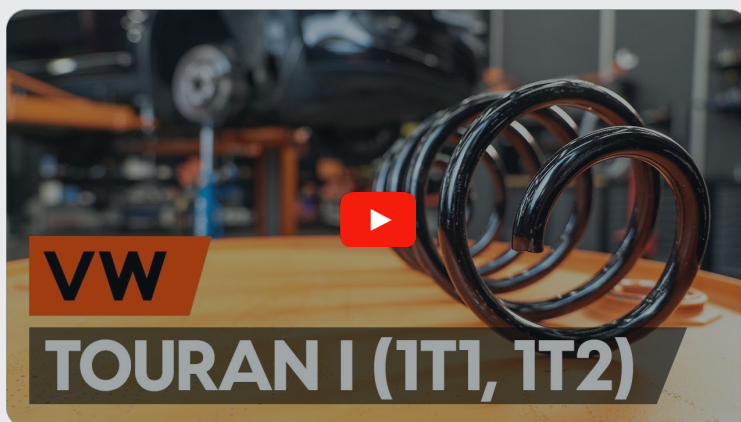




Kako zamenjati avtodel
vzmeti spredaj na avtu
VW Touran 1T1 1T2 –
vodnik menjave

VIDEO VODIČ

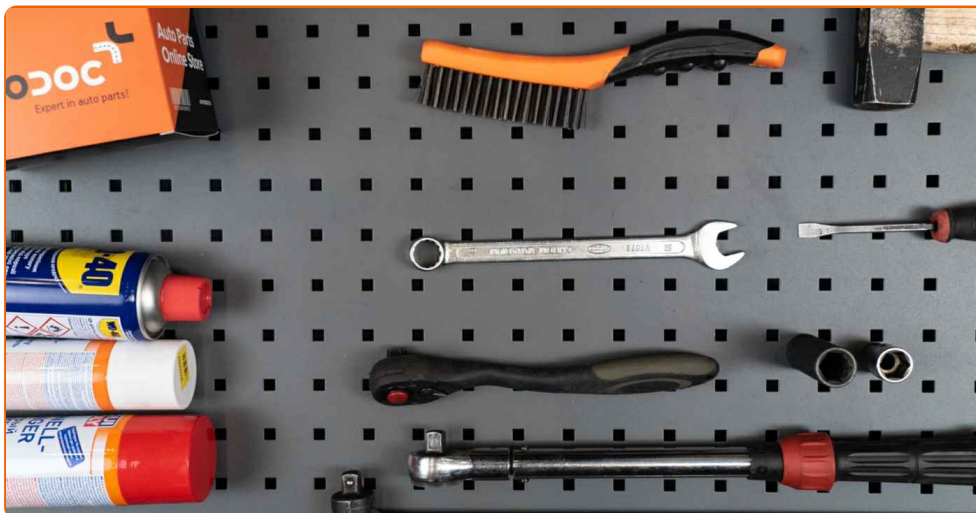
** Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

VW Golf VI Cabrio (517) 2.0 TDI, VW TOURAN (1T1, 1T2) 2.0 TDI 16V, VW Golf V Hatchback (1K1) 1.9 TDI 4motion, VW TOURAN (1T1, 1T2) 2.0 TDI, VW TOURAN (1T1, 1T2) 1.4 TSI, VW Golf V Variant (1K5) 1.9 TDI 4motion, VW TOURAN (1T3) 1.6 TDI, VW TOURAN (1T3) 2.0 TDI, VW TOURAN (1T3) 1.4 TSI

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

MENJAVA: VZMETI – VW TOURAN 1T1 1T2. ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №11
- Kombinirani ključ №17
- Kombinirani ključ №21
- Nasadni ključ št. H6
- Torx nastavek T30
- XZN nastavek št. 12
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 19
- Pogonska vtičnica št. 21
- Pogonska vtičnica št. 24
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Nastavek blažilnika
- Ključ za navojne svedre
- Lomilka
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Preveleka za blatnik
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

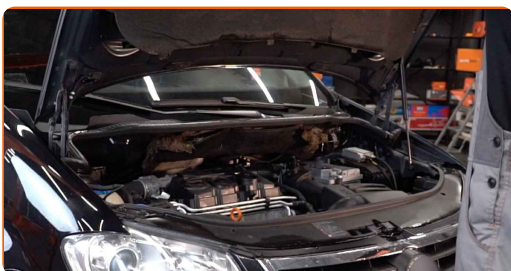
Menjava: vzmeti – VW Touran 1T1 1T2. AUTODOC priporoča:

- Obe spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjava je identičen pri levi in desni spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – VW Touran 1T1 1T2 – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

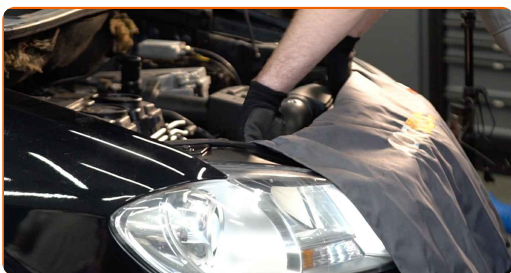
1

Odprite pokrov.



