



EU komplet putnih svetala

Vučna jedinica Groundsmaster® serije 3200 ili 3300

Број модела 31992

Упутства за инсталирање

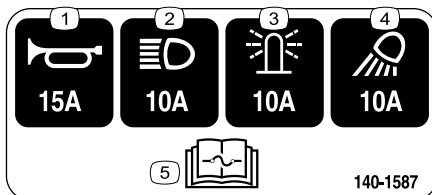
Ako instalirate ovaj komplet na vučnu jedinicu samo sa sistemom za zaštitu od prevrtanja (tj. vučnu jedinicu koja nema kabinu), takođe morate da instalirate komplet snopa kablova za napajanje (br. dela 140-1559).

Безбедност

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.



decal140-1587

140-1587

- | | |
|----------------------------|---|
| 1. Sirena – 15 A | 4. Radna svetla – 10 A |
| 2. Prednja svetla – 10 A | 5. Pročitajte <i>Priručnik za operatera</i> za informacije o osiguračima. |
| 3. Rotaciono svetlo – 10 A | |

Инсталирање

1

Припрема машине

Делови нису потребни

Поступак

1. Parkirajte mašinu na ravnoj površini.
2. Aktivirajte parkirnu kočnicu.
3. Spustite jedinicu za sečenje.
4. Isključite motor i izvadite ključ.
5. Odvojite akumulator; pogledajte odeljak za održavanje električnog sistema u *Priručniku za operatera*.



2

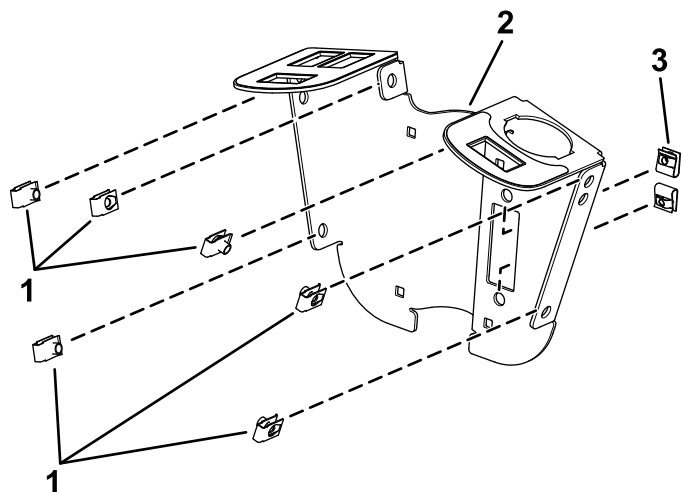
Instaliranje kopči, navrtki za brzinu i bloka osigurača

Делови потребни за овај поступак:

1	Nosač prekidača
6	Kopča (¼")
2	Navrtka za brzinu
1	Montažna ploča za osigurač
4	Navrtka za brzinu u obliku slova U
1	Blok osigurača
2	Vijak (#10 x ¾")

Поступак

1. Instalirajte 6 kopči i 2 navrtke za brzinu na nosač prekidača (Слика 1).

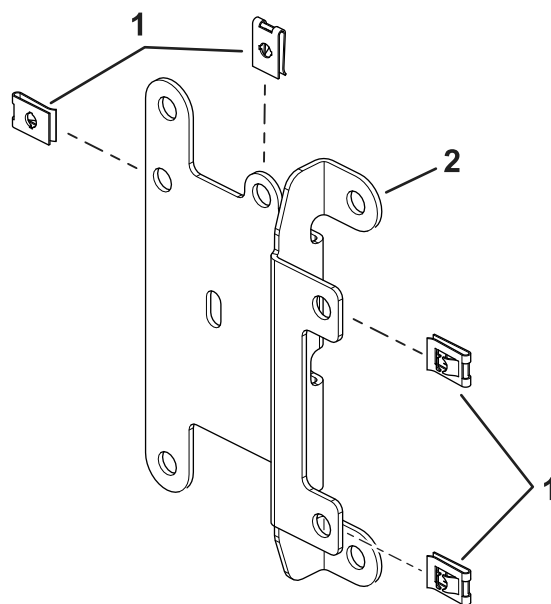


Слика 1

g319851

1. Kopča
2. Nosač prekidača
3. Navrtka za brzinu

2. Instalirajte navrtke za brzinu u obliku slova U na montažnu ploču za osigurač (Слика 2).

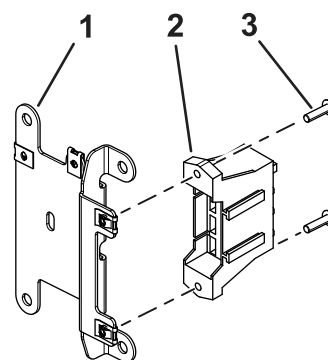


Слика 2

g304335

1. Navrtke za brzinu u obliku slova U
2. Montažna ploča za osigurač

3. Instalirajte blok osigurača na snopu kablova na montažnu ploču za osigurač pomoću 2 vijka (#10 x ¾"), kao što je prikazano na Слика 3.



Слика 3

g304300

1. Montažna ploča za osigurač
2. Blok osigurača
3. Vijak (#10 x ¾")

3

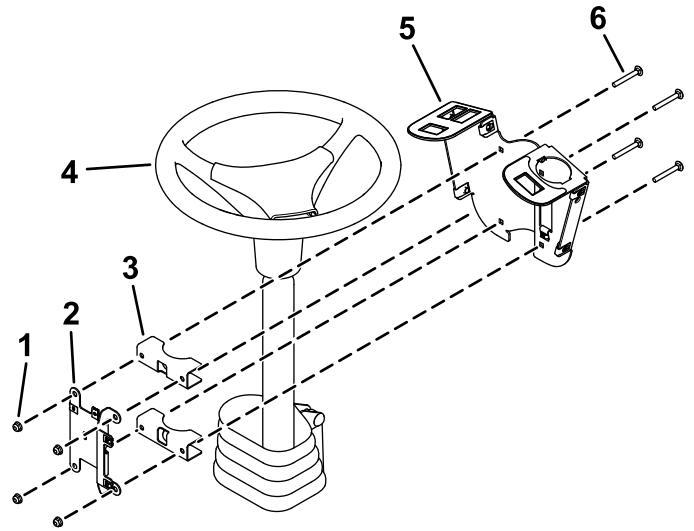
Instaliranje nosača prekidača

Делови потребни за овај поступак:

2	Montažni nosač
4	Zavrtnaj sa poluokruglom kapom (¼ x 2")
2	Kontranavrtka (¼")
2	Vijak sa šestougaonom glavom (¼ x ¾")
2	Navrtanj sa prirubicom (¼")
1	Treptaljka
1	Relej
1	Snop kablova
2	Vezica
1	Poklopac osigurača
2	Leptir zavrtnaj
2	Potisna navrtka
1	Nalepnica
2	Vijak (#10 x ⅜")
1	Višenamenski prekidač
3	Čep otvora
1	Prekidač
1	Poklopac komande
6	Vijak sa šestougaonom glavom (¼ x ¾")
2	Kopča prekidača
2	Potisni zakivak

Поступак

1. Labavo instalirajte nosač prekidača oko stuba upravljača pomoću 4 zavrtnja sa poluokruglom kapom (¼" x 2"), 2 montažna nosača, montažnu ploču za osigurač i 4 kontranavrtke (¼"), kao što je prikazano na [Слика 4](#).

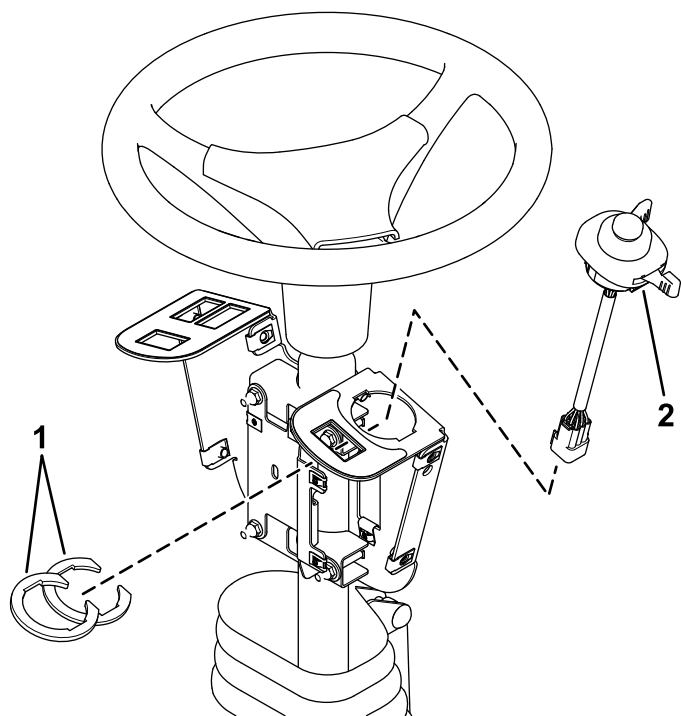


g319856

Слика 4

- | | |
|-------------------------------|--|
| 1. Kontranavrtke (¼") | 4. Stub upravljača |
| 2. Montažna ploča za osigurač | 5. Nosač prekidača |
| 3. Montažni nosači | 6. Zavrtnaj sa poluokruglom kapom (¼ x 2") |

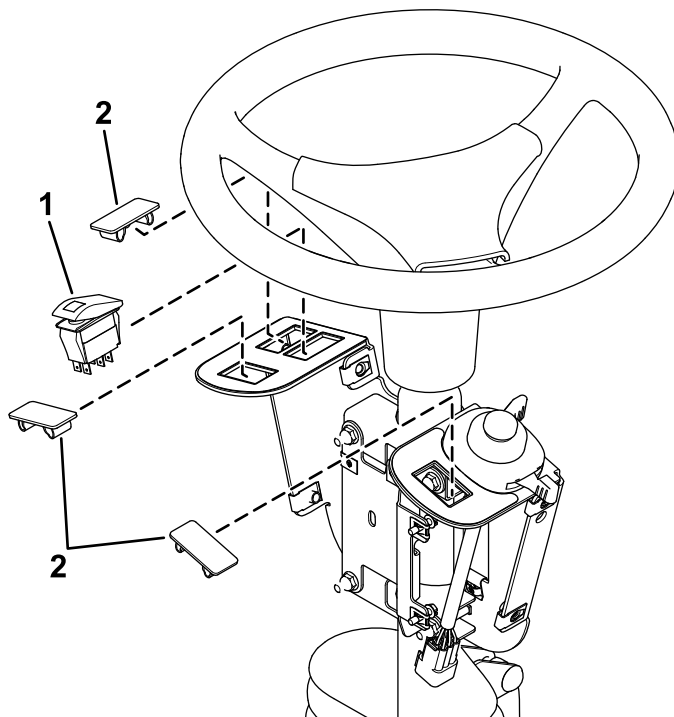
2. Instalirajte višenamenski prekidač na nosač prekidača i fiksirajte ga pomoću kopči prekidača ispod otvora za prekidač (Слика 5).



Слика 5

1. Kopče prekidača
2. Višenamenski prekidač

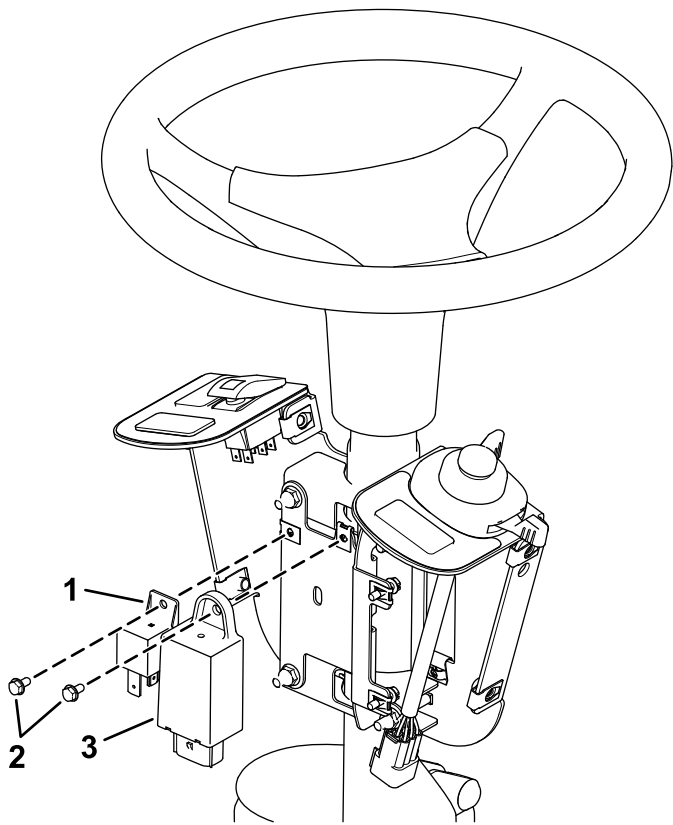
3. Instalirajte prekidač i čepove otvora na nosač prekidača (Слика 6).



