Form No. 3482-516 Rev A

Komplet putnih svetala

Traktorska kosilica serije Z Master® 4000 od 122 cm, 132 cm ili 152 cm

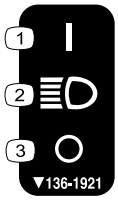
Број модела 02936—Серијски број 400000000 и више

Упутства за инсталирање

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.



decal136-1921

136-1921

1. Uključeno
2. Prednja svetla
3. Isključeno

Инсталирање

Непричвршћени делови

Употребите доњи дијаграм како бисте проверили да ли су испоручени сви делови.

Поступак	Опис	Кол.	Употреба
1	Делови нису потребни	–	Pripremite mašinu.
2	Sklop levog svetla Sklop desnog svetla Navrtka sa prirubnicom (⅜") U-zavrtanj Široki okretni nosač (samo model 74056TE)	1 1 4 2 1	Montirajte zadnja svetla.

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

Регистровано у www.Toro.com.

CE UK CA

Оригинална упутства (EH)
Štampano u SAD
Сва права задржана

3482-516

Поступак	Опис	Кол.	Употреба
3	Sklop nosača svetla	2	Montirajte prednja svetla.
	Zavrtanj (¼" × ¾")	2	
	Sklop prednjeg desnog svetla	1	
	Sklop prednjeg levog svetla	1	
	Vijak (M12 × 60 mm)	2	
4	Sklop sistema kontrole	1	Montirajte sistem kontrole.
	Sklop za montažu registarske tablice	1	
	Zavrtanj sa poluokruglom kapom (¼" × ¾")	2	
	Zavrtanj sa poluokruglom kapom (⅜" × 1-¼")	3	
	Kontranavrtka (¼")	4	
	Zavrtanj sa poluokruglom kapom (¼" × 1-¼")	2	
	Navrtka (⅜")	3	
	Zakivak (3/16")	6	
	Pločica sa nalepnicom za brzinu	2	
	Nalepnica za 16 km/h	1	
	Nalepnica za 10 km/h (samo za Francusku)	1	
	Utični pričvršćivači	2	
5	Sklop leve ručice za kontrolu	1	Montirajte levu ručicu za kontrolu.
6	Novi snop kablova za električno podizanje (samo mašine sa električnim podizanjem)	1	Montirajte kontrolu za električno podizanje.
7	Rotaciono svetlo	1	Montirajte rotaciono svetlo.
	Priključak rotacionog svetla	1	
	Nosač rotacionog svetla	1	
	Stezaljka (50 mm)	1	
	Zavrtanj (M8 × 30 mm)	2	
	Kontranavrtka (M8)	2	
	Podloška (5/16")	2	
8	Snop kablova kompleta svetala	1	Priključite snopove kablova.
	Snop kablova adaptera za napajanje	1	
	Magnetni pričvršćivač snopa kablova	4	
	Zadnje svetlo	2	
	Vijak (#10 x 1¼")	4	
	Zavrtanj (M6 × 16 mm)	2	
	Kratke vezice za kablove	10	
	Dugačke vezice za kablove	15	
9	Делови нису потребни	–	Testirajte svetla.
10	Crveni katadiopter	2	Postavite katadioptere, nalepnicu sa serijskim brojem i pločicu sa informacijama o vozilu.
	Pločica sa informacijama o vozilu (samo za Nemačku)	1	
	Aluminijumska zakivka (samo za Nemačku)	4	
	Nalepnica sa serijskim brojem kompleta svetala	1	
11	Делови нису потребни	–	Podesite brzinu mašine.

1

Priprema mašine

Делови нису потребни

Поступак

1. Parkirajte mašinu na ravnoj površini.
2. Deaktivirajte prekidač za kontrolu sečiva (PTO) i pomerite ručice za kontrolu kretanja prema spolja u položaj NEUTRALNOM .
3. Isključite motor i uklonite ključ.
4. Sačekajte da se motor ohladi.
5. Odvojite negativni (-) kabl od akumulatora.
6. Odvojite pozitivni (+) kabl od akumulatora.

2

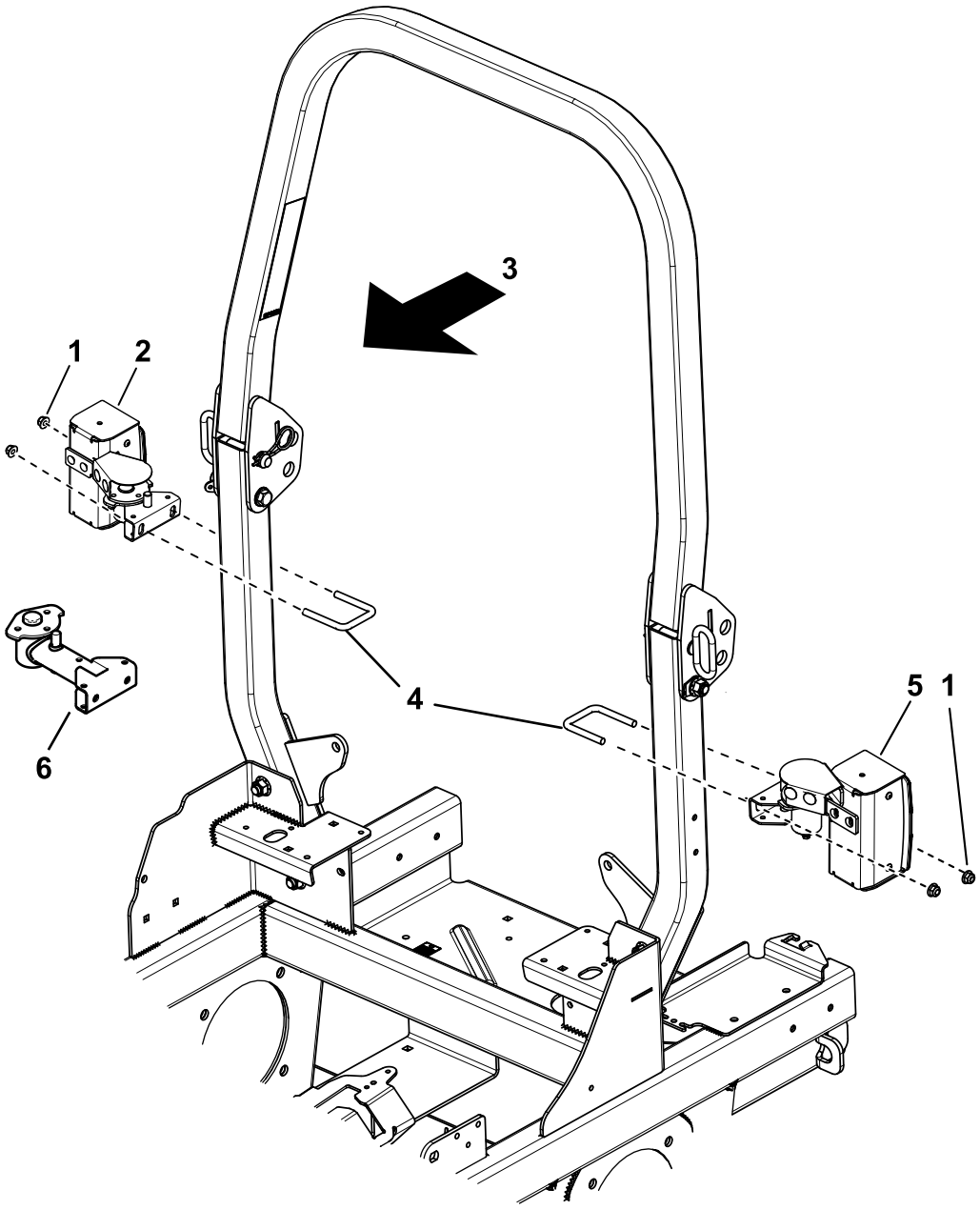
Montiranje zadnjih svetala

Делови потребни за овај поступак:

1	Sklop levog svetla
1	Sklop desnog svetla
4	Navrtka sa prirubnicom (⅜")
2	U-zavrtanj
1	Široki okretni nosač (samo model 74056TE)

Поступак

1. Labavo montirajte sklop levog svetla na levu stranu okvira donje zaštitne šipke pomoću U-zavrtnja i 2 sigurnosne navrtke (⅜"); pogledajte Слика 1.
2. Samo za model 74056TE, koristite široki okretni nosač (Слика 1).
   A. Uklonite 3 zavrtnja (¼" × ¾") i 3 kontranavrtke (¼").
   B. Zamenite standardni okretni nosač širokim okretnim nosačem.
   C. Učvrstite nosač navrtkama i zavrtnjima koje ste prethodno uklonili.
3. Labavo montirajte sklop desnog svetla na desnu stranu okvira donje zaštitne šipke pomoću U-zavrtnja i 2 sigurnosne navrtke (⅜"); pogledajte Слика 1.



g397782

Слика 1

1. Navrtka sa prirubnicom (⅜")
2. Sklop desnog svetla
3. Prednji deo mašine
4. U-zavrtanj
5. Sklop levog svetla
6. Široki okretni nosač, samo za model 74056TE

