Form No. 3473-359 Rev C

TORO®

Count on it.

Упутство за оператера

Flex-Force Power System™ 60 V MAX kosilica za travu od 36 cm

Број модела 21836—Серијски број 326000000 и више
Број модела 21836T—Серијски број 326000000 и више
Број модела 21843—Серијски број 326000000 и више
Број модела 21843T—Серијски број 326000000 и више
Број модела 21844—Серијски број 326000000 и више
Број модела 21844T—Серијски број 326000000 и више

Регистровано у www.Toro.com.
Оригинална упутства (EH)

3473-359

Za pomoć, pogledajte www.Toro.com/support za uputstva ili se obratite ovlašćenom serviseru pre vraćanja ovog proizvoda.

Nemojte vršiti neovlašćene izmene ili onemogućavati sigurnosne uređaje na mašini i redovno proveravajte njihovu ispravnost. Ne pokušavajte da podešavate ili menjate kontrolu brzine motora; time možete dovesti do nebezbednih radnih uslova, a time i do telesne povrede.

Ovaj proizvod je usaglašen sa svim relevantnim evropskim direktivama; za detalje pogledajte odvojeni list deklaracije o usaglašenosti (DOC) za određeni proizvod.

Увод

Ova gurajuća kosilica sa rotacionim sečivom je namenjena vlasnicima kuća u stambenim oblastima. Prevashodno je projektovana za košenje trave na dobro održavanim travnjacima stambenih objekata. Nije projektovana za sečenje šiblja i poljoprivrednu upotrebu. Dizajnirana je da koristi Flex-Force Power System® 60V litijum-jonske akumulatore. Ovi akumulatori su dizajnirani da se pune samo Flex-Force™ punjačima 60 V litijum-jonskih akumulatora.

Korišćenje ovih proizvoda za namene za koje nisu predviđeni može da bude opasno po vas i posmatrače.

Modeli 21836T, 21843T i 21844T se ne isporučuju sa akumulatorom ni punjačem.

Pažljivo pročitajte ove informacije da biste naučili kako da pravilno koristite i održavate svoj uređaj i kako da izbegnete povrede i oštećenje proizvoda. Pravilno i bezbedno rukovanje proizvodom je vaša odgovornost.

Posetite www.Toro.com za više informacija, uključujući savete u vezi sa bezbednošću, materijale za obuku, informacije o dodatnoj opremi, pomoć u pronalaženju prodavca ili da biste registrovali svoj proizvod.

Kad god vam je potreban servis, originalni delovi proizvođača ili dodatne informacije, obratite se ovlašćenom serviseru ili korisničkoj službi proizvođača i pripremite broj modela i serijski broj vašeg proizvoda. Слика 1 pokazuje lokaciju modela i serijskog broja na proizvodu. Zapišite brojeve u za to predviđenom prostoru.

Важно: **Možete da mobilnim uređajem skenirate QR kôd na nalepnici sa serijskim brojem (ako je deo opreme) kako biste pristupili informacijama o garanciji, delovima i drugim informacijama o proizvodu.**

g275230

Слика 1

1. Lokacija sa brojem modela i serijskim brojem

Број модела _____

Серијски број _____

Simbol za bezbednosno upozorenje

Simbol za bezbednosno upozorenje (Слика 2) prikazan u ovom priručniku i na mašini označava važne bezbednosne poruke koje morate da pratite da biste izbegli nezgode.

g000502

Слика 2

Simbol za bezbednosno upozorenje

Ovaj simbol za bezbednosno upozorenje se pojavljuje iznad informacija koje vas upozoravaju na radnje ili situacije koje nisu bezbedne i prati ga reč **OPASNOST**, **UPOZORENJE** ili **OPREZ**.

OPASNOST označava neminovnu opasnu situaciju koja **će**, ukoliko se ne izbegne, dovesti do teške povrede ili smrtnog slučaja.

UPOZORENJE označava potencijalno opasnu situaciju koja **bi mogla**, ukoliko se ne izbegne, dovesti do teške povrede ili smrtnog slučaja.

OPREZ označava potencijalno opasnu situaciju koja **može**, ukoliko se ne izbegne, dovesti do manje ili umereno teške povrede.

Ovaj priručnik koristi druge dve reči za isticanje informacija. **Važno** skreće pažnju na posebne mehaničke informacije, a **Napomena** naglašava opšte informacije koje zaslužuju posebnu pažnju.

© 2026—The Toro® Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420

Обратите нам се на www.Toro.com.
Štampano u Kini
Сва права задржана

Садржај

Simbol za bezbednosno upozorenje 2
Безбедност 3
Opšta bezbednosna upozorenja za mašinu 3
Bezbednosna upozorenja za kosilicu 6
Dodatna bezbednosna upozorenja 6
Безбедносне налепнице и налепнице са инструкцијама 8
Подешавање 10
1 Montiranje punjača na zid (opciono) 10
2 Montaža ručke 10
Преглед производа 12
Спецификације 12
Пре рада 13
Postavljanje akumulatora 13
Podešavanje visine košenja 14
Током рада 15
Pokretanje mašine 15
Korišćenje pogona samohodnog kretanja 15
Podešavanje brzine sečiva 15
Recikliranje pokošene trave 16
Skupljanje pokošene trave 17
Isključivanje mašine 19
Uklanjanje akumulatora iz mašine 19
Оперативне напомене 20
Након рада 20
Punjenje akumulatora 20
Čišćenje mašine 21
Sklapanje ručke 21
Skladištenje mašine u vertikalnom položaju za skladištenje 22
Одржавање 23
Podmazivanje mašine 23
Zamena sečiva 23
Priprema akumulatora za reciklažu 24
Складиштење 24
Servisiranje 24
Решавање проблема 25

Безбедност

Opšta bezbednosna upozorenja za mašinu

⚠ УПОЗОРЕЊЕ

Pročitajte sva bezbednosna upozorenja, uputstva, ilustracije i specifikacije koji su obezbeđeni za ovaj električni alat. Nepoštovanje svih dole navedenih uputstava može dovesti do strujnog udara, požara i/ili teških telesnih povreda.

Sva upozorenja i uputstva sačuvajte za ubuduće.

Termin „električni alat" u upozorenjima se odnosi na električni alat koji radi na struju (sa kablom) ili alat koji radi na akumulator (bežični).

1. **Bezbednost radnog prostora**
   - A. **Održavajte radni prostor čistim i dobro osvetljenim.** Neuredni ili tamni prostori pogoduju nezgodama.
   - B. **Ne koristite električne alate u eksplozivnoj atmosferi, kao što je prisustvo zapaljivih tečnosti, gasova ili prašine.** Električni alati stvaraju varnice koje mogu zapaliti prašinu ili isparenja.
   - C. **Vodite računa da deca i posmatrači budu na bezbednom rastojanju dok koristite električni alat.** Ometanja mogu izazvati gubitak kontrole.
2. **Bezbednost električnih sistema**
   - A. **Utikači električnog alata moraju da odgovaraju utičnicama. Nemojte nikada ni na koji način vršiti izmene na utikaču. Nemojte koristiti adaptere za utikače sa uzemljenim električnim alatima.** Utikači na kojima nisu vršene izmene i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik od električnog udara.
   - B. **Izbegavajte telesni kontakt sa uzemljenim površinama, poput cevi, radijatora, šporeta i frižidera.** Postoji veći rizik od električnog udara ako je vaše telo uzemljeno.
   - C. **Ne izlažite električne alate kiši niti vlažnim uslovima.** Prodor vode u električni alat će povećati rizik od strujnog udara.
   - D. **Nemojte zloupotrebljavati kabl. Nemojte nikada koristiti kabl za nošenje, povlačenje ili isključivanje električnog alata iz utičnice. Kabl držite podalje od toplote, ulja, oštrih ivica ili pokretnih**

delova. Oštećeni ili zamršeni kablovi povećavaju rizik od električnog udara.