Слика 6

1. Prekidač
2. Čep otvora

4. Instalirajte treptaljku i relej na montažnu ploču za osigurač pomoću 2 vijka (#10 x 3/8"), kao što je prikazano na Слика 7.

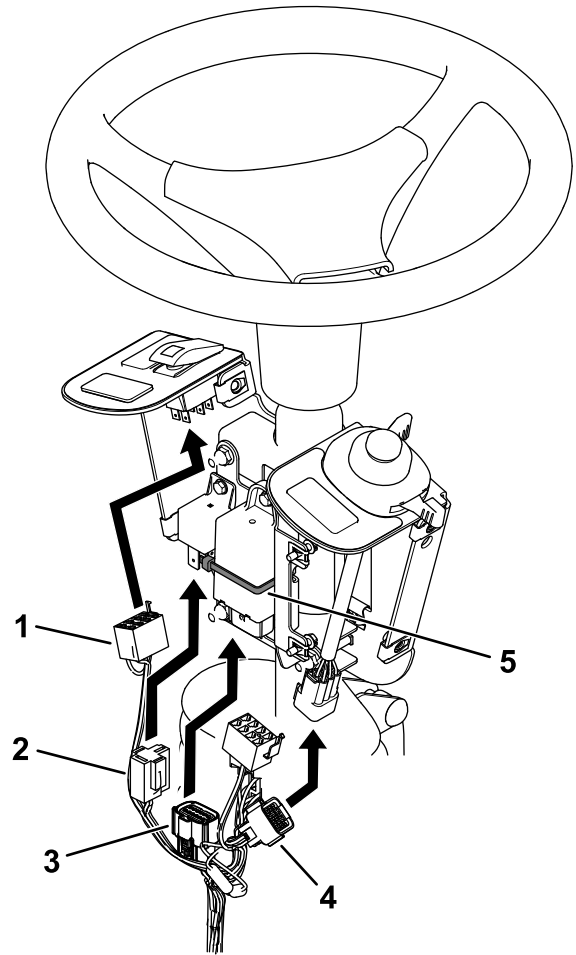


Слика 7

g319853

- | | |
|-----------------------|---------------|
| 1. Relej | 3. Treptaljka |
| 2. Vijak (#10 x 3/8") | |

5. Fiksirajte treptaljku pomoću vezice za kablove (Слика 8).
6. Priključite snop u prekidač i višenamenski prekidač (Слика 8).



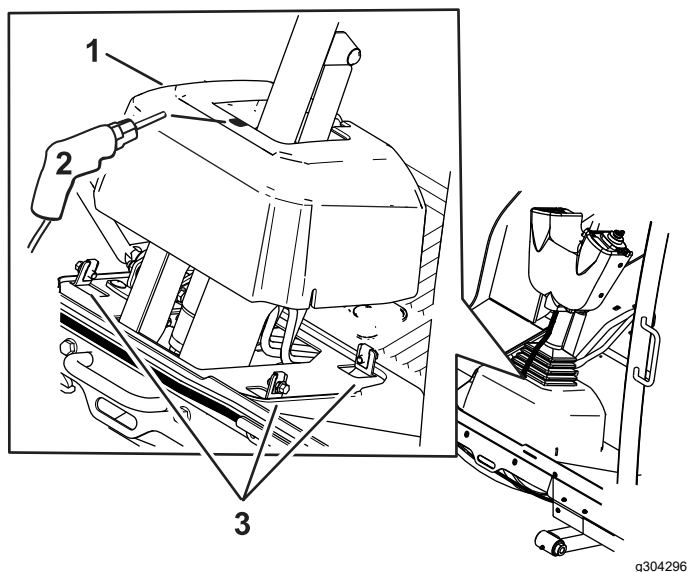
Слика 8

g319850

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| 1. Konektor prekidača | 4. Konektor prekidača |
| 2. Konektor releja | 5. Vezica |
| 3. Konektor treptaljke | |

7. Priključite snop kablova u relej i treptaljku (Слика 8).
8. Otpustite zavrtnje oko osnove stuba upravljača (Слика 9).

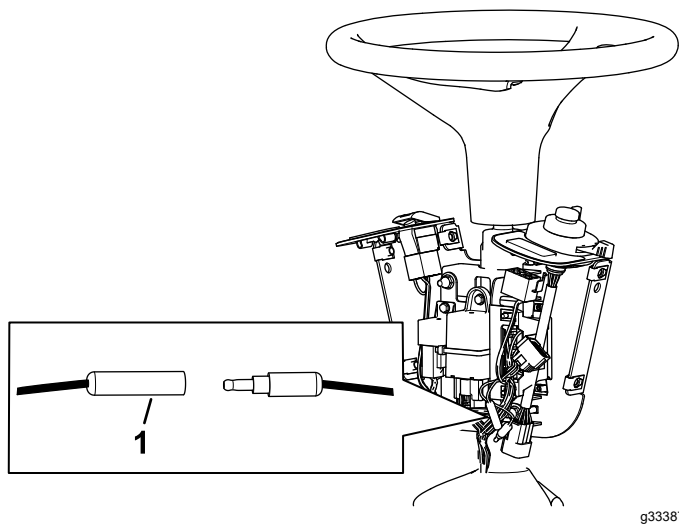
9. Podignite osnovu i izbušite rupu od 22 mm, kao što je prikazano na [Слика 9](#).



Слика 9

1. Osnova stuba upravljača

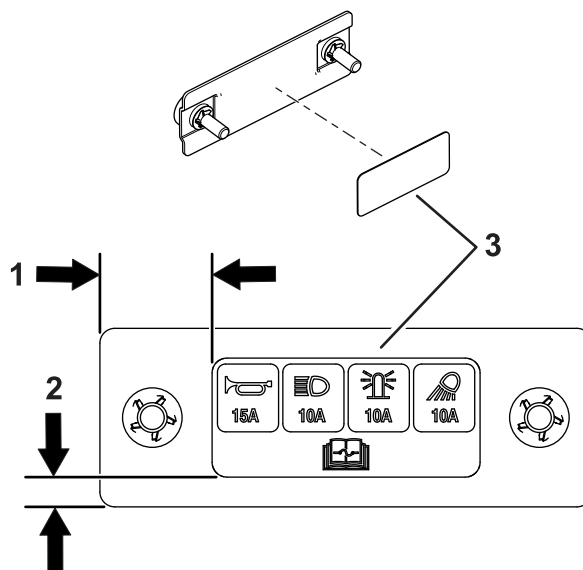
10. Provucite snop kroz rupu koju ste probušili na osnovi.
11. Ostavite banana konektore isključene, kao što je prikazano na [Слика 10](#).



Слика 10

1. Ostavite banana konektore isključene.

12. Postavite nalepnicu na poklopac osigurača, kao što je prikazano na [Слика 11](#).

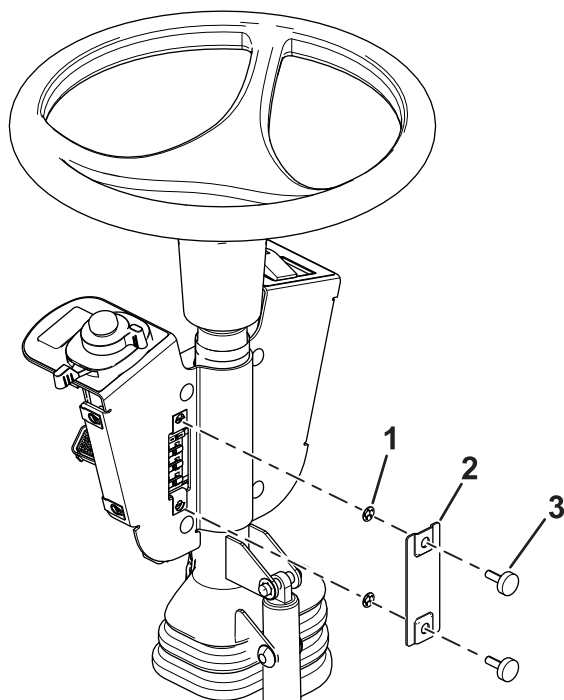


Слика 11

1. 25 mm
2. 6 mm
3. Nalepnica – ispod poklopca osigurača

13. Instalirajte poklopac osigurača na nosač prekidača pomoću 2 leptir zavrtnja i 2 potisne navrtke ([Слика 12](#)).

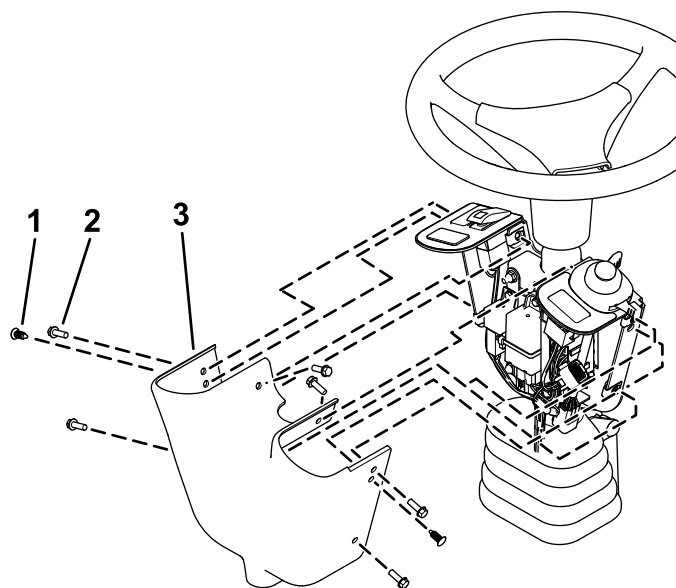
Напомена: Proverite da li su potisne navrtke instalirane sa unutrašnje strane poklopca osigurača ([Слика 12](#)).



Слика 12

1. Potisna navrtka
2. Poklopac osigurača
3. Leptir zavrtnaj

g304295



Слика 13

g319852

1. Potisni zakivak
2. Zavrtnaj sa šestougaonom glavom
3. Poklopac komande

14. Podesite sklop sistema kontrole tako da prekidači budu dostupni.
15. Pritegnite sve pričvršćivače.
16. Instalirajte poklopac komande na nosač prekidača pomoću 2 potisna zakivka i 6 zavrtnja sa šestougaonom glavom ($\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$ "), kao što je prikazano na Слика 13.

