



Kako zamenjati avtodel
kolesni ležaji zadaj na
avtu **TOYOTA COROLLA**
stopnicasti zadek
(_E12J_, _E12T_) – vodnik
menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

TOYOTA COROLLA stopnicasti zadek (_E12J_, _E12T_) 1.4 VVT-i (ZZE120_), TOYOTA COROLLA stopnicasti zadek (_E12J_, _E12T_) 1.4 D-4D (NDE120_)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: TOYOTA RAV 4 II (CLA2_, XA2_, ZCA2_, ACA2_) 2.0 4WD (ACA21, ACA20)

MENJAVA: KOLESNEGA LEŽAJA – TOYOTA COROLLA
STOPNICASTI ZADEK (_E12J_, _E12T_). ORODJE, KI GA
BOSTE MORDA POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Univerzalni čistilni sprej
- Čistilo zavor
- Keramična pasta
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Pogonska vtičnica št. 14
- Pogonska vtičnica št. 30
- Nasadni ključ za kolo №19
- Izvijač z zatikalom
- Ploščati izvijač
- Klešče z dolgim nosom
- Lomilka
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Podložni klin

[Kupite orodja](#)

AUTODOC priporoča:

- Ne uporabite rabljenega sklopa ležajev v vašem TOYOTA COROLLA stopnicasti zadek (_E12J_, _E12T_) avtu.
- Postopek zamenjave ležaja pesta kolesa je enak za obe kolesi na isti osi.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – TOYOTA COROLLA stopnicasti zadek (_E12J_, _E12T_) – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

ZAMENJAVA OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:**1**

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

2

Odvijte vijke nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19

**3**

Dvignite avto.

Menjava: kolesnega ležaja – TOYOTA COROLLA stopnicasti zadek (_E12J_, _E12T_). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Če uporabljate dvigalko, se prepričajte, da leži na ravni površini brez kakršne koli neravnosti.
- Avtomobil dodatno pritrdite s stojali za dvigalko.

4

Odvijte vijke kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. TOYOTA COROLLA stopnicasti zadek (_E12J_, _E12T_)

5

Odstranite kolo.



6

Odstranite razcepko. Uporabite lomilko.



7

Odstranite zadrževalni obroč ležaja pesta kolesa. Uporabite lomilko.



8

Namestite kolo.

AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. TOYOTA COROLLA stopnicasti zadek (_E12J_, _E12T_)

9

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19

10

Spuscite avtomobil.

11

Sprostite pritrdilni element pogonske gredi. Uporabite nasadni ključ №30.



12

Dvignite avto.

Menjava: kolesnega ležaja – TOYOTA COROLLA stopnicasti zadek (_E12J_, _E12T_). AUTODOC priporoča:

- Če uporabljate dvigalko, se prepričajte, da leži na ravni površini brez kakršne koli neravnosti.
- Avtomobil dodatno pritrdite s stojali za dvigalko.

13

Odvijte vijke kolesa.



Menjava: kolesnega ležaja – TOYOTA COROLLA stopnicasti zadek (_E12J_, _E12T_). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- V izognitev poškodbi držite kolo, medtem ko odvijate vijke.

14

Odstranite kolo.



15

Odstranite zadrževalno vzmet okvirja kolutne zavore. Uporabite lomilko.



16

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



17

Očistite pritrdilne elemente zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



18

Odvijte pritrdilne elemente zavornega sedla. Uporabite nasadni ključ №14. Uporabite izvijač z zatikalom.



19

Odstranite zavorne čeljusti.



AUTODOC priporoča:

- Pritrdite čeljusti na suspenzijo ali telo z žico brez prekinjanja zavore cevi, da se prepreči odklop zavornega sistema.
- Poskrbite, da čeljust ne visi na zavorne cevi.
- Ne pritiskajte na zavorno stopalko po tem, ko ste odstranili zavorno čeljust. Bat lahko namreč pade iz zavornega valja, zavorna tekočina lahko začne odtekati, hkrati pa lahko pride do izgube pritiska v sistemu.

20

Odstrani gumijasti zatič. Uporabite lomilko.



21

Sprosti regulator parkirne zavore. Uporabite ploščat izvijač.



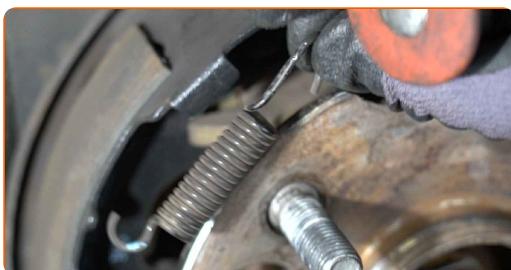
22

Odstranite zavorni disk.