2

Uporabite zaščitno prevleko za blatnik, da preprečite poškodbe barve in plastičnih delov avta.

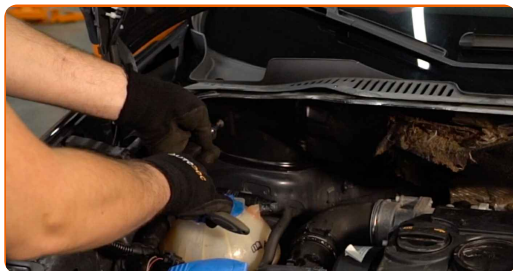


3

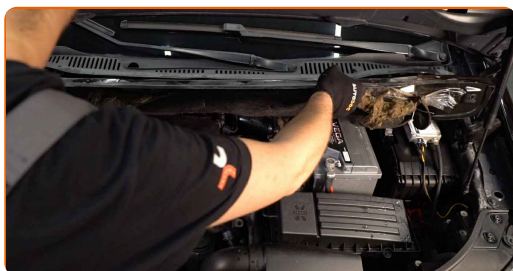
Odstranite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom.



4 Odvijte pritrdilne elemente zaščitne plastike pod brisalniki vetrobranskega stekla. Uporabite vijačni nastavek T30.



5 Odstranite zaščitno plastiko pod brisalniki vetrobranskega stekla.



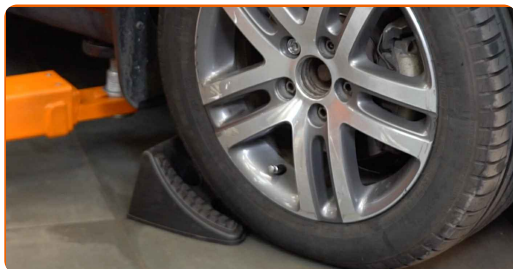
6 Očistite pritrdilne elemente zgornjega nastavka blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



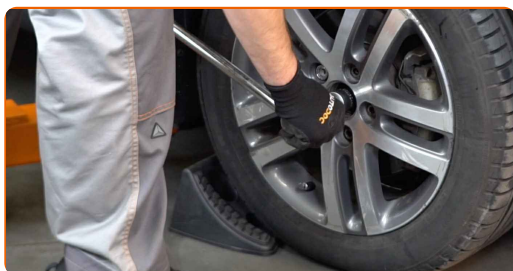
7 Sprostite zgornji pritrdilni element sedeža za namestitev blažilnika. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.



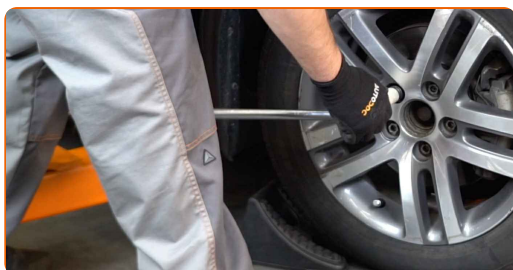
8 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



9 Sprostite pritrdilni element pesta kolesa. Uporabite nasadni ključ №24. Uporabite udarni nasadni ključ.



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



11 Vzdvignite sprednji del avtomobila in otdrite podpornike.



12 Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. VW Touran 1T1 1T2

13

Odstranite kolo.



14

Očistite pritrdilne elemente opornikov stabilizatorja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



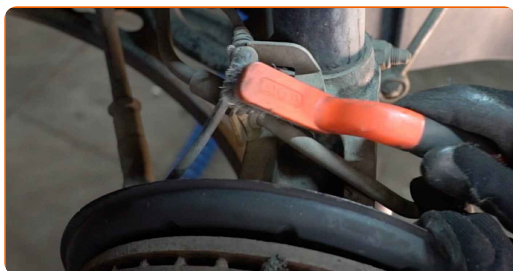
15

Odvijte pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite izvijač z zatikalom.



16

Očistite nosilne vijake zavorne cevi. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



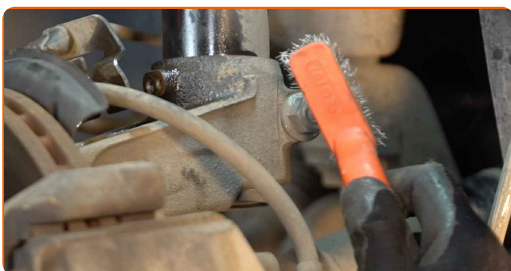
17

Odvijte vijak in odstranite nosilec zavorne cevi in kabla ABS. Uporabite kombinirani ključ №11.



