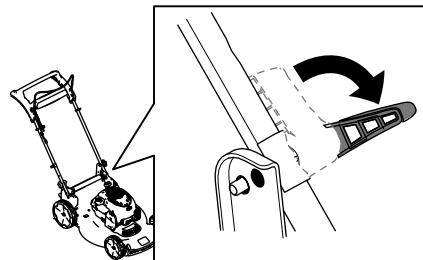
Stroj môžete skladovať v zvislej polohe, aby zaberal čo najmenej miesta.

⚠ DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Nesprávne zloženie alebo rozloženie rukoväti môže poškodiť káble a ohrozí bezpečnosť prevádzky.

- Pri skladaní alebo rozkladaní rukoväti dávajte pozor, aby ste nepoškodili káble.
- Ak sa kábel poškodí, obráťte sa na autorizovaného servisného predajcu.

1. Demontujte tlačidlo elektrického štartéra a vyberte zo stroja batériu.
2. Uistite sa, že je nastavenie výšky kosenia na stroji 92 mm alebo nižšie. Ak to tak nie je, znížte ho. Pozrite si časť [Nastavenie výšky kosenia \(strana 13\)](#).
3. Uvoľnite zámky rukoväti ([Obrázok 18](#)).



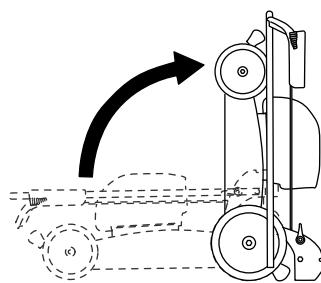
Obrázok 18

g335482

4. Rukoväť úplne zložte dopredu.

Dôležité: Pri skladaní rukoväti káble smerujte k vonkajšej časti regulátorov rukoväti.

5. Zatiahnite zámky rukoväti.
6. Za rukoväť zdvihnite prednú časť stroja a presuňte ho na miesto uskladnenia ([Obrázok 19](#)).



g251586

Obrázok 19

Údržba

Pred údržbou alebo čistením stroja demontujte tlačidlo elektrického štartéra a vyberte batériu zo stroja.

Používajte len náhradné diely a príslušenstvo odporúčané výrobcom.

Stroj pravidelne kontrolujte a vykonávajte jeho údržbu. Oprvy stroja zverujte len autorizovanému servisnému predajcovi.

Mazanie stroja

Stroj nemusíte mazať. Všetky ložiská sú namazané z výroby na celú životnosť stroja.

Výmena čepele

Servisný interval: Každý rok

Dôležité: Na správnu montáž čepele budete potrebovať uťahovací kľúč. Ak nemáte uťahovací kľúč alebo sa necítite na vykonanie tohto postupu, obráťte sa na autorizovaného servisného predajcu.

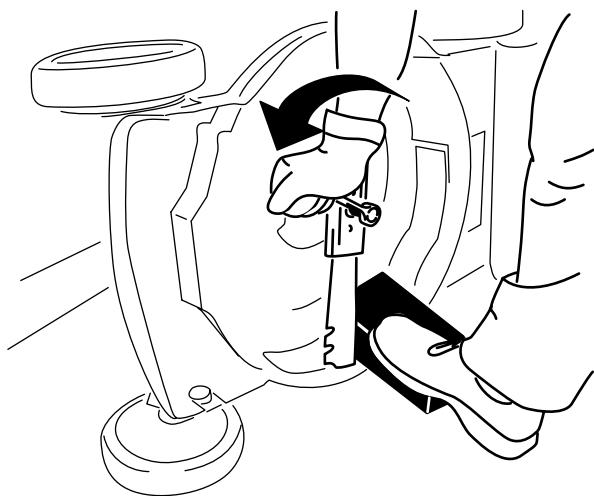
Ak je čepel poškodená alebo prasknutá, okamžite ju vymeňte. Ak je hrana čepele tupá alebo naštrenená, nechajte ju nabrúsiť a vyvážiť, prípadne ju vymeňte.

⚠ DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Pri vykonávaní servisu čepele majte na pamäti, že čepel sa môže pohybovať aj po vypnutí zdroja napájania. Čepel je ostrá a kontakt s ňou môže mať za následok vázne zranenie.