23

Odstranite vzmanet leve zavorne čeljusti parkirne zavore. Uporabite klešče z dolgim nosom. Uporabite lomilko.



24

Obdelajte pritrdilne elemente ležaja pesta kolesa. Uporabite sprej WD-40.

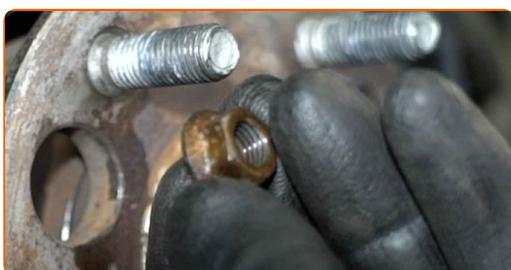


25

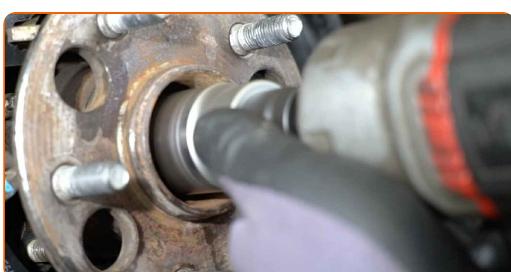
Odvijte pritrdilne elemente ležaja pesta kolesa. Uporabite nasadni ključ №14. Uporabite izvijač z zatikalom.

**26**

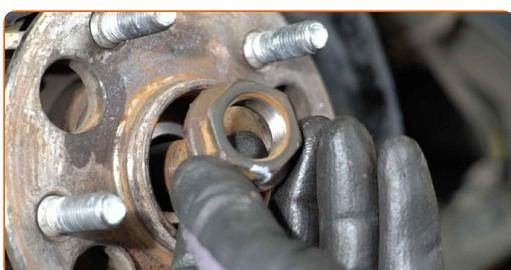
Odstranite pritrdilne maticice.

**27**

Odvijte pritrdilni element pogonske gredi na pesto kolesa. Uporabite nasadni ključ №30. Uporabite izvijač z zatikalom.

**28**

Odstranite pritrdilno matico.

**29**

Odstranite ležaj pesta kolesa.



30

Očistite nosilec ležaja pesta. Uporabite žično krtačo. Uporabite večnamenski čistilni sprej.

**31**

Obdelajte ozobje pogonske gredi homokinetičnega zgloba. Uporabite bakreno mast.

32

Obdelajte montažno mesto kolesnega ležaja. Uporabite bakreno mast.

**33**

Namestite nov ležaj pesta.

**34**

Namestite pritrdilno matico.

**35**

Namestite pritrdilne matice.

36

Podprite zadnji premnik. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.

37

Zategnite pritrdilne elemente ležaja pesta kolesa. Uporabite nasadni ključ №14. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.



38

Privijte pritrdilni element pogonske gredi. Uporabite nasadni ključ №30. Uporabite izvijač z zatikalom.



39

Odstranite podporo izpod zadnjega premnika.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: kolesnega ležaja – TOYOTA COROLLA stopnicasti zadek (_E12J_, _E12T_). Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

40

Namestite vzemet leve zavorne čeljusti parkirne zavore. Uporabite lomilko.

**41**

Obdelajte pesto, kjer je v stiku z zavornim kolutom. Uporabite keramično pasto.

**42**

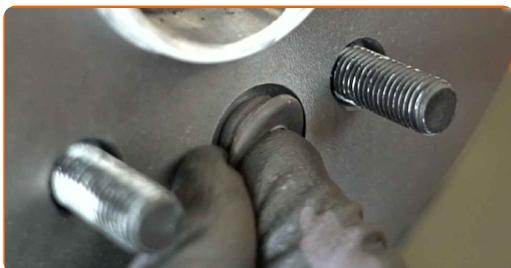
Namestite zavorni disk.

**43**

Nastavi regulator parkirne zavore v pravilni položaj. Uporabite ploščat izvijač.

**44**

Namesti gumijasti zatič. Uporabite lomilko.

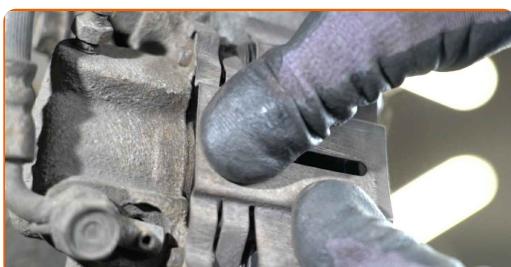


45

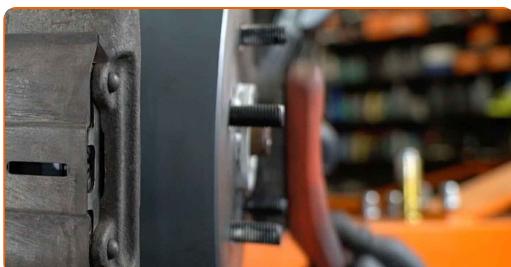
Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Zategnite pritrdilne elemente zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №14. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 44 Nm.

