

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
sprednja spodnja roka na
avtu **VW TOURAN (1T3)** –
vodnik menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

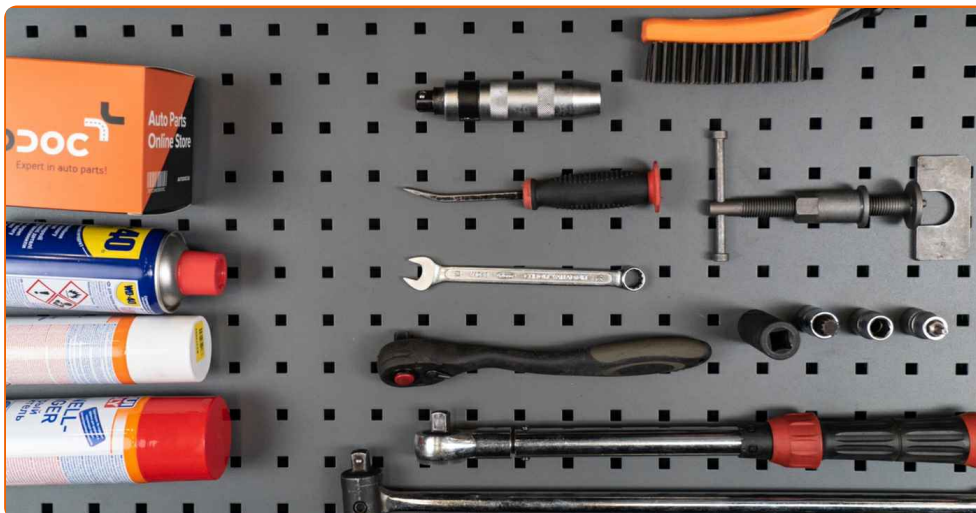
Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

VW TOURAN (1T3) 1.2 TSI, VW TOURAN (1T3) 2.0 TDI, VW TOURAN (1T3) 1.6 TDI,
VW TOURAN (1T3) 1.4 TSI, VW TOURAN (1T3) 1.4 TSI EcoFuel

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podoben avtodel: VW TOURAN (1T1, 1T2) 2.0 TDI

MENJAVA: SPREDNJA SPODNJA ROKA – VW TOURAN (1T3). ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. 18
- Torx nastavek T25
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Lomilka
- Ključ za navojne svedre
- Gumijasto kladivo
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Podložni klin

Kupite orodja

Menjava: sprednja spodnja roka – VW TOURAN (1T3). AUTODOC priporoča:

- Postopek zamenjave je identičen za leve in desne spodnjega prečnega vodila.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

MENJAVA: SPREDNJA SPODNJA ROKA – VW TOURAN (1T3). SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:

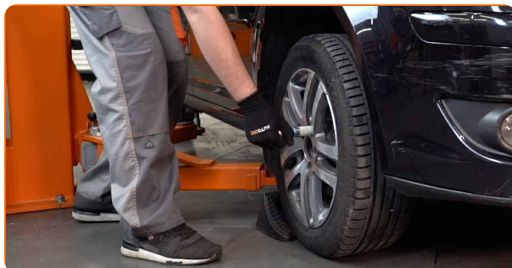
1

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



2

Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



3

Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

4

Odvijte vijake kolesa.

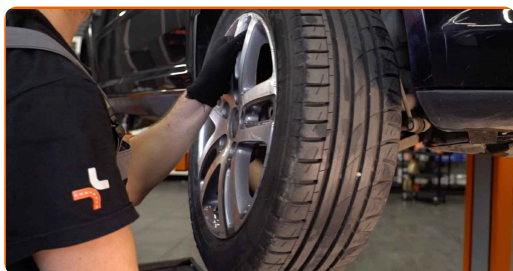


Menjava: sprednja spodnja roka – VW TOURAN (1T3). Nasvet:

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

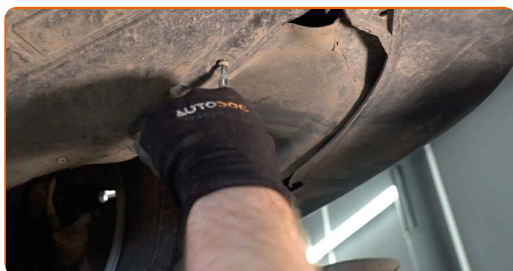
5

Odstranite kolo.