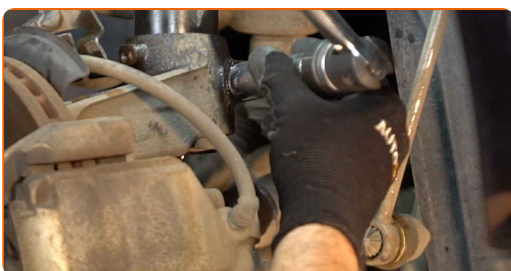
18

Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



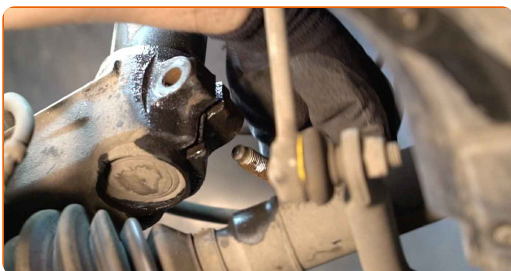
19

Odvijte spodnjo pritrditev opornika amortizerja. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite XZN št. 12. Uporabite udarni nasadni ključ. Uporabite izvijač z zatikalom.

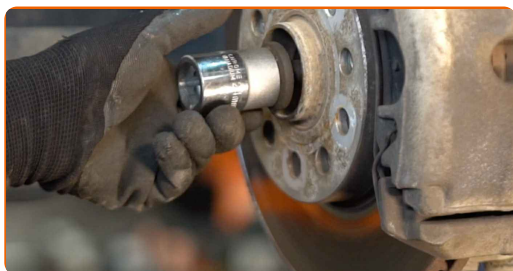


20

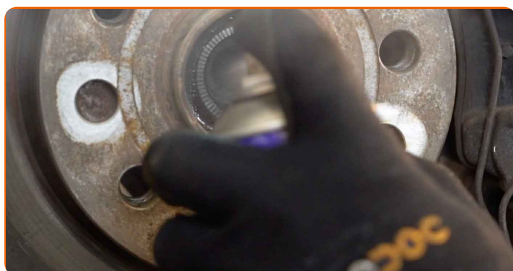
Odstranite stabilizacijski drog.



21 Odstranite pritrdilni vijak. Uporabite nasadni ključ №24.



22 Očistite utor pogonske gredi kroglastega zgiba. Uporabite sprej WD-40.



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



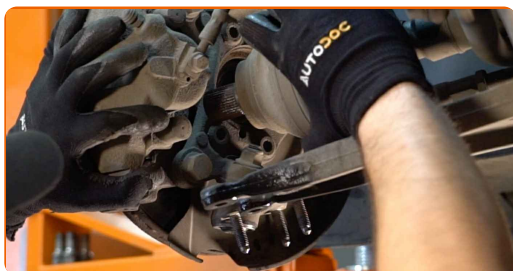
24 Odvijte pritrdilni element, ki povezuje zglob na kontrolno ročico vzmetenja. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite udarni nasadni ključ.



25 Odklopite okrogli spoj z roko. Uporabite lomilko.



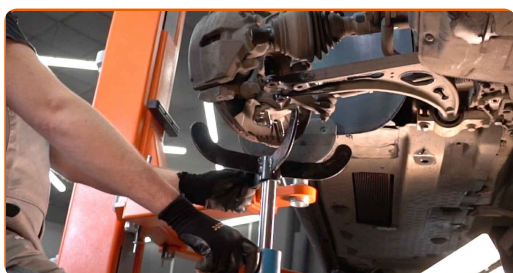
26 Odstranite pogonsko gred iz peste.



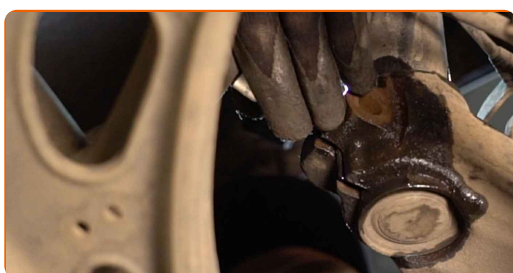
Menjava: vzmeti – VW Touran 1T1 1T2. AUTODOC nasvet:

- Prepričajte se, da pogonska gred ni nenaložena (pri dvignjenem avtu).