**46**

Namestite blokirno vzmet zavorne čeljusti.

**47**

Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo.

**48**

Obdelajte površino, kjer se zavorni kolut stika s platiščem. Uporabite keramično pasto.



49

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

50

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. TOYOTA COROLLA stopnicasti zadek (_E12J_, _E12T_)

51

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



52

Spusnite avtomobil.

53

Privijte matico pogonske gredi. Uporabite nasadni ključ №30. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 216 Nm.



54

Dvignite avto.

AUTODOC priporoča:

- Če uporabljate dvigalko, se prepričajte, da leži na ravni površini brez kakršne koli neravnosti.
- Avtomobil dodatno pritrdite s stojali za dvigalko.

55

Odvijte vijke kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. TOYOTA COROLLA stopnicasti zadek (_E12J_, _E12T_)

56

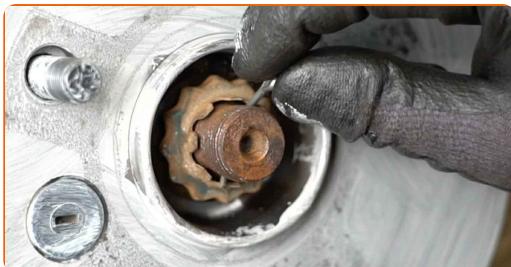
Odstranite kolo.

**57**

Namestite zadrževalni obroč ležaja pesta kolesa.

**58**

Namestite razcepko. Uporabite lomilko.

**59**

Obdelajte pritrdilni element pogonske gredi. Uporabite bakreno mast.

60

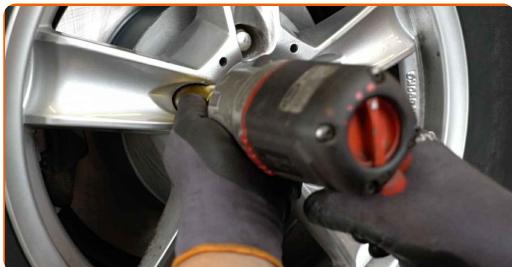
Namestite kolo.

**AUTODOC priporoča:**

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

61

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19

**62**

Spuscite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijke. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 103 Nm.

**63**

Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: kolesnega ležaja – TOYOTA COROLLA stopnicasti zadek (_E12J_, _E12T_). Strokovnjaki priporočajo:

- Brez zagona motorja pritisnite na zavorni pedal večkrat, dokler ne začutite odpor.
- Preverite nivo zavorne tekočine v ekspanzijski posodi in jo po potrebi napolnite.

ODLIČNO OPRAVLJENO! 

OGLEJTE SI VEČ VADNIC

AUTODOC – VISOKOKVALITETNI AVTODELI PO DOSTOPNIH CENAH

AUTODOC MOBILNA APLIKACIJA: UJEMITE SUPER PONUDBE IN NAKUPUJTE PRIROČNO

AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

SUPER IZBIRA REZERVNIH DELOV ZA VAŠ AVTOMOBIL

KOLESNI LEŽAJ: ŠIROKA IZBIRA

ⓘ OMEJITEV ODGOVORNOSTI:

Dokument vsebuje le splošna priporočila, ki so lahko koristna za vas, ko izvajate popravila ali nameščate nadomestne dele. AUTODOC ne odgovarja za kakršnokoli izgubo, poškodbo, škodo na premoženju, ki nastane v procesu popravila ali zamenjave zaradi nepravilne uporabe ali napačne razlage razpoložljivih informacij.

AUTODOC ne odgovarja za morebitne napake in nejasnosti v tem priročniku. Informacije so samo informativne narave in ne morejo nadomestiti nasveta strokovnjakov.

AUTODOC ne odgovarja za nepravilno ali nevarno uporabo opreme, orodij in avtomobilskih delov. AUTODOC močno priporoča, da ste previdni in upoštevate pravila glede varnosti pri izvajanju popravil ali nameščanju nadomestnih delov. Ne pozabite: uporaba avtomobilskih delov slabše kakovosti vam ne zagotavlja ustrezne ravni varnosti v cestnem prometu.

© Copyright 2022 – Vse vsebine na tej spletni strani, zlasti besedila, fotografije in grafične, so zaščitene z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC GmbH.