



Kako zamenjati avtodel
volanski končnik na avtu

NISSAN NAVARA
keson/podvozje (D22) –
vodnik menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:
NISSAN NAVARA keson/podvozje (D22) 2.5 Di 4WD

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: NISSAN X-TRAIL (T30) 2.2 dCi 4x4

MENJAVA: VOLANSKEGA KONČNIKA – NISSAN
NAVARA KESON/PODVOZJE (D22). SEZNAM ORODJA,
KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Izvijač z zatikalom
- Sprej WD-40
- Navorni ključ
- Čistilo zavor
- Rezalne klešče
- Bakrena mast
- Snemalec nosilnega zgiba
- Kombinirani ključ №22
- Kljunasto merilo
- Pogonska vtičnica št. 22
- Podložni klin
- Nasadni ključ za kolo №21

Kupite orodja

Menjava: volanskega končnika – NISSAN NAVARA keson/podvozje (D22).
AUTODOC priporoča:

- Zamenjajte glave jarmovega droga v parih.
- Postopek menjave je enak za desne in leve glave jarmovega droga.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjem motorju.

MENJAVA: VOLANSKEGA KONČNIKA – NISSAN NAVARA KESON/PODVOZJE (D22). SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:

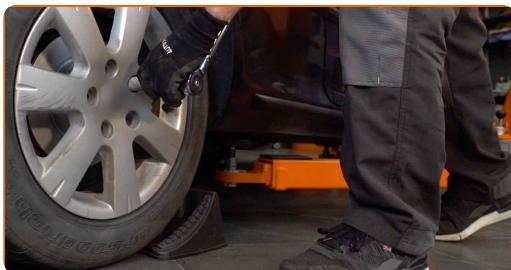
1

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



2

Odvijte vijke nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 21



3

Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

4

Odvijte vijke kolesa.



Menjava: volanskega končnika – NISSAN NAVARA keson/podvozje (D22).
Nasvet:

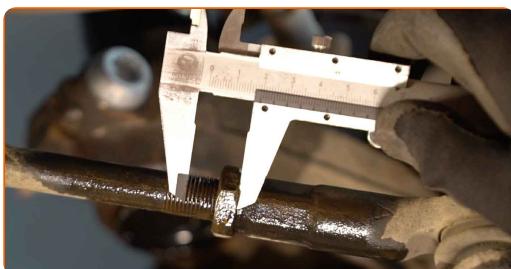
- V izognitev poškodbi držite kolo, medtem ko odvijate vijke.

5

Odstranite kolo.

**6**

Pri demontaži označite ali izmerite natančno mesto zgloba na palici ali prestejte število obratov, da preprečite kasnejšo neskladnost. Uporabite kljunasto merilo.



7

Popustite matico, ki povezuje končnik in povezovalni drog. Uporabite kombinirani ključ №22.



8

Odstranite razcepko določitvi tie rod end pritrstilev. Upoabite rezalne klešče.



9

Očistite pritrtilni element, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

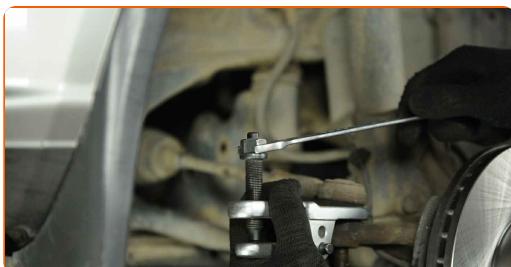
10

Odvijte končno pritrtilno matico na volanskem členku. Uporabite nasadni ključ №22. Uporabite izvijač z zatikalom.



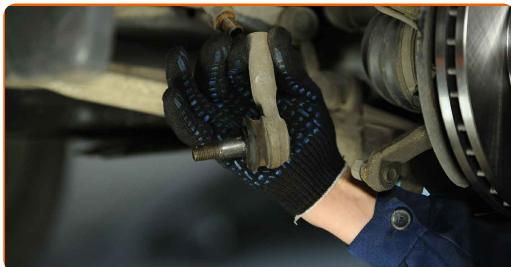
11

Ločite končnik od volanskega členka. Uporabite snemalec nosilnega zgiba.



12

Odvijte končnik iz droga.

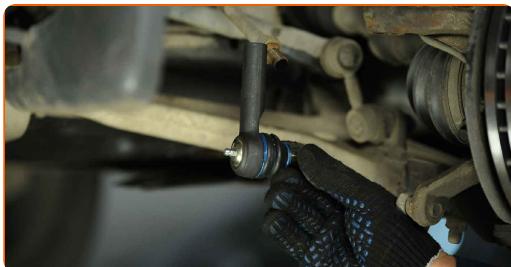


13

Očistite sedeže za namestitev glave jarmovega droga. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

14

Privijte nov končnik droga.



Menjava: volanskega končnika – NISSAN NAVARA keson/podvozje (D22).
AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Pri nameščanju končnika volanskega droga bodite pozorni, da naredite enako število obratov ali pustite enako dolžino navoja, kot ste ga izmerili.

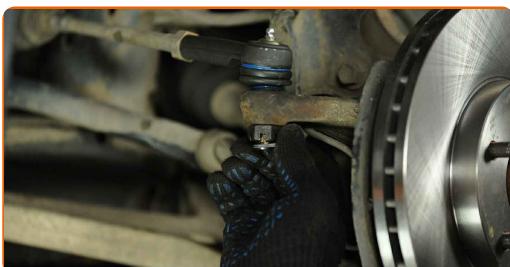
15

Povežite končnik na krmilni členek.

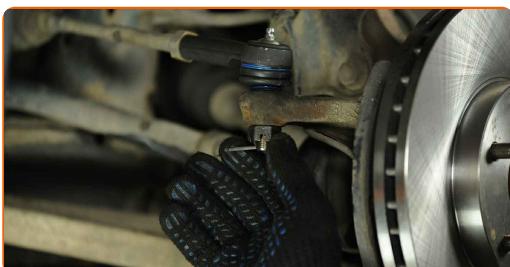


16

Zategnite pritrdilno matico, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite nasadni ključ №22. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.

**17**

namestite razcepko določitvi tie rod end pritrditev.

**18**

Pri demontaži označite ali izmerite natančno mesto zgloba na palici ali preštejte število obratov, da preprečite kasnejšo neskladnost. Uporabite kljunasto merilo.

19

Pričvrstite varovalno matico končnika Uporabite kombinirani ključ №22. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 80 Nm.

**20**

Obdelajte pritrdilni element, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite bakreno mast.



21

Obdelajte površino, kjer se zavorni kolut stika s platiščem. Uporabite bakreno mast.



22

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: volanskega končnika – NISSAN NAVARA keson/podvozje (D22). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

23

Namestite kolo.



Menjava: volanskega končnika – NISSAN NAVARA keson/podvozje (D22).
AUTODOC nasvet:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

24

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 21



25

Sustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijke. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 21 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 108 Nm.



Menjava: volanskega končnika – NISSAN NAVARA keson/podvozje (D22).

Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Preverite in nastavite položaj kolesa, če je to potrebno.

26

Odstranite dvigalke in kline.

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

VOLANSKI KONČNIK: 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.