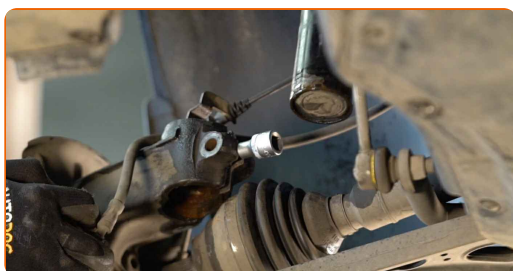
27 Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



28 Sprostite spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. uporabite poseben nastavek za nasadni ključ za odstranitev blažilnika. Uporabite izvijač z zatikalom.



29 Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja.



30

Odvijte pritrdilne elemente na vrhu nosilca amortizerja. Uporabite nasadni ključ №13.

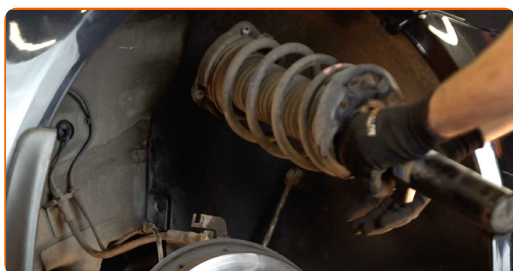


AUTODOC priporoča:

- VW Touran 1T1 1T2 – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov.

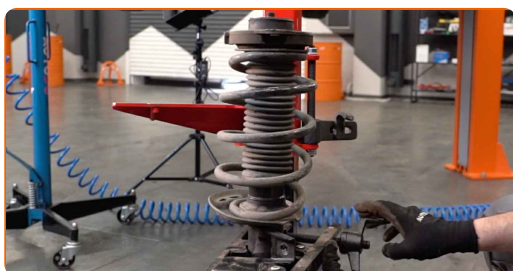
31

Odstranite opornik vzmeti.



32

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.

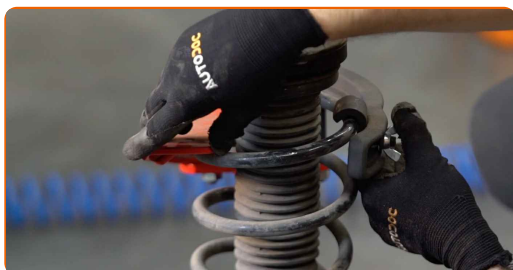


Menjava: vzmeti – VW Touran 1T1 1T2. Strokovnjaki priporočajo:

- Zapomnite si, da mora biti vzmet pri uporabi orodja za stiskanje vzmeti varno oprijeta in tako stisnjena na nasprotnih straneh.
- Zagotovite pravilen položaj vzmeti v držalu.
- Prepričajte se, da se vzmeti tesno vpnejo v ročaje za pripenjanje.

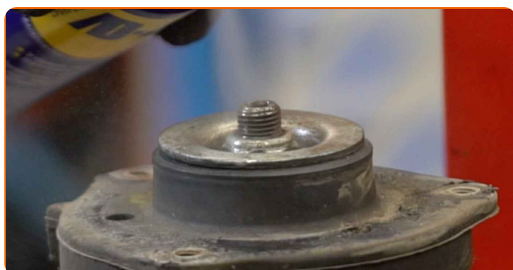
33

Napnite vzmet.



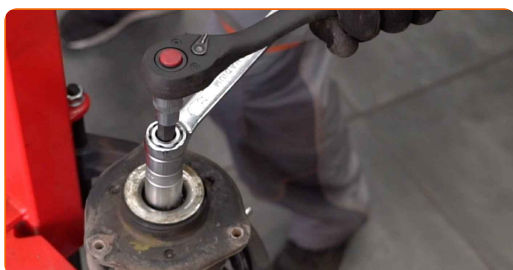
34

Obdelajte drog blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

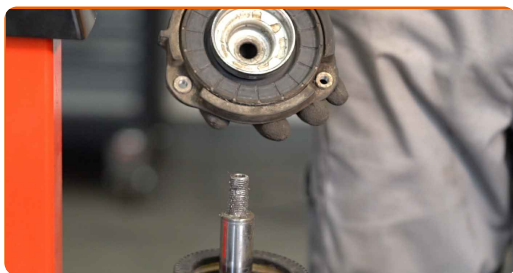


35

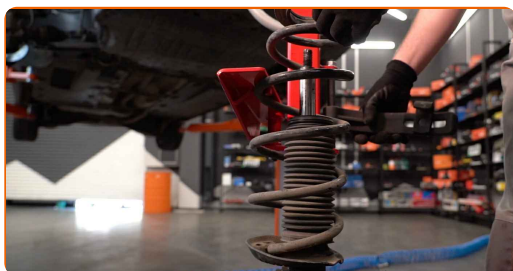
Odstranite matico oporne batnice. Uporabite imbus št. H6. Uporabite kombinirani ključ №21. Uporabite izvijač z zatikalom.



