



Kosilnica Recycler® s pametnim sistemom SmartStow®, 55 cm

Model št.: 21774—Serijska št.: 400000000 in gor

Navodila za uporabo

Uvod

Ta stroj je samohodna kosilnica z rotacijskimi rezili, namenjena za domačo uporabo. Stroj je primarno zasnovan za košnjo trave na dobro vzdrževanih tratah v stanovanjskih naseljih. Uporaba izdelka za nepredvidene namene je lahko nevarna za vas in navzoče osebe.

Podrobno preberite te informacije, da se seznanite s pravilnim upravljanjem in vzdrževanjem ter preprečite telesne poškodbe in poškodbe stroja. Za pravilno in varno upravljanje izdelka ste odgovorni sami.

Če potrebujete več informacij, vključno z nasveti glede varnosti, gradivom za usposabljanje za uporabo, podatki o dodatni opremljenosti in pomočjo pri iskanju prodajalca oziroma želite registrirati izdelek, obiščite spletno mesto www.Toro.com.

Če potrebujete servisne storitve, originalne dele Toro ali dodatne informacije, se obrnite na pooblaščenega prodajalca oziroma službo za pomoč strankam družbe Toro, pri čemer predhodno pripravite številko modela in serijsko številko izdelka. **Diagram 1** označuje mesto številke modela in serijske številke na izdelku. Številke vpišite v ustrezna polja.

Pomembno: Do podatkov o garanciji, delih in drugih informacij o izdelku lahko dostopate tako, da z mobilno napravo odčitete QR-kodo na nalepki s serijsko številko (če je nameščena).

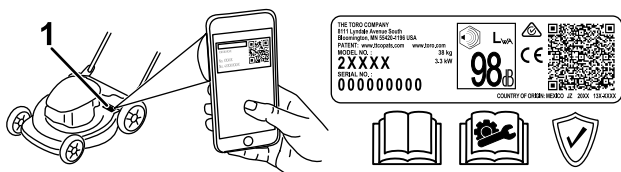


Diagram 1

g306581

1. Mesto številke modela in serijske številke

Model št.:	_____
Serijska št.:	_____

V tem priročniku so opredeljene morebitne nevarnosti, pri čemer varnostna opozorila označuje poseben

opozorilni znak za nevarnost (**Diagram 2**), ki lahko povzroči hude telesne poškodbe ali smrt, če ne upoštevate priporočenih previdnostnih ukrepov.



Diagram 2

Znak varnostnega opozorila

g000502

Za poudarjanje informacij sta v tem priročniku uporabljeni 2 besedi. **Pomembno** opozarja na posebne tehnične informacije, medtem ko **Opomba** označuje informacije, ki jih morate posebej pozorno prebrati.

Ta izdelek je skladen z vsemi ustreznimi evropskimi direktivami. Podrobnosti so na voljo v ločeni izjavi o skladnosti (DOC) za ta izdelek.

Bruto ali neto navor: bruto ali neto navor motorja je laboratorijsko ocenil proizvajalec motorja skladno s standardom J1940 ali J2723 združenja avtomobilskih inženirjev (Society of Automotive Engineers, SAE). Zaradi skladnosti z varnostnimi, emisijskimi in delovnimi zahtevami je dejanska moč motorja tega razreda kosilnice bistveno manjša. Glejte dokumentacijo proizvajalca motorja, ki je priložena stroju.

Ne posegajte v varnostne naprave stroja in jih ne onemogočajte. Redno preverjajte njihovo pravilno delovanje. Ne posegajte v krmiljenje hitrosti motorja in ga ne poskušajte prilagajati. To lahko povzroči nevarno delovanje, ki lahko privede do telesnih poškodb.

Vsebina

Uvod	1
Varnost	2
Splošne informacije o varnosti	2
Nalepke z varnostnimi opozorili in navodili	3
Nastavitve	5
1 Razklopljenje ročaja	5



Varnost

Ta stroj je bil zasnovan v skladu s standardom EN ISO 5395.

Splošne informacije o varnosti

Ta izdelek lahko amputira roke in noge oziroma izvrže predmete z veliko hitrostjo. Za preprečevanje hudih telesnih poškodb ali smrti vedno upoštevajte varnostna navodila.

- Pred prvim zagonom motorja obvezno preberite ter poskrbite, da boste razumeli in upoštevali vse napotke in opozorila v tem *uporabniškem priročniku*, na stroju in priključkih.
- Rok in nog ne približujte gibljivim delom stroja in z njimi ne segajte pod stroj. Ne približujte se izmetnim odprtina.
- Stroja ne smete uporabljati, če vse varnostne zaščitne naprave in ščitniki niso nameščeni in ne delujejo pravilno.
- Drugim navzočim osebam in otrokom preprečite vstop v območje delovanja stroja. Otrokom nikoli ne dovolite upravljati stroja. Stroj sme upravljati samo odgovorna, usposobljena in fizično zmožna oseba, ki je seznanjena z navodili za upravljanje stroja.
- Pred servisiranjem, dolivanjem goriva ali odmaševanjem ustavite stroj, ugasnite motor in počakajte, da se vsi gibljivi deli ustavijo.

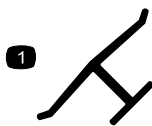
Nepravilna uporaba ali vzdrževanje stroja lahko privedeta do poškodb. Upoštevajte ta varnostna navodila in vedno upoštevajte varnostni simbol ▲, ki lahko pomeni svarilo, opozorilo ali nevarnost – navodila za osebno varnost, da preprečite nevarnosti poškodb. Neupoštevanje teh navodil lahko privede do telesnih poškodb ali smrti.

2 Namestitev krmilnega vzvoda rezil kosilnice	6
3 Nameščanje zagonske vrvi v vodilo za vrv	6
4 Dolivanje olja v motor	7
5 Sestavljanje vreče za travo	7
Pregled izdelka	9
Specifikacije	9
Delovni priključki/dodatna oprema	9
Delovanje	10
Pred uporabo	10
Varnostni postopki pred uporabo	10
Polnjenje rezervoarja za gorivo	10
Preverjanje nivoja motornega olja	11
Nastavitev višine ročaja	11
Nastavitev višine košnje	12
Med uporabo	13
Varnost med uporabo	13
Zagon motorja	13
Uporaba samohodnega pogona	14
Zaustavitev motorja	14
Recikliranje pokošene trave	14
Zbiranje pokošene trave	15
Uporaba vzvoda za vklop zbiralnega sistema	16
Delovni namigi	16
Po uporabi	17
Varnostni postopki po uporabi	17
Čiščenje spodnjega dela stroja	17
Sklapljanje ročaja	17
Shranjevanje stroja v pokončnem položaju	18
Vzdrževanje	20
Priporočeni urnik(i) vzdrževanja	20
Varnost pri vzdrževanju	20
Priprava za vzdrževanje	20
Servisiranje zračnega filtra	21
Menjava motornega olja	21
Zamenjava rezila	22
Nastavitev samohodnega pogona	23
Skladiščenje	24
Varnost pri shranjevanju	24
Priprava stroja za shranjevanje	24
Odstranitev stroja iz skladišča	24

Nalepke z varnostnimi opozorili in navodili



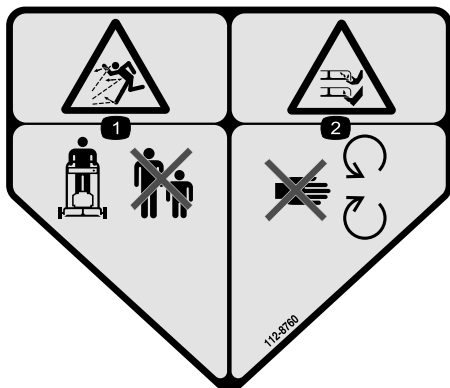
Varnostne nalepke in nalepke z navodili so nameščene v bližini vseh nevarnih predelov in dobro vidne upravljavcu. Poškodovane in manjkajoče varnostne nalepke nadomestite z novimi.



decaloemmarkt

Oznaka proizvajalca

1. Ta oznaka označuje, da je rezilo del, ki ga je izdelal proizvajalec originalnega stroja.



decal112-8760

112-8760

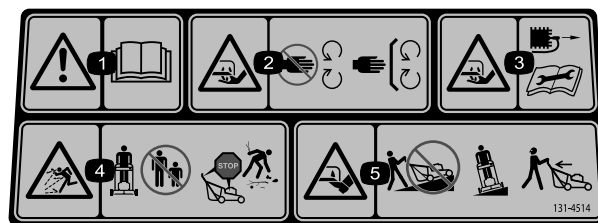
1. Nevarnost zaradi izmetavanja predmetov – nikomur ne dovolite v bližino stroja.
2. Nevarnost ureznin/amputacije dlani in stopal; rezilo kosilnice – ne približujte se premikajočim se delom.



decal125-5026

125-5026

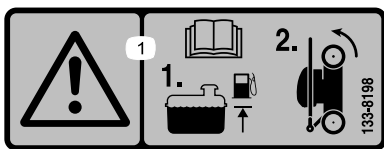
1. Način za recikliranje
2. Način za zbiranje trave



decal131-4514b

131-4514

1. Opozorilo – preberite *uporabniški priročnik*.
2. Nevarnost ureznin/amputacije dlani, rezilo kosilnice – ne približujte se premikajočim se delom; vsi ščitniki in varovala morajo vedno biti pravilno nameščeni.
3. Nevarnost ureznin/amputacije dlani, rezilo kosilnice – pred vzdrževalnimi deli odklopite kabel vžigalne svečke.
4. Nevarnost izmeta predmetov – ne dovolite, da se navzoče osebe približajo stroju; zaustavite motor, preden zapustite delovni položaj; pred košnjo poberte trde predmete s tal.
5. Nevarnost za ureznine/amputacije stopal; rezila kosilnice; s strojem ne kosite navzdol in navzgor po pobočju; pobočja kosite prečno; pogledjte nazaj, preden se pomaknete vzvratno.



decal133-8198

133-8198

1. Opozorilo – preberite uporabniški priročnik *uporabniški priročnik*; dolijte gorivo do označene ravni, nato pa stroj shranite tako, da ga postavite na zadnji kolesi.
-

Nastavitve

Pomembno: Odstranite in zavržite zaščitno plastično folijo, s katero je prekrit motor, in vso drugo morebitno plastično embalažo stroja.