3

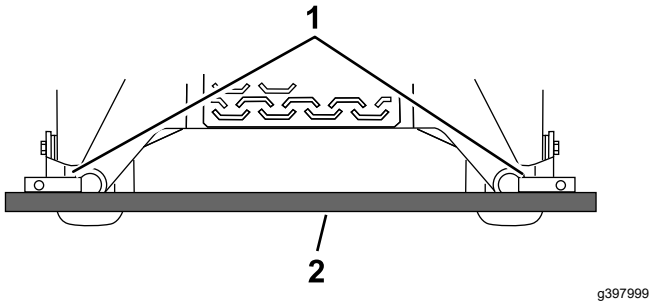
Montiranje prednjih svetala

Делови потребни за овај поступак:

2	Sklop nosača svetla
2	Zavrtanj (¼" × ¾")
1	Sklop prednjeg desnog svetla
1	Sklop prednjeg levog svetla
2	Vijak (M12 × 60 mm)

Поступак

1. Uklonite poklopce sa svake glavčine točka i poluge mašine.
2. Koristeći žleb u čaurama sklopa nosača svetla, označite centar cevi točkova tako što ćete privremeno koristiti nosače za svetlo i ravnu ivicu, kao što je prikazano na Слика 2 i Слика 3.

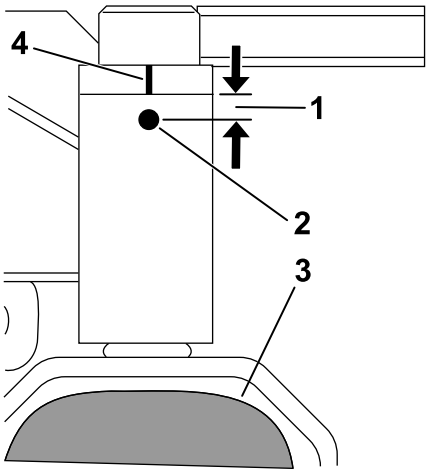


g397999

Слика 2

1. Nosači svetla
2. Ravna ivica

3. Označite liniju 10 mm naniže i izbušite rupu od 7 mm u kućištu prednjeg točka. Pogledajte Слика 3 i Слика 4.



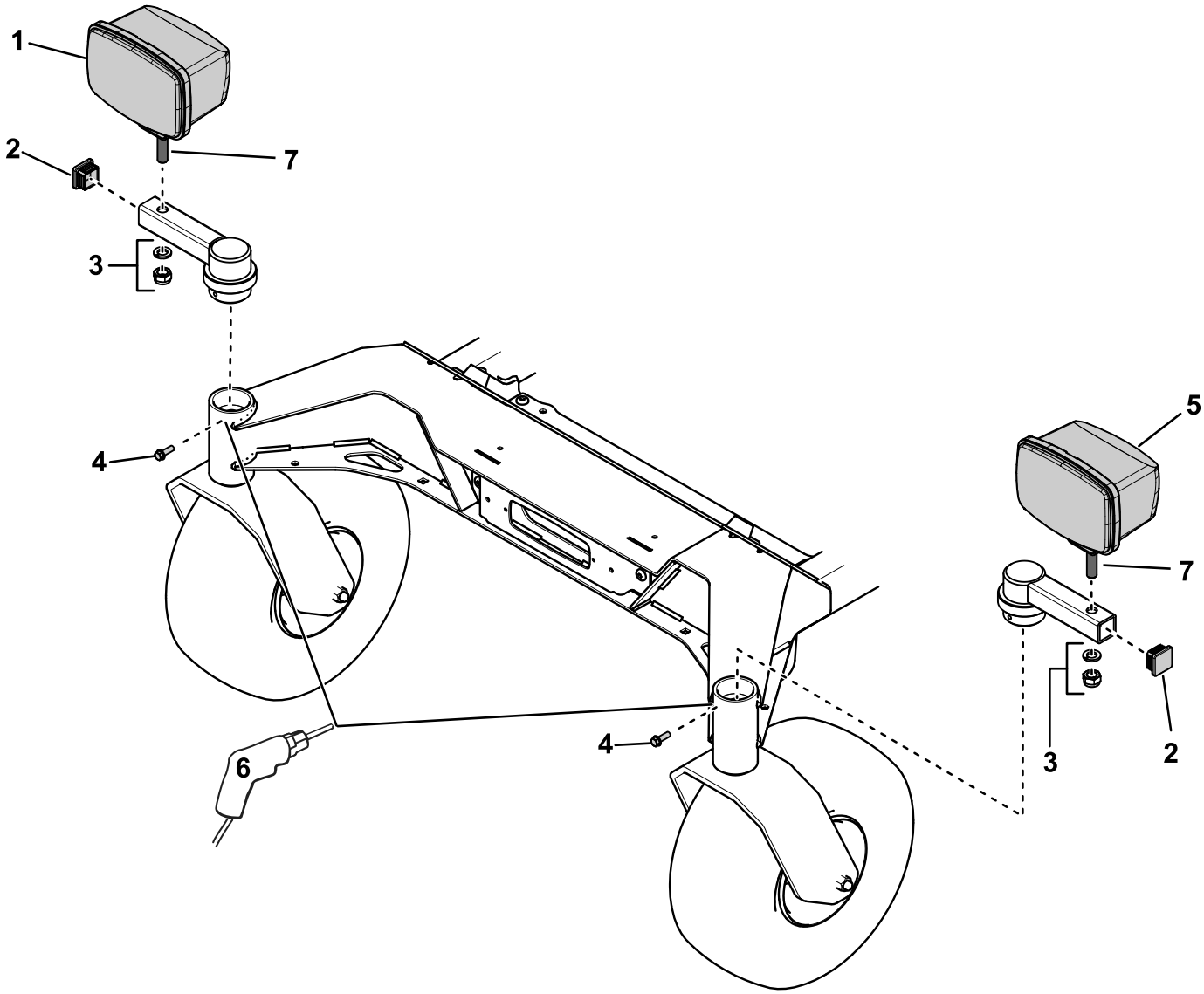
g392570

Слика 3

1. 10 mm
2. Izbušite rupu od 7 mm.
3. Prednji pneumatik točka
4. Urez

4. Instalirajte sklop nosača svetla u svaki krak točka i pričvrstite svaki zavrtnjem (¼" × ¾"); pogledajte Слика 4.
5. Zamenite postojeći zavrtanj za nosača sklopa svetla (M12 × 30 mm) novim zavrtnjem (M12 × 60 mm) koji se isporučuje u kompletu za svaki sklop svetla.
6. Instalirajte sklop levog svetla na levu stranu nosača prednjeg svetla podloškom i navrtkom koje se isporučuju sa svetlom; pogledajte Слика 4.
7. Instalirajte sklop desnog svetla na desnu stranu nosača prednjeg svetla podloškom i navrtkom koja se isporučuju sa svetlom; pogledajte Слика 4.

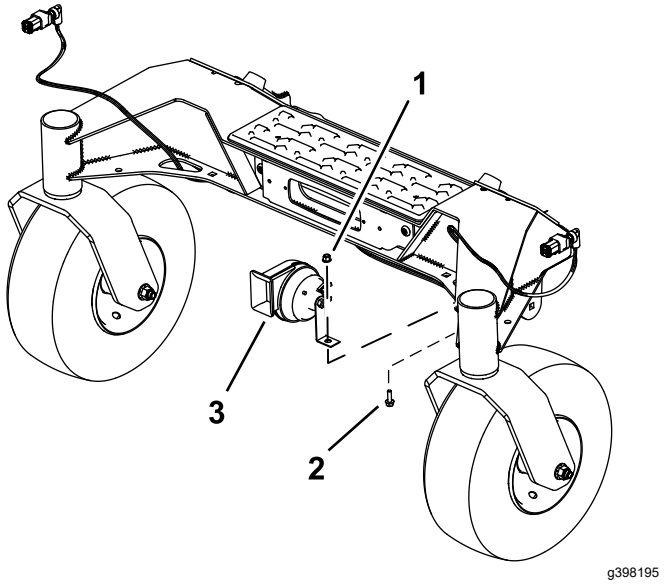
Напомена: Pobrinite se da oba prednja svetla budu usmerena ravno napred.