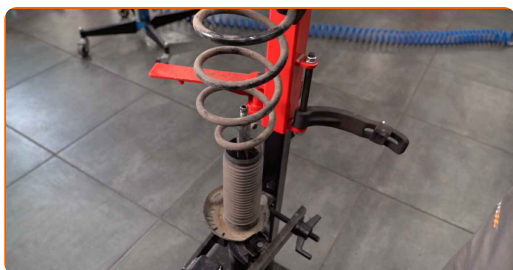
36 Odstranite zgornji nosilec.



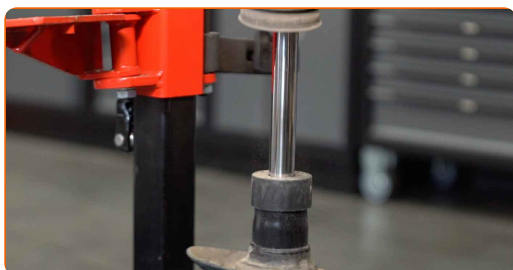
37 Sprostite spiralno vzmet.



38 Odstranite vzmet.



39 Odstranite kapico amortizerja in blažilca.



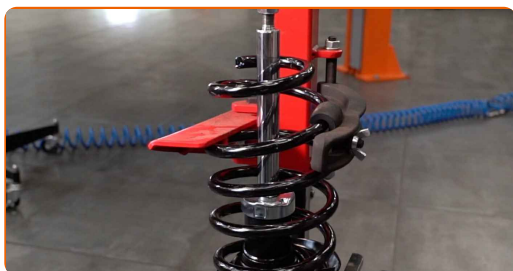
AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – VW Touran 1T1 1T2. Previdno preglejte pritrditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

40 Namestite vzmet na amortizerju.



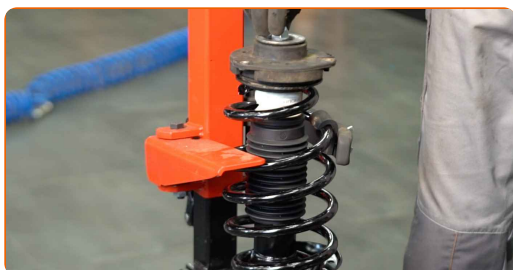
41 Napnite vzmet.



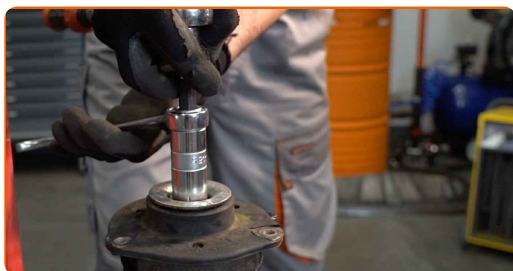
42 Namestite rokav za prah in novi blažilec.



43 Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



44 Zategnite matico amortizerja. Uporabite imbus št. H6. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.

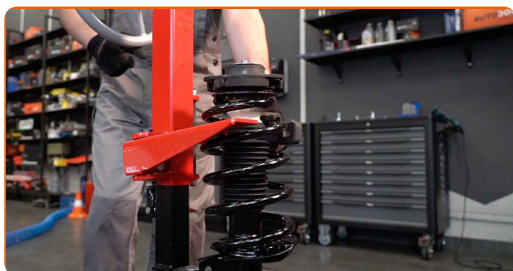


Menjava: vzmeti – VW Touran 1T1 1T2. Nasvet:

- Preverite, da je vzmet pravilno nameščena. Izognite se nepravilni poravnosti.

45

Dekompresirajte vzmet.



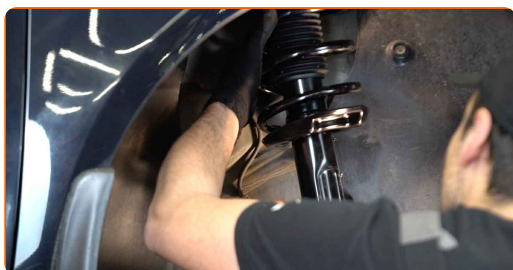
46

Odstranite sestavljeno opornik vzmetenja.



47

Namestite amortizer v okrov kolesa.



48

Privijte zgornjo pritrditev opornika na nosilcu. Ne zategnite ga.

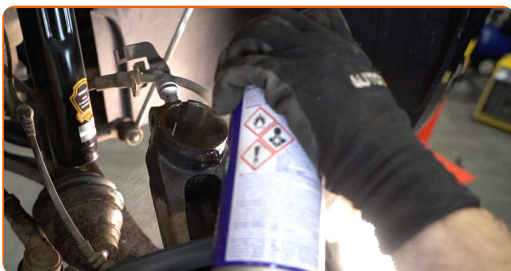


AUTODOC priporoča:

- VW Touran 1T1 1T2 – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov.