1

Razklopljenje ročaja

Ni zahtevanih delov

Postopek

Opomba: Prepričajte se, da so kabli napeljeni po zunanji strani ročaja in na niso priščinjeni (D na [Diagram 3](#)).

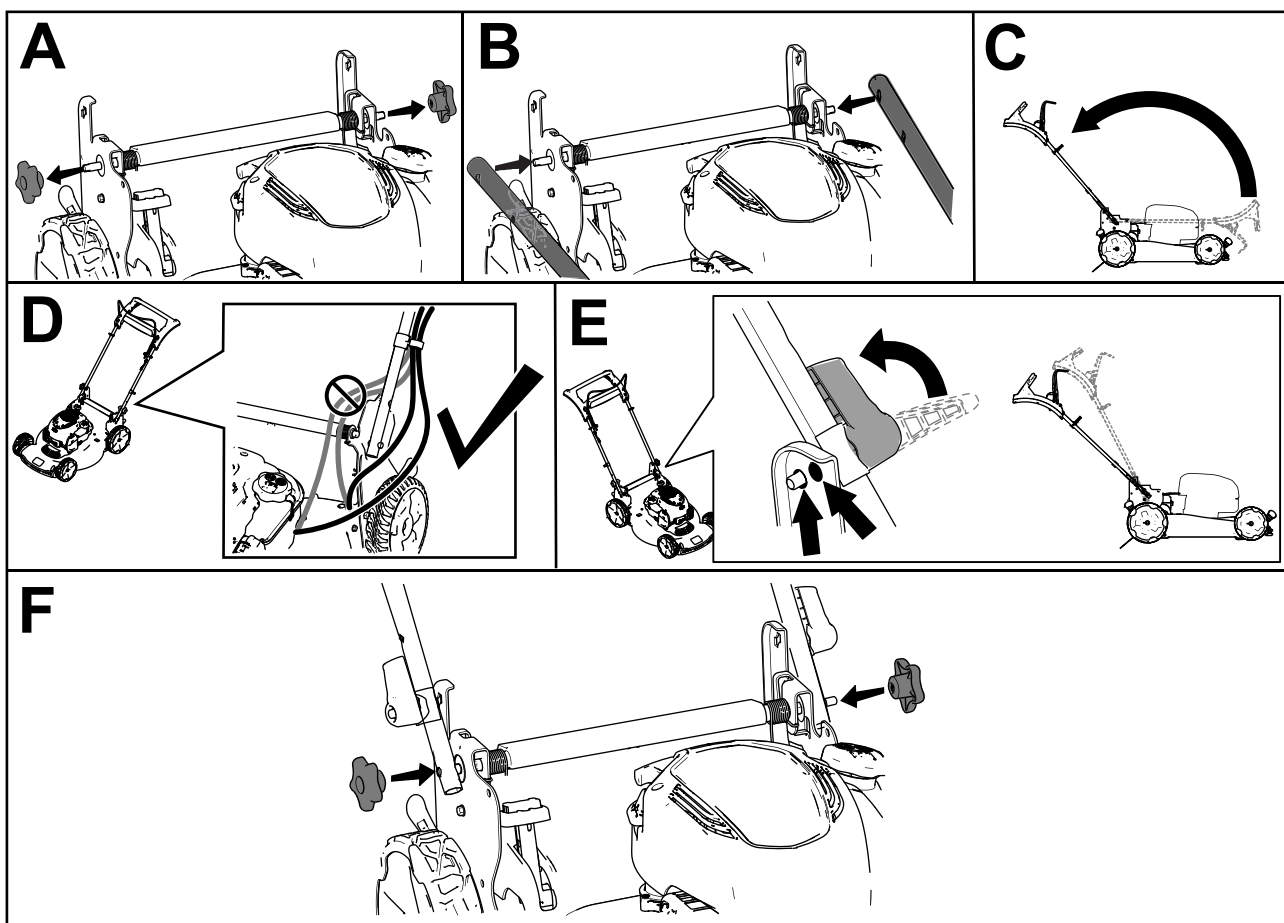


Diagram 3

g334364

2

Namestitev krmilnega vzvoda rezil kosilnice

Ni zahtevanih delov

Postopek

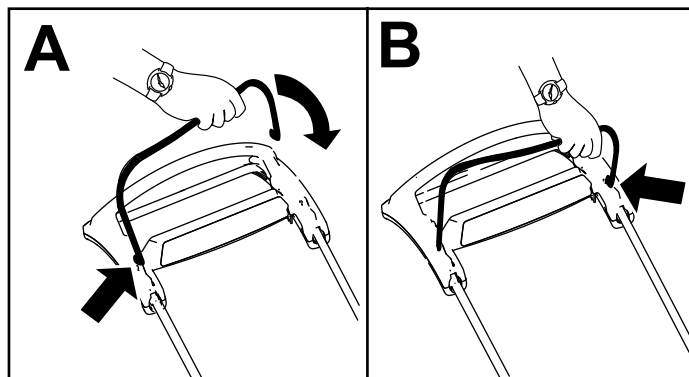


Diagram 4

g344378

3

Nameščanje zagonske vrvi v vodilo za vrv.

Ni zahtevanih delov

Postopek

Pomembno: Za varen in preprost zagon motorja ob vsaki uporabi namestite zagonsko vrv v vodilo za vrv.

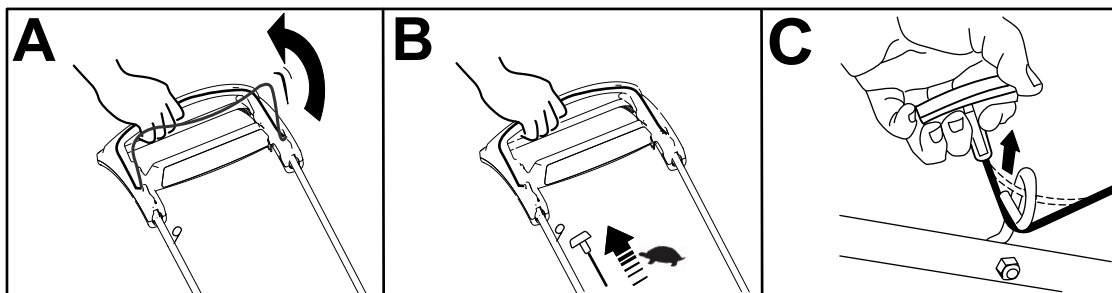


Diagram 5

g334093

4

Dolivanje olja v motor

Ni zahtevanih delov

Postopek

Pomembno: Če motor zaženete, ko je raven olja v motorju prenizka ali previsoka, lahko poškodujete motor.

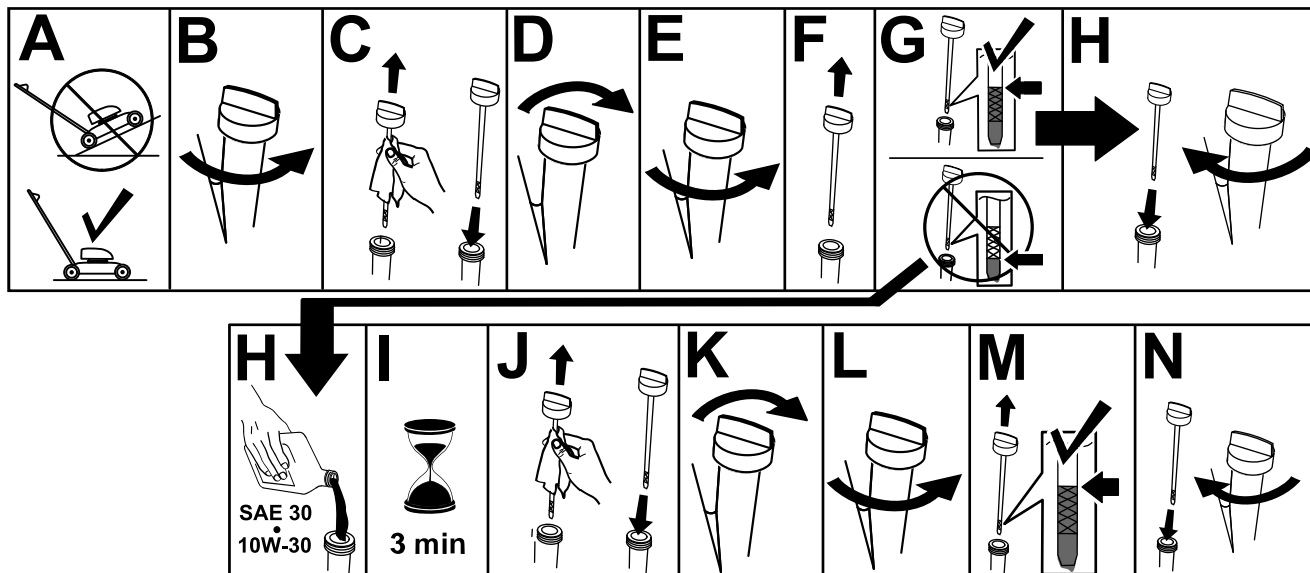


Diagram 6

g222533

5

Sestavljanje vreče za travo

Ni zahtevanih delov

Postopek

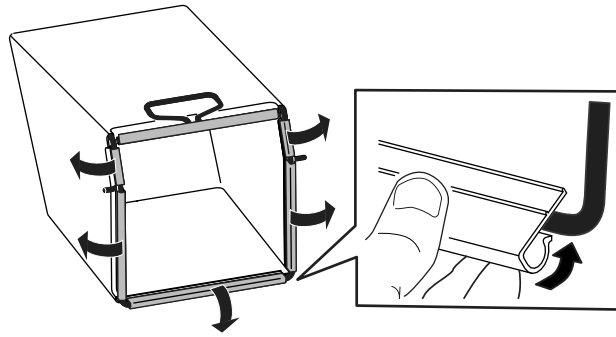


Diagram 7

g334351

Pregled izdelka

pooblaščenega distributerja strojev Toro oziroma obiščite www.Toro.com.