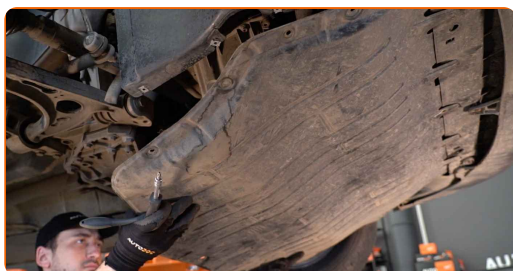
6

Zrahljajte pritrdilne elemente spodnjega pokrova oljnega korita. Uporabite vijačni nastavek T25.



7

Odstranite pokrov oljnega korita.



8

Očistite vse sklepe prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

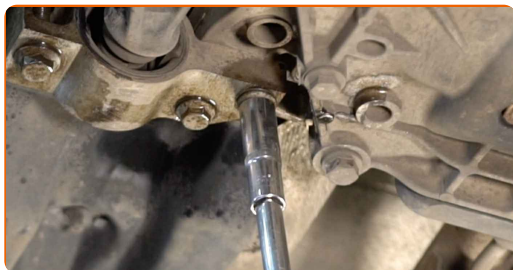


AUTODOC priporočja:

- Menjava: sprednja spodnja roka – VW TOURAN (1T3). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.
- Nadenite si zaščitna očala.

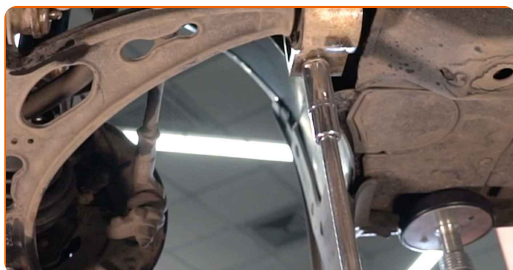
9

Odvijte zadnji pritrdilni element, ki povezuje upravljalni vzvod in pomožni okvir. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite udarni nasadni ključ.



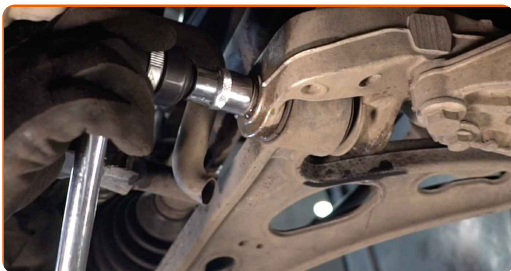
10

Odvijte zadnji pritrdilni element, ki povezuje upravljalni vzvod s karoserijo avtomobila. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite udarni nasadni ključ.



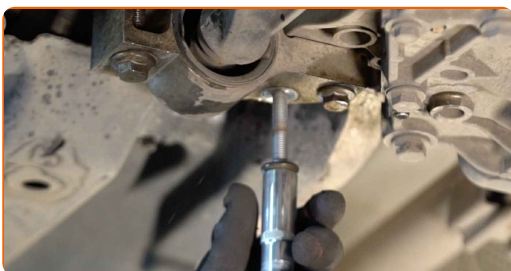
11

Odvijte pritrditev sprednje roke. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite udarni nasadni ključ.



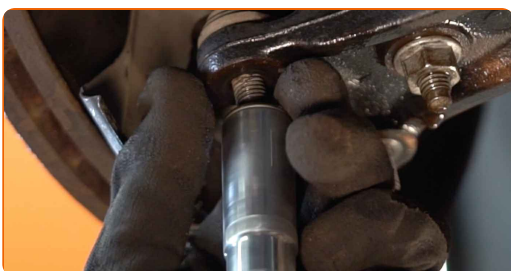
12

Odstranite pritrdilne vijake. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite nasadni ključ №16.