4

Instaliranje prednjih komponenti

Делови потребни за овај поступак:

1	Osnova levog svetla (za mašine sa kabinom)
1	Osnova desnog svetla (za mašine sa kabinom)
1	Nosač levog svetla
1	Nosač desnog svetla
1	Sklop levog svetla
1	Sklop desnog svetla
6	Zavrtnaj sa dugmastom glavom ($\frac{1}{4} \times \frac{5}{8}$ ")
4	Zavrtnaj sa poluokruglom kapom ($\frac{3}{8} \times \frac{3}{4}$ ") – za mašine sa kabinom
4	Kontranavrtka ($\frac{3}{8}$ ") – za mašine sa kabinom
1	Unakrsni nosač svetla (za mašine bez kabine)

Za mašine sa kabinom

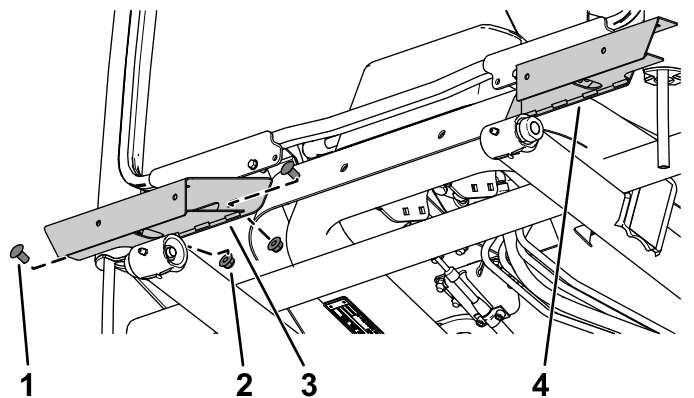
Prilikom instalacije nosača svetla pogledajte sledeći grafikon za položaj za montiranje na osnovu veličine i tipa kućišta kosilice.

Tabela pozicije svetla

Tabela pozicije svetla (cont'd.)

Broj modela jedinice za sečenje	Prednja svetla	Zadnje levo svetlo	Zadnje desno svetlo
31970	Usko	Usko	Široko
31971	Usko	Usko	Usko
31972	Široko	Usko	Široko
31973	Usko	Usko	Usko
31974	Usko	Usko	Usko
31975	Usko	Usko	Usko

1. Fiksirajte osnovu levog svetla i osnovu desnog svetla na okvir kabine pomoću 2 zavrtnja sa poluokruglom kapom ($\frac{3}{8} \times \frac{3}{4}$ " i 2 kontranavrte ($\frac{3}{8}$ " sa svake strane (Слика 14).

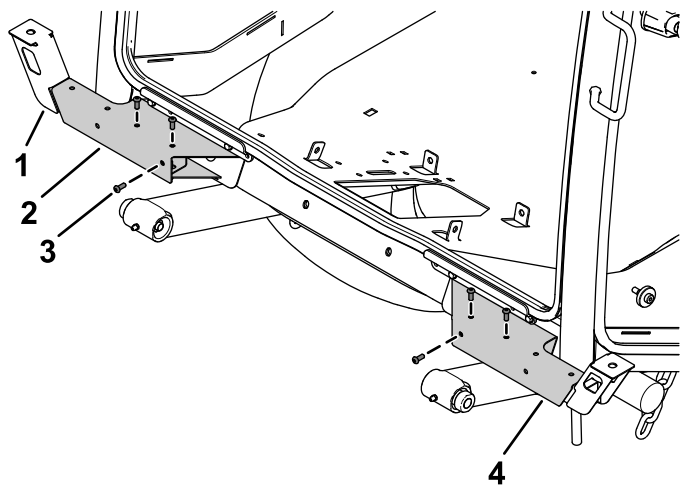


Слика 14

1. Zavrtnj sa poluokruglom kapom ($\frac{3}{8} \times \frac{3}{4}$ "
2. Kontranavrtka ($\frac{3}{8}$ "
3. Osnova desnog svetla
4. Osnova levog svetla

2. Fiksirajte nosač levog svetla i nosač desnog svetla na osnove svetla pomoću 3 zavrtnja sa dugmastom glavom ($\frac{1}{4} \times \frac{5}{8}$ " kroz navrtke za brzinu sa svake strane (Слика 15).

Напомена: Pogledajte [Tabela pozicije svetla \(страна 7\)](#) za odgovarajuće položaje svetala.



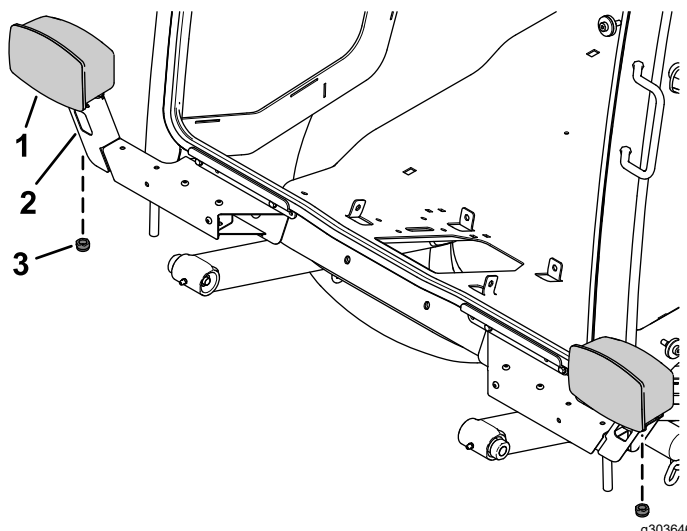
Слика 15

1. Osnova svetla
2. Nosač desnog svetla
3. Zavrtnj sa dugmastom glavom ($\frac{1}{4} \times \frac{5}{8}$ "
4. Nosač levog svetla

3. Fiksirajte sklop levog svetla i sklop desnog svetla na nosač levog svetla i nosač desnog svetla pomoću šestostrane navrtke na sklopovima svetla (Слика 16).

Напомена: Instalirajte svetla tako da oboreno svetlo bude okrenuto ka spoljnoj ivici mašine.

Pogledajte sa donje strane svetala za orijentaciju dugog svetla i oborenog svetla.

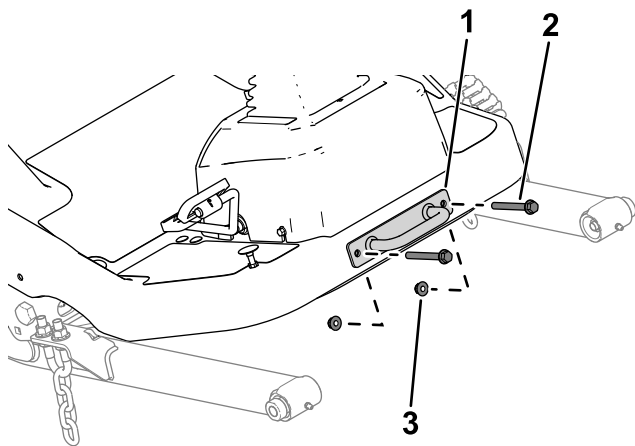


Слика 16

1. Sklop svetla
2. Nosač svetla
3. Šestostrana navrtka

Za mašine bez kabine

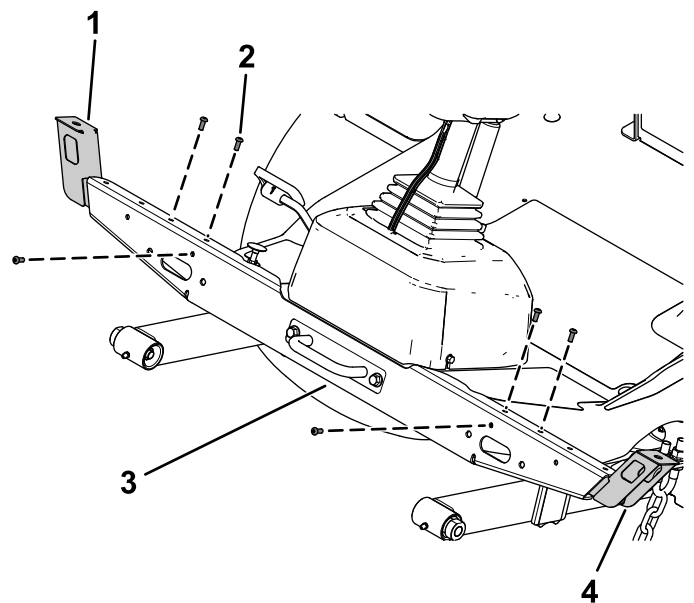
1. Uklonite nosač za privezivanje sa platforme (Слика 17).
Zadržite delove.



Слика 17

g299562

1. Nosač za privezivanje
2. Zavrtnaj
3. Navrtka

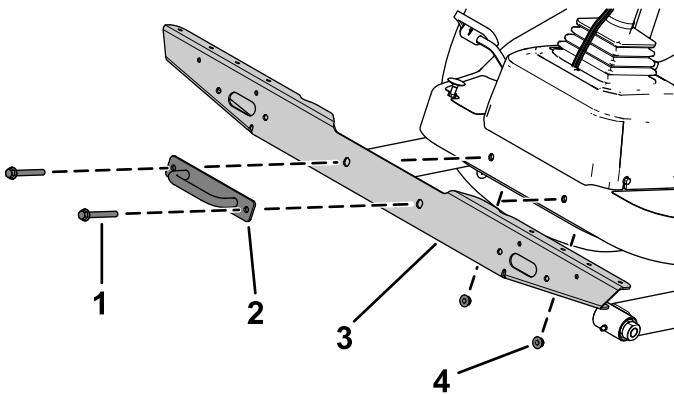


Слика 19

g305381

1. Nosač desnog svetla
2. Zavrtnaj sa dugmastom glavom ($\frac{1}{4} \times \frac{5}{8}$ ")
3. Unakrsni nosač svetla
4. Nosač levog svetla

2. Fiksirajte unakrsni nosač svetla na platformu pomoću prethodno uklonjenih vijaka, navrtki i nosača za privezivanje (Слика 18).



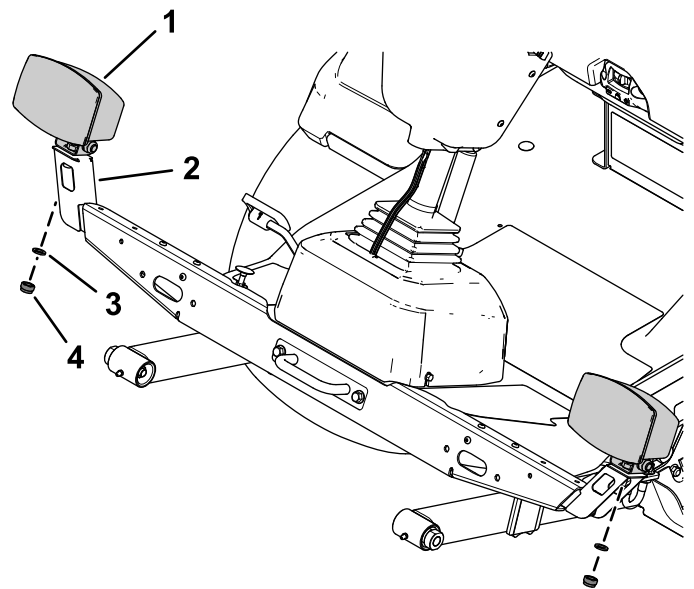
Слика 18

g305380

1. Zavrtnaj
2. Nosač za privezivanje
3. Unakrsni nosač svetla
4. Navrtka

3. Fiksirajte nosač levog svetla i nosač desnog svetla na unakrsni nosač svetla pomoću 3 zavrtnja sa dugmastom glavom ($\frac{1}{4} \times \frac{5}{8}$ ") kroz navrtke za brzinu sa svake strane (Слика 19).

Напомена: Pogledajte [Табела позиције светла \(страна 7\)](#) za odgovarajuće položaje svetala.