E. **Kada električne alate koristite na otvorenom prostoru, koristite produžni kabl koji je predviđen za upotrebu na otvorenom.** Korišćenje kabla koji je predviđen za upotrebu na otvorenom smanjuje rizik od električnog udara.

F. **Ako ne možete da izbegnete korišćenje električnog alata na vlažnoj lokaciji, koristite napajanje zaštićeno uređajem diferencijalne struje (FID sklopka).** Korišćenje FID sklopke smanjuje rizik od električnog udara.

3. **Lična bezbednost**

A. **Budite oprezni, pazite šta radite i vodite se zdravim razumom pri korišćenju električnog alata. Nemojte koristiti električni alat kada ste umorni ili pod uticajem opijata, alkohola ili lekova.** Trenutak nepažnje pri rukovanju električnim alatom može dovesti do teške telesne povrede.

B. **Koristite ličnu zaštitnu opremu. Uvek nosite zaštitu za oči.** Korišćenje zaštitne opreme poput maske za prašinu, neklizajućih zaštitnih cipela, kacige ili zaštite sluha u odgovarajućim uslovima smanjuje mogućnost telesnih povreda.

C. **Sprečite slučajno pokretanje. Pre povezivanja sa izvorom napajanja i/ili akumulatorom, podizanja ili nošenja alata, proverite da li je prekidač u isključenom položaju.** Nošenje električnih alata tako da vam prst bude na prekidaču ili povezivanje električnih alata na izvor napajanja dok je prekidač uključen je preduslov za nezgode.

D. **Pre uključivanja električnog alata, uklonite sve ključeve za podešavanje.** Ukoliko ključ ostane pričvršćen za rotirajući deo električnog alata, može doći do telesne povrede.

E. **Ne posežite preko alata. Sve vreme vodite računa da imate dobro uporište i ravnotežu.** To omogućava bolju kontrolu nad električnim alatom u neočekivanim situacijama.

F. **Obucite se adekvatno. Nemojte nositi široku odeću niti nakit. Držite kosu i odeću podalje od pokretnih delova.** Pokretni delovi mogu da zakače široku odeću, nakit ili dugu kosu.

G. **Ako su obezbeđeni uređaji za povezivanje postrojenja za usisavanje i prikupljanje prašine, postarajte se da budu povezani i da se pravilno koriste.** Korišćenje postrojenja za prikupljanje prašine može da smanji opasnosti u vezi sa prašinom.

H. **Ne dopustite da se opustite usled poznavanja alata stečenog čestim korišćenjem i da zanemarite bezbednosne principe za alat.** Nepažljivo rukovanje može u deliću sekunde da dovede do teških povreda.

4. **Korišćenje i održavanje električnog alata**

A. **Ne koristite silu pri upotrebi električnog alata. Koristite električni alat koji je predviđen za primenu koja vam je potrebna.** Odgovarajući električni alat će posao obaviti bolje i bezbednije, brzinom za koju je projektovan.

B. **Nemojte koristiti električni alat ukoliko ga prekidač ne uključuje i isključuje.** Svi električni alati koji se ne mogu kontrolisati pomoću prekidača su opasni i moraju biti popravljeni.

C. **Pre vršenja bilo kakvih podešavanja, menjanja dodatne opreme ili odlaganja električnog alata, iskopčajte utikač iz izvora napajanja i/ili uklonite akumulator sa električnog alata, ako je moguće odvojiti.** Takve preventivne bezbednosne mere smanjuju rizik od slučajnog pokretanja električnog alata.

D. **Električni alat koji se ne koristi čuvajte van domašaja dece i ne dozvolite osobama koje nisu upoznate sa električnim alatom ili ovim uputstvima da ga koriste.** Električni alat je opasan u rukama neobučenih korisnika.

E. **Održavajte električni alat i dodatnu opremu. Proverite da li je došlo do neusklađenosti ili sputavanja pokretnih delova, lomljenja delova ili bilo kog drugog stanja koje može da utiče na rad električnog alata. Ako je električni alat oštećen, popravite ga pre upotrebe.** Mnoge nezgode su izazvane loše održavanim električnim alatom.

F. **Održavajte alate za sečenje oštrim i čistim.** Alati za sečenje koji se pravilno održavaju i imaju oštra sečiva će manje verovatno zapinjati i mogu lakše da se kontrolišu.

G. **Koristite električni alat, dodatnu opremu, bitove za alat itd. u skladu sa ovim uputstvima, uzimajući u obzir radne uslove i posao koji treba obaviti.**

Korišćenje električnog alata za radnje za koje nije predviđen može dovesti do opasne situacije.

H. **Vodite računa da drške i površine za prihvat budu suve, čiste i da na njima nema ulja i maziva.** Klizave drške i površine za prihvat onemogućavaju bezbedno rukovanje i kontrolu nad alatom u neočekivanim situacijama.

5. **Korišćenje i održavanje akumulatorskog alata**

   A. **Za punjenje koristite samo punjač koji je predvideo proizvođač.** Punjač koji je prikladan za jedan tip akumulatora može da dovede do rizika od požara ako se koristi sa drugim akumulatorom.

   B. **Koristite električne alate samo sa posebno predviđenim akumulatorima.** Korišćenje bilo kog drugog akumulatora može dovesti do rizika od povrede ili požara.

   C. **Kada se akumulator ne koristi, držite ga podalje od metalnih predmeta, poput spajalica, novčića, ključeva, eksera, vijaka ili drugih malih metalnih predmeta koji mogu da naprave spoj između dva terminala.** Kratak spoj terminala akumulatora može da izazove opekotine ili požar.

   D. **U uslovima zloupotrebe, može doći do ispuštanja tečnosti iz akumulatora; izbegavajte da dođete u dodir s njom. Ukoliko dođe do slučajnog kontakta, isperite vodom. Ako tečnost dospe u oči, potražite i lekarsku pomoć.** Tečnost ispuštena iz akumulatora može da izazove iritacije ili opekotine.

   E. **Nemojte koristiti akumulator niti alat koji je oštećen ili izmenjen.** Oštećeni ili izmenjeni akumulatori mogu da budu nepredvidljivi i tako da dovedu do požara, eksplozije ili rizika od povrede.

   F. **Ne izlažite akumulator niti alat plamenu niti prekomernoj temperaturi.** Izlaganje plamenu ili temperaturama preko 130 °C može izazvati eksploziju.