Слика 4

1. Desno svetlo
2. Poklopac
3. Postojeća oprema sa svetlom
4. Zavrtanj (¼" × ¾")
5. Levo svetlo
6. Izbušite rupu od 7 mm.
7. Vijak (M12 × 60 mm)

8. Montirajte sirenu napred pomoću zavrtnja (M8 × 25 mm) i navrtke sa prirubnicom (M8).



Слика 5

1. Navrtka sa prirubnicom (M8)
2. Zavrtanj (M8 × 25 mm)
3. Sirena

4

Montiranje sistema kontrole

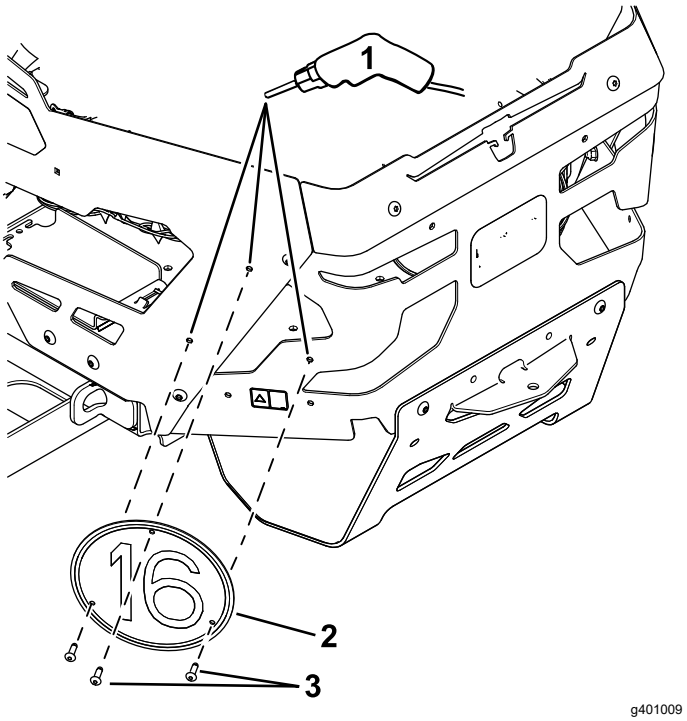
Делови потребни за овај поступак:

1	Sklop sistema kontrole
1	Sklop za montažu registarske tablice
2	Zavrtanj sa poluokruglom kapom (¼" × ¾")
3	Zavrtanj sa poluokruglom kapom (⅜" × 1-¼")
4	Kontranavrtka (¼")
2	Zavrtanj sa poluokruglom kapom (¼" × 1-¼")
3	Navrtka (⅜")
6	Zakivak (3/16")
2	Pločica sa nalepnicom za brzinu
1	Nalepnica za 16 km/h
1	Nalepnica za 10 km/h (samo za Francusku)
2	Utični pričvršćivači

Поступак

1. Iza sedišta uklonite navrtke koje drže nosač vešanja MY RIDE. Ne uklanjajte zavrtnje i zadržite navrtke.
2. Uklonite kontrolnu tablu sa sklopa sistema kontrole i zadržite pričvršćivače (Слика 7).
3. Ugradite sklop sistema kontrole na sklop za montažu registarske tablice sa 2 zavrtnja sa poluokruglom kapom (¼" × 1"), 2 zavrtnja sa poluokruglom kapom (¼" × 1-¼") i 4 kontranavrtke (¼"); pogledajte Слика 7.
4. Ugradite 2 utična pričvršćivača u 2 otvora na sklopu za montažu registarske tablice (Слика 7).
5. Instalirajte sklop registarske tablice i kontrolne kutije na nosač vešanja MY RIDE, sa 3 zavrtnja (⅜" × 1-¼") i 3 kontranavrtke (⅜").

   Напомена: Zamenite zavrtnje pojedinačno kako biste osigurali da ploča vešanja ostane pričvršćena.
6. Koristeći pločicu sa nalepnicama za brzinu kao šablon, postavite je i označite lokacije rupa na obe strane mašine (Слика 6 i Слика 7).
7. Izbušite rupe od 5 mm (3/16") na svakoj strani mašine (Слика 6).
8. Ugradite svaku ploču sa nalepnicom za brzinu sa 3 zakivke (3/16"); pogledajte Слика 6 i Слика 7.

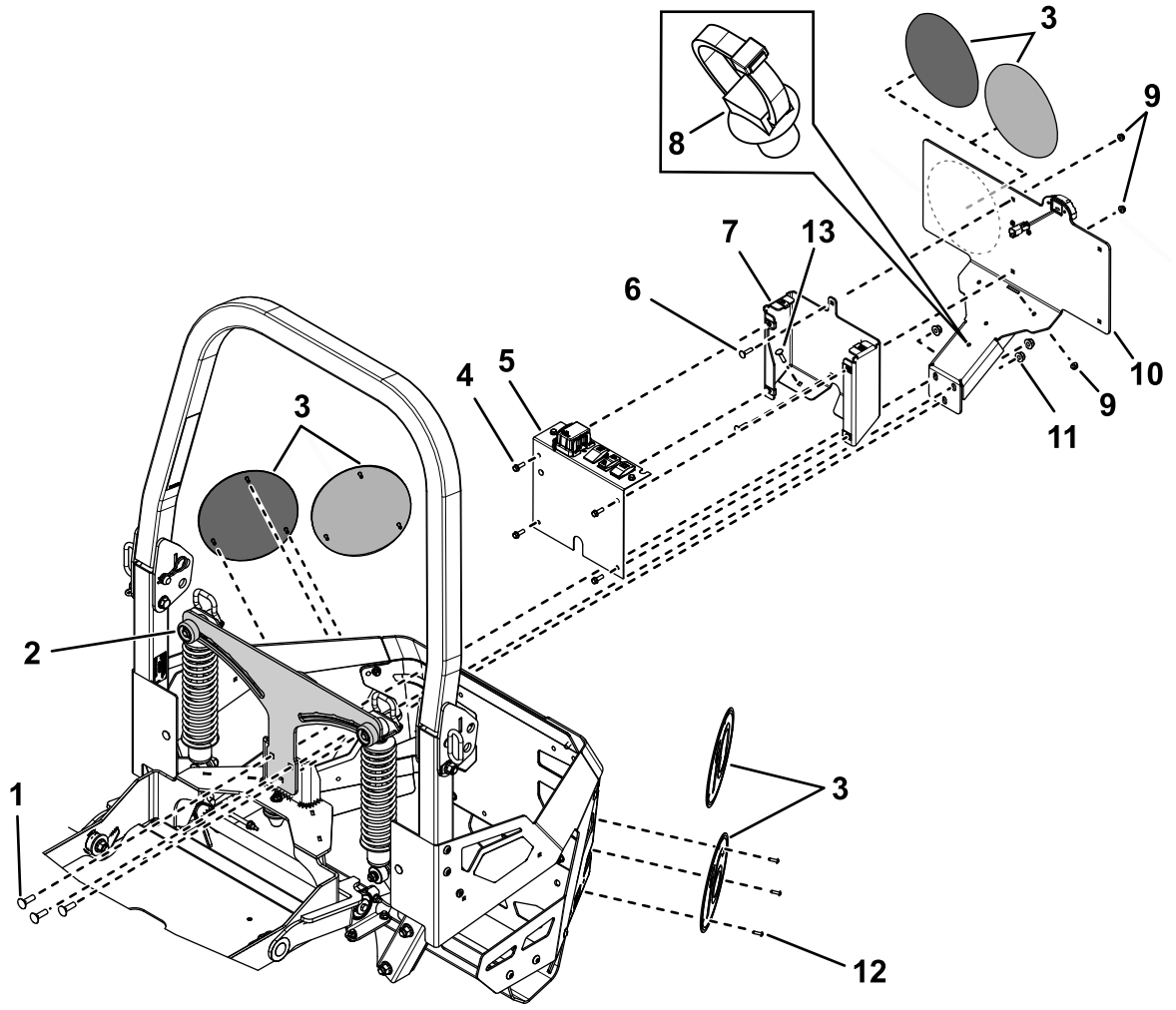


Слика 6

Prikaz desne strane

1. Izbušite rupe od 5 mm
2. Pločica sa nalepnicom za brzinu
3. Zakivak (3/16")

9. Nalepite odgovarajuće nalepnice sa označenom brzinom za vašu zemlju na nosač registarske tablice.



g392568

Слика 7

1. Zavrtanj sa poluokruglom kapom (⅜" × 1-¼")
2. Vešanje MY RIDE
3. Postavite odgovarajuću nalepnicu za vašu zemlju.
4. Dodatni zavrtnji
5. Poklopac kontrolne table
6. Zavrtanj sa poluokruglom kapom (¼" × 1-¼")
7. Sklop sistema kontrole
8. Utični konektor
9. Kontranavrtka (¼")
10. Sklop za montažu registarske tablice
11. Kontranavrtka (⅜")
12. Zakivak (3/16")
13. Zavrtanj sa poluokruglom kapom (¼" × ¾")

5

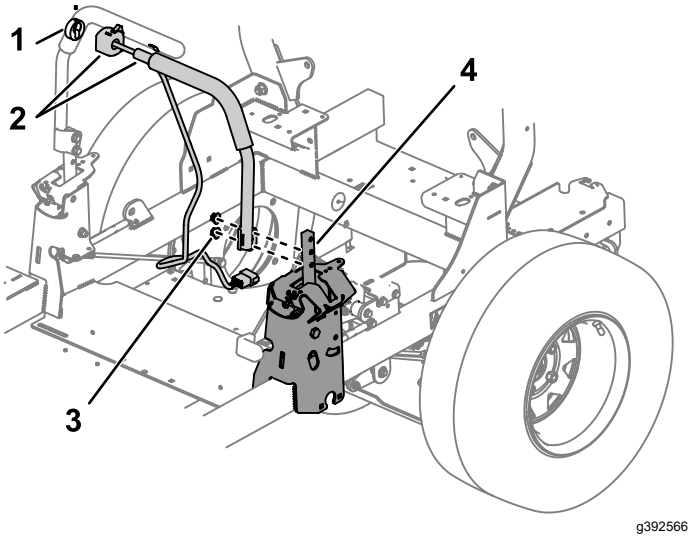
Montiranje leve ručice za kontrolu

Делови потребни за овај поступак:

1	Sklop leve ručice za kontrolu

Поступак

1. Ako je instaliran, odvojite prekidač za električno podizanje.
2. Uklonite postojeću levu ručicu za kontrolu i zadržite pričvršćivače.
3. Montirajte novu levu ručicu za kontrolu sa prekidačem za kontrolu svetla (Слика 8).
4. Poravnajte obe ručice za kontrolu i pritegnite ih.