Pri vykonávaní servisu čepele neste rukavice.

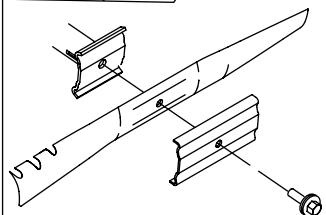
1. Demontujte tlačidlo elektrického štartéra a vyberte zo stroja batériu.
2. Na stabilné podopretie čepele použite blok dreva (Obrázok 20).
3. Demontujte čepel a odložte všetok montážny hardvér (Obrázok 20).



Obrázok 20

g231389

4. Namontujte novú čepel a všetok montážny hardvér (Obrázok 21).



Obrázok 21

g231390

Dôležité: Zaoblené konce čepele umiestnite tak, aby smerovali nahor k plášťu stroja.

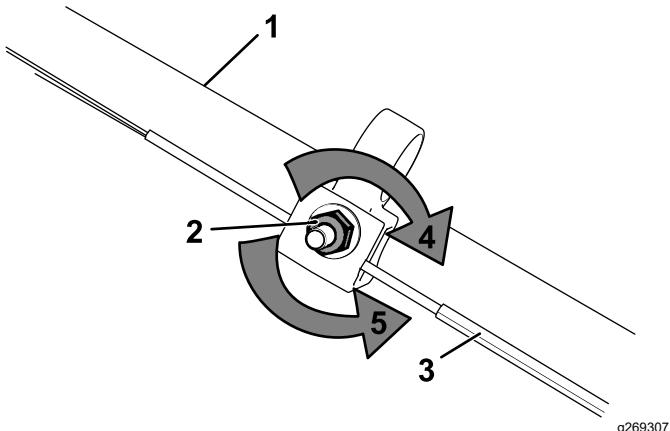
5. Pomocou uťahovacieho kľúča skrutku čepele utiahnite momentom 68 N m.

Nastavenie pojazdu

Len pre modely s pojazdom

Pri každej montáži nového kábla pojazdu alebo keď je pojazd nesprávne nastavený, nastavte pojazd.

1. Otočením nastavovacej maticy proti smeru hodinových ručičiek uvoľnite nastavenie kábla ([Obrázok 22](#)).



Obrázok 22

1. Rukoväť (ľavá strana)
 2. Nastavovacia matica
 3. Kábel pojazdu
 4. Otočením matice v smere hodinových ručičiek nastavenie utiahnete.
 5. Otočením matice proti smeru hodinových ručičiek nastavenie uvoľnite.
-
2. Napnutie kábla ([Obrázok 22](#)) nastavte tak, že ho potiahnete dozadu alebo dopredu a podržíte ho v danej polohe.
 3. Otočením nastavovacej matice v smere hodinových ručičiek utiahnite nastavenie kábla.

Poznámka: Trakciu zvýšite potiahnutím kábla smerom k motoru. Odtiahnutím kábla smerom od motora sa trakcia zníži.

Poznámka: Maticu pevne utiahnite kľúčom.

Príprava batérie na recykláciu

Dôležité: Po demontáži zalepte svorky batérie pracovnou lepiacou páskou. Batériu sa nepokúšajte zničiť ani rozoberať ani nedemontujte žiadne jej časti.

Ďalšie informácie o zodpovednej recyklácii batérie vám poskytne miestny mestský úrad alebo autorizovaný distribútor spoločnosti Toro.

Uskladnenie

Dôležité: Stroj, batériu a nabíjačku skladujte len vo vhodnom teplotnom rozsahu. Pozrite si časť [Technické údaje \(strana 11\)](#).

Dôležité: Ak skladujete batériu mimo sezóny, nabite ju, kým sa na nej nazeleno nerozsvietia 2 alebo 3 indikátory LED. Neskladujte úplne nabité ani úplne vybitú batériu. Keď budete znova pripravení stroj používať, batériu nabíjajte dovtedy, kým sa ľavý indikátor na nabíjačke nerozsvieti nazeleno alebo kým sa na batérii nerozsvietia nazeleno všetky 4 indikátory LED.