Слика 20

g305382

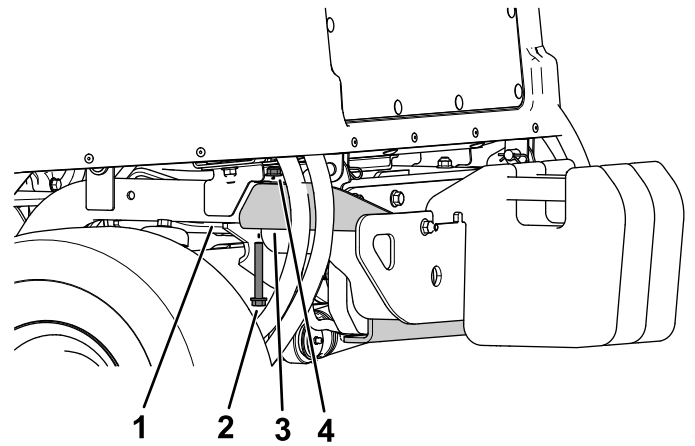
1. Sklop svetla
2. Nosač svetla
3. Sigurnosna podloška
4. Šestostrana navrtka

5

Instaliranje zadnjih komponenti

Делови потребни за овај поступак:

1	Levi nosač
1	Desni nosač
1	Levi kratki nosač
1	Desni kratki nosač
4	Zavrtnaj sa poluokruglom kapom (5/16 x 3/4")
4	Navrtka sa prirubnicom (5/16")
4	Zavrtnaj sa poluokruglom kapom (1/4 x 5/8")
8	Kontranavrtka (1/4")
2	Sklop unutrašnjeg nosača
2	Zadnje svetlo
4	Vijak sa ravnom glavom (#10 x 1/4")
4	Navrtka sa prirubnicom(#10)
4	Zavrtnaj sa šestougaonom glavom (3/8 x 3")
4	Kontranavrtka (3/8")
1	Nosač markera
2	Zadnji nosač
4	Zavrtnaj sa prirubnicom (1/4 x 3/4")
1	Nosač pločice sa nalepnicom za brzinu
2	Navrtka za brzinu
5	Zavrtnaj sa poluokruglom kapom (1/4 x 1/2")
5	Kontranavrtka (1/4")
1	Nosač sirene
1	Sirena
3	Nalepnica za brzinu 20 km/h
3	Nalepnica za brzinu 24 km/h
1	Desni dugački nosač
1	Kućište levog svetla
1	Kućište desnog svetla

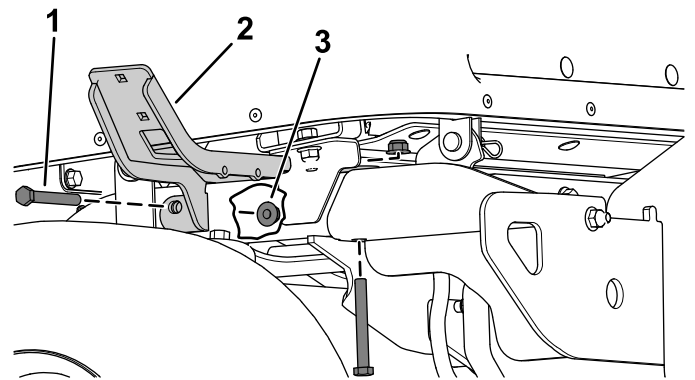


Слика 21

1. Zadnji cevasti ram
2. Zavrtnaj sa prirubnicom (3/8 x 2 3/4")
3. Branik
4. Navrtka sa prirubnicom (3/8")

g303770

2. Fiksirajte levi nosač i desni nosač na cevi zadnjeg rama pomoću 2 zavrtnja sa šestougaonom glavom (3/8 x 3") i 2 kontranavrtke (3/8") sa svake strane (Слика 22).



Слика 22

1. Zavrtnaj sa šestougaonom glavom (3/8 x 3")
2. Levi nosač
3. Kontranavrtka (3/8")

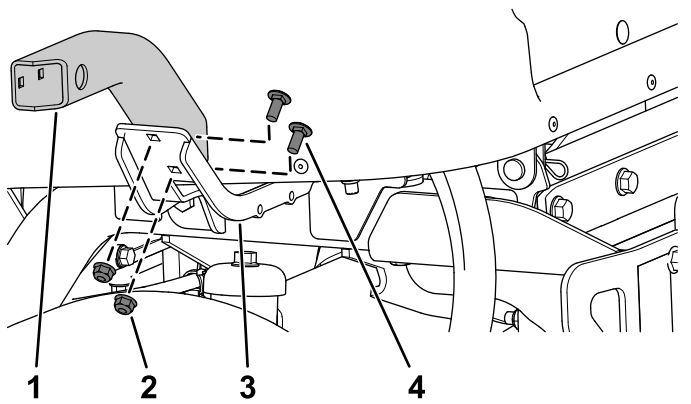
g304042

3. Fiksirajte levi kratki nosač i desni kratki ili dugački nosač na levi nosač i desni nosač pomoću 4 zavrtnja sa poluokruglom kapom (5/16 x 3/4") i 4 navrtke sa prirubnicom (5/16"), kao što je prikazano na Слика 23.

Напомена: Pogledajte [Табела позције светла \(страна 7\)](#) за одговарајуће положаје светала.

Поступак

1. Уклоните завртанј са прирубницом (3/8 x 2 3/4") и навртку са прирубницом (3/8") који фиксирaju браник на задњи цевasti рам, са сваке стране браника (Слика 21).

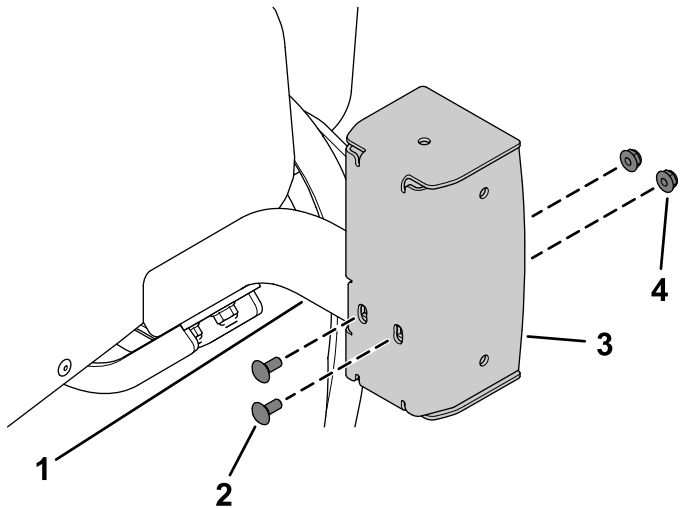


g304044

Слика 23

- | | |
|-----------------------------------|---|
| 1. Levi kratki nosač | 3. Levi nosač |
| 2. Navrtka sa priрубnicom (5/16") | 4. Zavrtanj sa poluokruglom kapom (5/16 × 3/4") |

4. Fiksirajte kućište levog svetla i kućište desnog svetla na levi kratki nosač i desni kratki nosač pomoću 4 zavrtanja sa poluokruglom kapom (1/4 × 5/8") i 4 kontranavrtke (1/4"), kao što je prikazano na [Слика 24](#).



g319940

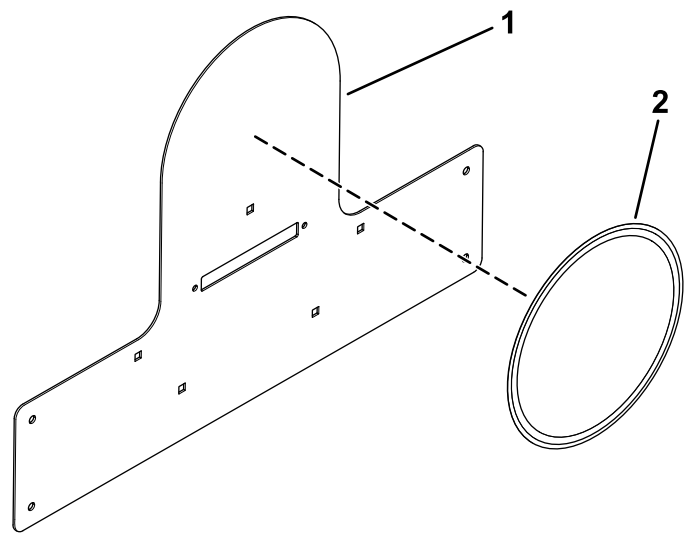
Слика 24

- | | |
|--|-------------------------|
| 1. Levi kratki nosač | 3. Kućište levog svetla |
| 2. Zavrtanj sa poluokruglom kapom (1/4 × 5/8") | 4. Kontranavrtka (1/4") |

5. Zalepite odgovarajuću nalepnicu za brzinu na nosač pločice sa nalepnicom za brzinu ([Слика 25](#)).

Zalepite nalepnicu za brzinu 20 km/h za modele 31900 i 31901.

Zalepite nalepnicu za brzinu 24 km/h za modele 31902 i 31903.

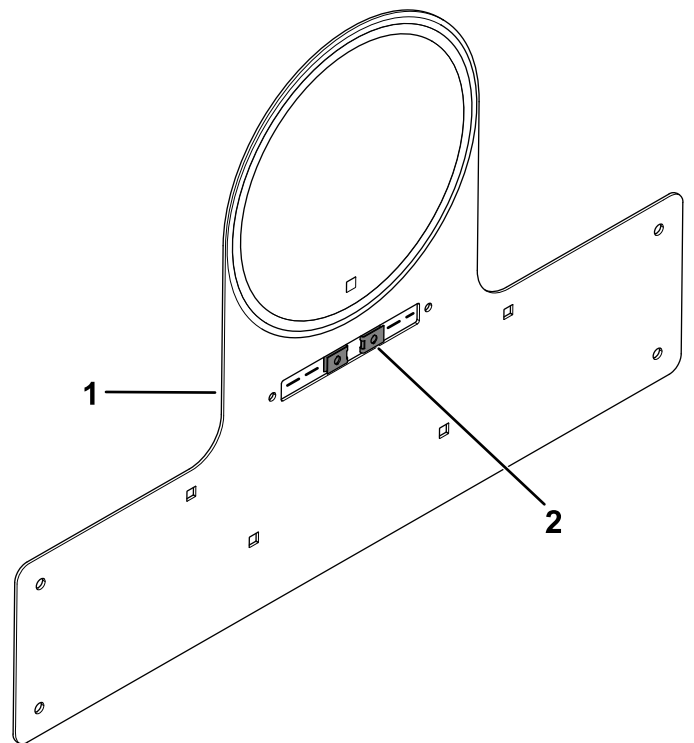


g304252

Слика 25

- | | |
|--|------------------------|
| 1. Nosač pločice sa nalepnicom za brzinu | 2. Nalepnica za brzinu |
|--|------------------------|

6. Instalirajte 2 navrtke za brzinu na nosač pločice sa nalepnicom za brzinu ([Слика 26](#)).

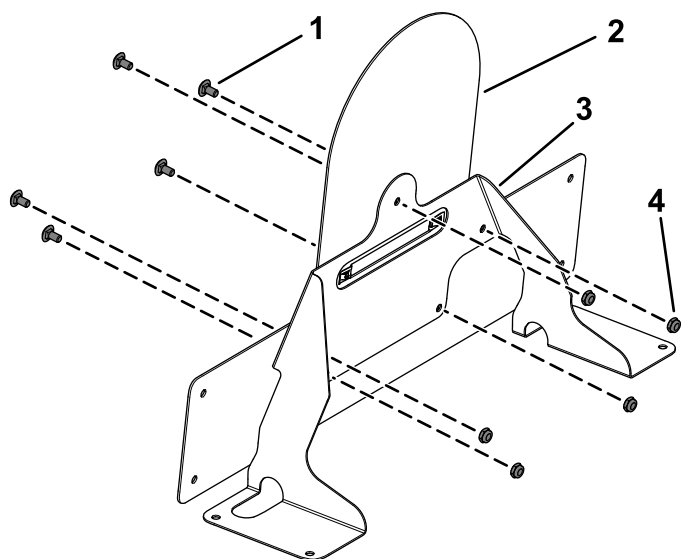


g304256

Слика 26

- | | |
|--|----------------------|
| 1. Nosač pločice sa nalepnicom za brzinu | 2. Navrtka za brzinu |
|--|----------------------|

7. Fiksirajte nosač pločice sa nalepnicom za brzinu na nosač markera pomoću 5 zavrtanja sa poluokruglom kapom (1/4 × 1/2") i 5 kontranavrtki (1/4"), kao što je prikazano na [Слика 27](#).