Слика 8

1. Poklopac prekidača
2. Prekidač
3. Dodatni zavrtnji
4. Osnova ručice za kontrolu

6

Montiranje kontrole za električno podizanje

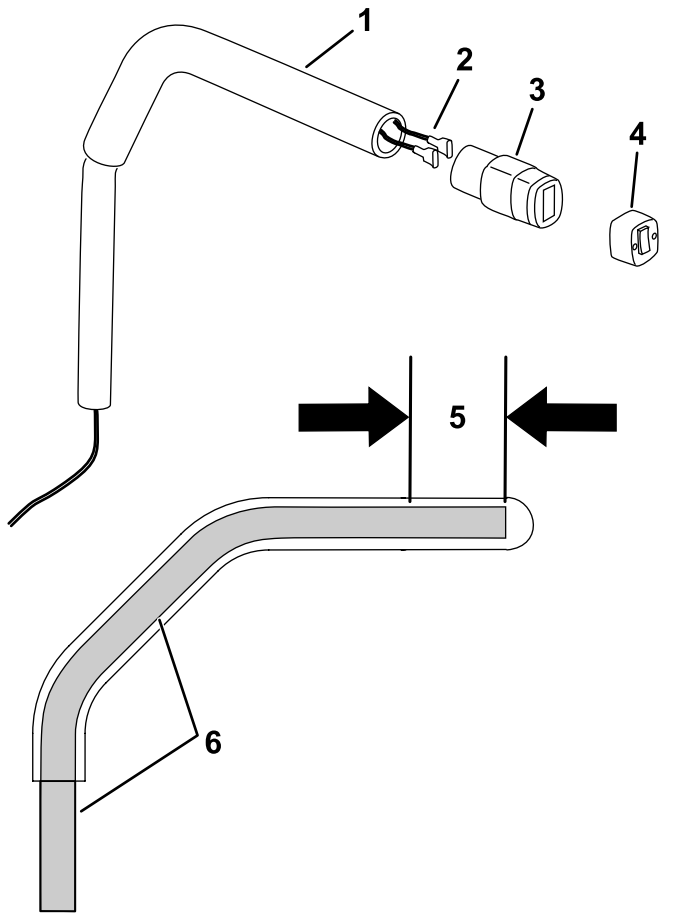
Делови потребни за овај поступак:

1	Novi snop kablova za električno podizanje (samo mašine sa električnim podizanjem)

Поступак

Напомена: Ovaj postupak važi samo za mašine sa kontrolom za električno podizanje. Ako vaša mašina nema kontrolu za električno podizanje, pređite na 7 Montiranje rotacionog svetla (страна 10).

1. Odvrnite 2 zavrtnja i uklonite prekidač za električno podizanje sa prethodno uklonjene leve komandne poluge.
2. Izvucite kućište prekidača sa komandne poluge.
3. Izmerite i isecite 75 mm od metalnog kraja desne komandne poluge i njenog gumenog rukohvata (Слика 9).



Слика 9

1. Desna komandna ručica
2. Novi konektori snopa kablova
3. Prekidač
4. Poklopac prekidača
5. Uklonite 75 mm
6. Metalna ručica

4. Provucite snop kablova ručke kroz centar desne komandne poluge.
5. Instalirajte kućište prekidača tako što ćete čvrsto pritisnuti kraj cevi desne komandne poluge (Слика 9).

   Напомена: Uverite se da se kućište ne uvrće. Ako je potrebno, nanesite malu količinu super lepka.
6. Povežite snop kablova ručke na prekidač i instalirajte prekidač na komandnu polugu.

   Напомена: Povežite na sledeći način: siva žila do terminala 2, narandžasta žila do srednjeg terminala i žuta žila do terminala 1.
7. Po potrebi pomerite gumeni držač uz komandnu polugu do prekidača.
8. Sprovedite snop kablova ispod platforme rukovaoca i spolja do leve strane mašine; povežite ga sa snopom kablova mašine gde je uklonjen originalni snop kablova prekidača.
9. Instalirajte magnetne učvršćivače snopa kablova na snopu kablova i instalirajte učvršćivače sa obe strane ploče ispod platforme rukovaoca.
10. Učvrstite sve žile dalje od pokretnih i vrućih delova.

7

Montiranje rotacionog svetla

Делови потребни за овај поступак:

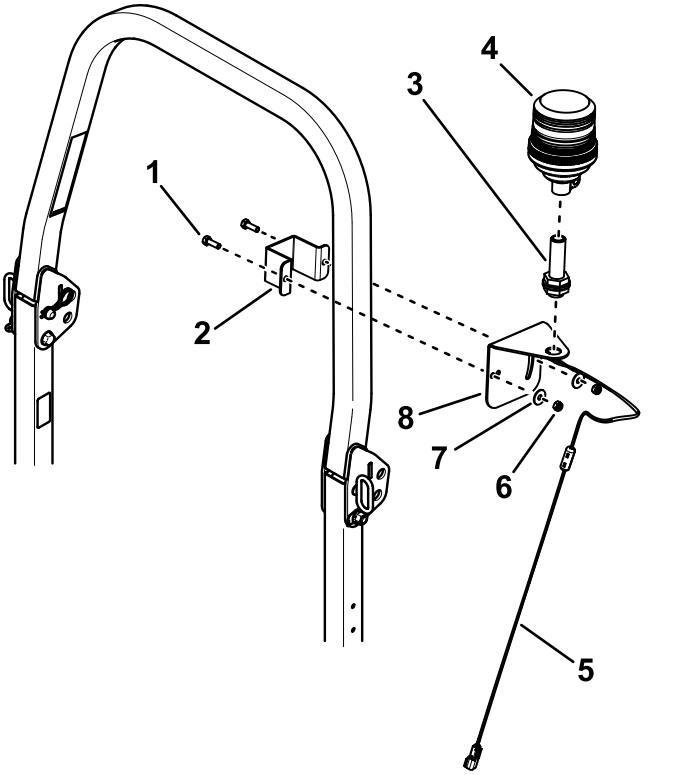
1	Rotaciono svetlo
1	Priključak rotacionog svetla
1	Nosač rotacionog svetla
1	Stezaljka (50 mm)
2	Zavrtanj (M8 × 30 mm)
2	Kontranavrtka (M8)
2	Podloška (5/16")

Поступак

1. Upotrebite stezaljku (50 mm) da biste labavo pričvrstili nosač rotacionog svetla za levu stranu zaštitnog rama pomoću stezaljke rotacionog svetla; pogledajte Слика 10.

   Напомена: Pričvrstite nosač rotacionog svetla na gornju površinu približno 141,5 cm iznad tla.
2. Pričvrstite priključak rotacionog svetla za nosač rotacionog svetla pomoću navrtke, podloške i nazubljene podloške koje su isporučene sa njim.

   Напомена: Pobrinite se da priključak bude vertikalan kada se gleda sa strane mašine; podesite ga u skladu sa tim i pritegnite nosač.
3. Provucite snop kablova od rotacionog svetla preko prednjeg dela zaštitnog rama i ostavite ga slobodnim za kasniju instalaciju.
4. Montirajte sklop rotacionog svetla za priključak rotacionog svetla (Слика 10).