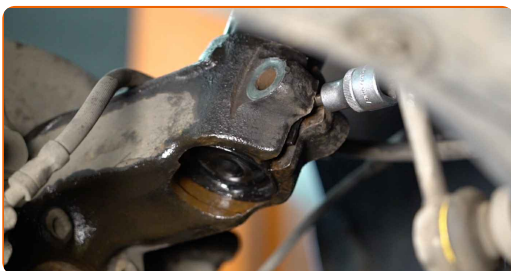
49

Očistite sedeže za namestitev blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



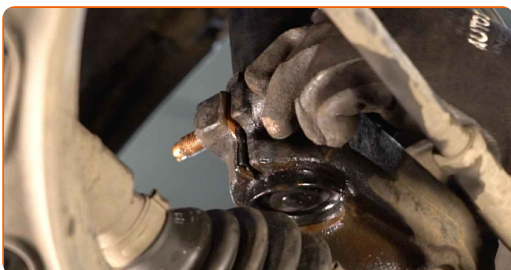
50

Popravite opornik amortizerja na členku volana.



51

Namestite pritrdilni vijak.



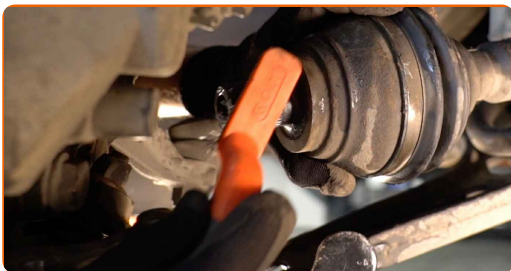
52

Privijte pritrdilni element, ki povezuje vzmetno nogo s premnikom. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite XZN št. 12. Uporabite izvijač z zatikalom.



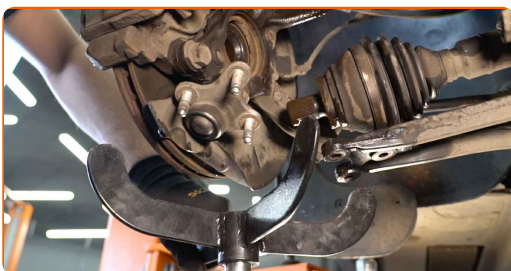
53

Očistite utor pogonske gredi kroglastega zgiba. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



54

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.

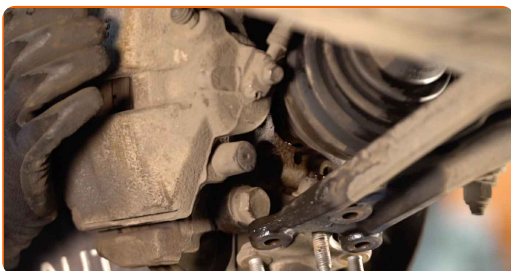


AUTODOC priporočja:

- VW Touran 1T1 1T2 – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

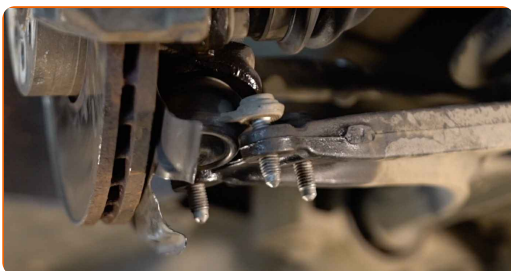
55

Namestite pogonsko gred v pesto kolesa.

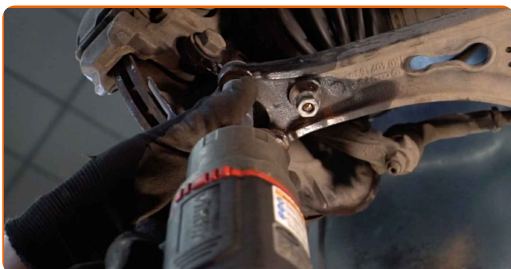


56

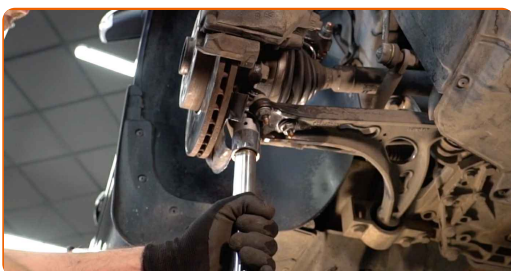
Namestite zglob na kontrolno ročico.