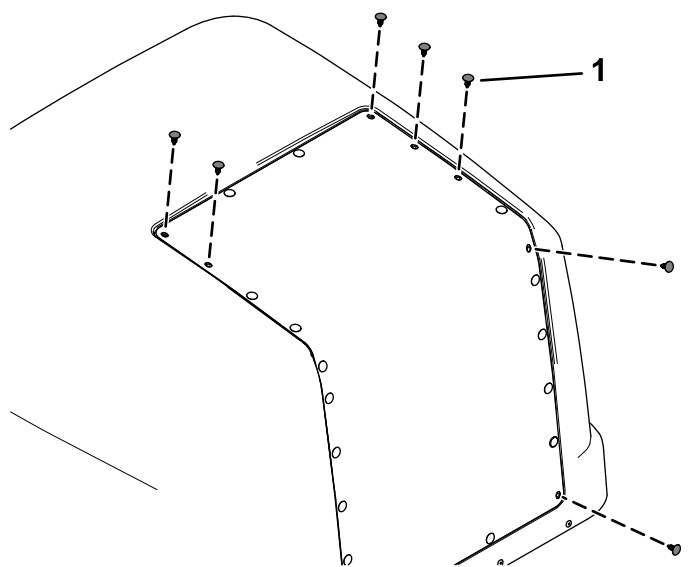


Слика 27

g304257

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1. Zavrtanj sa poluokruglom kapom ($\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$ " | 3. Nosač markera |
| 2. Nosač pločice sa nalepnicom za brzinu | 4. Kontranavrtka ($\frac{1}{4}$ " |

8. Uklonite 7 plastičnih čepova prikazanih na [Слика 28](#) sa poklopca motora.

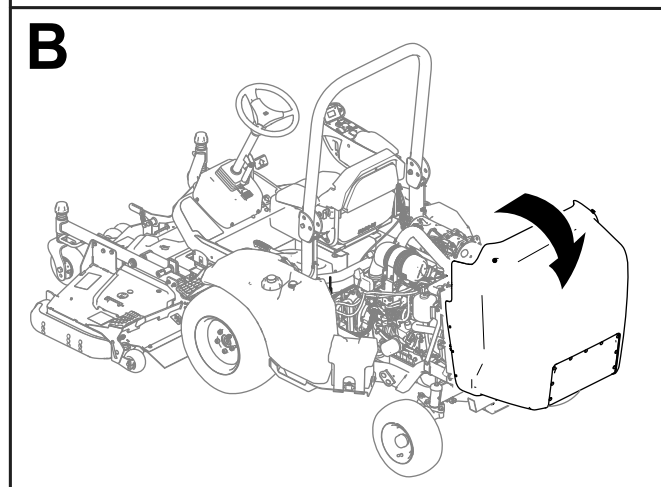
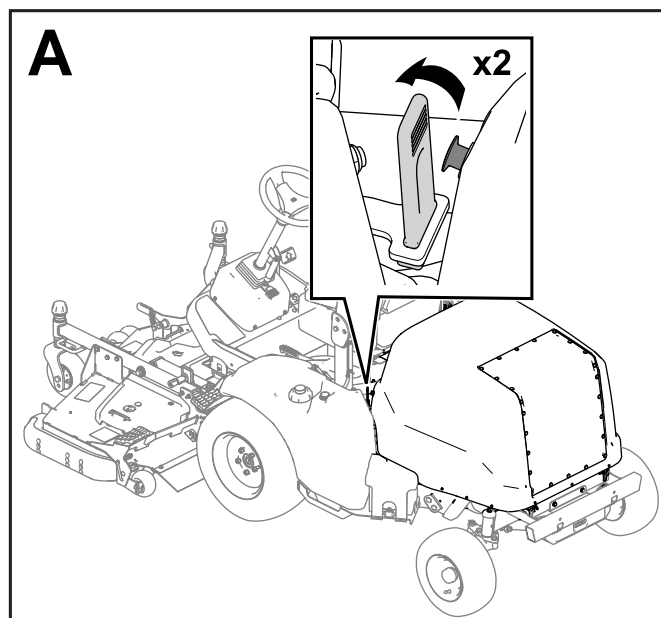


Слика 28

g304259

1. Plastični čep

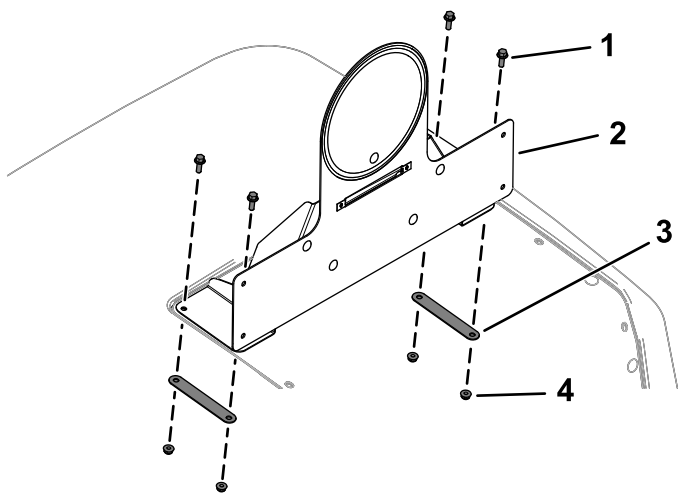
9. Podignite poklopac motora ([Слика 29](#)).



Слика 29

g285428

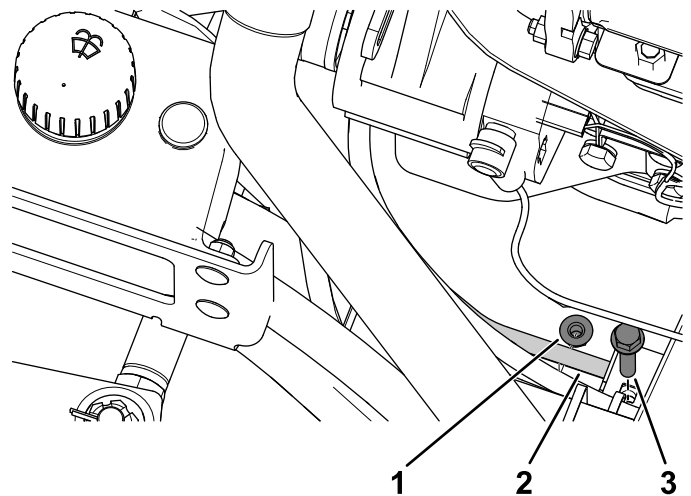
10. Fiksirajte sklopljen nosač pločice sa nalepnicom za brzinu na poklopac motora pomoću 4 zavrtnja sa prirubnicom ($\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$ "), 2 zadnja nosača i 4 kontranavrtke ($\frac{1}{4}$ "), kao što je prikazano na [Слика 30](#).



Слика 30

g304254

1. Zavrtanj sa prirubnicom ($\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$ "
2. Sklopljeni nosač pločice sa nalepnicom za brzinu
3. Zadnji nosač
4. Kontranavrtka ($\frac{1}{4}$ "



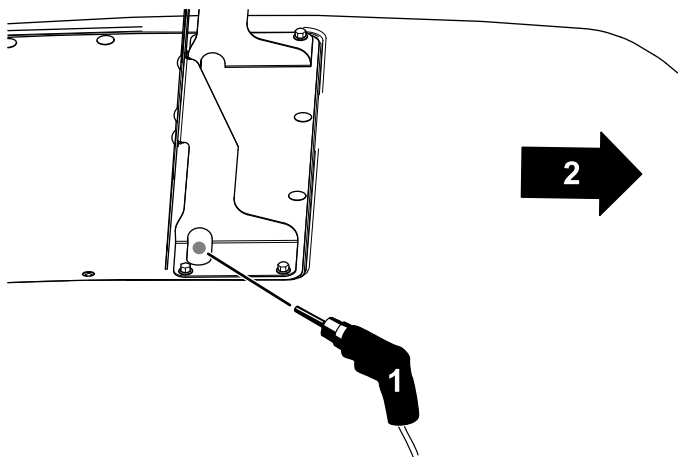
Слика 32

g304258

1. Navrtka
2. Nosač hidrauličkog voda
3. Zavrtanj

11. Izbušite rupu ($\frac{1}{2}$ "") kroz poklopac motora radi provlačenja snopa kablova (Слика 31).

Важно: Pazite da ne probušite komponente motora, konkretno filter dizel čestica (DPF).



Слика 31

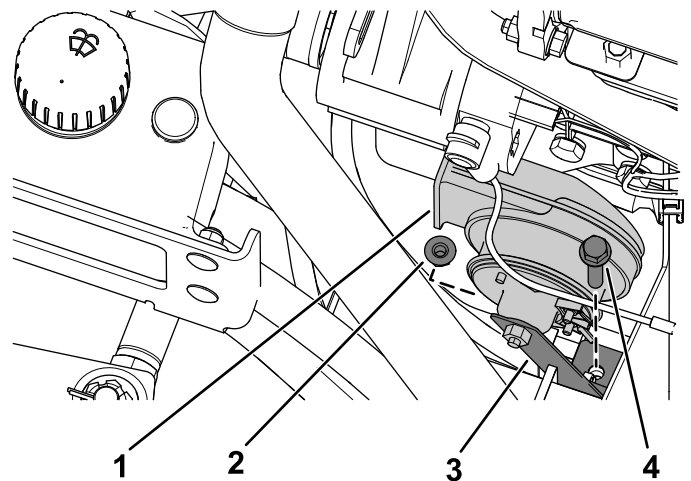
g304253

1. Ovde probušite rupu od $\frac{1}{2}$ ".
2. Prednji deo mašine.

12. Skinite zavrtanj i navrtku sa nosača hidrauličkog voda (Слика 32).

Zadržite pričvršćivače.

13. Fiksirajte sirenu na nosač sirene pomoću prethodno uklonjenog zavrtnja i navrtke (Слика 33).



Слика 33

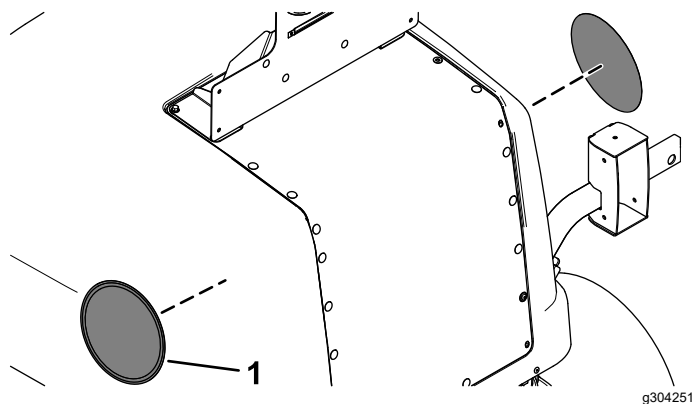
g304255

1. Sirena
2. Navrtka
3. Nosač sirene
4. Zavrtanj

14. Zalepite odgovarajuću nalepnicu za brzinu sa svake strane poklopca motora (Слика 34).

Zalepite nalepnice za brzinu 20 km/h za modele 31900 i 31901.

Zalepite nalepnice za brzinu 24 km/h za modele 31902 i 31903.