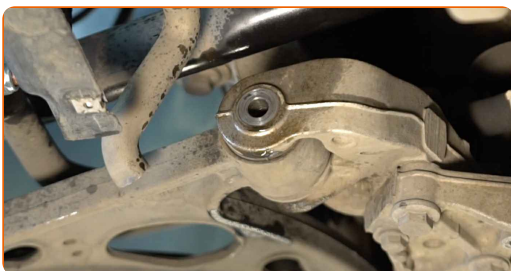
13

Odvijte pritrdilni element, ki povezuje zglob na kontrolno ročico vzmetenja. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite udarni nasadni ključ.



14

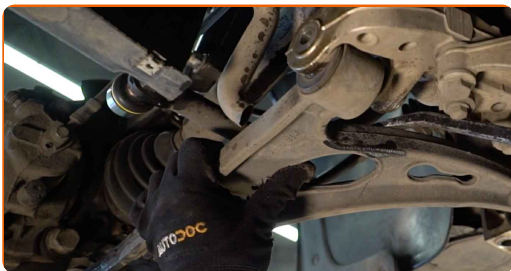
Odstranite pritrdilni vijak. Uporabite nasadni ključ №18.



15

Odklopite okrogli spoj z roko. Uporabite lomilko.

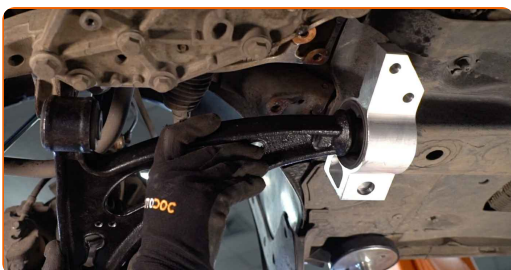
16 Odstranite vilico. Uporabite lomilko.



17 Očistite nosilce in ležaje prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



18 Namestite novo vilico. Uporabite gumijasto kladivo.



Menjava: sprednja spodnja roka – VW TOURAN (1T3). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Med postopkom montaže uporabljajte zgolj nove vijake in matice.
- Ne poškoduje površino zgloba.

19 Namestite pritrdilni vijak. Uporabite nasadni ključ №18.



20 Namestite zglob na kontrolno ročico.

21 Namestite pritrdilna vijaka. Uporabite lomilko.



22 Privijte zadnji pritrdilni element, ki povezuje upravljalni vzvod s karoserijo avtomobila. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.

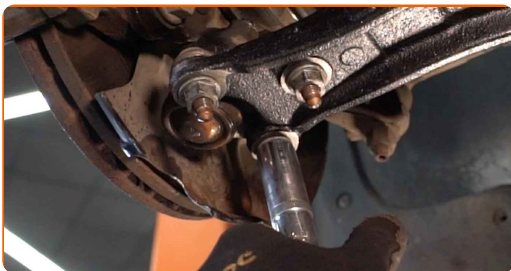


23 Privijte zadnji pritrdilni element, ki povezuje upravljalni vzvod in pomožni okvir. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.



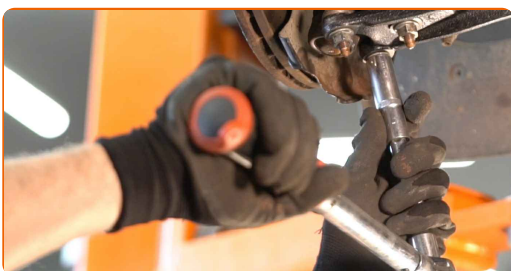
24

Privijte pritrdilne elemente nosilnega zgiba. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.



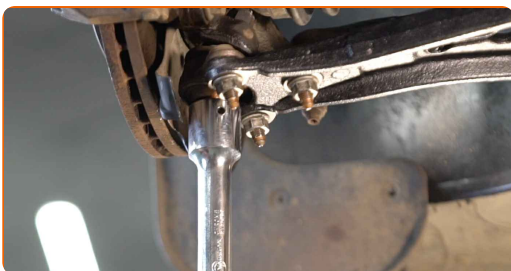
25

Zategnite pritrditev krogličnega zgloba. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