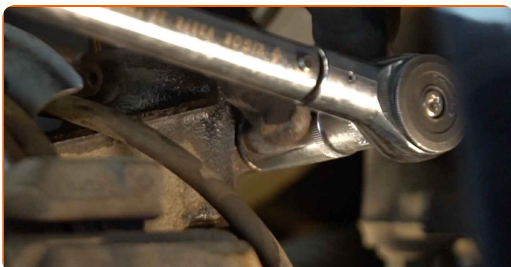
- 57** Zategnite pritrditev krogličnega zgloba. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



- 58** Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



- 59** Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 70 Nm.+90°

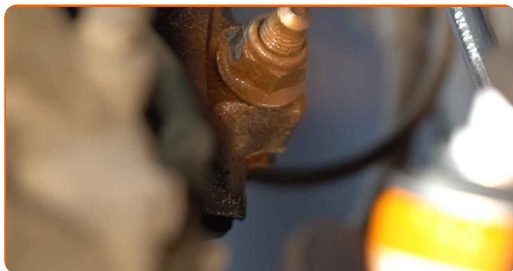


AUTODOC priporočja:

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

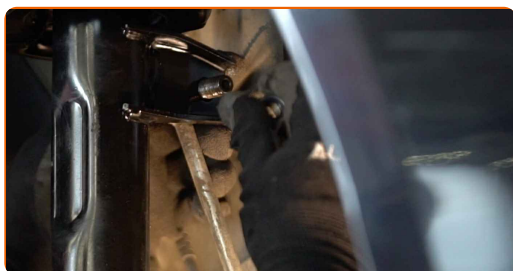
60

Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite bakreno mast.



61

Namestite prečno povezavo stabilizatorja.



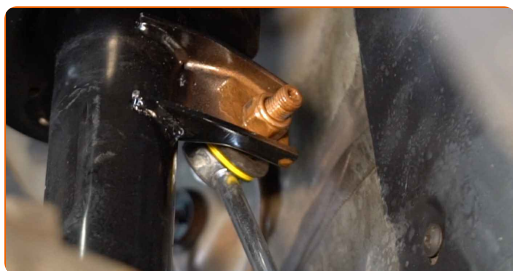
62

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



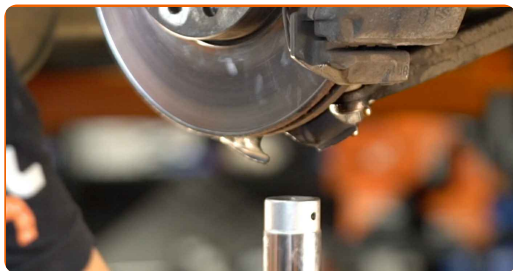
63

Obdelajte vse spoje opornika stabilizatorja. Uporabite bakreno mast.



64

Odstranite podporo pod ročico.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – VW Touran 1T1 1T2. Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

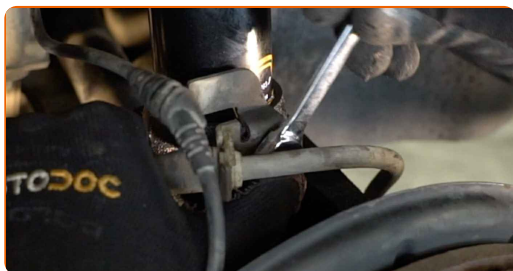
65

Namestite in zategnite vijak pogonske gredi. Uporabite nasadni ključ №24.



66

Namestite montažni nosilec zavorne cevi in kabla ABS. Uporabite kombinirani ključ №11.



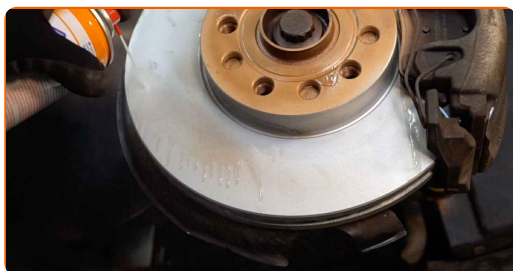
67

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



68

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.

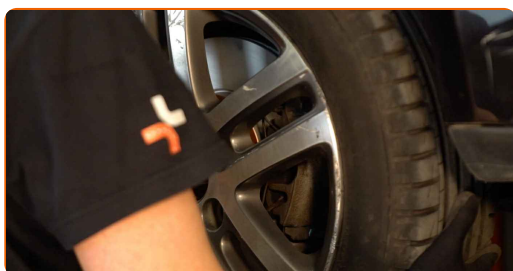


AUTODOC priporočja:

- Menjava: vzmeti – VW Touran 1T1 1T2. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

69

Namestite kolo.