Če želite zagotoviti optimalno delovanje in ohraniti veljavnost varnostnega certifikata stroja, uporabljajte izključno originalne nadomestne dele in dodatno opremo Toro. Uporaba nadomestnih delov in dodatne opreme drugih proizvajalcev je lahko nevarna in lahko privede do razveljavitve garancije.

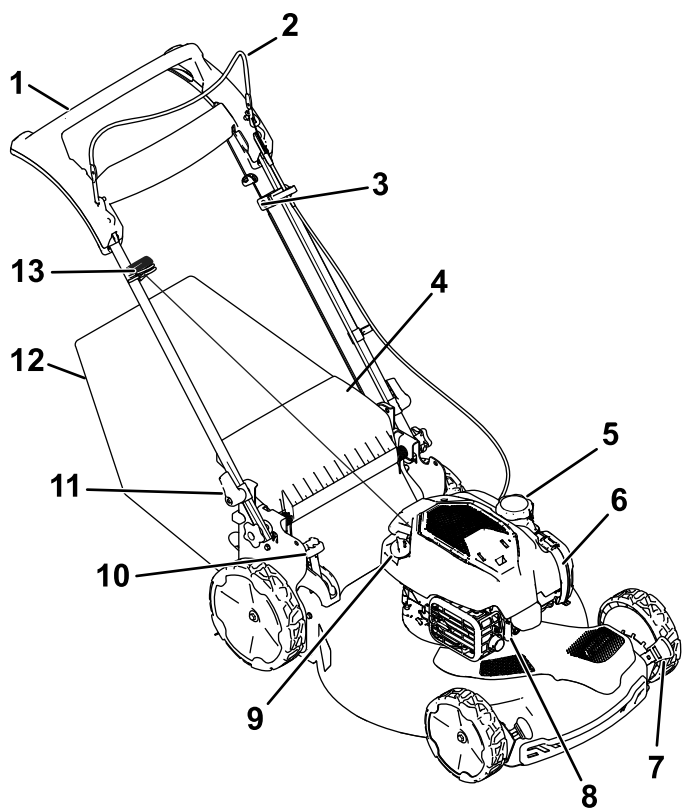


Diagram 8

- | | |
|------------------------------------|--|
| 1. Ročaj | 8. Vžigalna svečka |
| 2. Krmilni vzvod rezil kosilnice | 9. Čep odprtine za dolivanje olja/merilna palica |
| 3. Nastavitev samohodnega pogona | 10. Vzvod za vklop zbiralnega sistema |
| 4. Zadnji usmerjevalnik | 11. Zapah ročaja (2) |
| 5. Pokrovček rezervoarja za gorivo | 12. Vreča za travo |
| 6. Filter za zrak | 13. Ročaj zagonske vrvi |
| 7. Ročica za višino košnje (4) | |

Specifikacije

Model	Masa	Dolžina	Širina	Višina
21774	37 kg	151 cm	59 cm	109 cm

Delovni priključki/dodatna oprema

Toro ponuja širok nabor odobrenih delovnih priključkov in dodatne opreme, s katerimi lahko povečate in razširite zmogljivosti stroja. Za seznam odobrenih priključkov in dodatne opreme se obrnite na pooblaščenega serviserja ali

Delovanje

Opomba: Ugotovite, katera stran je leva in katera desna, gledano s položaja za upravljanje stroja.

Pred uporabo

Varnostni postopki pred uporabo

Splošne informacije o varnosti

- Pred nastavljanjem, servisiranjem, čiščenjem in skladiščenjem stroja vedno ugasnite motor ter počakajte, da se vsi gibljivi deli ustavijo in da se stroj ohladi.
- Seznanite se s postopki za varno upravljanje opreme, krmilniki za upravljalca in varnostnimi oznakami.
- Preverite, ali so vsi ščitniki in varovala, kot so usmerjevalniki in zbiralnik trave, nameščeni in pravilno delujoči.
- Vedno pregledajte stroj, da se prepričate, da rezila in vijaki rezil niso obrabljeni ali poškodovani.
- Preverite območje, kjer boste uporabljali stroj, in odstranite vse predmete, ki bi lahko ovirali delovanje stroja ali ki jih lahko stroj izvrže.
- Stik s premikajočim se rezilom lahko povzroči resne poškodbe. S prsti ne segajte pod ohišje.

Varna uporaba goriva

- Gorivo je zelo vnetljivo in eksplozivno. Požar ali eksplozija zaradi goriva ima lahko hude posledice za vas in druge osebe v bližini, kot so opekline in premoženjska škoda.
 - Da bi preprečili vžig goriva zaradi statične razelektritve, pred polnjenjem postavite posodo in/ali stroj na tla, ne na vozilo ali na predmet.
 - Polnjenje goriva v rezervoar za gorivo opravite na prostem ter ko je motor ohlajen. Pobrišite razlito gorivo.
 - Ne rokujte z gorivom, kadar kadite oziroma v bližini odprtega ognja ali isker.
 - Ne odstranjujte pokrovčka za gorivo oziroma ne dolivajte goriva v rezervoar za gorivo, ko motor teče ali ko je vroč.
 - Če polijete gorivo, ne poskušajte zagnati motorja. Pazite, da ne bi kako povzročili vžiga, dokler se hlapi goriva ne razkadijo.

- Gorivo hranite v odobrenih posodah in izven dosega otrok.
- Gorivo je škodljivo ali celo smrtno nevarno, če ga zaužijete. Dolgotrajna izpostavljenost hlapom lahko povzroči hude telesne poškodbe in bolezni.
 - Izogibajte se daljšemu vdihavanju hlapov.
 - Z rokami in obrazu se ne približujte pištoli in odprtini za dolivanje goriva.
 - Preprečite stik goriva z očmi in kožo.

Polnjenje rezervoarja za gorivo

Tip	Neosvinčen bencin
Najnižje oktansko število	87 (ZDA) oziroma 91 (oktan za raziskave, zunaj ZDA)
Etanol	Največ 10 volumskih odstotkov
Metanol	Nič
MTBE (terciarni butil metil eter)	Manj kot 15 volumskih odstotkov
Olje	Ne dodajte olja

Uporabljajte samo čisto in sveže (staro največ 30 dni) gorivo iz kakovostnega vira.

Pomembno: Da bi preprečili težave pri zagonu, svežemu gorivu dodajte ustrezno količino stabilizatorja/dodatka za obstojnost goriva po priporočilih proizvajalca stabilizatorja za gorivo.

Za dodatne informacije glejte priročnik za lastnike motorja.

Napolnite rezervoar za gorivo, kot je prikazano na [Diagram 9](#).

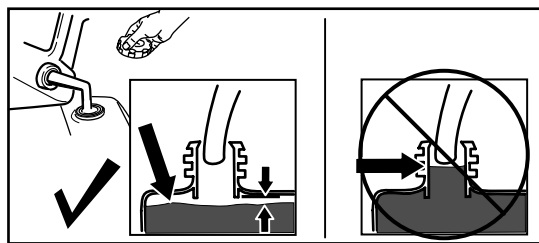


Diagram 9

g230458

Preverjanje nivoja motornega olja

Servisni interval: Pred vsako uporabo ali dnevno

Pomembno: Če motor zaženete, ko je raven olja v zobniškem okrovu prenizka ali previsoka, lahko poškodujete motor.

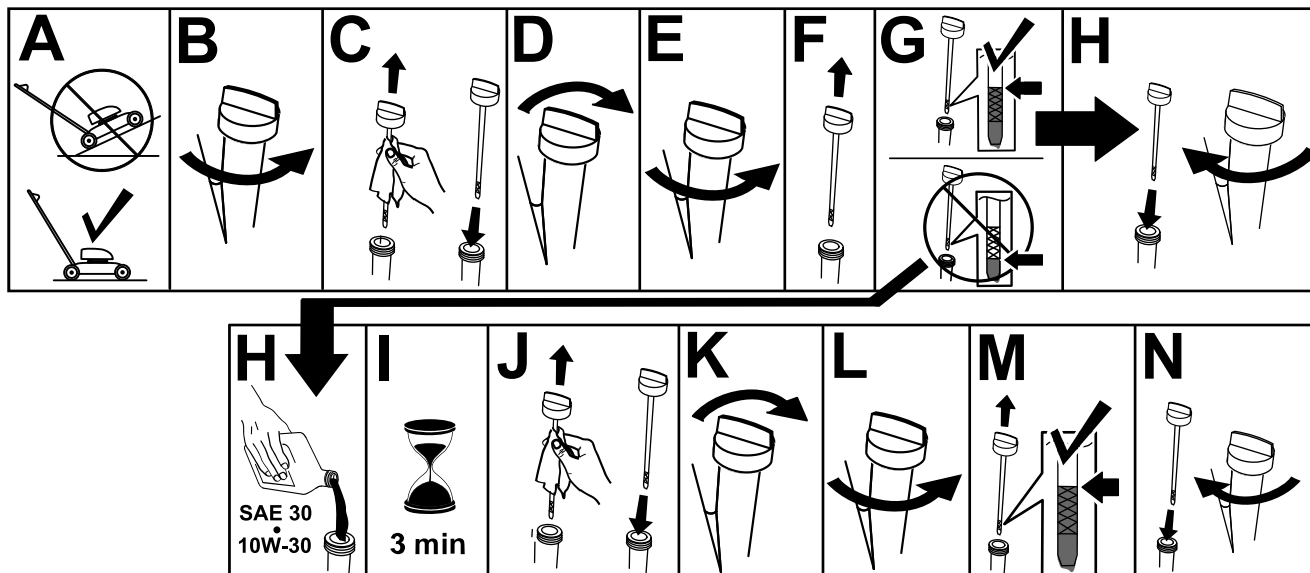


Diagram 10

g222533

Nastavitev višine ročaja

Ročaj lahko dvignete oziroma spustite na položaj, ki vam najbolj ustreza.