   G. **Pridržavajte se svih uputstava za punjenje i nemojte puniti akumulator niti alat van temperaturnog opsega navedenog u uputstvima.** Nepravilno punjenje ili punjenje na temperaturama van navedenog opsega može da ošteti akumulator i poveća opasnost od požara.

6. **Servisiranje**

   A. **Neka vaš električni alat servisira samo ovlašćeni serviser uz korišćenje isključivo identičnih zamenskih delova.** Time ćete obezbediti održavanje bezbednosti električnog alata.

   B. **Nemojte nikada servisirati oštećeni akumulator.** Servis akumulatora treba da obavljaju samo proizvođač ili ovlašćeni serviseri.

Bezbednosna upozorenja za kosilicu

- **Ne koristite kosilicu za travu po kiši ili vlažnim uslovima.** Ovo može povećati rizik od strujnog udara.
- **Ne koristite kosilicu za travu u lošim vremenskim uslovima, posebno kada postoji rizik od groma.** Ovo smanjuje rizik od udara groma.
- **Temeljno pregledajte područje gde će se kosilica za travu koristiti u potrazi za divljim životinjama.** Kosilica za travu može tokom rada da povredi divlje životinje.
- **Temeljno pregledajte područje gde će se kosilica za travu koristiti i uklonite sve kamenje, štapove, žice, kosti i druge strane predmete.** Izbačeni predmeti mogu izazvati telesne povrede.
- **Pre upotrebe kosilice za travu, uvek vizuelno proverite da li su sečivo i sklop sečiva istrošeni ili oštećeni.** Istrošeni ili oštećeni delovi povećavaju rizik od povreda.
- **Često proveravajte sakupljač trave da li je istrošen ili oštećen.** Istrošen ili oštećen sakupljač trave može povećati rizik od telesnih povreda.
- **Držite štitnike na svom mestu. Štitnici moraju biti ispravni i pravilno montirani.** Štitnik koji je labav, oštećen ili ne funkcioniše ispravno može dovesti do telesnih povreda.
- **Pazite da svi ulazi vazduha za hlađenje budu čisti i bez otpadaka.** Blokirani ulazi za vazduh i ostaci mogu dovesti do pregrevanja ili rizika od požara.
- **Tokom rukovanja kosilicom za travu, uvek nosite neklizajuću i zaštitnu obuću. Ne rukujte kosilicom za travu bosi ili u otvorenim sandalama.** Ovo smanjuje mogućnost povrede stopala usled kontakta sa pokretnim sečivom.
- **Tokom rukovanja kosilicom za travu, uvek nosite duge pantalone.** Izložena koža povećava verovatnoću povrede od izbačenih predmeta.
- **Ne rukujte kosilicom za travu u mokroj travi. Hodajte, nikada ne trčite.** Ovo smanjuje rizik od klizanja i pada koji može dovesti do telesnih povreda.
- **Ne rukujte kosilicom za travu na preterano strmim padinama.** Ovo smanjuje rizik od gubitka kontrole, klizanja i pada koji može dovesti do telesnih povreda.
- **Kada radite na nagibima, uvek pazite gde stajete, uvek radite popreko duž površine nagibe; nikada uz ili niz, i budite naročito pažljivi pri promeni pravca.** Ovo smanjuje rizik od gubitka kontrole, klizanja i pada koji može dovesti do telesnih povreda.
- **Budite izuzetno oprezni kada se krećete unazad ili vučete kosilicu za travu ka sebi. Uvek imajte na umu svoje okruženje.** Ovo smanjuje rizik od saplitanja tokom rada.
- **Ne dodirujte sečiva i druge opasne pokretne delove dok se još kreću.** Ovo smanjuje rizik od povreda od pokretnih delova.
- **Prilikom čišćenja zaglavljenog materijala ili čišćenja kosilice za travu, postarajte se da su svi prekidači za napajanje isključeni i da je akumulator isključen.** Neočekivani rad kosilice za travu može dovesti do teških telesnih povreda.

Dodatna bezbednosna upozorenja

1. **Obuka**
   - Operater mašine je odgovoran za sve nesreće ili opasnosti koje pretrpe druga lica ili njihova imovina.
   - Nemojte dozvoliti deci da koriste niti da se igraju mašinom, akumulatorom ili punjačem; lokalni propisi mogu da ograniče starost operatera.
   - Nemojte dozvoliti ljudima sa smanjenim fizičkim, senzornim ili mentalnim sposobnostima ni ljudima bez iskustva i znanja da koriste mašinu, akumulator ili punjač ako im nisu obezbeđena uputstva ili nadzor za bezbedno korišćenje i razumevanje opasnosti povezanih sa njihovim korišćenjem.
   - Pre korišćenja akumulatora i punjača pročitajte sva uputstva i oznake upozorenja na tim proizvodima.
2. **Priprema**
   - Zamenite sve oštećene ili nečitke nalepnice.
   - Koristite samo akumulator koji je predvidela kompanija Toro. Korišćenje druge dodatne opreme i priključaka bi moglo da poveća rizik od povrede i požara.
   - Uključivanje punjača u utičnicu koja nema odgovarajući napon može da izazove požar ili strujni udar. Za drugu vrstu veze koristite adapter za utikač priključka odgovarajuće konfiguracije za utičnicu.
   - Nemojte koristiti oštećeni ili izmenjeni akumulator ili punjač, jer mogu da se ponašaju nepredvidljivo i da izazovu požar, eksploziju ili rizik od povrede.

- Ako je kabl za napajanje punjača oštećen, obratite se ovlašćenom serviseru kako biste ga zamenili.
- Nemojte koristiti akumulatore koji nisu punjivi.
- Za punjenje akumulatora koristite samo punjač koji je predvidela kompanija Toro. Punjač pogodan za jedan tip akumulatora može stvoriti rizik od požara kada se koristi sa drugim akumulatorom.
- Punite akumulator samo u dobro provetrenom prostoru.
- Nemojte izlagati akumulator ni punjač plamenu ili temperaturama iznad 68 °C.
- Pridržavajte se svih uputstava za punjenje i nemojte puniti akumulator van temperaturnog opsega navedenog u uputstvima. U protivnom biste mogli da oštetite akumulator i povećate rizik od požara.