Слика 10

1. Завртањ (M8 × 30 mm)
2. Стезаљка (60 mm)
3. Прикључак ротационог светла
4. Ротационо светло
5. Ферит
6. Снап каблова ротационог светла
7. Контранавртка (M8)
8. Подлошка (5/16")
9. Носач ротационог светла

8

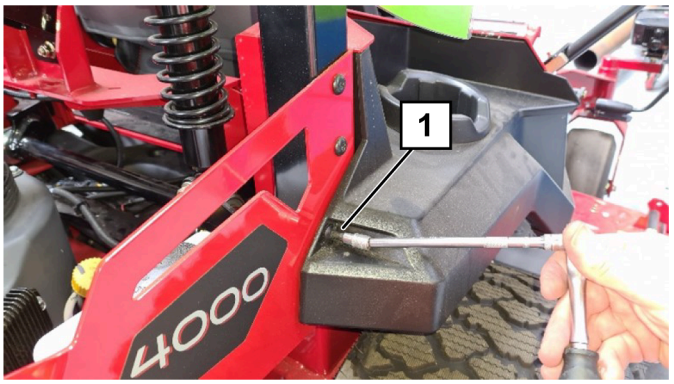
Прикључивање снопова каблова

Делови потребни за овај поступак:

1	Снап каблова компплета светала
1	Снап каблова адаптера за напајање
4	Магнетни причвршћивач снопа каблова
2	Задње светло
4	Вијак (#10 x 1¼")
2	Завртањ (M6 × 16 mm)
10	Кратке везице за каблове
15	Дугачке везице за каблове

Поступак

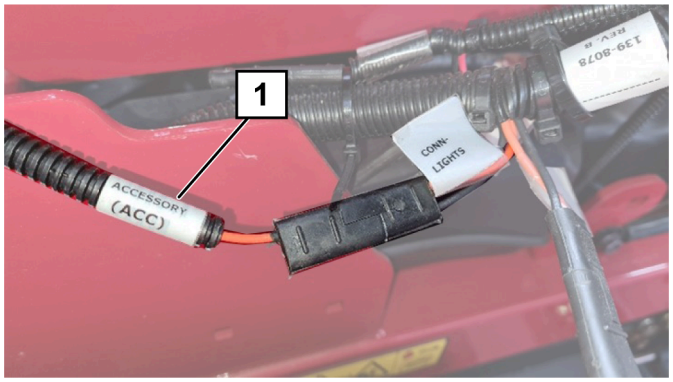
1. Уклоните 4 Torx® завртња који причвршћују поклопац испод контролне табле машине. Сачувајте поклопац и завртње.



Слика 11

1. Завртњи са Torx® главом

2. Положите снап каблова адаптера за напајање преко мотора и провуците 2-пински конектор (означен са ACCESSORY ACC) кроз десну страну до места уклоњеног поклопца.
3. Повежите 2-пински конектор са конектором са ознаком CONN LIGHTS; погледајте Слика 12.

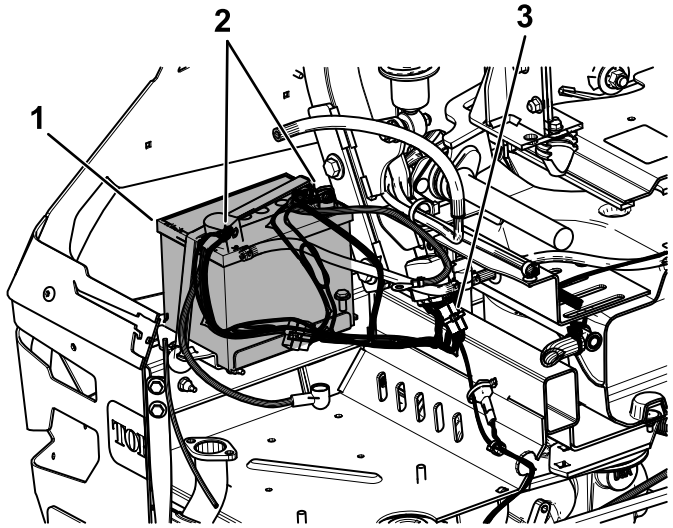


g394017

Слика 12

1. Конектор означен као ACCESSORY ACC

4. Provucite snop kablova adaptera za napajanje do leve stranu i položite konektore akumulatora blizu (ali da ne dodiruje) terminala akumulatora (Слика 13). Ne povezujte snop kablova sa akumulatorom.

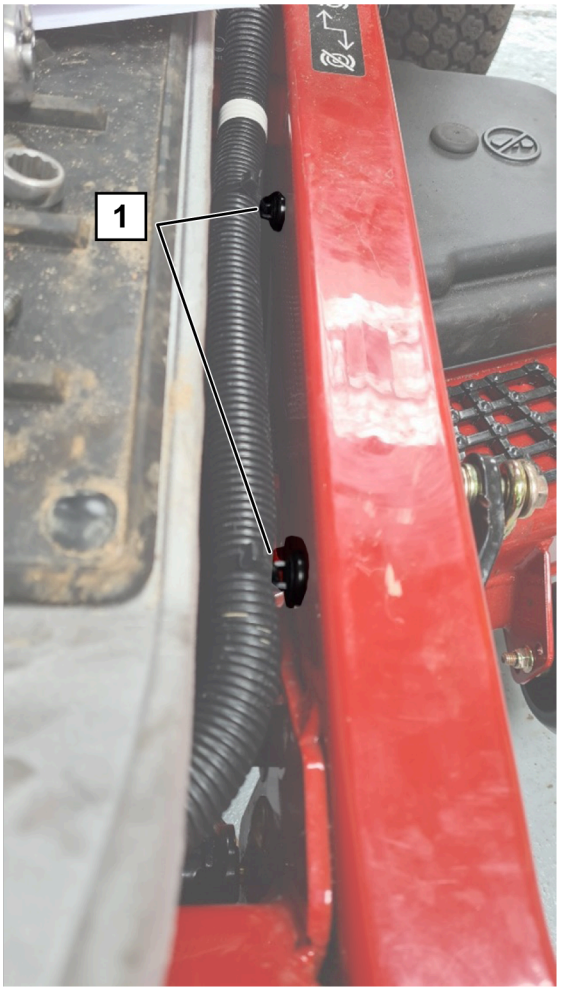


g394104

Слика 13

1. Akumulator
2. Prstenasti terminali
3. Konektor snopa kablova

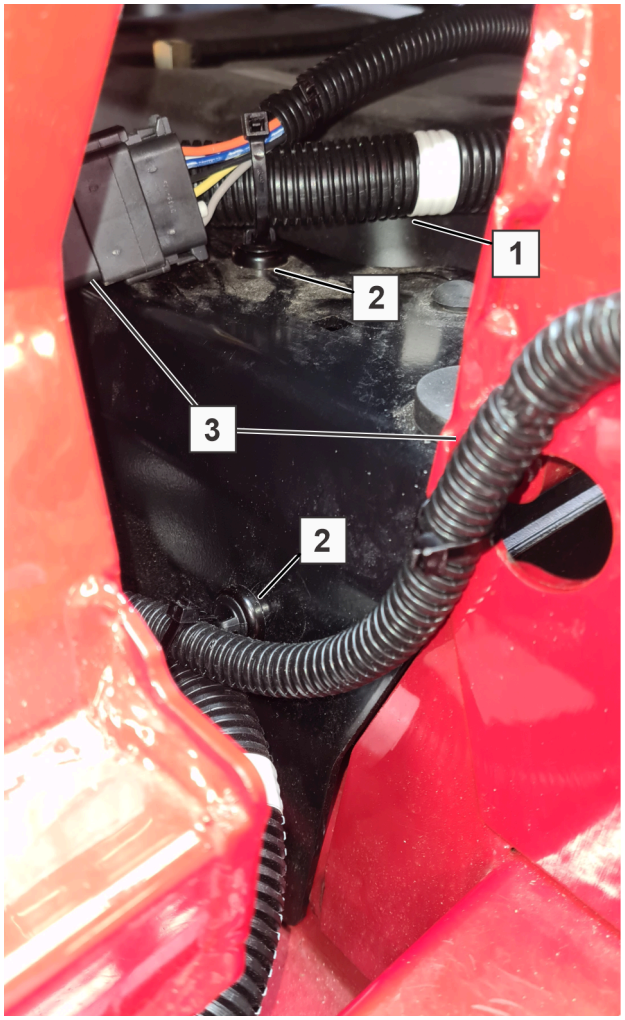
5. Postavite snop kablova za sklop svetla počev od zadnjeg dela mašine. Sprovedite snop kablova ispod sedišta na vrh rezervoara za hidraulično ulje, duž unutrašnje strane leve šine šasije i do prednjih farova, sirene i konektora prekidača za svetlo.
6. Sprovedite snop kablova sklopa svetla duž šipke mehanizma za visinu košenja na prednjoj strani mašine i 2 učvršćivača prema unutrašnjoj strani leve šine šasije ispod platforme rukovaoca (Слика 14).



g392367

Слика 14
Leva strana platforme

1. Magnetni učvršćivači snopa kablova



g402524

Слика 15

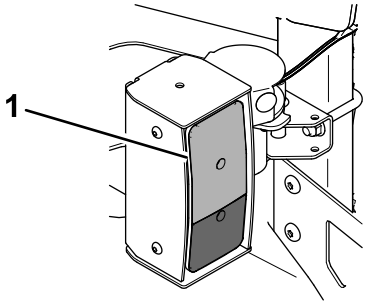
1. Snop kablova kompleta svetala
2. Magnetni učvršćivači snopa kablova
3. Snop kablova leve komandne poluge