Zavrtite zapah ročaja in ročaj premaknite na enega od 2 položajev, nato pa ga znova pritrdite ([Diagram 11](#)).

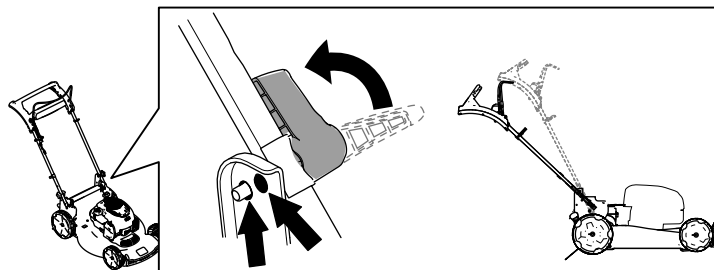


Diagram 11

g334366

Nastavitev višine košnje

⚠ NEVARNOST

Pri nastavljanju višine košnje bi lahko vaše dlani prišle v stik z vrtečimi se rezili, kar bi lahko privedlo do hudih poškodb.

- Zaustavite motor in počakajte, da se vsi premikajoči se deli ustavijo, preden začnete nastavljati višino košnje.
- Pri nastavljanju višine košnje ne segajte s prsti pod ohišje.

⚠ POZOR

Če je motor tekel, je glušnik vroč in se lahko opečete.

Ne približujte se vročemu glušniku.

Nastavite višino košnje po želji. Vsa kolesa nastavite na isto višino košnje ([Diagram 12](#)).

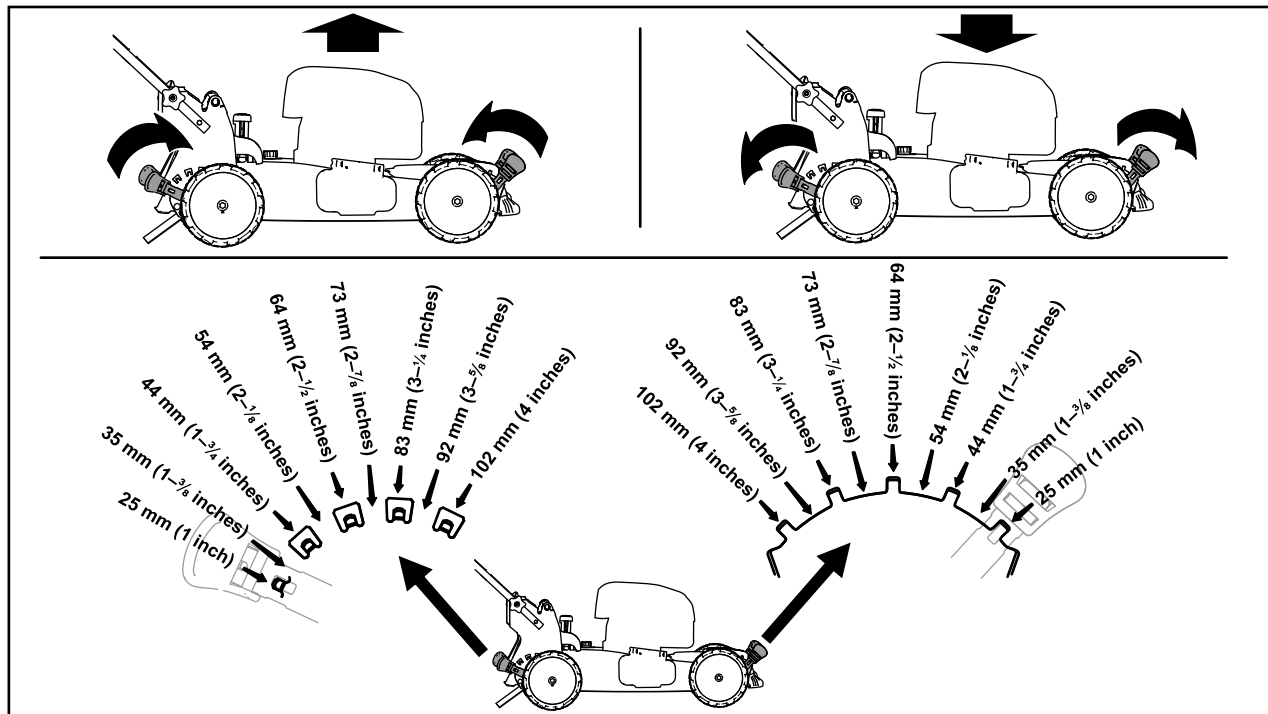


Diagram 12

g254131

Med uporabo

Varnost med uporabo

Splošne informacije o varnosti

- Nosite primerna oblačila, vključno z zaščitnimi očali, dolgimi hlačami, delovnimi čevlji z neдрsečim podplatom in zaščito za sluh. Spnite dolge lase in ne nosite ohlapnih oblek ali ohlapnega nakita.
- Med upravljanjem stroja bodite popolnoma zbrani. Ne delajte ničesar, kar bi lahko odvrglo vašo pozornost, saj to lahko privede do telesnih poškodb ali materialne škode.
- Stroja ne upravljajte, če ste bolni, utrujeni ali pod vplivom alkohola oziroma drog.
- Rezilo kosilnice je ostro; če se ga dotaknete se lahko hudo poškodujete. Ugasnite motor in počakajte, da se vsi premikajoči se deli ustavijo, preden zapustite upravljalni položaj.
- Ko spustite krmilni vzvod rezil kosilnice, se mora motor ugasniti, rezilo kosilnice pa ustaviti v 3 sekundah. Če se ne ustavijo, takoj prenehajte uporabljati stroj in se obrnite na pooblaščenega serviserja.
- Drugim navzočim preprečite vstop v območje delovanja stroja. Majhnimi otrokom ne pustite v delovno območje stroja; ves čas jih mora nadzirati druga odrasla oseba in ne uporabnik stroja. Če na območje vstopi druga oseba, zaustavite stroj.
- Vedno pogledjte nazaj, preden začnete kositi vzvratno.
- Stroj uporabljajte samo pri dobri vidljivosti in ustreznih vremenskih pogojih. Ne upravljajte stroja, če obstaja nevarnost za udar strele.
- Mokra trava in listje lahko povzročita zdrs, ki lahko privede do hude poškodbe, če se pri padcu dotaknete rezila. Ne kosite mokre trave.
- Bodite izredno previdni pri približevanju nepreglednim ovinkom, grmom, drevesom ali drugim predmetom, ki lahko ovirajo vaš pregled.
- Izvrženega materiala ne usmerjajte proti ljudem. Pazite, da izmet ne bo usmerjen v zid ali oviro, saj bi se lahko trdi predmeti odbili nazaj proti vam. Pri prečkanju makadamskih površin zaustavite vrtenje rezil.
- Bodite pozorni na luknje, kolesnice, grbine, skale ali druge skrite ovire. Na neravnem terenu lahko izgubite ravnotežje ali pa vam zdrsne in padete.
- Če stroj zadene ob predmet ali se začne tresti, nemudoma zaustavite motor, počakajte, da

se vsi gibljivi deli ustavijo in odklopite kabel iz vžigalne svečke. Šele nato preglejte, ali je stroj poškodovan. Pred nadaljevanjem uporabe opravite vsa potrebna popravila.

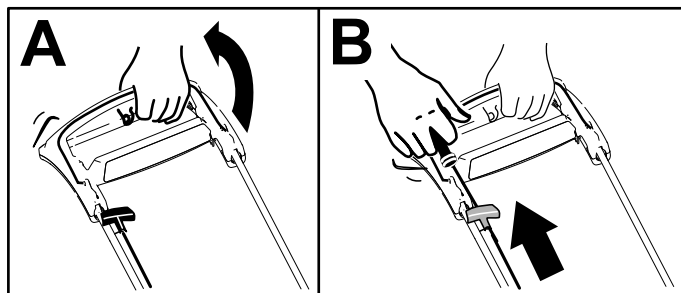
- Preden zapustite delovni položaj, ugasnite motor in počakajte, da se vsi gibljivi deli ustavijo.
- Če je motor tekel, je vroč in se lahko hudo opečete. Ne približujte se vročemu motorju.
- Motor sme teči samo v dobro prezračenem prostoru. Izpušni plini vsebujejo tudi ogljikov monoksid, strupen plin brez vonja, ki lahko povzroči smrt.
- Redno pregledujte zbiralnik trave in izmetno cev za obrabo ali poškodbe ter ju po potrebi zamenjajte z originalnimi nadomestnimi deli Toro.

Varna uporaba na pobočjih

- Po pobočjih kosite prečno, nikoli navzgor ali navzdol po pobočju. Pri spremembi smeri na pobočju bodite posebej previdni.
- Ne kosite na preveč strmih pobočjih. Na strmem pobočju vam lahko zdrsne in pri padcu se lahko poškodujete.
- V bližini prepadov, jarkov ali strmih nabrežij kosite zelo previdno.

Zagon motorja

- Krmilni vzvod rezil kosilnice pritisnite k ročaju kosilnice (A na [Diagram 13](#)).
- Počasi povlecite ročico zagonske vrvi, da začuti upor, nato pa jo sunkovito povlecite in pustite, da se ob vodilu za zagonsko vrv počasi navije nazaj (B na [Diagram 13](#)).