3. **Rad**
   - Držite se dalje od svih otvora za pražnjenje.
   - Pre pokretanja mašine deaktivirajte pogon samohodnog kretanja (ako je deo opreme).
   - Sprečite slučajno pokretanje – proverite da je dugme za elektrostart uklonjeno iz paljenja pre nego što povežete akumulator i rukujete mašinom.
   - Zaustavite mašinu, uklonite dugme za električno pokretanje, uklonite akumulator iz mašine i sačekajte da se svi pokreti zaustave pre servisiranja ili čišćenja mašine.
   - Uklonite akumulator i dugme za elektrostart sa mašine kad god je ostavljate bez nadzora ili pre nego što menjate dodatnu opremu.
   - Nemojte usmeravati materijal za pražnjenje ka bilo kome. Izbegavajte pražnjenje materijala uz zid ili prepreku; materijal bi mogao da se odbije ka vama. Zaustavite sečivo(a) kada prelazite šljunkovite površine.
   - Pazite na rupe, brazde, izbočine, kamenje ili druge skrivene predmete. Neravan teren može da dovede do toga da izgubite ravnotežu ili uporište.
   - Ako mašina udari u neki predmet ili počne da vibrira, odmah isključite mašinu, uklonite dugme za elektrostart, uklonite akumulator i sačekajte da se svako kretanje zaustavi pre nego što pregledate mašinu u potrazi za oštećenjem. Obavite sve potrebne popravke pre nego što nastavite sa radom.
   - Zaustavite mašinu i uklonite dugme za elektrostart pre utovarivanja mašine radi transporta.
   - U uslovima zloupotrebe, može doći do ispuštanja tečnosti iz akumulatora; izbegavajte da dođete u dodir sa njom. Ako slučajno dođete u dodir sa tečnošću, isperite vodom. Ako tečnost dođe u dodir sa vašim očima, potražite lekarsku pomoć. Tečnost ispuštena iz akumulatora može da izazove iritaciju ili opekotine.

4. **Održavanje i skladištenje**
   - Zaustavite mašinu, uklonite dugme za električno pokretanje, uklonite akumulator iz mašine i sačekajte da se svi pokreti zaustave pre servisiranja ili čišćenja mašine.
   - Nemojte pokušavati da popravite mašinu drugačije nego kako je navedeno u uputstvima. Pozovite ovlašćenog servisera da izvrši servisiranje mašine uz korišćenje identičnih zamenskih delova.
   - Tupo sečivo naoštrite sa obe strane da biste održali ravnotežu. Očistite sečivo i pobrinite se da bude izbalansirano.
   - Kada servisirate sečivo, imajte na umu da sečivo i dalje može da se pomera čak i ako je izvor napajanja isključen.
   - Za najbolje performanse, koristite samo originalne zamenske delove i dodatnu opremu kompanije Toro. Drugi zamenski delovi i dodatna oprema mogu biti opasni i njihovo korišćenje može da poništi garanciju za proizvod.
   - Održavajte mašinu – za najbezbednije performanse održavajte oštrice oštrim i čistim. Vodite računa da ručke budu suve, čiste i da na njima nema ulja i maziva. Držite štitnike na mestu i u ispravnom stanju. Održavajte sečiva oštrim. Koristite isključivo identična zamenska sečiva.
   - Ako nije navedeno u uputstvima, pozovite ovlašćenog servisera da popravi ili zameni oštećeni štitnik ili deo.
   - Kada se akumulator ne koristi, držite ga dalje od metalnih predmeta kao što su spajalice, novčići, ključevi, ekseri i zavrtnji koji mogu uspostaviti vezu između terminala. Kratak spoj terminala akumulatora može da izazove opekotine ili požar.
   - Često proveravajte pritegnutost zavrtnjeva za montiranje sečiva i motora.
   - **OPREZ** – Zloupotrebljen akumulator može predstavljati rizik od požara ili hemijskih opekotina. Nemojte rasklapati akumulator. Nemojte zagrevati akumulator iznad 68 °C niti ga spaljivati. Zamenite akumulator isključivo originalnim akumulatorom kompanije Toro; korišćenje druge vrste akumulatora može dovesti do požara ili eksplozije. Držite akumulatore van domašaja dece i u originalnom pakovanju dok ne budete spremni da ih koristite.
   - Nemojte odlagati akumulator bacanjem u vatru. Ćelija bi mogla da eksplodira. Proverite da li lokalni propisi navode specijalna uputstva za odlaganje.

Безбедносне налепнице и налепнице са инструкцијама

Bezbednosne nalepnice i uputstva su lako vidljivi operateru i nalaze se u blizini svake oblasti sa potencijalnom opasnošću. Zamenite svaku nalepnicu koja je oštećena ili nedostaje.

Simbol akumulatora ili punjača	Objašnjenje
	Pročitajte *priručnik za operatera*.
	Obratite se lokalnoj opštini ili ovlašćenom serviseru ili distributeru za više informacija o tome kako da odgovorno reciklirate akumulator.

decal134-6016

134-6016

1. Brzina motora – spora
2. Brzina motora – brza

decal134-5099

134-5099

1. Upozorenje – držite šake i stopala dalje od sečiva kosilice.

decal134-5297

134-5297

1. Režim maksimalne snage

decal161-3764

161-3764

1. Status napunjenosti akumulatora

decal162-1005

162-1005

1. Upozorenje – pročitajte *priručnik za operatera*.
2. Opasnost od odsecanja/otkidanja šake, sečivo kosilice – držite se podalje od pokretnih delova; sve štitnike i zaštitne elemente držite na mestu.
3. Opasnost od sečenja/komadanja šake ili stopala, sečivo kosilice – uklonite ključ, uklonite akumulator i pročitajte *Priručnik za operatera* pre obavljanja održavanja.
4. Opasnost od bacanja predmeta – vodite računa da posmatrači budu na odstojanju; isključite motor pre nego što napustite položaj operatera; pokupite otpatke pre košenja.
5. Opasnost od odsecanja/otkidanja šake ili stopala, sečivo kosilice – nemojte koristiti kosilicu uz i niz nagibe; na nagibima radite sa strane na stranu; gledajte iza sebe kada se krećete unazad.

Подешавање

Важно: **U trenutku kupovine, akumulator nije u potpunosti napunjen. Pre korišćenja mašine po prvi put, pogledajte Punjenje akumulatora (страна 20).**

Напомена: Sigurnosni ključ i svi ostali delovi koji se isporučuju uz mašinu su stavljeni u odeljak za akumulator radi bezbedne isporuke; obavezno ih izvadite iz pregratka i sklonite na sigurno mesto pre sklapanja mašine.

1

Montiranje punjača na zid (opciono)

Делови потребни за овај поступак:

2	Oprema za montiranje (nije isporučeno)

Поступак

Po želji možete montirati punjač na zid uz pomoć rupa u obliku ključaonice na poleđini punjača koje služe za postavljanje na zid.

Montirajte ga u zatvorenom prostoru (kao što je garaža ili drugo suvo mesto), blizu utičnice za struju, a van domašaja dece.

Pogledajte Слика 3 za pomoć kod montaže punjača.

Prevucite punjač preko zavrtanja postavljenih na odgovarajuća mesta kako biste ga pričvrstili (zavrtnji se ne isporučuju uz proizvod).

g290534

Слика 3

2

Montaža ručke

Делови потребни за овај поступак:

1	Sklop gornjeg dela ručke
2	Zavrtanj
2	Kontranavrtka

Поступак

Важно: **Uklonite i odložite zaštitnu plastiku kojom je kosilica pokrivena i sve ostale plastike i omote sa mašine.**

Напомена: Skinite gumeni čep sa sklopa ručke pre nego što umetnete gornji deo ručke u donji deo ručke. Ti čepovi se stavljaju u proizvodnji da bi se sprečilo oštećenje kablova.

⚠ УПОЗОРЕЊЕ

Nepravilno sklapanje ili rasklapanje ručke može da ošteti kablove i time izazove opasne radne uslove.