7. Utvrdite i označite levi i desni konektor prednjeg svetla. Desni konektor ima plavu, žutu, sivu i zelenu žicu. Levi konektor ima smeđu, žutu, sivu i crnu žicu.
8. Sprovedite dva konektora prednjeg svetla do odgovarajućeg prednjeg svetla (Слика 15 i Слика 19).
9. Povežite konektore prednjeg svetla na snopu kablova kompleta svetala sa prednjim svetlima. Pobrinite se da bužir snopa kablova bude pričvršćen za zaštitu.
10. Povežite konektore prednjeg svetla na snopu kablova kompleta svetala sa prednjim svetlima.
11. Povežite sirenu.
12. Učvrstite snop kablova za sklop svetla na šipku mehanizma za visinu košenja i na krakove točka.
13. Povežite konektor komandne ručice sa snopom kablova kompleta svetala (Слика 19).
14. Rasporedite priključke snopa kablova na njihove približne položaje na zadnjem delu mašine (Слика 19).
15. Povežite 3-pinski konektor za dodatnu opremu sa konektorom za dodatnu opremu (ACC) snopa kablova adaptera za napajanje koji je prethodno instaliran (Слика 13).
16. Koristite vezice za kablove da pričvrstite snop kablova na glavni snop kablova kompleta svetala.
17. Povežite snop kablova rotacionog svetla na konektor snopa kablova kompleta svetala.
18. Provucite konektor levog zadnjeg svetla duž prednjeg dela zaštitnog rama pored snopa kablova rotacionog svetla. Gurnite konektor kroz nosač zadnjeg svetla i povežite ga sa zadnjim svetlom pomoću 2 zavrtnja (#10 × 1–¼"); pogledajte Слика 16 i Слика 17.



g392884

Слика 16



g401337

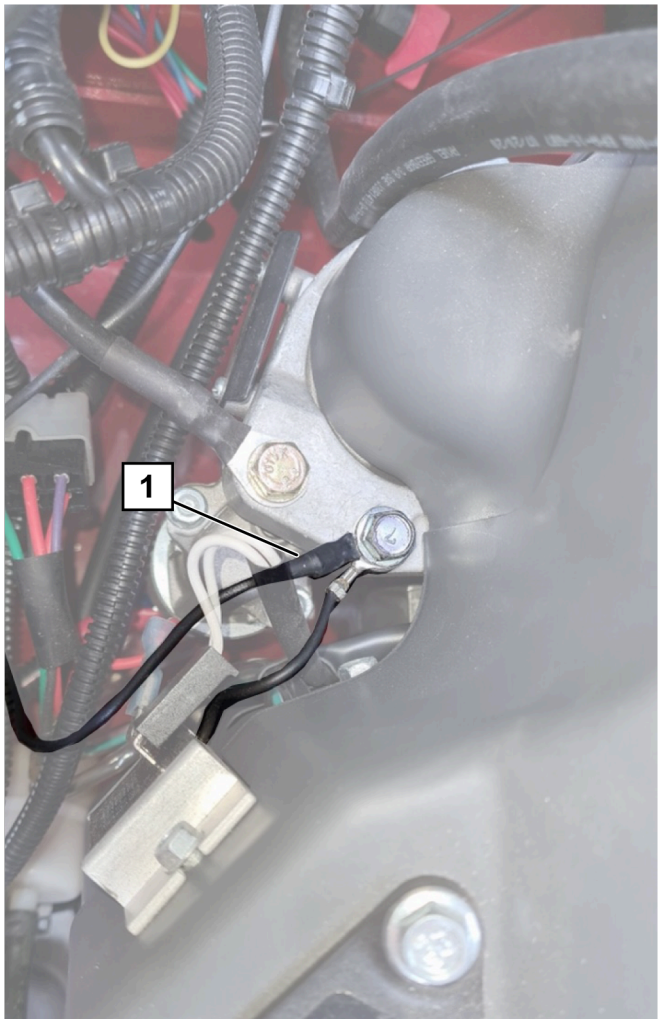
Слика 17

1. Svetlo pokazivača pravca (narandžasto staklo)

19. Podesite ovo svetlo tako da bude 92 cm od tla.
20. Ponovite korake 18 i 19 za desno zadnje svetlo.
21. Koristite vezice za kablove da biste pričvrstili žice zadnjih svetala i snop kablova rotacionog svetla za zaštitni ram.

    Напомена: Omogućite malo slobodnog hoda snopa kablova rotacionog svetla da bi zaštitni ram mogao da se sklopi.
22. Uklonite poklopac kutije sa osiguračima i montirajte kutiju sa osiguračima na kontrolnu tablu pomoću 2 vijka sa dugmastom glavom (M6 × 16 mm); pogledajte Слика 7.
23. Povežite snop kablova kompleta svetala sa svakim prekidačem, jedinicu migavca i svetlom tablice.
24. Povežite jednu crnu žicu iz snopa kablova kompleta svetala sa uzemljenjem na vrhu motora (Слика 18).

    Напомена: Koristite unutrašnju vezu.

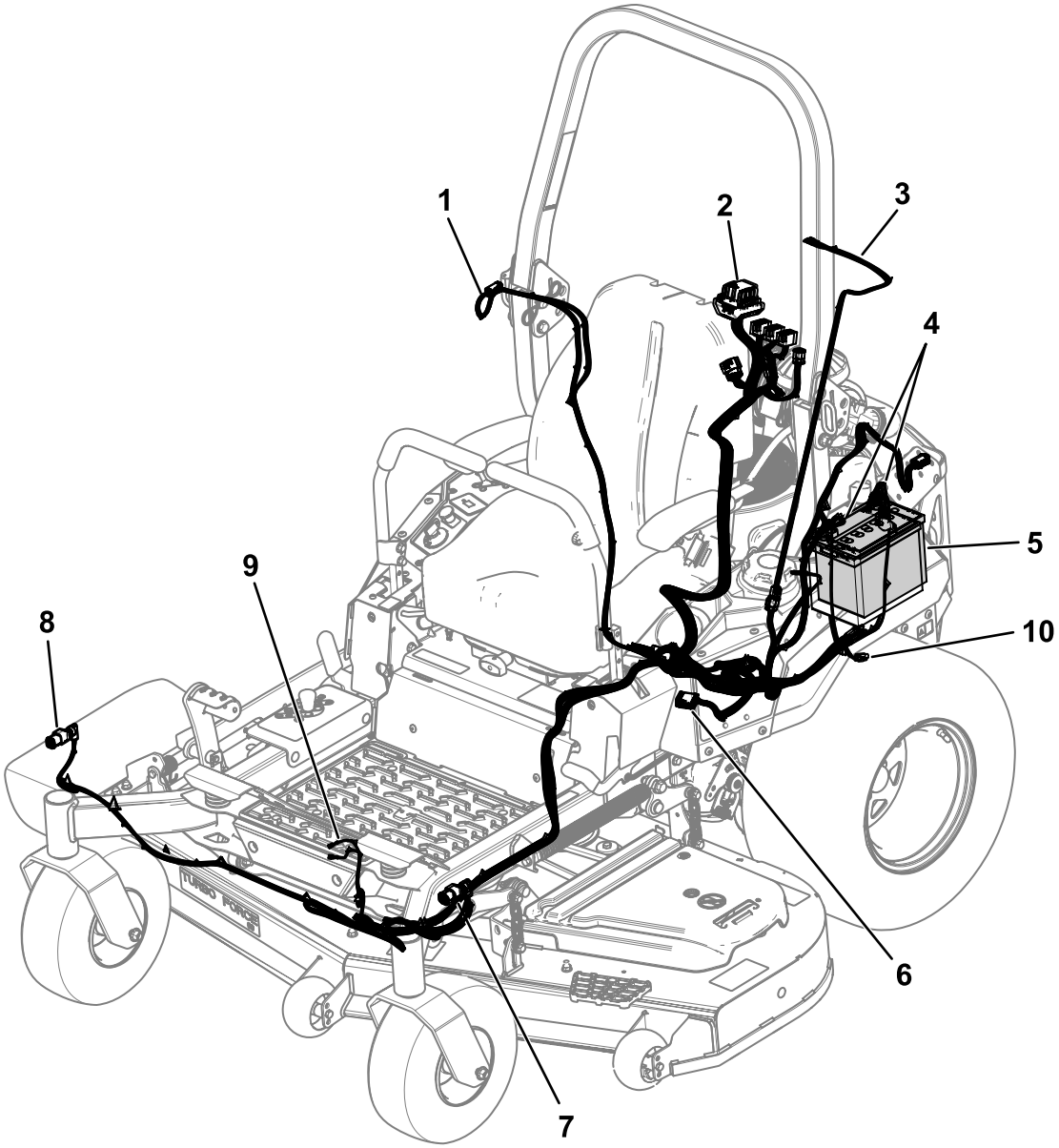


g394018

Слика 18

1. Jedna crna žica

25. Instalirajte plastičnu ploču ispod kontrolne table mašine pomoću 4 Torx zavrtnja koja ste prethodno uklonili (Слика 11).
26. Povežite pozitivni kabl akumulatora i pozitivni prstenasti terminal snopa kablova adaptera za napajanje.
27. Povežite negativni kabl akumulatora i negativni prstenasti terminal snopa kablova adaptera za napajanje.
28. Pomoću vezica za kablove pričvrstite sve žice i snopove kablova dalje od pokretnih i vrelih delova.