Слика 34

1. Nalepnica za brzinu

6

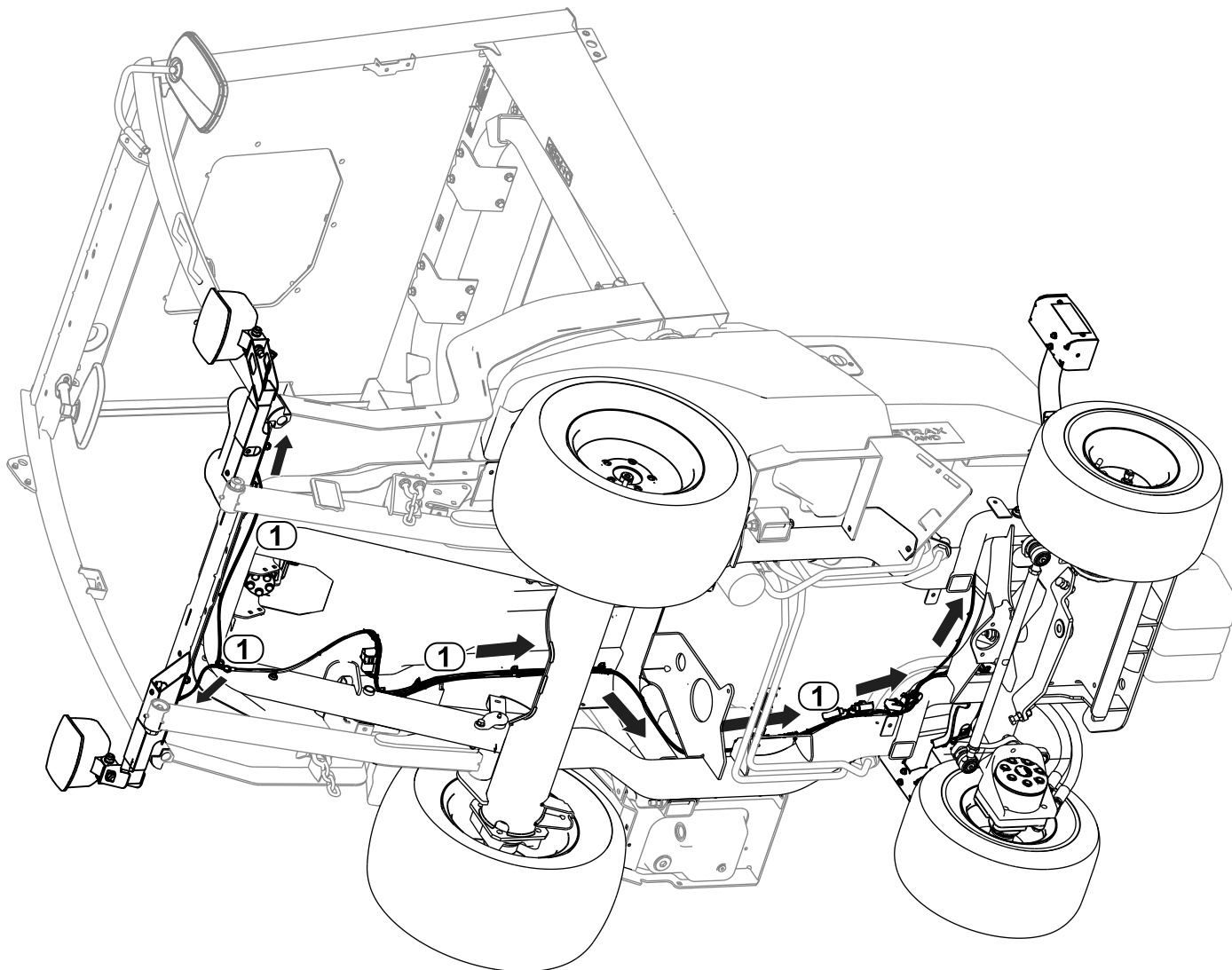
Trasiranje snopa kablova za svetlo

Делови потребни за овај поступак:

1	Snop kablova za svetlo
3	Ravna podloška
3	Inbus vijak (¼ x 1")
3	Stezaljka
3	Navrtanj sa prirubnicom (¼")
2	Sklop unutrašnjeg nosača
2	Zadnje svetlo
4	Vijak sa ravnom glavom (#10 x 1¼")
4	Navrtka sa prirubnicom(#10)
8	Zavrtanj sa dugmastom glavom (¼ x ¾")
1	Svetlo tablice
2	Zavrtanj sa dugmastom glavom (#10 x ¾")

Поступак

Pogledajte sledeće slike i uputstva za trasiranje snopa kablova za svetlo.



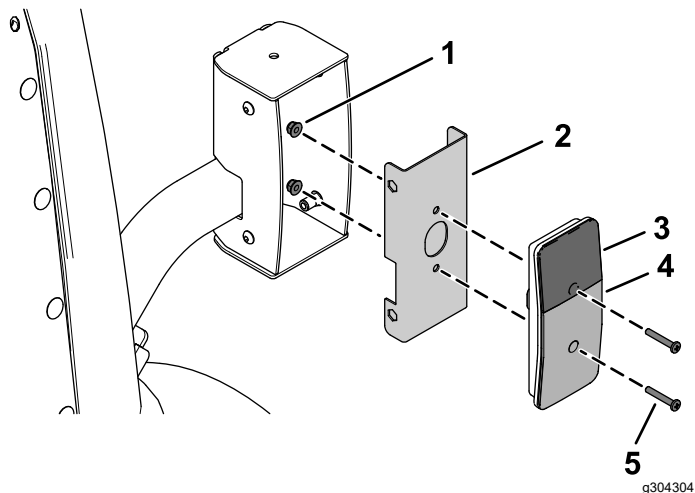
Слика 35

g304235

1. Trasiranje snopa kablova

1. Provucite konektor snopa kablova sa oznakom FRONT LIGHT LH (P04) sa leve strane jedinice. Povežite snop na svetlo (Слика 35).
2. Provucite konektor snopa kablova sa oznakom FRONT LIGHT RH (P05) sa desne strane jedinice. Povežite snop na svetlo (Слика 35).
3. Provucite konektor snopa kablova sa oznakom REAR LIGHT LH (P01) sa zadnje leve strane jedinice (Слика 35).
4. Provucite konektor snopa kablova sa oznakom REAR LIGHT RH (P02) sa zadnje desne strane jedinice (Слика 35).

5. Fiksirajte zadnja svetla na unutrašnje sklopove za montiranje pomoću 4 vijka sa ravnom glavom (#10 x 1¼") i 4 navrtke sa prirubnicom (#10), kao što je prikazano na [Слика 36](#).



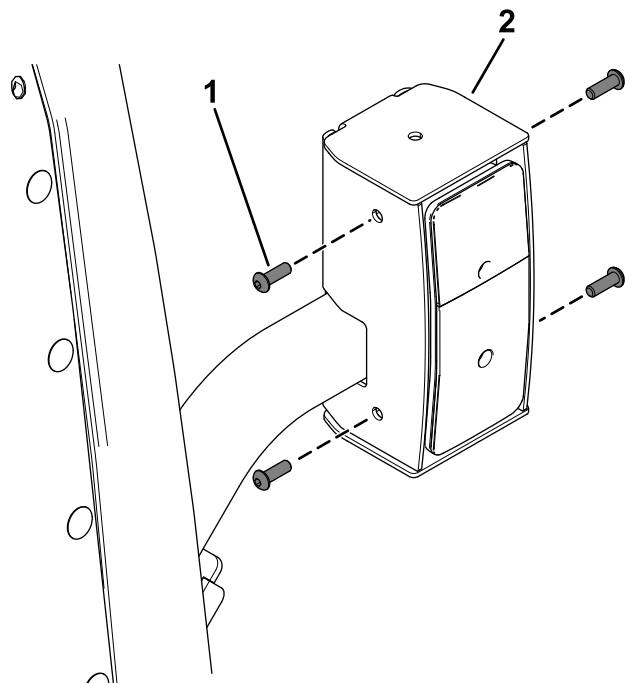
Слика 36

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Navrtka sa prirubnicom (#10) | 4. Crveno sočivo |
| 2. Sklop unutrašnjeg nosača | 5. Vijak sa ravnom glavom (#10 x 1¼") |
| 3. Narandžasto sočivo | |

6. Povežite konektor snopa kablova sa oznakom REAR LIGHT LH (P01) na zadnje svetlo ([Слика 35](#)).
7. Povežite konektor snopa kablova sa oznakom REAR LIGHT RH (P02) na zadnje svetlo ([Слика 35](#)).

8. Fiksirajte sklopljena zadnja svetla na kućišta zadnjih svetala pomoću 8 zavrtnja sa dugmastom glavom (¼ x ¾"), kao što je prikazano na [Слика 37](#).

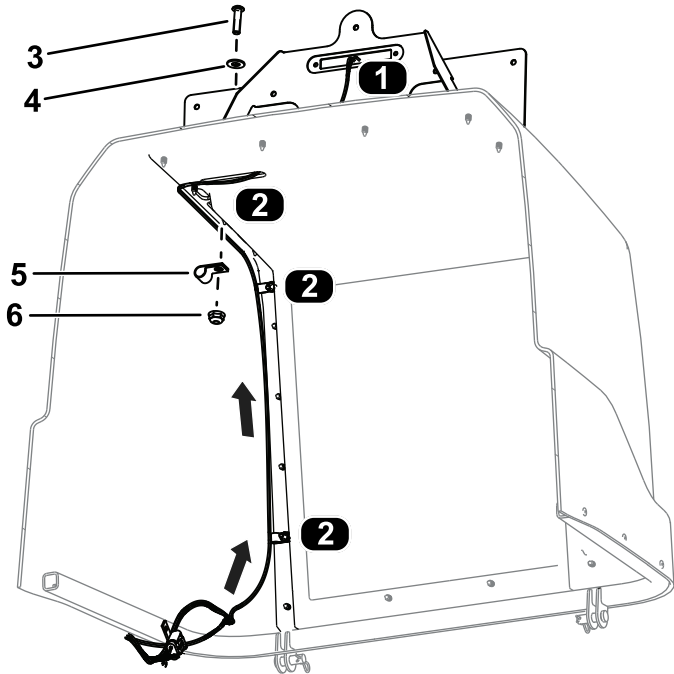
Proverite da li ste zadnja svetla instalirali sa žutim sočivom na vrhu ([Слика 36](#) i [Слика 37](#)).



Слика 37

- | | |
|--|-------------------------|
| 1. Zavrtnaj sa dugmastom glavom (¼ x ¾") | 2. Sklop zadnjeg svetla |
|--|-------------------------|

9. Provucite konektor snopa kablova sa oznakom LICENSE LIGHT (J01, J02) kroz poklopac motora i povežite ga na svetlo tablice (Слика 38).



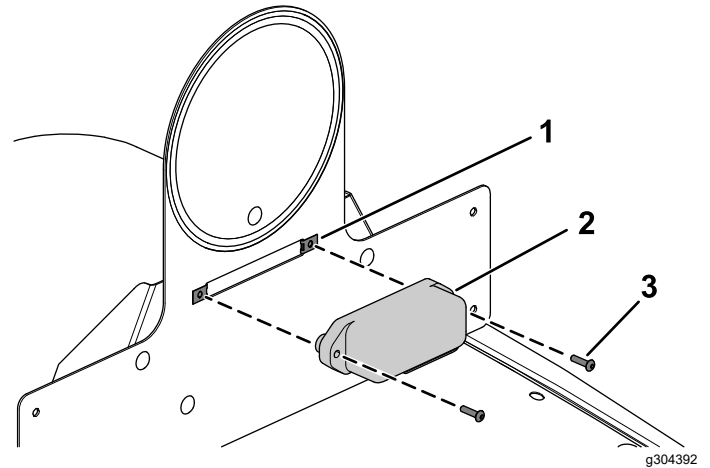
Слика 38

Приказ са доње стране поклопаца мотора

- | | |
|--|---------------------------------|
| 1. Povezivanje snopa kablova – registarska tablica | 4. Ravna podloška |
| 2. Lokacije stezaljki | 5. Stezaljka |
| 3. Inbus vijak (¼ x 1") | 6. Navrtanj sa prirubnicom (¼") |

10. Fiksirajte snop kablova na poklopac motora pomoću 3 zavrtnja sa šestostranim upustom (¼ x 1"), 3 ravne podloške, 3 stezaljke i 3 navrtke sa prirubnicom (¼"), kao što je prikazano na Слика 38.

11. Povežite snop kablova na svetlo tablice (Слика 39).
12. Fiksirajte svetlo tablice na sklopljeni nosač pločice sa nalepnicom za brzinu pomoću 2 navrtke za brzinu instalirane u koraku Слика 26 i 2 zavrtnja sa dugmastom glavom (#10 x ¾"), kao što je prikazano na Слика 39.