- Odpojte stroj od zdroja napájania (t. j. vyberte batériu) a po používaní skontrolujte prípadné poškodenie.
- Stroj neskladujte s vloženou batériou.
- Utrite zo stroja všetok cudzí materiál.
- Keď sa stroj nepoužíva, uskladnite ho spolu s tlačidlom elektrického štartéra, batérie a nabíjačky batérie mimo dosahu detí.
- Stroj, batériu a nabíjačku batérie uchovávajte mimo korozívnych agentov, napríklad chemických látok používaných v záhrade a cestných posypových solí.
- Ak chcete znížiť riziko vážneho zranenia, batériu neskladujte mimo vozidiel alebo v nich.
- Stroj, batériu a nabíjačku batérie skladujte na uzavretom, čistom a suchom mieste.

Odstraňovanie závad

Vykonajte len kroky opísané v týchto pokynoch. Ak problém nedokážete vyriešiť sami, všetky ďalšie kontroly, údržbu a opravy musí vykonať pracovník autorizovaného servisného centra alebo podobne kvalifikovaný odborník.

Závada	Možné príčiny	Zpôsob opravy
Stroj neštartuje.	<ol style="list-style-type: none">Batéria nie je úplne vložená do stroja.Batéria nie je nabitá.Batéria je poškodená.V stroji vznikol iný elektrický problém.	<ol style="list-style-type: none">Vyberte batériu zo stroja a znova ju doň vložte, pričom sa uistite, či je úplne vložená a zaistená.Vyberte batériu zo stroja a nabite ju.Vymeňte batériu.Obráťte sa na autorizovaného servisného zástupcu.
Stroj nejazdí súvisle.	<ol style="list-style-type: none">Na vodičoch batérie je vlhkosť.Batéria nie je úplne vložená do stroja.	<ol style="list-style-type: none">Nechajte batériu vyschnúť alebo ju utrite dosucha.Vyberte batériu zo stroja a znova ju doň vložte, pričom sa uistite, či je úplne vložená a zaistená.
Stroj nedosahuje plný výkon.	<ol style="list-style-type: none">Kapacita nabitia batérie je príliš nízka.Vetracie otvory sú blokované.	<ol style="list-style-type: none">Vyberte batériu zo stroja a úplne ju nabite.Vyčistite vetracie otvory.
Batéria sa rýchlo vybíja.	<ol style="list-style-type: none">Batéria sa nachádza nad alebo pod vhodným teplotným rozsahom.	<ol style="list-style-type: none">Batériu presuňte na suché miesto s teplotným rozsahom od 5 °C do 40 °C.
Nabíjačka batérie nefunguje.	<ol style="list-style-type: none">Nabíjačka batérie sa nachádza nad alebo pod vhodným teplotným rozsahom.V zásuvke, ku ktorej je pripojená nabíjačka batérie, nie je elektrický prúd.	<ol style="list-style-type: none">Nabíjačku batérie odpojte a presuňte na suché miesto s teplotným rozsahom od 5 °C do 40 °C.O opravu zásuvky požiadajte licencovaného elektrikára.
Indikátor LED na nabíjačke batérie svieti načerveno.	<ol style="list-style-type: none">Nabíjačka batérie alebo batéria sa nachádza nad alebo pod vhodným teplotným rozsahom	<ol style="list-style-type: none">Nabíjačku batérie odpojte a presuňte ju aj batériu na suché miesto s teplotným rozsahom od 5 °C do 40 °C.
Indikátor LED na nabíjačke batérie bliká načerveno.	<ol style="list-style-type: none">Dochádza ku chybe komunikácie medzi batériou a nabíjačkou.Batéria je slabá.	<ol style="list-style-type: none">Vyberte batériu z nabíjačky batérie, odpojte nabíjačku batérie zo zásuvky a počkajte 10 sekúnd. Znova zapojte nabíjačku batérie do zásuvky a vložte do nej batériu. Ak indikátor LED na nabíjačke batérie stále bliká načerveno, znova zopakujte tento postup. Ak indikátor LED na nabíjačke batérie stále bliká načerveno aj po 2 pokusoch, batériu správne zlikvidujte v recyklačnom stredisku.Batériu správne zlikvidujte v zariadení určenom na recykláciu batérií.
Stroj pípa.	<ol style="list-style-type: none">Batéria nie je nabitá.Stroj je v polohe, ktorá nie je bezpečná na prevádzku.Stroj je preťažený.V stroji vznikol iný elektrický problém.	<ol style="list-style-type: none">Vyberte batériu zo stroja a nabite ju.Počas prevádzky sa uistite, že stroj nie je umiestnený v extrémnom uhle.Trávu koste s vyšším nastavením výšky kosenia alebo pri kosení kráčajte pomalšie.Vyskúšajte ostatné riešenia problémov. Ak alarm stále znie, obráťte sa na autorizovaného servisného predajcu.