- **Nemojte oštetiti kablove prilikom sklapanja ili rasklapanja ručke.**
- **Ako je kabl oštećen, obratite se ovlašćenom serviseru.**

1. Montirajte sklop gornjeg dela ručke na donji deo ručke i pričvrstite ga pomoću 2 zavrtnja i 2 kontranavrtke kako je prikazano na Слика 4.

g342173

Слика 4

2. Povucite pologu za otpuštanje ručke prema gornjem delu ručke da otpustite blokadu ručke (Слика 5).
3. Pomerite ručku unazad u položaj za rad i pustite polugu za otpuštanje ručke (Слика 5).

   Напомена: Pazite da ručka nalegne na mesto.

g341335

Слика 5

Преглед производа

g364064

Слика 6

1. Odeljak za akumulator
2. Zadnji usmerivač
3. Poluga za otpuštanje ručke
4. Ručice za kontrolu sečiva
5. Ručka
6. Ručice za samohodno kretanje (samo model 21844)
7. Indikator napunjenosti korpe za travu
8. Spremnik za travu
9. Dugme za podešavanje visine košenja
10. Indikator visine košenja

g342171

Слика 7

1. Punjač modela 86902PPK (isporučen sa modelima 21836, 21843 i 21844)
2. Akumulator modela 88941PPK (isporučen sa modelima 21843 i 21844)
3. Akumulator model 88925PPK (isporučen sa modelom 21836)

Спецификације

Model	Težina (bez akumulatora)	Dužina	Širina	Visina
21836/T	20,2 kg	130,6 cm	41,7 cm	107,3 cm
21843/T	22,1 kg	136,2 cm	48,5 cm	108,5 cm
21844/T	24,0 kg	136,2 cm	48,5 cm	108,5 cm

Dimenzije kod SmartStow skladištenja

Model	Dužina	Širina	Visina
21836/T	41,2 cm	41,7 cm	113,5 5 cm
21843/T	41 cm	48,5 cm	114 0 cm
21844/T	41 0 cm	48,5 cm	114 0 cm

Akumulator

Model	88925PPK	88941PPK
Kapacitet akumulatora	2,5 amper-časova	5,0 amper-časova
	135 vat-časova	270 vat-časova
Procena proizvođača akumulatora = 60 V maksimalno i 54 V nominalno. Stvarni napon varira sa opterećenjem.		

Punjač

Model	86902PPK
Vrsta	60 V maks. punjač za litijum-jonske akumulatore
Ulaz	100 do 240 V AC 50/60 Hz maks. 2,0 A
Izlaz	60 V maks. DC 2,0 A

Odgovarajući temperaturni opsezi

Punite/skladištite akumulator pri temperaturi od	5 °C do 40 °C*
Koristite akumulator pri temperaturi od	–30 °C do 49 °C*
Koristite mašinu pri temperaturi od	0° C do 49 °C*

*Vreme punjenja će se produžiti ako ne punite akumulator unutar ovog opsega.

Skladištite mašinu, akumulator i punjač u zatvorenom, čistom i suvom prostoru.

Напомена: Utvrdite levu i desnu stranu mašine iz uobičajenog položaja operatera.

Пре рада

Postavljanje akumulatora

Важно: **Koristite akumulator samo pri temperaturama unutar odgovarajućeg opsega; pogledajte Спецификације (страна 12).**

1. Pazite da bezbednosni ključ nije postavljen na mašinu.
2. Proverite da u ventilacionim otvorima na akumulatoru nema prašine i otpadaka.
3. Podignite poklopac odeljka za akumulator (A na Слика 8).
4. Poravnajte udubljenje na akumulatoru sa jezičkom na mašini i spustite akumulator u odeljak za akumulator dok se ne zaustavi na mestu (B na Слика 8).
5. Zatvorite poklopac odeljka za akumulator (C na Слика 8).

   Напомена: Ako se poklopac odeljka za akumulator ne zatvara u potpunosti, akumulator nije postavljen do kraja.

g341293

Слика 8

Podešavanje visine košenja

⚠ УПОЗОРЕЊЕ

Podešavanje visine košenja bi moglo dovesti do kontakta vaših šaka sa pokretnim sečivom i time do teške povrede.

- **Pre podešavanja visine košenja isključite motor, uklonite akumulator i sačekajte da se svi pokretni delovi zaustave.**
- **Nemojte stavljati prste ispod kućišta kada podešavate visinu košenja.**

Da podesite visinu košenja, pritisnite dugme za podešavanje visine košenja i podignite ili spustite kućište dok željeno podešavanje za visinu košenja ne bude prikazano na indikatoru visine košenja (Слика 9).

g364065

Слика 9

1. Dugme za podešavanje visine košenja
2. Indikator visine košenja

Visina košenja se može podesiti u 6 koraka između 19 mm i 70 mm.

Indikator	Položaj visine košenja
	1 (najniži)
	2
	3
	4
	5
	6 (najviši)

Током рада

Pokretanje mašine

1. Proverite da li je akumulator napunjen i postavljen u mašinu; pogledajte Postavljanje akumulatora (страна 13).
2. Postavite bezbednosni ključ na mašinu (Слика 10).

g344530

Слика 10

3. Pritisnite dugme za uključivanje na sredini gornjeg dela ručke da uključite mašinu.
4. Pritisnite ručice za kontrolu sečiva da pokrenete mašinu.

g341398

Слика 11

Korišćenje pogona samohodnog kretanja

Samo za model 21844/T

- **Da podesite brzinu samohodnog kretanja, podesite kontrolu brzine (Слика 12).**
- **Da aktivirate pogon samohodnog kretanja, povucite ručice za samohodno kretanje ka ručki i držite ih (Слика 12).**
- **Da deaktivirate pogon samohodnog kretanja, otpustite ručice za samohodno kretanje.**

Напомена: Da smanjite brzinu kretanja, pomerite kontrolu brzine nalevo; da je povećate, pomerite je nadesno.

g342174

Слика 12

1. Kontrola brzine samohodnog kretanja
2. Dugme MAX
3. Ručice za samohodno kretanje

Podešavanje brzine sečiva

Ova mašina ima 2 postavke za brzinu sečiva: RUNSMART (pametan rad) i MAX (maksimalna brzina).

- Kada je postavljena u položaj RUNSMART (pametan rad), brzina sečiva se automatski podešava radi bolje efikasnosti; otkrivaju se promene u uslovima košenja i brzina sečiva se po potrebi povećava da bi se održao kvalitet košenja.
- Kada je postavljena u položaj MAX (maksimalna brzina), brzina sečiva je sve vreme u najvećoj brzini.

Pritisnite dugme MAX ispod dugmeta za uključivanje da postavite brzinu mašine na MAKSIMALNU (Слика 12).

Recikliranje pokošene trave

Vaša mašina se fabrički isporučuje spremna za recikliranje pokošene trave i lišća na travnjaku.

Ako je korpa za travu na mašini, uklonite je pre recikliranja pokošene trave. Pogledajte Skidanje korpe za travu (страна 18).