Слика 39

- | | |
|----------------------|--|
| 1. Navrtka za brzinu | 3. Zavrtnaj sa dugmastom glavom (#10 x ¾") |
| 2. Svetlo tablice | |

7

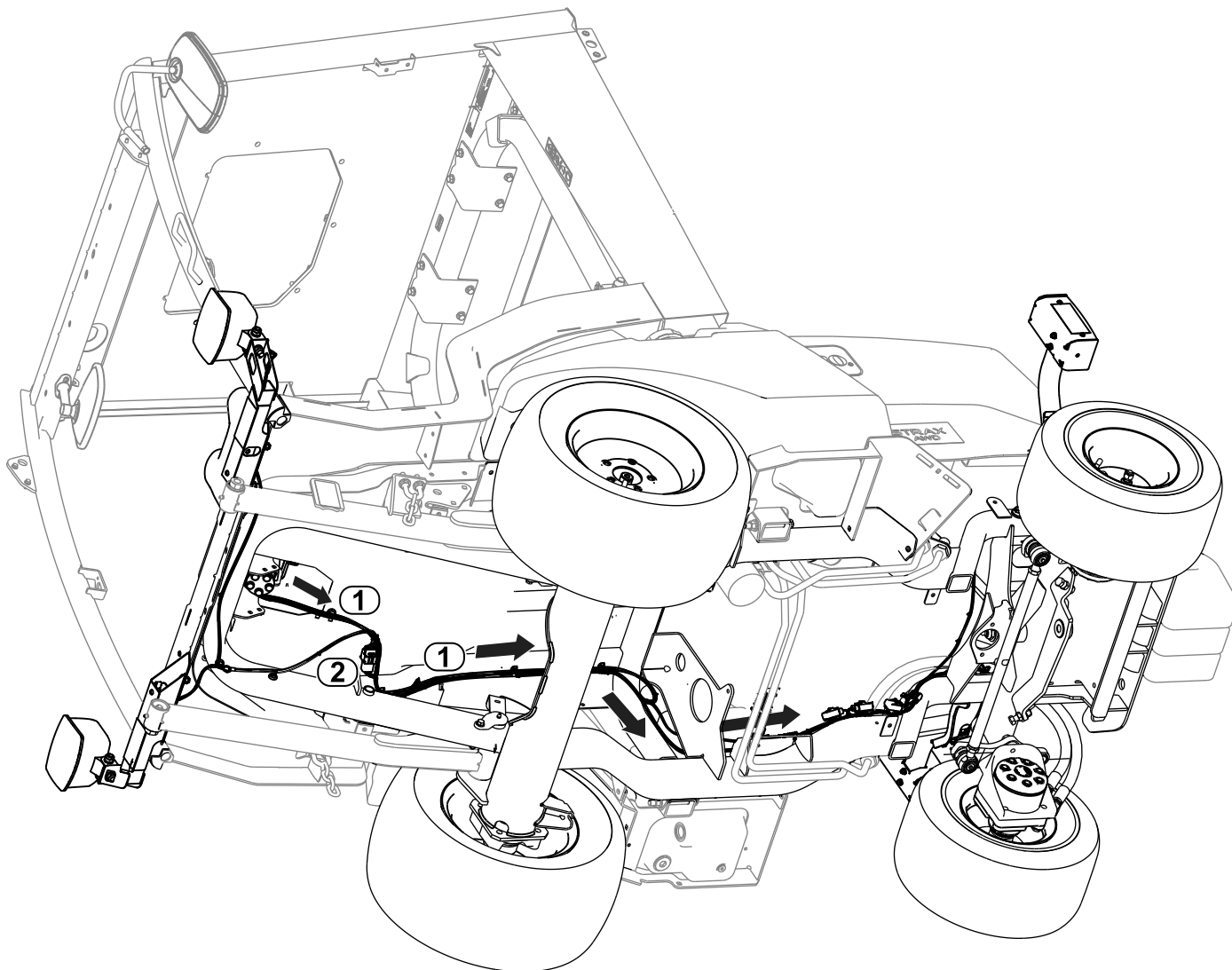
Trasiranje snopa kablova za komande

Делови потребни за овај поступак:

1	Snop kablova za komande
---	-------------------------

Поступак

Pogledajte sledeće slike i uputstva za trasiranje snopa kablova za komande.



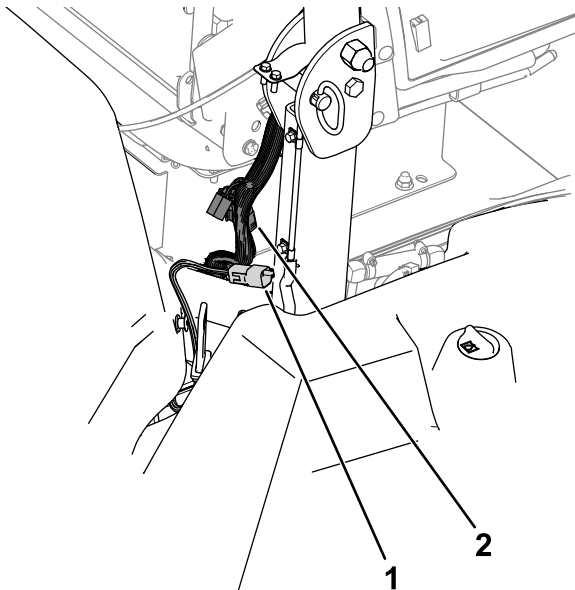
g304234

Слика 40

1. Trasiranje snopa kablova

2. Povezivanje snopa kablova za komande i snopa kablova za svetlo

1. Trasirajte snop kablova kroz otvor na platformi i duž trase snopa kablova za svetlo.
2. Povežite konektor snopa kablova za komande sa oznakom TO ROAD LTS HARNESS (P06) na konektor snopa kablova za svetlo sa oznakom TO MAIN HARNESS (P03).
3. Povežite konektor snopa kablova za komande sa oznakom TO POWER HARNESS (P05) na konektor snopa kablova za napajanje sa oznakom POD CONTROL HARNESS (P04).

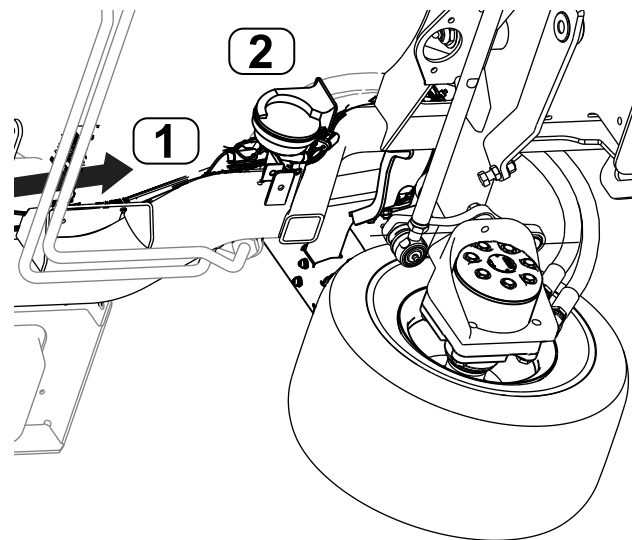


Слика 41

g304373

1. P05 (konektor snopa kablova za komande)
2. P04 (konektor snopa kablova mašine)

4. Povežite konektore snopa kablova za komande sa oznakom HORN (J01, J02) na sirenu (Слика 42).



Слика 42

g304331

1. Snop kablova
2. Konektor sirene

8

Instaliranje pločice sa serijskim brojem

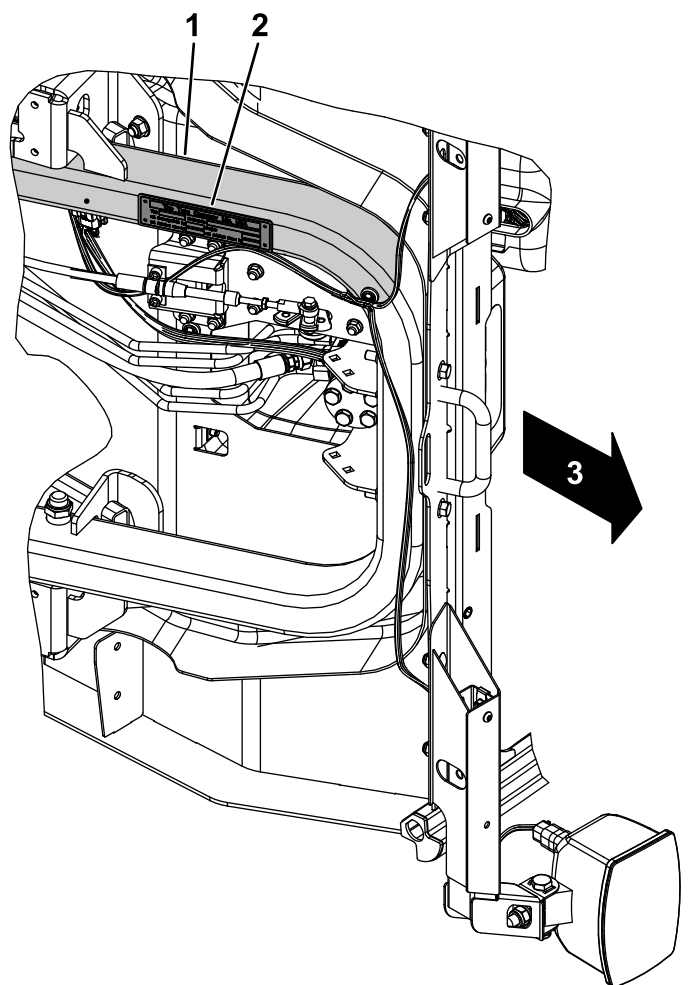
Samo za Nemačku

Делови потребни за овај поступак:

1	Pločica sa serijskim brojem
1	Traka za pločicu sa serijskim brojem

Поступак

1. Otisnite serijski broj na okvir.
Veličina teksta mora da bude 7 mm ili veća.
2. Otisnite odgovarajuće informacije na pločicu sa serijskim brojem.
3. Obrišite donju stranu okvira i pločicu sa serijskim brojem maramicom sa alkoholom (Слика 43).

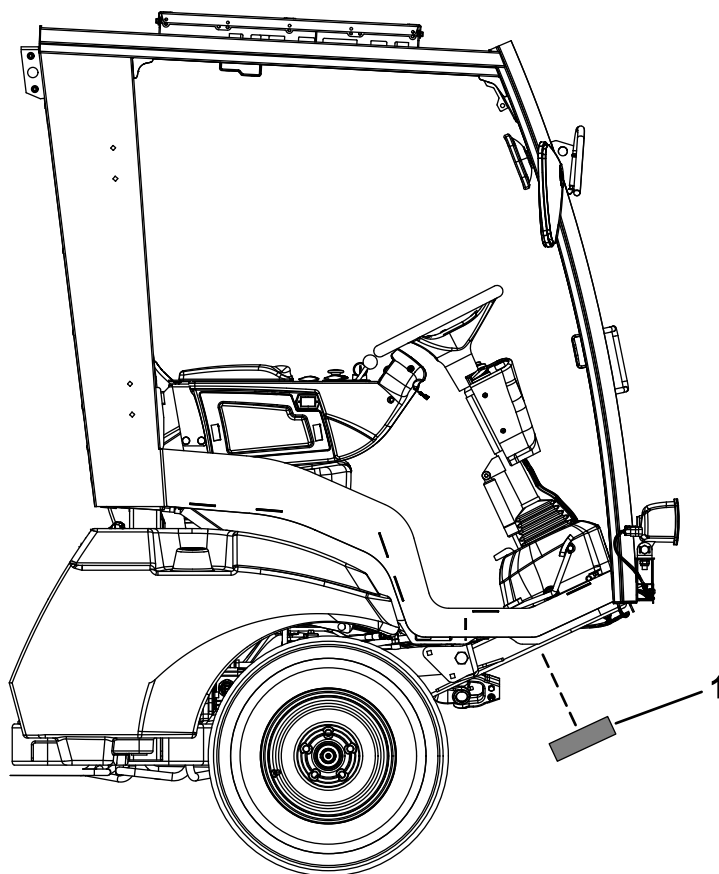


Слика 43

g304286

1. Očistite donju stranu okvira.
2. Pločica sa serijskim brojem
3. Prednji deo mašine

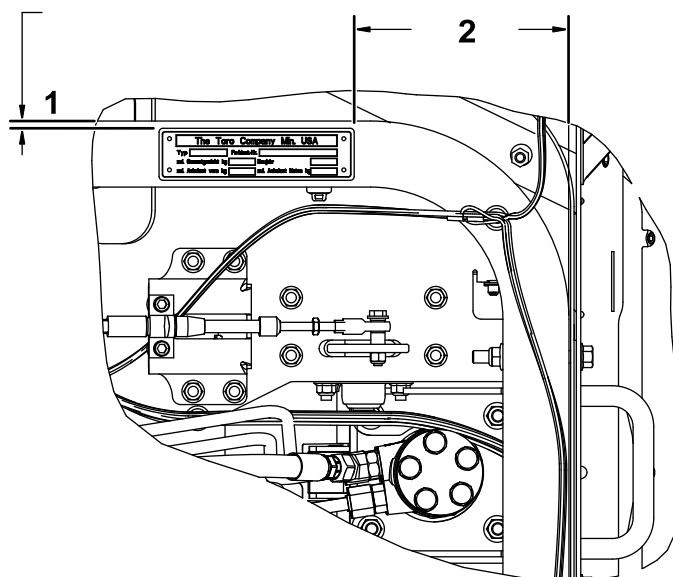
4. Nanesite traku na pločicu sa serijskim brojem.
5. Instalirajte pločicu na okvir (Слика 44).
Upotrebite dimenzije prikazane na Слика 45.