Слика 19

1. Konektor desnog zadnjeg svetla
2. Konektori prekidača i blok osigurača
3. Konektor rotirajućeg svetla
4. Prstenasti terminali akumulatora
5. Akumulator
6. Konektor ručice za kontrolu
7. Konektor levog prednjeg svetla
8. Konektor desnog prednjeg svetla
9. Konektor sirene
10. Konektor sa 2 pina snopa kablova mašine

9

Testiranje svetala

Делови нису потребни

Поступак

1. Uključite lampice upozorenja na opasnost i uverite se da sve 4 trepću.
2. Prebacite prekidač za paljenje u RADNI položaj i proverite rotaciono svetlo.
3. Vratite prekidač za svetlo nazad da biste aktivirali svetla puta. Prednja bočna svetla i crvena zadnja svetla bi trebalo da se upale.
4. Pređite na levu upravljačku ruku i uključite prednja svetla. Pobrinite se da oba svetla budu uključena.
5. Proverite da li lampice indikatora smera kretanja rade. Pobrinite se da odgovarajuća lampica treperi kada se izabere pomoću prekidača na upravljačkoj ruci.
6. Proverite sirenu.
7. Ako sve radi, vezicama za kablove pričvrstite snopove kablova u svim oblastima. Možda će biti potrebno da privežete neke od kablova u petlju i nastavite na sledeći odeljak.
8. Ako nešto ne radi, proverite priključke na neispravnom svetlu i prekidaču.

   Напомена: Uverite se da su sve uzemljene žice i priključci akumulatora pravilno instalirani.

10

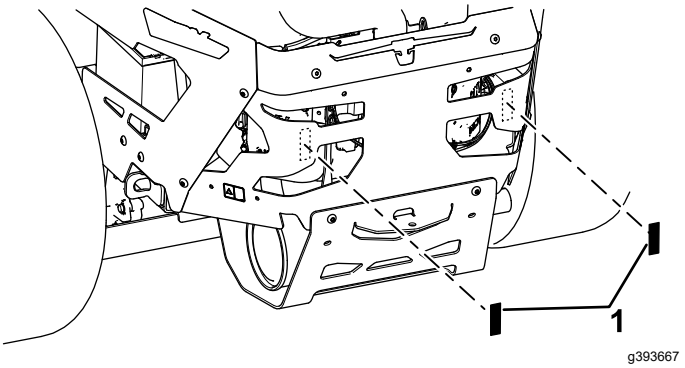
Postavljanje katadioptera, nalepnice sa serijskim brojem i pločice sa informacijama o vozilu

Делови потребни за овај поступак:

2	Crveni katadiopter
1	Pločica sa informacijama o vozilu (samo za Nemačku)
4	Aluminijumska zakivka (samo za Nemačku)
1	Nalepnica sa serijskim brojem kompleta svetala

Поступак

1. Montirajte crveni katadiopter na obe strane zadnjeg dela mašine (Слика 20).



Слика 20

1. Katadiopter

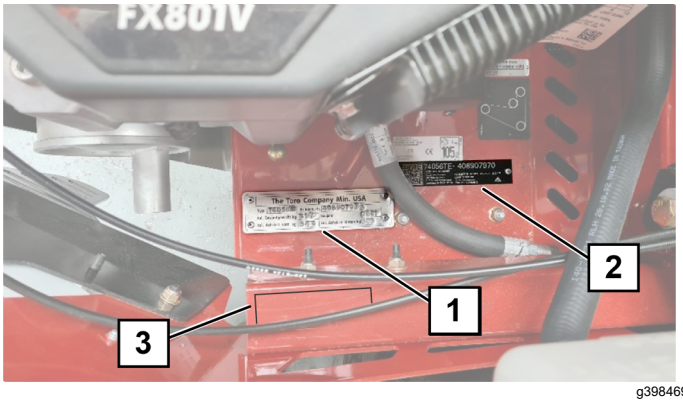
2. Za mašine koje se koriste u Nemačkoj, postavite neophodne informacije na pločicu sa informacijama o vozilu. Pogledajte donju tabelu.

TIP	Broj modela
Fz-Ident-HR	Unesite serijski broj mašine
Zul- Gesamtgewicht Kg	817
Baujahr	Unesite godinu proizvodnje
Zul-Achslast vorn Kg	436 (74048TE)
	544 (74053TE i 74056TE)
Zul-Achslast Hinten Kg	653

3. Koristeći pločicu sa informacijama o vozilu kao šablon, poravnajte pločicu i označite rupe; pogledajte Слика 21.
4. Izbušite 4 rupe (3 mm) na kućištu motora.

Напомена: Budite oprezni kada bušite da se ne bi oštetilo nešto ispod poklopca motora.

5. Zakucajte pločicu na kućište motora (Слика 21).



g398469

Слика 21

1. Pločica sa informacijama o vozilu
2. Pločica sa serijskim brojem mašine
3. Nalepnica sa serijskim brojem kompleta svetala

6. Postavite nalepnicu sa serijskim brojem kompleta svetala (Слика 21).
7. Ako je u vašoj zemlji neophodno da se na ramu mašine odštampa serijski broj, a nadležni organ ne navodi određenu lokaciju, serijski broj odštampajte na desnom kraku točka.

11

Podešavanje brzine mašine

Делови нису потребни

Поступак

Важно: **Ova procedura odnosi se samo na mašine koje se koriste u Francuskoj.**

Metod 1 – Upotreba tahometra

1. Podignite mašinu i oslonite je na podupirače da točkovi ne dodiruju podlogu.
2. Neka neko sedne u sedište za operatera i dodavanjem težine sedištu aktivira prekidač za kontrolu prisustva operatera u sedištu.
3. Pokrenite mašinu, otpustite kočnicu i gurnite jednu kontrolnu ručicu potpuno napred.
4. Pomoću tahometra izmerite brzinu točka. Maksimalna brzina treba da bude 100 obrtaja u minuti.
5. Ako je potrebno, koristite Torx ključ T30 da podesite zaustavljanje komandne poluge i proverite brzinu točka.



g398468

Слика 22

1. Zavrtanj za podešavanje

6. Ponovite postupak za točak na drugoj strani.

Metod 2 – Upotreba brzine kretanja

1. Označite 2 linije na pravom, ravnom delu podloge na rastojanju od 20 m.

   Напомена: Ostavite dovoljno prostora za mašinu da ubrza do pune brzine pre nego što stigne do prve linije i da na drugom kraju zakoči nakon prolaska druge linije.
2. Izmerite vreme koje je potrebno da pri punoj brzini (kontrolne ručice su potpuno gurnite napred) prođe između 2 oznake. Za brzinu od 10 km/h, neophodno vreme bi trebalo da iznosi maksimalno 7 sekundi.
3. Podesite stoper kontrolne ručice kao prema metodi sa tahometrom i proverite brzinu.

Рад

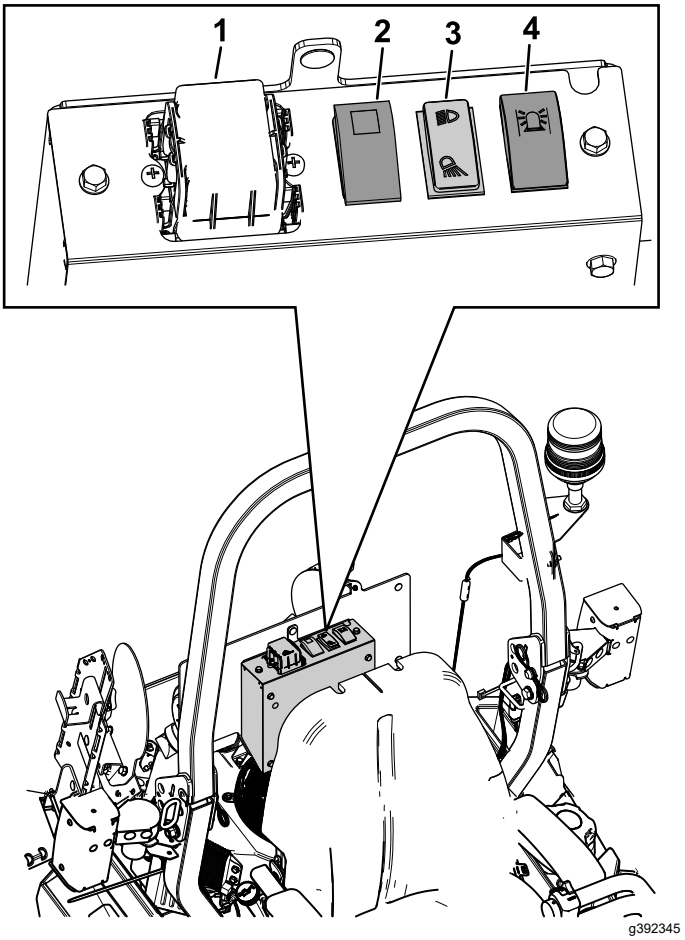
Upravljanje svetlima

- Da biste osvetlili **gabaritna svetla**, pokrenite motor i pritisnite zadnji deo prekidača za svetlo na kontrolnoj tabli (Слика 23).
- Da biste osvetlili **prednja svetla i gabaritna svetla**, pokrenite motor, pritisnite zadnji deo prekidača za svetlo na kontrolnoj tabli i gurnite prekidač za svetlo na levoj upravljačkoj ručici u položaj **I** (Слика 23).