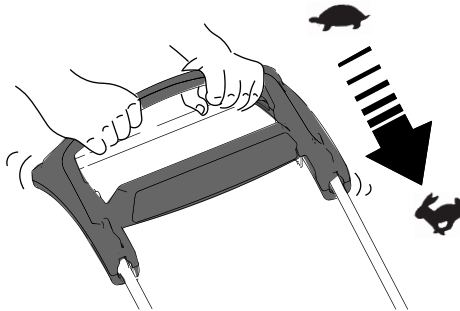
g334135

Diagram 13

Opomba: Če vam v več poskusih ne uspe zagnati motorja, se obrnite na pooblaščenega serviserja.

Uporaba samohodnega pogona

Če želite uporabljati samohodni pogon, preprosto z rokama držite zgornji ročaj tako, da imate komolca ob telesu, in stroj se bo samodejno premikal skupaj z vami ([Diagram 14](#)).



g334136

Diagram 14

Opomba: Če pri uporabi samohodnega pogona stroja ni mogoče neovirano premikati nazaj, se ustavite, roke držite pri miru in počakajte, da se stroj zapelje nekaj centimetrov naprej, da se samohodni pogon izklopi. Lahko primete tudi za kovinski ročaj, ki je neposredno pod zgornjim ročajem, in stroj potisnete za nekaj centimetrov naprej. Če stroja ni mogoče neovirano premikati nazaj, se obrnite na pooblaščenega serviserja.

Zaustavitev motorja

Servisni interval: Pred vsako uporabo ali dnevno—Preverite, ali se motor zaustavi v 3 sekundah po to tem, ko sprostite krmilni vzvod rezil kosilnice.

Če želite zaustaviti motor, spustite krmilni vzvod rezil kosilnice.

Pomembno: Ko spustite krmilni vzvod rezil kosilnice, se morata motor in rezilo kosilnice ustaviti v 3 sekundah. Če se ne ustavita, kot bi se morali, takoj prenehajte uporabljati stroj in se obrnite na pooblaščenega serviserja.

Recikliranje pokošene trave

Stroj je tovarniško opremljen za recikliranje trave in razrezanega listja na travnato površino.

Če je vreča za travo nameščena na stroju in vzvod za vklop zbiralnega sistema vklopljen, premaknite vzvod v položaj za recikliranje; glejte [Uporaba vzvoda za vklop zbiralnega sistema \(stran 16\)](#).

Zbiranje pokošene trave

Če želite zbrati pokošeno travo in razrezano listje, uporabite vrečo za travo.

Če je vzvod za vklop zbiralnega sistema v položaju za recikliranje, ga premaknite v položaj za zbiranje; glejte [Uporaba vzvoda za vklop zbiralnega sistema \(stran 16\)](#).

Nameščanje vreče za travo

1. Dvignite zadnji usmerjevalnik in ga pustite dvignjenega (A na [Diagram 15](#)).
2. Namestite vrečo za travo, pri čemer pazite, da bosta zatiča nosilca vreče zataknjena v reži na nosilcu ročaja (B na [Diagram 15](#)).
3. Spustite zadnji usmerjevalnik.

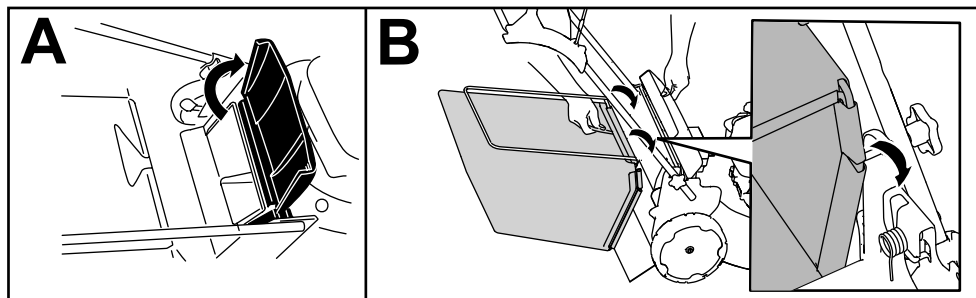


Diagram 15

g334207

Odstranjevanje vreče za travo

Če želite odstraniti vrečo za travo, v obratnem vrstnem redu izvedite postopek [Nameščanje vreče za travo \(stran 15\)](#).

Uporaba vzvoda za vklop zbiralnega sistema

Funkcija vklopa zbiralnega sistema omogoča preklapljanje med zbiranjem in recikliranjem trave in razrezanega listja, ko je na stroju nameščena vreča za travo.

- Če želite travo in listje zbirati v vreči, pritisnite gumb na vzvodu za vklop zbiralnega in vzvod premaknite naprej do točke, ko gumb na vzvodu izskoči (Diagram 16).

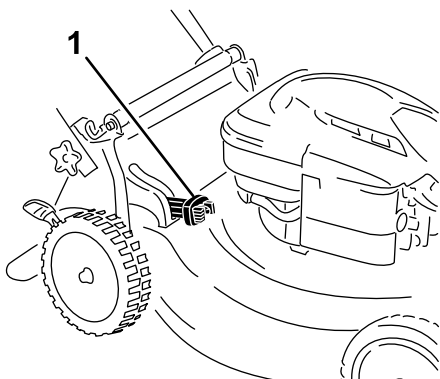


Diagram 16

g334148

1. Vzvod za vklop zbiralnega sistema (v položaju za zbiranje)

- Če želite travo in listje reciklirati, pritisnite gumb na vzvodu za vklop zbiralnega in vzvod premaknite nazaj do točke, ko gumb na vzvodu izskoči.

Pomembno: Za zagotavljanje pravilnega delovanja ugasnite motor, počakajte, da se vsi gibljivi deli ustavijo, nato pa odstranite ostanke trave in smeti z rešetke sistema za zbiranje trave in njene okolice (Diagram 17), preden vzvod premaknete iz enega položaja v drugega.

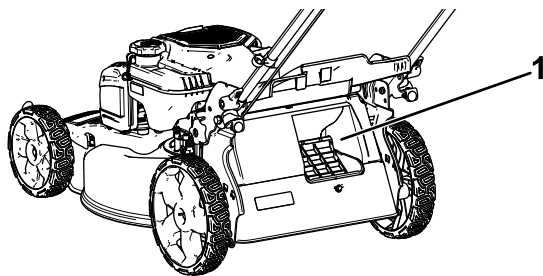


Diagram 17

g234643

1. Očistite ta del

Delovni namigi

Splošni napotki za košnjo

- Preverite območje, kjer boste uporabljali stroj, in odstranite vse predmete, ki jih lahko stroj izvrže.
- Pazite, da rezilo ne bo udarjalo v trde predmete. Nikoli ne kosite tako, da bi kosilnico zapeljali čez kakršen koli predmet.
- Če stroj zadene ob predmet ali se začne tresti, nemudoma zaustavite motor, počakajte, da se vsi premikajoči se deli ustavijo; odklopite kabel z vžigalne svečke; nato preglejte, ali je stroj poškodovan.
- Za najboljše delovanje pred začetkom nove kosilne sezone oziroma po potrebi namestite novo rezilo Toro.

Košnja trave

- V enem prehodu pokosite največ $\frac{1}{3}$ višine trave. No kosite nižje od 51 mm, razen če je trava zelo redka oziroma če kosite jeseni, ko trava ne raste več tako hitro.
- Če kosite travo, ki je višja od 15 cm, kosite z najvišjo nastavitvijo višine in hodite počasi; nato travo pokosite še pri nižji nastavitvi, da dosežete želeni videz trate. Če je trava previsoka, se lahko stroj zamaši in povzroči zaustavitev motorja.
- Mokra trava in listje lahko povzročita zamašitev stroja oziroma zaustavitev motorja. Ne kosite mokre trave.
- V zelo suhih razmerah bodite posebej previdni zaradi nevarnosti požara. Upoštevajte lokalne protipožarne ukrepe in stroja ne približujte suhim ostankom trave in listja.
- Spreminjajte smer košnje. Tako lahko enakomerneje razpršite pokošeno travo in zagotovite boljšo pognojitev.
- Če videz pokošene trate ni po pričakovanjih, poskusite nekaj od naslednjega:
 - Zamenjajte rezilo ali ga dajte nabrusiti.
 - Med košnjo hodite počasneje.
 - Nastavite višjo višino košnje.
 - Kosite bolj pogosto.
 - Kosite tako, da se bodo prehodi delno prekrivali, namesto da ob vsakem prehodu s celim strojem zajemate travo.

Rezanje listja

- Po košnji mora biti vsaj pol trave vidne nad plastjo odpadlega listja. Morda boste morali narediti več kot en prehod čez odpadlo listje.

- Če je plast listja na zelenici debelejša od 13 cm, najprej nastavite višjo višino košnje, nato pa jo ponovite še z želeno višino.
- Če stroj listja ne razreže, kot bi ga moral, se premikajte počasneje.

Po uporabi

Varnostni postopki po uporabi

Splošne informacije o varnosti

- Pred nastavljanjem, servisiranjem, čiščenjem in skladiščenjem stroja vedno ugasnite motor ter počakajte, da se vsi gibljivi deli ustavijo in da se stroj ohladi.
- Zaradi preprečevanja požara redno odstranjujte travo in smeti iz stroja. Počistite razlito olje ali gorivo.
- Stroja ali rezervoarja za gorivo ne smete shranjevati, kjer so lahko prisotni odprti plamen, iskra ali pilotni plamen iz naprav, kot so na primer grelec za vodo ali drugi podobni gospodinjski aparati.

Varnost pri prevažanju stroja

- Pri raztovarjanju ali natovarjanju stroja bodite zelo pazljivi.
- Privežite stroj, da se ne bo mogel premikati.