Montaža čepa za malčiranje

1. Isključite mašinu i uklonite akumulator i bezbednosni ključ; pogledajte Uklanjanje akumulatora iz mašine (страна 19).
2. Postavite mašinu u vertikalan položaj za skladištenje; pogledajte Skladištenje mašine u vertikalnom položaju za skladištenje (страна 22).
3. Očistite donji deo kućišta da budete sigurni da će se čep pravilno postaviti; pogledajte Čišćenje ispod mašine (страна 21).
4. Poravnajte čep za malčiranje i gurnite dno čepa dok ne nalegne na mesto na 2 osigurača kako je prikazano na Слика 13.

   Важно: **Dno čepa za malčiranje treba da bude poravnato sa dnom kućišta kada se pravilno postavi; ako čep za malčiranje ne može pravilno da se postavi nemojte ga koristiti; obratite se ovlašćenom serviseru.**

g342177

Слика 13

Skidanje čepa za malčiranje

Da skinete čep za malčiranje, uklonite akumulator pa obrnutim redom izvršite korake iz odeljka Montaža čepa za malčiranje (страна 16).

Skupljanje pokošene trave

Koristite korpu za travu kada želite da skupljate pokošenu travu i lišće sa travnjaka.

Ako je čep za malčiranje na mašini, uklonite ga pre sakupljanja pokošene trave u korpu. Pogledajte Skidanje čepa za malčiranje (страна 16).

Postavljanje korpe za travu

1. Pomerite ručku u uspravan položaj i podignite zadnji usmerivač (A na Слика 14).
2. Postavite kuke korpe za travu u žljebove na zadnjem delu mašine (B na Слика 14).
3. Pustite zadnji usmerivač da se nasloni na korpu (C na Слика 14).
4. Vratite ručku u položaj za rad; pogledajte Sklapanje ručke (страна 21).

g341400

Слика 14

Indikator napunjenosti korpe za travu

Korpa za travu ima indikator napunjenosti na zadnjem delo krutog vrha. Dok se trava prikuplja, vazduh prolazi kroz korpu za travu i podiže jezičak indikatora u otvoreni položaj. Kad se korpa za travu napuni, vazduh više ne može da prolazi i jezičak indikatora se zatvara.

g363501

Слика 15

Skidanje korpe za travu

Da skinete korpu, obrnutim redom izvršite korake iz odeljka Postavljanje korpe za travu (страна 17).

Nemojte koristiti mašinu bez korpe za travu osim kada je montiran čep za malčiranje. Korpu za travu skidajte samo kada malčirate travu, transportujete ili skladištite mašinu ili praznite korpu za travu (Слика 16).

g356991

Слика 16

Isključivanje mašine

1. Otpustite prečku za kontrolu sečiva (Слика 10).

g341392

Слика 17

2. Uklonite bezbednosni ključ sa mašine (Слика 10).

g344533

Слика 18

3. Uklonite akumulator; pogledajte Uklanjanje akumulatora iz mašine (страна 19).

   Напомена: Uvek uklonite akumulator kad ne koristite mašinu.

Uklanjanje akumulatora iz mašine

1. Podignite poklopac odeljka za akumulator.
2. Pritisnite zasun akumulatora kako biste oslobodili akumulator i uklonili ga.
3. Zatvorite poklopac odeljka za akumulator.

g341360

Слика 19

Оперативне напомене

Opšti saveti za košenje

- Izbegavajte udaranje tvrdih predmeta sečivom. Nikada nemojte namerno kositi preko bilo kog predmeta.
- Za najbolje rezultate postavite novo sečivo kompanije Toro pre početka sezone košenja ili kada je to potrebno.

Košenje trave

- Odsecajte samo trećinu vlati trave odjednom. Za poboljšan kvalitet košenja, vreme trajanja i sakupljanje pokošene trave, kosite travu na većoj visini.
- Nemojte kositi na najnižoj visini košenja osim kada je trava retka ili je kasna jesen kada trava sporije raste.
- Kada kosite visoku travu, kosite na najvišoj visini košenja i hodajte sporije; zatim ponovo pokosite na nižoj visini za što lepši izgled travnjaka. Ako je trava previsoka, mašina može da se začepi i tako izazove zastoj motora.
- Mokra trava i lišće obično formiraju grumen u dvorištu i mogu izazvati začepljenje mašine ili zastoj motora. Izbegavajte košenje u vlažnim uslovima.
- Imajte u vidu moguću opasnost od požara u vrlo suvim uslovima, pratite sva lokalna upozorenja za požare i održavajte mašinu bez otpadaka suve trave i lišća.
- Naizmenično menjajte smer košenja. To pomaže u rasipanju pokošene trave preko travnjaka radi ravnomernog đubrenja.
- Ako niste zadovoljni konačnim izgledom travnjaka, pokušajte jedno ili više od sledećih uputstava:
  - Zamenite sečivo ili ga naoštrite.
  - Hodajte sporijim tempom tokom košenja.
  - Podignite visinu košenja na mašini.
  - Češće kosite travu.
  - Preklapajte područja otkosa umesto da kosite puni otkos pri svakom prolazu.

Košenje lišća

- Nakon košenja travnjaka, proverite da li je pola travnjaka vidljivo kroz poklopac pokošenog lišća. Možda ćete morati da više od jednom pređete preko lišća.
- Pre sečenja lišća uklonite prekomerne količine lišća sa zemlje. Ako mašina ne seče lišće dovoljno sitno, usporite brzinu košenja ili kosite na većoj visini košenja pa ponovite košenje na željenoj visini.

Након рада

Punjenje akumulatora

Важно: **Akumulator nije u potpunosti napunjen u trenutku kupovine. Pre nego što koristite alatku po prvi put, stavite akumulator u punjač i punite ga dok LED displej ne bude pokazao da je akumulator u potpunosti napunjen. Pročitajte sve bezbednosne mere opreza.**

Важно: **Punite akumulator samo pri temperaturama unutar odgovarajućeg opsega; pogledajte Спецификације (страна 12).**

Напомена: U svakom trenutku možete pritisnuti dugme indikatora napunjenosti akumulatora na akumulatoru kako biste prikazali trenutnu napunjenost (LED indikatori).

1. Postarajte se da na otvorima za ventilaciju i terminalima za punjenje na akumulatoru i punjaču nema prašine i ostataka.

Слика 20

1. Šupljina za akumulator
2. Terminali akumulatora
3. Dugme indikatora napunjenosti akumulatora
4. LED indikatori (trenutna napunjenost)
5. Ručka
6. LED lampice indikatora punjača
7. Ventilacioni otvori punjača

2. Poravnajte udubljenje u akumulatoru (Слика 20) sa jezičkom na punjaču.
3. Uvucite akumulator u punjač dok se ne smesti do kraja (Слика 20).
4. Da biste izvadili akumulator, izvucite ga unazad iz punjača.

5. Pogledajte sledeću tabelu radi tumačenja LED lampica indikatora na punjaču.

Simbol punjača	Indikatorska lampica	Označava
	Zeleno trepćuće	Akumulator se puni
	Zeleno	Akumulator je napunjen
	Crveno	Akumulator i/ili punjač su iznad ili ispod odgovarajućeg temperaturnog opsega
	Crveno trepćuće	Greška kod punjenja akumulatora*
	Isključeno	Akumulator nije umetnut

*Pogledajte Решавање проблема (страна 25) za više informacija.