Závada	Možné príčiny	Zpôsob opravy
Kvalita kosenia je nižšia alebo neuspokojivá.	1. Čepeľ je tupá. 2. Na rezacej plošine sa nahromadili nečistoty.	1. Nechajte čepeľ nabrúsiť alebo ju vymeňte. 2. Vyčistite spodnú časť stroja.
Stroj kosí nerovnomerne.	1. Čepeľ je tupá. 2. Poškodená rezacia plošina.	1. Nechajte čepeľ nabrúsiť alebo ju vymeňte. 2. Obráťte sa na autorizovaného servisného zástupcu.
Stroj vibruje.	1. Čepeľ je ohnutá alebo poškodená.	1. Skontrolujte čepeľ a v prípade potreby ju vymeňte.

Poznámky:

Upozornenie o ochrane osobných údajov pre EHP/Spojené kráľovstvo

Spôsob, akým spoločnosť Toro využíva vaše osobné údaje

Spoločnosť The Toro Company (ďalej uvádzané ako „spoločnosť Toro“) rešpektuje vaše súkromie. Ked' nakupujete naše produkty, môžeme zhromažďovať určité vaše osobné údaje, a to priamo od vás alebo prostredníctvom miestnej pobočky alebo predajcu spoločnosti Toro. Spoločnosť Toro využíva tieto informácie na plnenie zmluvných záväzkov, ako je napríklad registrácia záruky, spracovanie žiadosti o poskytnutie záruky alebo skontaktovanie sa s vami v prípade stiahnutia produktu z trhu, a na legitímne obchodné účely, ako je napríklad zvyšovanie spokojnosti zákazníkov, skvalitňovanie produktov alebo poskytovanie informácií o produktoch, ktoré vás môžu zaujímať. Spoločnosť Toro môže poskytnúť vaše údaje svojim pobočkám, sesterským spoločnostiam, predajcom alebo iným obchodným partnerom v súvislosti s ktoroukoľvek z týchto činností. Osobné údaje môžeme zverejniť aj v prípade, keď to vyžaduje zákon alebo v súvislosti s predajom, kúpou alebo zlúčením určitého podniku. Vaše osobné údaje nikdy nepredáme žiadnej inej spoločnosti na marketingové účely.

Uchovávanie vašich osobných údajov

Spoločnosť Toro bude uchovávať vaše osobné údaje dovtedy, kým to bude relevantné na vyššie uvedené účely a v súlade so zákonnými požiadavkami. Ďalšie informácie o platných lehotách uchovávania vám poskytneme na adresu legal@toro.com.

Záväzok spoločnosti Toro týkajúci sa bezpečnosti

Vaše osobné údaje sa môžu spracúvať v USA alebo inej krajine, v ktorej môžu platiť menej prísne zákony na ochranu údajov ako v krajine vášho bydliska. Pri každom prenose vašich údajov mimo územia krajiny vášho bydliska podnikneme kroky požadované zo zákona na zaručenie vhodnej ochrany vašich údajov a zaistenia ich bezpečného prenosu.

Prístup a oprava

Môžete mať právo opraviť alebo revidovať svoje osobné údaje, prípadne namietať voči ich spracovaniu či obmedziť prístup k nim. V takom prípade napíšte e-mail na adresu legal@toro.com. Ak máte obavy súvisiace so spôsobom, akým spoločnosť Toro spracúva vaše údaje, odporúčame vám, aby ste sa v tejto záležitosti obrátili priamo na nás. Upozorňujeme, že osoby s trvalým pobytom v Európe majú právo podať sťažnosť na príslušný úrad na ochranu údajov.



Count on it.