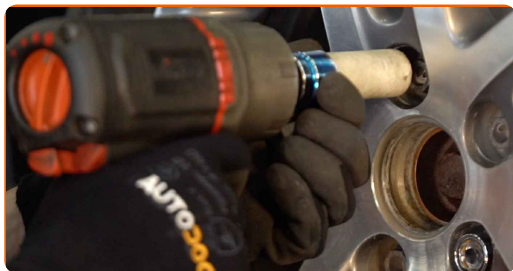


AUTODOC priporočja:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. VW Touran 1T1 1T2

70

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



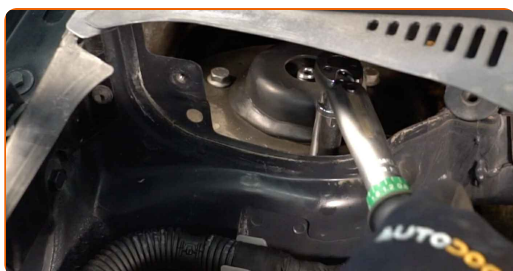
71

Spustite avtomobil.



72

Zategnite zgornjo pritrditev nosilca opornika amortizerja. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 15 Nm.+90°



AUTODOC priporoča:

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

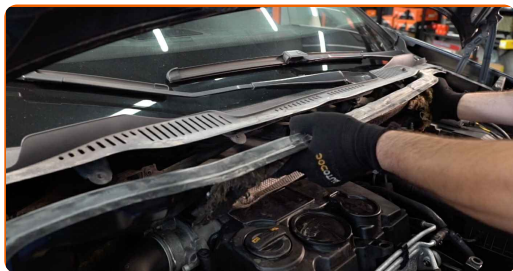
73

Obdelajte pritrdilne elemente sedeža za namestitev blažilnika. Uporabite bakreno mast.



74

Namestite zaščitno plastiko pod brisalniki vetrobranskega stekla.



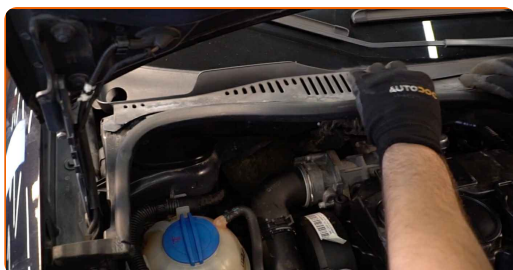
75

Privijte pritrdilne elemente zaščitne plastike pod brisalniki vetrobranskega stekla. Uporabite vijačni nastavek T30.



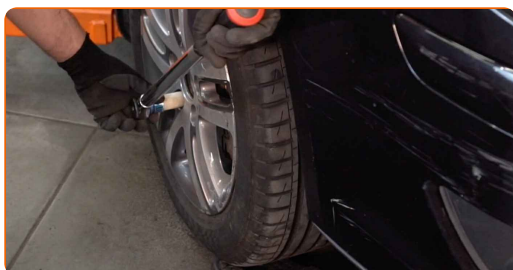
76

Namestite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom.



77

Privijte okrogle vijake z uporabo križnega vzorca. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.



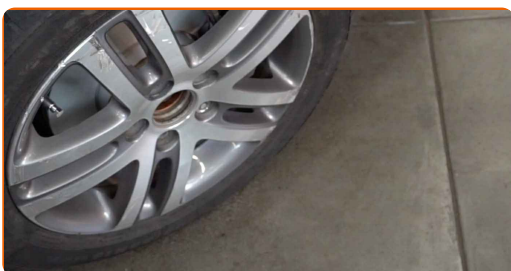
- 78** Zategnite vijak, ki povezuje pogonsko gred s pestom kolesa. Uporabite nasadni ključ №24. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 200 Nm.+180°



AUTODOC priporočja:

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

- 79** Odstranite dvigalke in kline.



- 80** Odstranite zaščitni pokrov blatnika.



81

Zaprte pokrov.

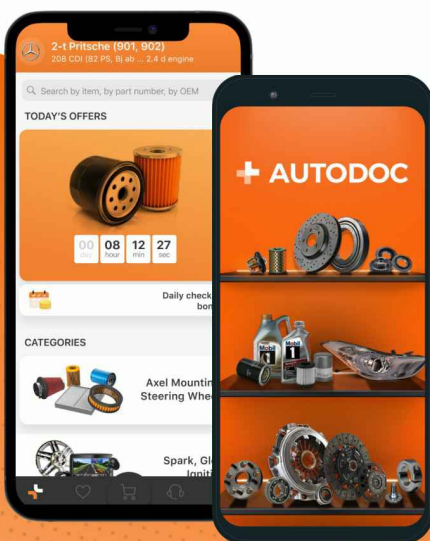


ODLIČNO OPRAVLJENO! 

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

KUPITE REZERVNE DELE ZA VW

VZMETI: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA VW TOURAN 1T1 1T2

VZMETI ZA VW: KUPITE ZDAJ

VZMETI ZA VW TOURAN 1T1 1T2: NAJBOLJŠE PONUDBE & UGODNOSTI

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.