Sklapljanje ročaja

▲ OPOZORILO

Če nepravilno sklopite ali razklopite ročaj, lahko poškodujete kable in povzročite nevarno delovanje.

- Pri sklapanju in razklapanju ročaja pazite, da ne poškodujete kablov.
- Če poškodujete kabel, se obrnite na pooblaščen servis.

Čiščenje spodnjega dela stroja

Servisni interval: Po vsaki uporabi

Čiščenje bo najbolj učinkovito, če spodnjo stran stroja operete takoj, ko končate košnjo.

Čiščenje spodnjega dela stroja v delovnem položaju

1. Stroj nastavite na najnižjo višino košnje.
2. Premaknite stroj na tlakovano ravno površino.
3. Pri delujočem motorju in vklopljenem rezilu vodni curek usmerite v del pred **desnim** zadnjim kolesom ([Diagram 18](#)).

Opomba: Voda bo brizgala v območje rezila in sprala ostanke trave.

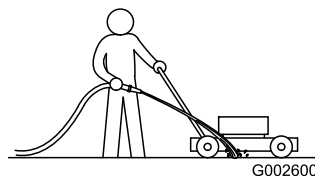


Diagram 18

g002600

4. Ko vodi, ki priteče iz stroja, ni več ostankov trave, zaprite vodo in stroj prestavite na suho mesto.
5. Zaženite motor in ga pustite teči nekaj časa, da se spodnja stran stroja osuši. tako preprečite rjavenje.
6. Ugasnite motor, odstranite gumb za električni zagon (če je vgrajen) in počakajte, da se stroj ohladi, preden ga pospravite v zaprt prostor.

Čiščenje spodnjega dela stroja v pokončnem položaju

1. Stroj postavite v pokončni položaj za shranjevanje; glejte [Shranjevanje stroja v pokončnem položaju \(stran 18\)](#).
2. Operite ostanke trave s spodnjega dela stroja.

1. Pri odpenjanju zapahov ročaja držite za ročaj, da si ne bi priščipnili prstov.
2. Sprostite zapah, tako da boste lahko prosto premikali zgornji ročaj (A od [Diagram 19](#))
3. Ročaj sklopite v skrajni sprednji položaj (B na [Diagram 19](#)).

Pomembno: Med sklapljanjem ročaja speljite kable po zunanji strani zapahov ročaja.

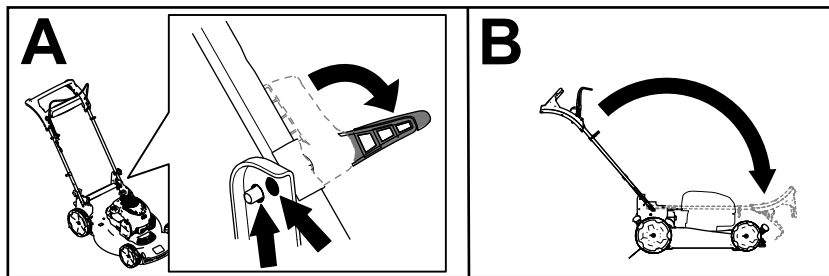


Diagram 19

g334367

4. Za razklopljenje ročaja glejte [1 Razklopljenje ročaja \(stran 5\)](#).

Shranjevanje stroja v pokončnem položaju

V sezoni košnje in po njej lahko stroj shranjujete v pokončnem položaju, da zasede čim manj prostora.

⚠ NEVARNOST

Gorivo je zelo vnetljivo in eksplozivno. Če zaradi goriva izbruhne požar ali eksplozija, se lahko vi ali drugi opečete.

- Če je v rezervoarju za gorivo preveč goriva, ko stroj shranite v pokončnem položaju, lahko pride do uhajanja goriva iz rezervoarja za gorivo. Gorivo je zelo vnetljivo in eksplozivno. Če zaradi goriva izbruhne požar ali eksplozija, se lahko vi ali drugi opečete.
- Stroj shranite v pokončnem položaju, samo če raven goriva v rezervoarju za gorivo ne presega ravni, ki je priporočena v *uporabniškem priročniku*.
- Stroja ne postavite v tak položaj, da bi segal čez navpičnico (90°), saj lahko pride do razlitja goriva iz rezervoarja za gorivo.
- Stroja ne prevažajte v pokončnem položaju.
- Stroja ne poskušajte zagnati v pokončnem položaju.
- Stroj, ki uporabljajo olje in gorivo ter niso predvideni za shranjevanje v pokončnem položaju, ne shranjujte v tem položaju.

⚠ OPOZORILO

Če nepravilno sklopite ali razklopite ročaj, lahko poškodujete kable in povzročite nevarno delovanje.

- Pri sklapljanju in razklapljanju ročaja pazite, da ne poškodujete kablov.
- Če poškodujete kabel, se obrnite na pooblaščen servis.

1. Poskrbite, da raven goriva v rezervoarju za gorivo ne bo presegala ravni, ki je v obliki priporočila navedena na nalepki proizvajalca motorja na stroju ([Diagram 20](#)).

Opomba: Če je raven goriva v rezervoarju za gorivo previsoka, iztočite gorivo v odobreno posodo za gorivo, tako da bo raven goriva ustrezala priporočilom proizvajalca.

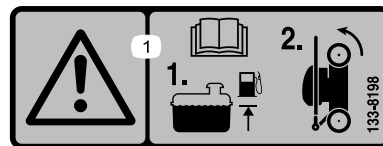
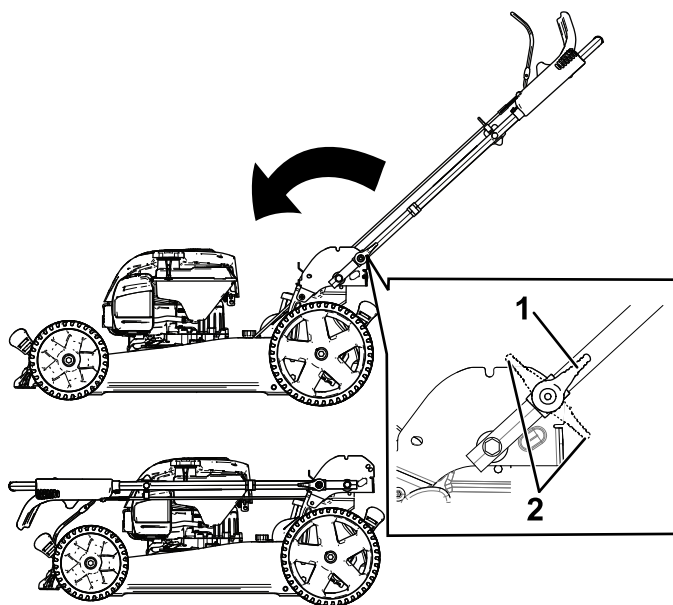


Diagram 20

decal133-8198

2. Višino košnje nastavite na 92 mm ali manj. Če ni, jo ustrezno nastavite, glejte [Nastavitev višine ročaja \(stran 11\)](#).
3. Sprostite zapaha ročaja ([Diagram 21](#)).



g186012

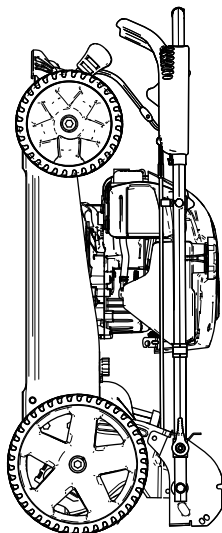
Diagram 21

1. Sproščena zapaha ročaja 2. Zapahnjena zapaha ročaja

4. Ročaj sklopite v skrajni sprednji položaj ([Diagram 21](#)).

Pomembno: Med sklapljanjem ročaja speljite kable po zunanji strani ročnih vijakov ročaja.

5. Zapahnite zapaha ročaja.
6. S pomočjo ročaja dvignite sprednji del stroja in stroj prestavite, na mesto, kamor ga želite pospraviti ([Diagram 22](#)).



g186013

Diagram 22

Vzdrževanje

Priporočeni urnik(i) vzdrževanja

Intervali servisnega vzdrževanja	Postopek vzdrževanja
Pred vsako uporabo ali dnevno	- Preverite nivo olja in ga po potrebi dolijte. - Preverite, ali se motor zaustavi v 3 sekundah po to tem, ko sprostite krmilni vzvod rezil kosilnice.
Po vsaki uporabi	S spodnjega dela stroja očistite pokošeno travo in smeti.
Vsakih 25 ur	Redno servisirajte zračni filter; če kosilnico uporabljate v prašnem okolju, ga servisirajte pogosteje.
Letno	- Redno menjajte zračni filter; če kosilnico uporabljate v prašnem okolju, ga menjajte pogosteje. - Zamenjajte motorno olje (če želite). - Zamenjajte rezilo ali ga dajte nabrusiti (pogosteje, če rezilo hitro postane topo). - Z zgornjega in stranskih delov ohišja stroja očistite vso umazanijo in smeti; v prašnem okolju pogosteje čistite stroj.
Letno ali pred shranitvijo	Rezervoar za gorivo izpraznite po navodilih pred vsakim popravilom in pred sezonskim shranjevanjem stroja.

Pomembno: Za dodatne postopke vzdrževanja glejte priročnik za motor.