Слика 44

g304288

1. Pločica sa serijskim brojem



Слика 45

g304287

1. 2,5 do 8,1 mm
2. 162 do 168 mm

9

Povezivanje akumulatora

Делови нису потребни

Поступак

Povežite akumulator; pogledajte podeljak za održavanje električnog sistema u *Priručniku za operatera*.

Напомене:

EEA/UK obaveštenje o privatnosti

Korišćenje vaših podataka o ličnosti od strane kompanije Toro

The Toro Company („Toro“) poštuje vašu privatnost. Kada kupite naše proizvode, možda ćemo sakupiti određene podatke o ličnosti o vama, bilo neposredno od vas ili preko vaše lokalne Toro kompanije ili prodavca. Toro koristi te podatke za ispunjenje ugovornih obaveza – kao što je registrovanje vaše garancije, obrada vašeg garantnog zahteva ili kontaktiranje sa vama u slučaju povlačenja proizvoda – i za legitimne poslovne svrhe – kao što je merenje zadovoljstva korisnika, unapređenje naših proizvoda ili obezbeđivanje informacija o proizvodu koje bi vas mogle interesovati. Toro može da deli vaše podatke sa našim zavisnim i povezanim privrednim društvima, prodavcima ili drugim poslovnim partnerima u vezi sa ovim aktivnostima. Takođe možemo da otkrijemo podatke o ličnosti kada to zahteva zakon ili u vezi sa prodajom, kupovinom ili spajanjem preduzeća. Vaše podatke o ličnosti nikada nećemo prodati nijednoj drugoj kompaniji u marketinške svrhe.

Zadržavanje vaših podataka o ličnosti

Kompanija Toro će čuvati vaše podatke o ličnosti sve dok su bitni za prethodno navedene svrhe i dok je to u skladu sa zakonom. Za više informacija o primenljivim periodima zadržavanja obratite se na adresu legal@toro.com.

Posvećenost kompanije Toro sigurnosti

Vaši podaci o ličnosti mogu biti obrađeni u SAD-u ili drugoj državi koja možda ima manje stroge zakone o zaštiti podataka nego što je to slučaj sa vašom zemljom prebivališta. Kad god prebacimo vaše podatke van vaše zemlje prebivališta, preduzećemo zakonom propisane korake da obezbedimo da postoje odgovarajuće mere zaštite za vaše podatke i da se sa njima bezbedno postupa.

Pristup i ispravka

Možda imate pravo da ispravite ili pregledate svoje podatke o ličnosti ili da podnesete prigovor ili ograničite njihovu obradu. Da biste to uradili, obratite nam se putem e-pošte na legal@toro.com. Ako ste zabrinuti u vezi sa načinom na koji Toro postupa sa vašim podacima, slobodno nam se direktno obratite u vezi s tim. Imajte u vidu da evropski državljani imaju pravo žalbe svom organu za zaštitu podataka.



Garancija kompanije Toro

Ograničena garancija u trajanju od dve godine ili 1.500 sati

Uslovi i pokriveni proizvodi

The Toro Company garantuje da vaš komercijalni proizvod kompanije Toro („proizvod“) neće imati nedostataka u pogledu materijala ili izrade 2 godine ili 1.500 radnih sati*, šta bude ranije. Ova garancija je primenjiva na sve proizvode sa izuzetkom aeratora (pogledajte posebne izjave o garanciji za te proizvode). U slučaju da postoji stanje pokriveno garancijom, popravimo proizvod bez troška po vas, što uključuje dijagnostiku, delove i transport. Ova garancija počinje da teče na dan kada je proizvod isporučen originalnom maloprodajnom kupcu.

* Proizvod opremljen meračem broja sati.

Uputstva za ostvarivanje servisa u garanciji

Vaša je odgovornost da obavestite distributera komercijalnih proizvoda ili ovlašćenog prodavca komercijalnih proizvoda od kojeg ste kupili proizvod čim smatrate da postoji stanje pokriveno garancijom. Ako vam treba pomoć da pronađete distributera ili ovlašćenog prodavca komercijalnih proizvoda, ili imate pitanja u vezi sa vašim pravima ili obavezama u pogledu garancije, možete nam se obratiti na:

Toro Commercial Products Service Department
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196

952-888-8801 ili 800-952-2740

E-pošta: commercial.warranty@toro.com

Odgovornosti vlasnika

Kao vlasnik proizvoda, vi ste odgovorni za potrebna održavanja i podešavanja navedena u vašem *Priručniku za operatera*. Popravke problema sa proizvodom izazvanih nevršenjem potrebnih održavanja i podešavanja nisu pokrivena ovom garancijom.

Stavke i stanja koja nisu pokrivena

Nisu svi kvarovi ili neispravnosti proizvoda koji se javle tokom garantnog roka nedostaci u pogledu materijala ili izrade. Ova garancija ne pokriva sledeće:

- Nedostatke na proizvodu koji su rezultat korišćenja zamenskih delova koji nisu Toro ili ugradnje i korišćenja dodatnih ili prepravljenih priključaka i proizvoda koji nisu marke Toro.
- Kvarovi proizvoda koji nastanu iz nevršenja preporučenih održavanja i/ili podešavanja.
- Kvarovi proizvoda koji nastanu iz nasilnog, nemarnog ili bezobzirnog rukovanja proizvodom.
- Delovi potrošeni tokom korišćenja koji nisu neispravni. Primeri delova koji se potroše, ili istroše, tokom redovnog rada proizvoda uključuju, ali se ne ograničavaju na sledeće: kočione pločice i obloge, obloge lamele kvačila, sečiva, koturi, valjci i ležajevi (zaptiveni ili koji se podmazuju), donji noževi, svećice, transportni točkovi i ležajevi, pneumatici, filteri, kaiševi i određeni delovi raspršivača kao što su dijafragme, mlaznice, merači protoka i regulacioni ventili.
- Kvarovi izazvani spoljašnjim uticajem, uključujući, između ostalog, vremenske prilike, postupke skladištenja, kontaminaciju, korišćenje neodobrenih goriva, rashladnih tečnosti, maziva, aditiva, đubriva, vode ili hemikalija.
- Kvarovi ili problemi sa učinkom usled korišćenja goriva (npr. benzina, dizela ili biodizela) koje nije usklađeno sa odgovarajućim industrijskim standardima za tu vrstu goriva.
- Redovna buka, vibracije, habanje i propadanje. Redovno „habanje“ uključuje, ali se ograničava na oštećenje sedišta usled habanja ili trenja, dotrajale ofarbane površine, ogrebane nalepnice ili prozore.

Države koje nisu Sjedinjene Američke Države ili Kanada

Kupci koji su kupili proizvode kompanije Toro izvezen iz Sjedinjenih Američkih Država ili Kanade treba da se obrate svom distributeru (prodavcu) kompanije Toro da bi pribavili politiku garancije za svoju zemlju, provinciju ili državu. Ako iz bilo kog razloga niste zadovoljni uslugom vašeg distributera ili imate problema sa dobijanjem informacija o garanciji, obratite se ovlašćenom servisnom centru kompanije Toro.

Delovi

Delovi koji su u okviru potrebnog održavanja predviđeni za zamenu imaju garanciju za period do predviđenog vremena zamene za taj deo. Delovi koji su zamenjeni na osnovu ove garancije su pokriveni tokom trajanja originalne garancije za proizvod i postaju vlasništvo kompanije Toro. Konačnu odluku o tome da li da popravi postojeći deo ili sklop ili da ga zameni donosi kompanija Toro. Kompanija Toro može da koristi refabrikovane delove za popravke na osnovu garancije.

Garancija za akumulatore za duboko pražnjenje i litijum-jonske akumulatore

Akumulatori za duboko pražnjenje i litijum-jonski akumulatori imaju precizirani ukupan broj kilovat-časova koje mogu da isporuče tokom svog radnog veka. Načini rada, punjenja i održavanja mogu da produže ili smanje ukupan radni vek akumulatora. Kako se akumulatori u ovom proizvodu troše, količina korisnog rada između intervala punjenja će se postepeno smanjivati dok se akumulator potpuno ne istroši. Zamena istrošenih akumulatora, usled normalne potrošnje, odgovornost je vlasnika proizvoda. Napomena: (Samo za litijum-jonske akumulatore): Pogledajte garanciju za akumulator za dodatne informacije.

Doživotna garancija za radilicu (samo model ProStripe 02657)

Kolenasto vratilo ProStripe koje je opremljeno originalnim delovima kompanije Toro - kočionom papučom i Crank-Safe kvačilom za zaustavljanje sečiva (integrisano kvačilo za zaustavljanje sečiva (brake blade clutch - BBC) + kočiona papučica) kao originalnom opremom i koje koristi originalni kupac u skladu sa preporučenim postupcima rada i održavanja pokriveno je doživotnom garancijom protiv krivljenja kolenastog vratila motora. Mašine opremljene frikcionim podloškama, BBC jedinicama i drugi takvi uređaji nisu pokriveni doživotnom garancijom na kolenasto vratilo.

Održavanje je o trošku vlasnika

Fino podešavanje motora, podmazivanje, čišćenje i poliranje, zamena filtera, rashladne tečnosti i izvođenje preporučenog održavanja su samo neki od uobičajenih servisnih radova potrebnih za Toro proizvode, a koji su o trošku vlasnika.

Opšti uslovi

Popravka od strane ovlašćenog distributera ili prodavca kompanije Toro je vaš jedini pravni lek na osnovu ove garancije.

The Toro Company ne snosi odgovornost za indirektno, slučajne ili posledične štete koje su vezane za korišćenje proizvoda kompanije Toro pokrivenih ovov garancijom, uključujući troškove obezbeđivanja zamenske opreme ili servisiranja tokom razumnih perioda neispravnosti ili nekorišćenja dok se čeka završetak popravke na osnovu ove garancije. Osim dole navedene garancije u pogledu emisije štetnih gasova, ako je primenjiva, nema nijedne druge izričite garancije. Sve podrazumevane garancije o mogućnosti prodaje pogodnosti za upotrebu su ograničene na trajanje ove garancije za dati rok.

Neke države ne dozvoljavaju isključivanje slučajnih ili posledičnih šteta ili ograničenja za to koliko dugo podrazumevana garancija traje pa gore navedena isključenja i ograničenja možda ne važe za vas. Ova garancija vam daje posebna zakonska prava, a možete imati i druga prava koja se razlikuju od države do države.

Napomena u vezi sa garancijom u pogledu emisija štetnih gasova

Sistem za kontrolu emisija na vašem proizvodu bi mogao biti pokriven posebnom garancijom koja ispunjava zahteve koje su utvrdili američka Agencija za zaštitu životne sredine (EPA) i Kalifornijski odbor za vazdušne resurse (CARB). Gore navedena ograničenja broja sati nisu primenjiva na garanciju za sistem za kontrolu emisija. Pogledajte izjavu o garanciji za sistem za kontrolu emisija motora koja je dostavljena sa vašim proizvodom ili sadržana u dokumentaciji proizvođača motora.