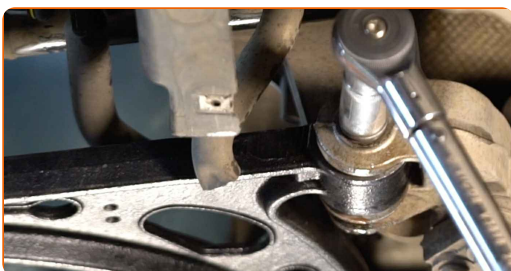
26

Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



27

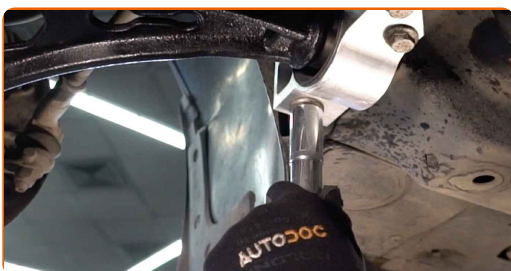
Zategnite sprednji pritrdilni element, ki povezuje obeso koles s pomožnim okvirjem. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 70 Nm.+180°



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Prepričajte se, da boste uporabili nove pritrdilne elemente.

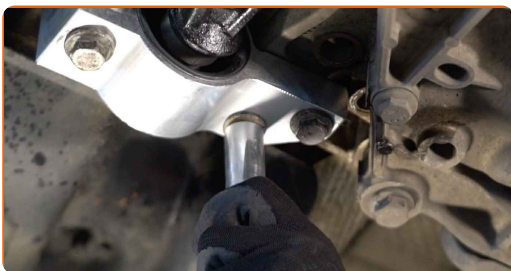
- 28** Zategnite zadnji pritrdilni element, ki povezuje vodilo s karoserijo. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 70 Nm.+90°



AUTODOC priporočja:

- Pomembno! Prepričajte se, da boste uporabili nove pritrdilne elemente.

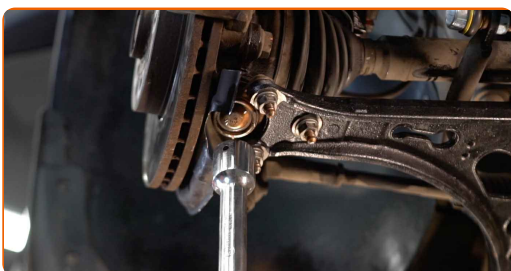
- 29** Zategnite zadnji pritrdilni element, ki povezuje vodilo s podokvirjem karoserije. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.+90°



AUTODOC priporočja:

- Pomembno! Prepričajte se, da boste uporabili nove pritrdilne elemente.

- 30** Odstranite podporo pod ročico.



AUTODOC priporoča:

- VW TOURAN (1T3) – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

31

Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite bakreno mast.



32

Ponovno namestite spodnji pokrov oljnega korita.



33

Zategnite pritrdilne elemente na spodnjem pokrovu oljnega korita. Uporabite vijačni nastavek T25.



34

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



35

Očistite površino zavornih kolotov. Uporabite čistilo zavor.



Menjava: sprednja spodnja roka – VW TOURAN (1T3). AUTODOC nasvet:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

36

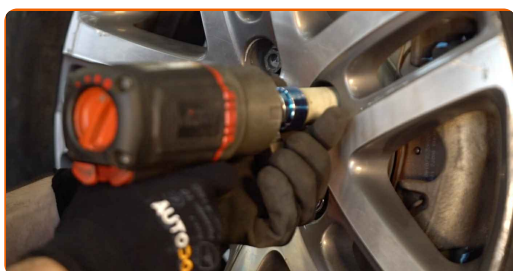
Namestite kolo.

AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. VW TOURAN (1T3)

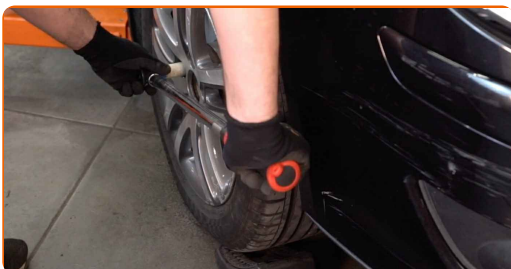
37

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



38

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.



39

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

ROKA: 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 2023 – Vse vsebine na tej spletni strani, zlasti besedila, fotografije in grafike, so zaščitene z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC SE.