Varnost pri vzdrževanju

- Pred nastavljanjem, servisiranjem, čiščenjem in skladiščenjem stroja vedno ugasnite motor ter počakajte, da se vsi gibljivi deli ustavijo in da se stroj ohladi.
- Pred izvajanjem kakršnih koli vzdrževalnih del, odklopite kabel vžigalne svečke s svečke.
- Pri servisiranju stroja nosite rokavice in zaščitna očala.
- Rezilo kosilnice je ostro; če se ga dotaknete se lahko hudo poškodujete. Med servisiranjem rezila nosite rokavice. Popravilo ali spreminjanje rezila ni dovoljeno.
- Ne posegajte v varovala. Redno preverjajte njihovo pravilno delovanje.
- Ob nagibanju stroja lahko pride do razlitja goriva. Gorivo je zelo vnetljivo in eksplozivno ter lahko povzroči telesne poškodbe. Goriva nikoli ne poskušajte iztočiti z izsesavanjem. Uporabite ročno črpalko ali pa pustite motor teči, dokler se rezervoar ne izprazni.
- Če želite zagotoviti optimalno delovanje, uporabljajte izključno originalne nadomestne dele in dodatno opremo Toro. Uporaba nadomestnih delov in dodatne opreme drugih proizvajalcev je lahko nevarna in lahko privede do razveljavitve garancije.

Priprava za vzdrževanje

- Zaustavite motor in počakajte, da se vsi premikajoči se deli ustavijo.
- Odklopite kabel vžigalne svečke s svečke (Diagram 23).

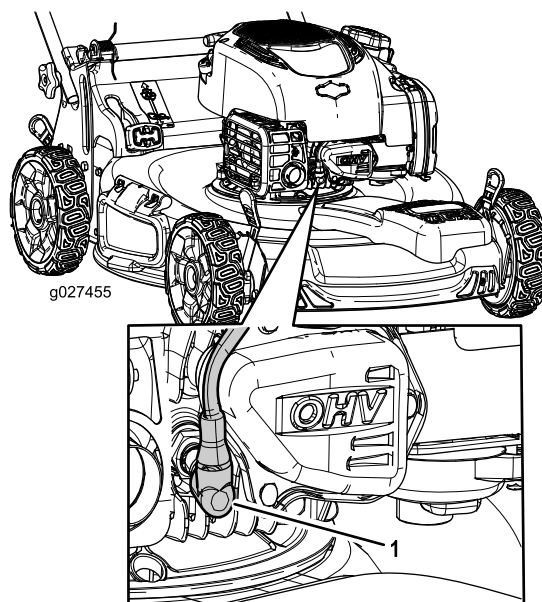


Diagram 23

- Kabel vžigalne svečke
- Ko opravite vzdrževalna dela, znova priključite kabel vžigalne svečke na svečko.

Pomembno: Preden stroj nagnete, da bi zamenjali olje ali rezilo, z normalno uporabo stroja izpraznite rezervoar za gorivo. Če morate stroj nagniti, preden porabite vso gorivo, ga izčrpajte z ročno črpalko. Stroj vedno nagnite na bok, tako da bo čep z merilno palico na spodnji strani.

Servisiranje zračnega filtra

Servisni interval: Vsakih 25 ur

Letno

1. Odpnite zgornji del pokrova zračnega filtra ([Diagram 24](#)).

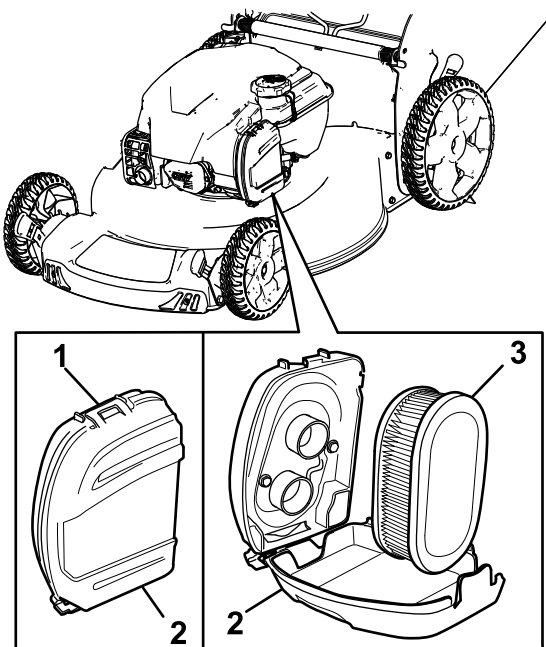


Diagram 24

g334162

1. Zaponka
2. Pokrov zračnega filtra
3. Zračni filter

2. Odstranite zračni filter ([Diagram 24](#)).
3. Preglejte zračni filter.

Opomba: Če je zračni filter močno umazan, ga zamenjajte z novim. Če ni, z njim potrkajte po trdni površini, da otesete smeti.

4. Namestite zračni filter.
5. Zračni filter pripnite z zaponko.

Menjava motornega olja

Servisni interval: Letno

Motornega olja ni treba menjati, a če ga želite vseeno zamenjati, uporabite spodnji postopek.

Opomba: Pred menjavo olja, pustite motor teči nekaj minut, da se segreje. Toplo olje lažje teče in prenaša več smeti.

Specifikacije za motorno olje

Prostornina motornega olja	0,44 l
Viskoznost olja	Detergentno olje SAE 30 ali SAE 10W-30
Servisna klasifikacija API	SJ ali boljše

*Po izpustu olja ostane preostanek olja v ohišju ročične gredi. Ne vlijte celotne količine olja v ohišje ročične gredi. Napolnite ohišje ročične gredi z oljem v skladu z navodili v naslednjih korakih.

1. Premaknite stroj na ravno površino.
2. Glejte [Priprava za vzdrževanje \(stran 20\)](#).
3. Odstranite merilno palico, tako da čep odvijete v levo in ga izvlečete ([Diagram 25](#)).

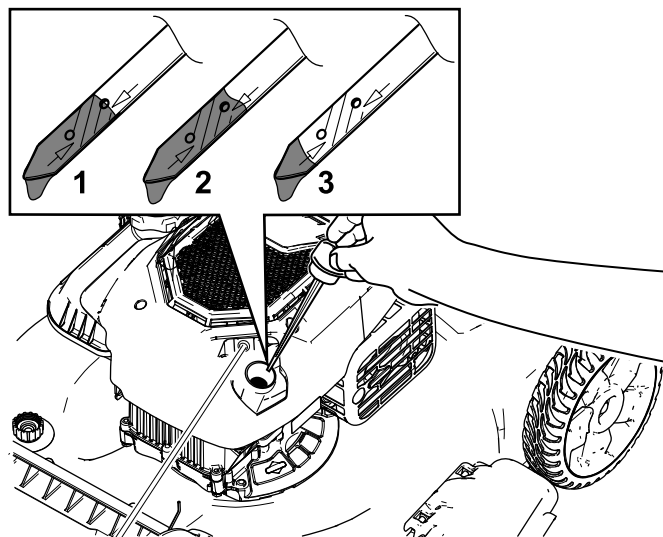


Diagram 25

g201460

1. Polno
2. Preveč
3. Premalo

4. Stroj nagnite na bok (tako da bo zračni filter na zgornji strani), da iztočite olje prek cevi za dolivanje olja ([Diagram 26](#)).

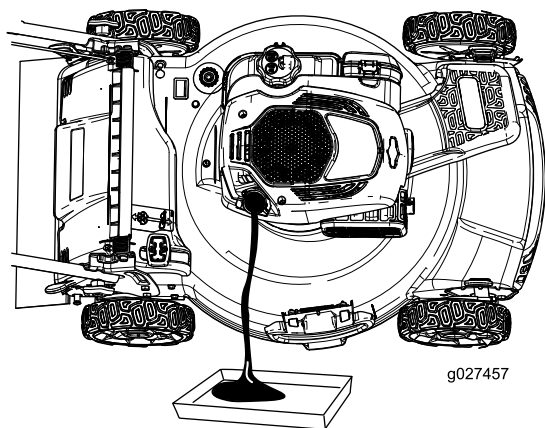


Diagram 26

g027457

⚠ OPOZORILO

Rezilo kosilnice je ostro; če se ga dotaknete se lahko hudo poškodujete.

Med servisiranjem rezila nosite rokavice.

1. Glejte [Priprava za vzdrževanje \(stran 20\)](#).
2. Stroj nagnite na bok, tako da bo zračni filter zgornji strani.
3. Rezilo podprite z leseno klado ([Diagram 27](#)).

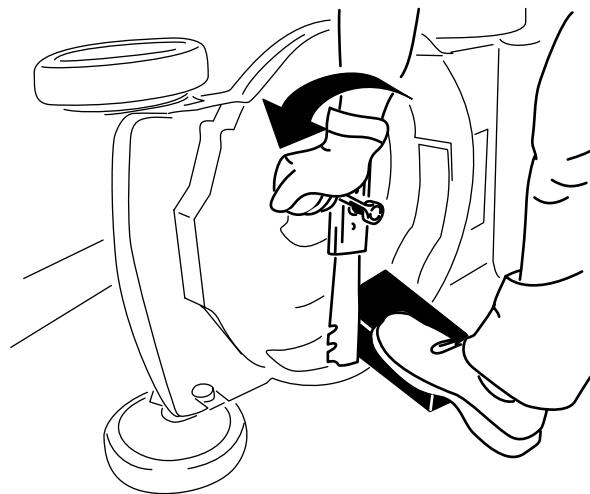


Diagram 27

g231389

5. Ko iztočite vse olje, stroj postavite nazaj v delovni položaj.
6. V cev za dolivanje olja previdno vlijte približno $\frac{3}{4}$ prostornine olja motorja.
7. Počakajte 3 minute, da se olje v motorju usede.
8. S čisto krpo obrišite merilno palico.
9. Merilno palico vstavite v cev za dolivanje olja in jo privijte, nato odstranite merilno palico.
10. Odčitajte nivo olja na merilni palici ([Diagram 25](#)).
 - Če je nivo olja na merilni palici prenizek, previdno vlijte majhno količino olja v cev za polnjenje olja, počakajte 3 minute in ponovite korake od 8 do 10, dokler ne bo izmerjena raven olja na merilni palici pravilna.
 - Če je nivo olja na merilni palici previsok, iztočite odvečno olje, da bo izmerjena raven olja na merilni palici pravilna.