  Da biste isključili svetla, pritisnite prednji deo prekidača za svetlo na kontrolnoj tabli.
- Da biste uključili **radna svetla** kada su instalirana, pritisnite prednji deo prekidača za svetlo na kontrolnoj tabli.

  Напомена: Ne možete koristiti radna svetla kada koristite drumska svetla.
- Da biste osvetlili **lampice za opasnost**, pritisnite gornji deo prekidača za svetlo u slučaju opasnosti da bi sve lampice indikatora istovremeno zatreperile (Слика 23).

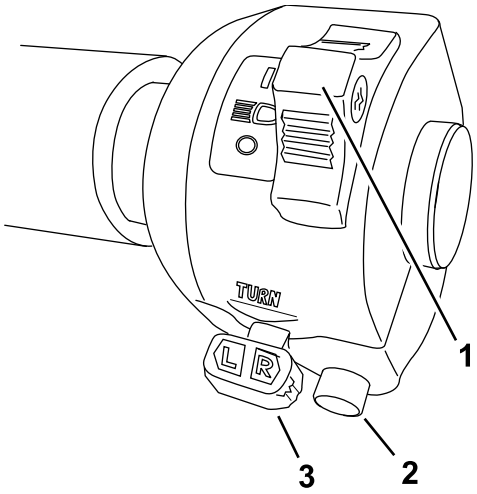
  Напомена: Nije vam potreban prekidač za paljenje u RADNOM položaju.



Слика 23

1. Blok osigurača
2. Lampice opasnosti
3. Prekidač za svetlo (radno/isključeno/putno)
4. Rotaciono svetlo

- **Prekidač indikatora smera kretanja** upravlja indikatorima za kretanje udesno i ulevo. On funkcioniše samo ako je prekidač za paljenje u UKLJUČENOM položaju (Слика 24).



g393446

Слика 24

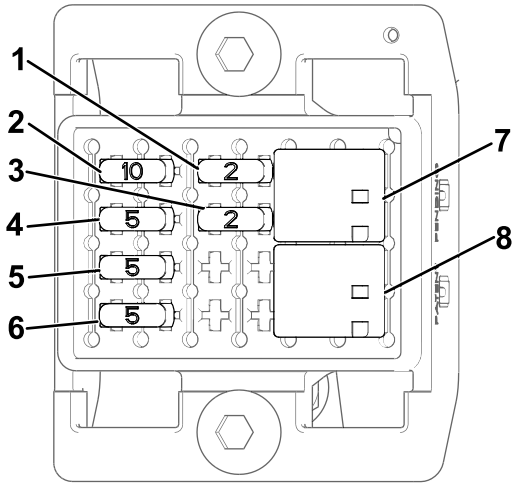
1. Prekidač za svetlo
2. Dugme za sirenu
3. Prekidač indikatora za smer kretanja

  - Pritisnite levu stranu preklopnog prekidača da biste uključili svetla indikatora za kretanje ulevo.
  - Pritisnite desnu stranu preklopnog prekidača da biste ga vratili u središnji (ISKLJUČENI) položaj i isključili svetla indikatora za kretanje ulevo.
  - Pritisnite desnu stranu preklopnog prekidača da biste uključili svetla indikatora za kretanje udesno.
  - Pritisnite levu stranu preklopnog prekidača da biste ga vratili u središnji (ISKLJUČENI) položaj i isključili svetla indikatora za kretanje udesno.
- Prekidač sirene upravlja sirenom samo kada je prekidač za paljenje u uključenom položaju.
  - Pritisnite dugme da biste oglasili sirenu.
  - Otpustite dugme da biste zaustavili sirenu.
- Da biste uključili **rotaciono svetlo**, gurnite vrh prekidača rotacionog svetla (Слика 23).

Одржавање

- Periodično proveravajte da li sva svetla rade.
- Pobrinite se da prednja svetla budu pravilno podešena.
- Čistite svetla svakodnevno.
- Održavajte sočiva čistim brišući ih vlažnom krpom. **Nemojte da koristite sredstva za čišćenje na bazi rastvarača.**

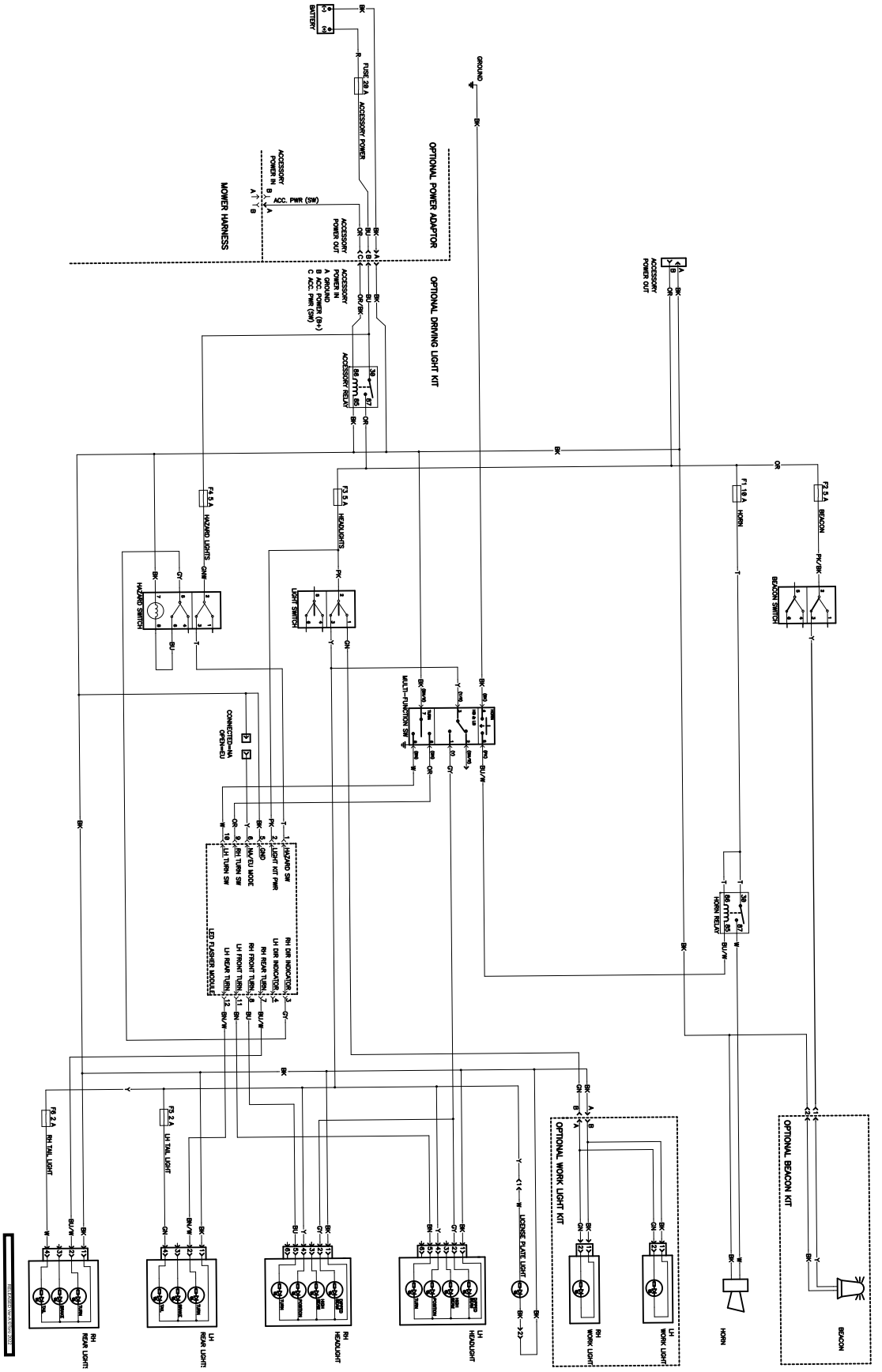
Osigurači i šeme



g396725

Слика 25

1. Levo zadnje svetlo (2 A)
2. Sirena (10 A)
3. Desno zadnje svetlo (2 A)
4. Rotaciono svetlo (5 A)
5. Prednja svetla (5 A)
6. Lampice za opasnost (5 A)
7. Relej dodatne opreme
8. Relej sirene



g397348

Слика 26