Важно: **Akumulator se može ostaviti na punjaču na kratke periode između upotreba.**

Ako se akumulator neće koristiti duže vreme, uklonite akumulator sa punjača; pogledajte Складиштење (страна 24).

Čišćenje mašine

Čišćenje ispod mašine

Интервал сервиса: Након сваке употребе

Za najbolje rezultate, očistite mašinu ubrzo nakon što završite košenje.

1. Isključite mašinu i uklonite akumulator i bezbednosni ključ.
2. Spustite mašinu na najnižu visinu košenja.
3. Postavite mašinu u vertikalan položaj za skladištenje; pogledajte Skladištenje mašine u vertikalnom položaju za skladištenje (страна 22).
4. Očistite sve otpatke sa donje strane mašine pomoću četke ili metle.

   Важно: **Nemojte čistiti mašinu vodom; voda može da ošteti električne komponente.**
5. Očistite korpu za travu.

Čišćenje korpe za travu

Интервал сервиса: Након сваке употребе

Često čistite korpu za travu da bi kapacitet prikupljanja bio maksimalan. Četkom otklonite sve otpatke.

Sklapanje ručke

⚠ УПОЗОРЕЊЕ

Nepravilno sklapanje ili rasklapanje ručke može da ošteti kablove i time izazove opasne radne uslove.

- **Nemojte oštetiti kablove prilikom sklapanja ili rasklapanja ručke.**
- **Ako je kabl oštećen, obratite se ovlašćenom serviseru.**

⚠ УПОЗОРЕЊЕ

Pazite da je ručka u položaju za rad pre nego što pokrenete mašinu da biste sprečili povrede od bačenih predmeta.

1. Isključite mašinu, uklonite bezbednosni ključ i uklonite akumulator; pogledajte Isključivanje mašine (страна 19).
2. Povucite pologu za otpuštanje ručke prema gornjem delu ručke da otpustite blokadu ručke (Слика 21).
3. Sklopite ručku unapred na pola puta u uspravan položaj ili unapred do kraja u položaj za vertikalno skladištenje kako je prikazano na Слика 21.

g342175

Слика 21

1. Položaj za vertikalno skladištenje
2. Uspravan položaj
3. Položaj za rad

4. Za rasklapanje ručke, pogledajte 2 Montaža ručke (страна 10).

Skladištenje mašine u vertikalnom položaju za skladištenje

Mašinu možete skladištiti u vertikalnom položaju da biste smanjili prostor koji zauzima.

⚠ УПОЗОРЕЊЕ

Nepravilno sklapanje ili rasklapanje ručke može da ošteti kablove i time izazove opasne radne uslove.

- **Nemojte oštetiti kablove prilikom sklapanja ili rasklapanja ručke.**
- **Ako je kabl oštećen, obratite se ovlašćenom serviseru.**

1. Isključite mašinu, uklonite bezbednosni ključ i uklonite akumulator; pogledajte Uklanjanje akumulatora iz mašine (страна 19).
2. Sklopite ručku unapred do kraja dok ne nalegne na mesto; pogledajte Sklapanje ručke (страна 21).
3. Proverite da korpa za travu nije postavljena na mašinu; ako jeste, skinite je. Pogledajte Skidanje korpe za travu (страна 18).
4. Proverite da je visina košenja na mašini postavljena na najviši položaj (položaj 6); ako nije, podignite je. Pogledajte Podešavanje visine košenja (страна 14).
5. Nagnite mašinu unazad i pomoću ručke je odgurajte u prostor za skladištenje (Слика 22).

⚠ УПОЗОРЕЊЕ

Povlačenjem poluge za otpuštanje ručke se odblokira ručka, pa kosilica može iznenada da padne na zemlju.

Nemojte pomerati mašinu vukući je za polugu za otpuštanje ručke.

g342176

Слика 22

Напомена: Korpu za travu možete zakačiti za polugu za otpuštanje ručke u ovom položaju (Слика 23).

g356985

Слика 23

Одржавање

Uklonite bezbednosni ključ i akumulator iz mašine pre održavanja ili čišćenja mašine.

Pre podešavanja, servisiranja, čišćenja ili odlaganja mašine, uvek isključite mašinu, sačekajte da se svi pokretni delovi zaustave i sačekajte da se mašina ohladi.

Koristite isključivo zamenske delove i pribor koje preporučuje proizvođač.

Redovno proveravajte i održavajte mašinu. Neka mašinu popravlja samo ovlašćeni serviser.

Podmazivanje mašine

Ne morate podmazivati mašinu; svi ležajevi su fabrički podmazani za ceo radni vek mašine.

Zamena sečiva

Интервал сервиса: Годишње

Важно: ***Za pravilno postavljanje sečiva potreban je moment-ključ.*** **Ako nemate moment-ključ ili se ne usuđujete da sami obavite ovaj postupak, obratite se ovlašćenom serviseru.**

Ako je sečivo oštećeno ili napuklo, odmah ga zamenite. Ako je oštrica tupa ili zarezana, naoštrite je i izbalansirajte ili je zamenite.

⚠ УПОЗОРЕЊЕ

Kada servisirate sečivo, imajte na umu da sečivo i dalje može da se pomera čak i ako je izvor napajanja isključen. Sečivo je oštro; dodirivanje sečiva može dovesti do teške telesne povrede.

Nosite rukavice kada servisirate sečivo.

1. Uklonite bezbednosni ključ i akumulator iz mašine.
2. Upotrebite drveni blok da držite sečivo stabilnim (Слика 24).
3. Uklonite zavrtanj sečiva, podlošku i sečivo; sačuvajte podlošku i zavrtanj sečiva (Слика 24).
4. Postavite novo sečivo, podlošku i zavrtanj sečiva (Слика 25).

   Важно: **Postavite zaobljene krajeve sečiva tako da budu usmereni nagore ka kućištu mašine.**
5. **Pomoću moment-ključa zategnite zavrtanj sečiva na 35 N·m.**

g357349

Слика 24

g357350

Слика 25

Priprema akumulatora za reciklažu

Важно: **Nakon uklanjanja, pokrijte terminale akumulatora lepljivom trakom predviđenom za teške uslove rada. Nemojte pokušavati da uništite ili rasklopite akumulator, niti da skinete bilo koji od njegovih delova.**

Obratite se lokalnoj opštini ili ovlašćenom serviseru ili distributeru za više informacija o tome kako da odgovorno reciklirate akumulator.

	Litijum-jonski akumulatori sa oznakom Call2Recycle mogu da se predaju za reciklažu kod bilo kojeg ovlašćenog prodavca ili u pogonu za recikliranje akumulatora u okviru programa Call2Recycle (samo za SAD i Kanadu). Da biste pronašli najbližeg ovlašćenog prodavca ili pogon, pozovite 1-800-822-8837 ili posetite www.call2recycle.org.
	Litijum-jonski akumulator označen pečatom High Energy Battery (HEB) koji je ovde prikazan, i svi 60 V Flex-Force akumulatori od 6,0 Ah ili veći, mogu se reciklirati kod bilo kog dilera ili prodavca koji učestvuje u Call2Recycle HEB programu. Da biste pronašli najbližeg dilera ili prodavca koji učestvuje u programu, posetite www.hebattery.org.