Pomembno: Če motor zaženete, ko je raven olja v motorju prenizka ali previsoka, lahko poškodujete motor.

11. Varno namestite merilno palico v cev za dolivanje olja.
12. Olje ustrezno reciklirajte.

4. Odstranite rezilo, spravite vse pritrdilne elemente ([Diagram 27](#)).
5. Namestite novo rezilo in vse pritrdilne elemente ([Diagram 28](#)).

Zamenjava rezila

Servisni interval: Letno

Pomembno: Za pravilno namestitev rezila potrebujete momentni ključ. Če nimate momentnega ključa ali ne želite sami izvesti tega postopka, se obrnite na pooblaščenega serviserja.

Vedno ko zmanjka goriva, preverite stanje rezila. Če je rezilo poškodovano ali razpokano, ga nemudoma zamenjajte. Če je rezilo topo ali skrhano, ga dajte nabrusiti in uravnovesiti ali pa ga zamenjajte.

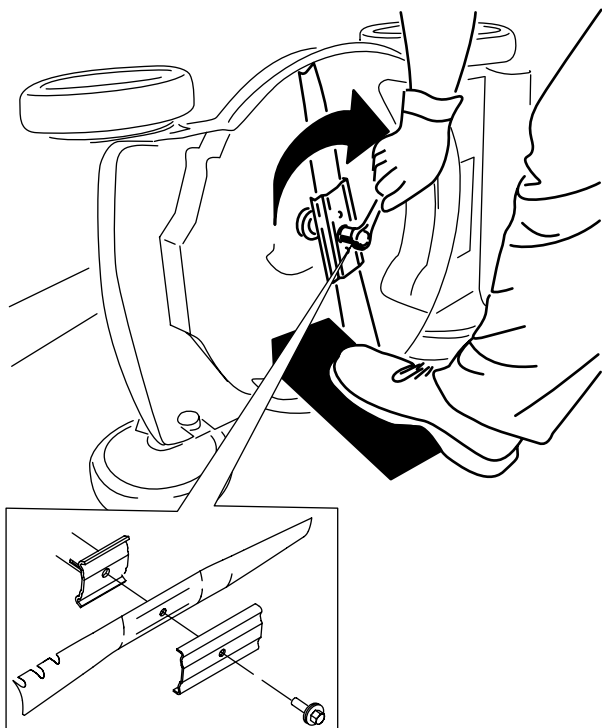


Diagram 28

g231390

Pomembno: Ukrivljena dela rezila morata biti usmerjena proti ohišju stroja.

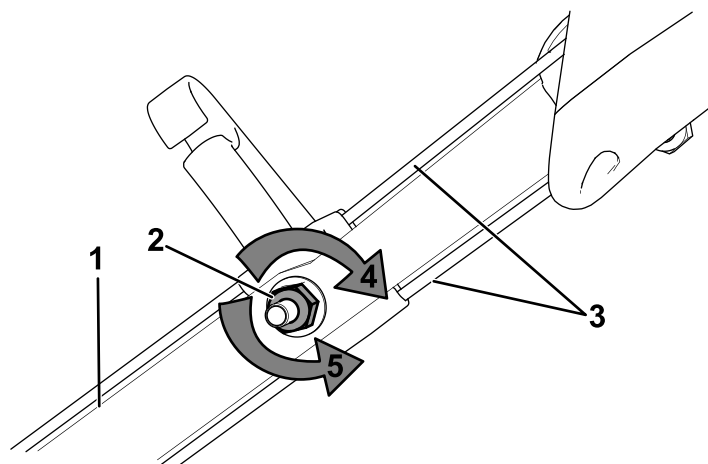
6. Z momentnim ključem zategnite vijak rezila z zateznim momentom 82 Nm.

Nastavitev samohodnega pogona

Samo za modele s samohodnim pogonom

Samohodni pogon je treba nastaviti vedno po zamenjavi kabla samohodnega pogona oziroma če je samohodni pogon nepravilno nastavljen.

1. Z vrtenjem odvijte nastavitveno matico v levo, da sprostite kabel (Diagram 29).



g338544

Diagram 29

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1. Ročaj (leva stran) | 4. Nastavitveno matico zavrtite v desno, da jo privijete. |
| 2. Nastavitvena matica | 5. Nastavitveno matico zavrtite v levo, da jo sprostite. |
| 3. Kabla samohodnega pogona | |

2. Preverite napetost kablov (Diagram 29), tako da ju povlečete nazaj ali potisnete naprej in zadržite v tem položaju.

Opomba: Če želite povečati moč pogona koles, kabla potisnite proti motorju, če želite zmanjšati moč, kabla povlecite stran od motorja.

3. Kabla privijete z vrtenjem nastavitvene matice v desno.

Opomba: Matico čvrsto privijte s ključem.

Skladiščenje

Stroj hranite v hladnem, čistem in suhem prostoru.

Varnost pri shranjevanju

Pred nastavljanjem, servisiranjem, čiščenjem in skladiščenjem stroja vedno ugasnite motor ter počakajte, da se vsi gibljivi deli ustavijo in da se stroj ohladi.

Priprava stroja za shranjevanje

1. Ko zadnjič v sezoni dolivate gorivo, mu dodajte stabilizator za gorivo (npr. Toro Premium Fuel Treatment), kot je navedeno na etiketi.
2. Pravilno zavržite gorivo, ki ga morda niste porabili. Reciklirajte ga po lokalnih predpisih ali ga uporabite v avtomobilu.

Pomembno: Glavni razlog za težek zagon motorja je staro gorivo v rezervoarju za gorivo. Goriva brez stabilizatorja ne hranite več kot 30 dni, goriva s stabilizatorjem pa ne dlje od najdaljšega roka, ki ga priporoča proizvajalec stabilizatorja goriva.

3. Stroj pustite delovati, dokler ne zmanjka goriva.
4. Znova zaženite motor in ga pustite teči, dokler se znova ne ustavi. Motor je dovolj suh, ko ga ne morete več zagnati.
5. Odklopite kabel iz vžigalne svečke in kabel priključite na priklop za shranjevanje (če je nameščen).
6. Odstranite vžigalno svečko, skozi odprtino za vžigalno svečko dolijte približno 30 ml motornega olja in nekajkrat povlecite zagonsko vrv, da se olje razporedi po valju. Tako preprečite korozijo v času zunaj sezone košnje.
7. Znova rahlo privijte vžigalno svečko.
8. Privijte vse matice in vijake.

Odstranitev stroja iz skladišča

1. Preverite vse pritrdilne elemente in jih po potrebi privijte.
2. Odstranite vžigalno svečko in hitro zavrtite motor tako, da povlečete zagonsko vrv. S tem presežno olje iztisnete iz valja.

3. Namestite vžigalno svečko in jo z momentnim ključem privijte do 20 N·m.
4. Opravite vse potrebne vzdrževalne postopke; glejte [Vzdrževanje \(stran 20\)](#).
5. Preverite nivo motornega olja; glejte [Preverjanje nivoja motornega olja \(stran 11\)](#).
6. Napolnite rezervoar za gorivo s svežim gorivom; glejte [Polnjenje rezervoarja za gorivo \(stran 10\)](#).
7. Priključite kabel vžigalne svečke.

Opombe:

Opombe:

Izjava o zasebnosti za EGP/ZK

Kako podjetje Toro uporablja vaše osebne podatke?

Podjetje The Toro Company (»Toro«) spoštuje vašo zasebnost. Ko kupite naš izdelek, morda pridobimo določene vaše podatke, bodisi neposredno od vas bodisi od lokalnega zastopnika ali prodajalca izdelkov Toro. Podjetje Toro te podatke uporablja za izpolnjevanje svojih pogodbenih obveznosti – na primer za registracijo vaše garancije, obdelavo garancijskih zahtevkov ali za vzpostavljanje stika z vami v primeru vpoklica izdelkov – in za druge legitimne poslovne namene – na primer za preverjanje zadovoljstva strank, izboljšave izdelkov ali posredovanja informacij o izdelkih, ki bi vas utegnili zanimati. Podjetje Toro lahko deli vaše podatke s svojimi hčerinskimi podjetji, povezanimi družbami, zastopniki ali drugimi poslovnimi partnerji v zvezi s temi dejavnostmi. Vaše osebne podatke bomo morda razkrili, če nam tako nalaga zakonodaja oziroma v povezavi s prodajo, nakupom ali združevanjem podjetij. Vaših osebnih podatkov ne bomo nikoli prodali nobenemu drugemu podjetju za namene trženja.

Hramba vaših osebnih podatkov

Podjetje Toro bo vaše osebne podatke hranilo, dokler bo to potrebno za zgoraj navedene namene in skladno z zakonskimi predpisi. Za podrobnejše informacije o veljavnem obdobju hranjenja podatkov se obrnite na legal@toro.com.

Zavezanost podjetja Toro varnosti

Vaše osebne podatke bomo morda obdelovali v ZDA ali drugi državi, ki ima manj strogo zakonodajo na področju varstva podatkov kot država, v kateri prebivate. Kadar koli bomo vaše podatke prenesli iz države vašega prebivališča, bomo izvedli vse zakonsko predpisane ukrepe za zagotavljanje ustreznih ukrepov za varstvo vaših podatkov in varno ravnanje z njimi.

Dostop in popravki

Morda imate pravico do pregleda ali popravkov svojih osebnih podatkov ter do ugovora ali prepovedi njihove obdelave. Če želite to storiti, nam pošljite sporočilo po elektronski pošti na naslov legal@toro.com. Če imate pomisleke glede ravnanja z vašimi podatki v podjetju Toro, vas prosimo, da se obrnete neposredno na nas. Upoštevajte, da imajo osebe s prebivališčem v EU pravico do pritožbe pri pristojnemu organu za varstvo podatkov.



Count on it.