Ako ne možete da pronađete obližnjeg prodavca ili postrojenje koje učestvuje u programu ili imate pitanja o tome za koji program reciklaže se akumulator može kvalifikovati, posetite lokaciju za korisničku podršku navedenu u uputstvu za upotrebu alata/opreme za više informacija o tome kako da odgovorno reciklirate akumulator.

Ako se nalazite van SAD i Kanade, obratite se ovlašćenom servisnom centru ili distributeru za više informacija o tome kako da odgovorno reciklirate akumulator.

Складиштење

Важно: **Skladištite mašinu, akumulator i punjač samo pri temperaturama unutar odgovarajućeg opsega; pogledajte Спецификације (страна 12).**

Важно: **Ako skladištite mašinu godinu dana ili duže, uklonite akumulator iz mašine i punite akumulator dok 1 ili 2 LED indikatora ne postanu zelena na akumulatoru. Nemojte skladištiti potpuno napunjen ni potpuno prazan akumulator. Kada budete spremni da ponovo koristite mašinu, punite akumulator sve dok leva lampica indikatora na punjaču ne zasvetli zeleno ili dok sva 4 LED indikatora ne zasvetle zeleno na akumulatoru.**

- Isključite mašinu sa napajanja (tj. uklonite akumulator i sigurnosni ključ) i proverite da li ima oštećenja nakon upotrebe.
- Očistite sav strani materijal sa mašine.
- Nemojte skladištiti mašinu ili punjač sa montiranim akumulatorom.
- Kada nisu u upotrebi, skladištite mašinu, bezbednosni ključ, akumulator i punjač van domašaja dece.
- Držite mašinu, akumulator i punjač akumulatora dalje od korozivnih supstanci, kao što su baštenske hemikalije i soli za uklanjanje leda.
- Kako biste smanjili rizik od teške telesne povrede, nemojte skladištiti akumulator napolju niti u vozilima.
- Pritegnite svi pričvršćivače.
- Skladištite mašinu, akumulator i punjač u zatvorenom, čistom i suvom prostoru.

Servisiranje

Интервал сервиса: Годишње

Ako je potrebno servisiranje mašine, obratite se ovlašćenom serviseru.

Решавање проблема

Izvršavajte samo korake koji su opisani u ovim uputstvima. Sve dalje inspekcije, održavanja i popravke mora da izvrši ovlašćeni servisni centar ili stručnjak sličnih kvalifikacija ako ne uspete problem da rešite sami.

Проблем	Могући узрок	Корективна мера
Mašina neće da se pokrene.	1. Akumulator nije dobro postavljen u mašinu. 2. Akumulator nije napunjen. 3. Akumulator je oštećen. 4. Postoji neki drugi problem sa elektrikom mašine.	1. Uklonite i ponovo postavite akumulator u mašinu, vodeći računa da bude pravilno montiran i pričvršćen. 2. Uklonite akumulatora iz mašine i zamenite ga. 3. Zamenite akumulator. 4. Obratite se ovlašćenom serviseru.
Mašina ne radi ili ne radi kontinuirano.	1. Na vodovima akumulatora ima vlage. 2. Akumulator nije dobro postavljen u alatku.	1. Pustite akumulator da se osuši ili ga obrišite. 2. Uklonite i ponovo postavite akumulator u alatku, vodeći računa da bude pravilno montiran i pričvršćen.
Mašina ne dostiže punu snagu.	1. Akumulator nije dovoljno napunjen. 2. Ventilacioni otvori su zapušeni.	1. Uklonite akumulator iz mašine i napunite ga u potpunosti. 2. Očistite ventilacione otvore.
Akumulator se brzo prazni.	1. Akumulator je iznad ili ispod odgovarajućeg temperaturnog opsega. 2. Mašina je preopterećena	1. Premestite akumulator na suvo mesto gde je temperatura između 5 °C i 40 °C. 2. Kosite travu na većoj visini košenja ili hodajte sporijim tempom tokom košenja.
Punjač akumulatora ne radi.	1. Punjač je iznad ili ispod odgovarajućeg temperaturnog opsega. 2. Utičnica u koju je punjač uključen nema struje.	1. Isključite punjač iz struje i premestite ga na suvo mesto gde je temperatura između 5 °C i 40 °C. 2. Kontaktirajte licenciranog električara da popravi utičnicu.
Samohodni pogon mašine ne radi.	1. Oštećen je sistem pogona samohodnog kretanja ili kabl za napajanje.	1. Obratite se ovlašćenom serviseru.
LED lampica indikatora na punjaču svetli crveno.	1. Punjač i/ili akumulator su iznad ili ispod odgovarajućeg temperaturnog opsega.	1. Isključite punjač iz struje i premestite punjač i akumulator na suvo mesto gde je temperatura između 5 °C i 40 °C.
LED lampica indikatora na punjaču trepće crveno.	1. Došlo je do greške u komunikaciji između akumulatora i punjača. 2. Akumulator je slab.	1. Skinite akumulator sa punjača, isključite punjač iz utičnice i sačekajte 10 sekundi. Ponovo uključite punjač u utičnicu i vratite akumulator na punjač. Ako LED lampica indikatora na punjaču i dalje trepće crveno, ponovite navedeni postupak. Ako LED lampica indikatora na punjaču i dalje trepće crveno i nakon 2 pokušaja, odnesite akumulator na odlaganje u odgovarajućem objektu za reciklažu akumulatora. 2. Obratite se ovlašćenom serviseru ako je akumulator pod garancijom ili odnesite akumulator na odlaganje u odgovarajućem objektu za reciklažu akumulatora.

Проблем	Могући узрок	Корективна мера
Машина испушта звуке упозорења.	1. Акумулатор није напуњен. 2. Машина није у безбедном положају за рад. 3. Машина је преоптерећена. 4. Постоји неки други проблем са електрикомм машине.	1. Уклоните акумулатора из машине и замените га. 2. Побрините се да машина не буде под превелики углом током рада. 3. Косите траву на већој висини кошења или ходајте спорије темпом током кошења. 4. Покушајте друге радње решавања проблема, ако се аларм и даље чује, обратите се овлашћеном сервисеру.
Квалитет кошења траве је смањен или незадовољавајућ.	1. Сечиво је тупо. 2. Отпаци су се накупили у кућишту платформе за кошење.	1. Наоштрите или замените сечиво. 2. Очистите област испод машине.
Прикупљање је смањено или је незадовољавајуће.	1. Машина је преоптерећена. 2. Вентилациони отвори корпе за траву су запушени.	1. Косите траву на већој висини кошења. 2. Очистите корпу за траву водом и меком четком.
Машина коси неравномерно.	1. Сечиво је тупо. 2. Кућиште платформе за кошење је оштећено.	1. Наоштрите или замените сечиво. 2. Обратите се овлашћеном сервисеру.
Машина вибрира.	1. Сечиво је искривљено или оштећено.	1. Проверите сечиво и замените га ако је потребно.

Напомене:

Напомене:

Count on it.