

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
vzmeti spredaj na avtu

Audi A4 B5 sedan –
vodnik menjave

VIDEO VODIČ

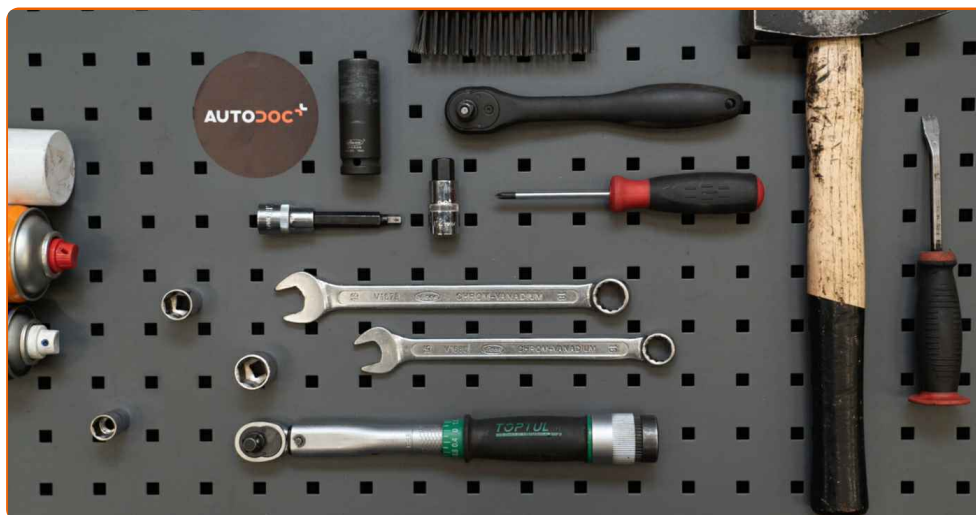
** Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T quattro

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

MENJAVA: VZMETI – AUDI A4 B5 SEDAN. ORODJE, KI GA POTREBUJETE:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №16
- Kombinirani ključ №18
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. 18
- Nasadni ključ št. H6
- Nasadni ključ št. H14
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Kladivo
- Ključ za navojne svedre
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Lomilka
- Preveleka za blatnik
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

Menjava: vzmeti – Audi A4 B5 sedan. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Obe spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjave je identičen za leve in zadnje spiralne vzmeti zadnjega vzmetenja.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – Audi A4 B5 sedan – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

MENJAVO IZVEDITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

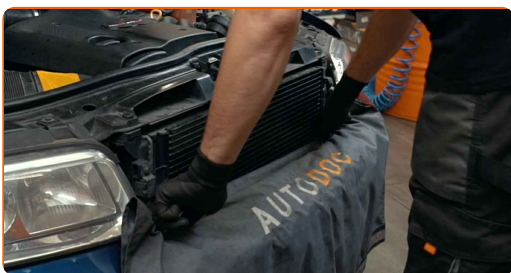
1

Odprite pokrov.



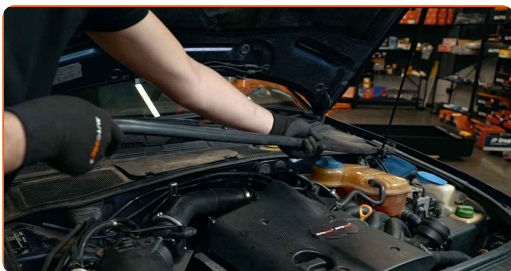
2

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



3

Odstranite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom.

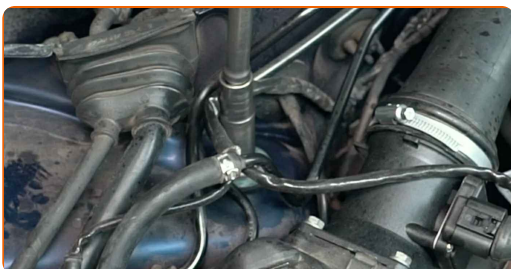


4 Privzdignite in odmaknite zaščitno plastiko pod vetrobranskim steklom.

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



6 Sprostite zgornje pritrdilne elemente vzmetne noge. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.



7 Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.

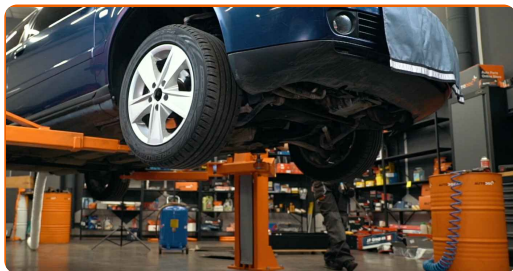
8 Sprostite pritrdilni element pogonske gredi. Uporabite imbus št. H14. Uporabite udarni nasadni ključ.



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



10 Vzdignite sprednji del avtomobila in odprite podpornike.



11 Odvijte vijake kolesa.



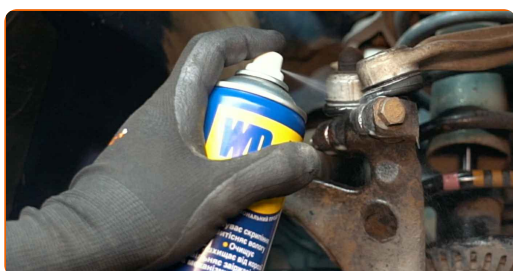
AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. Audi A4 B5 sedan

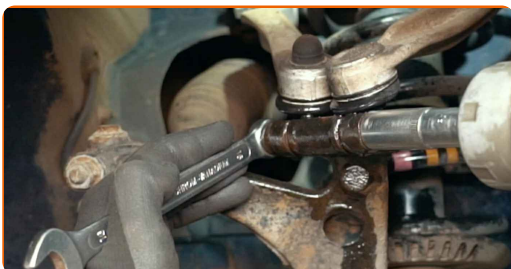
12 Odstranite kolo.



13 Očistite vse sklepe prečnega vodila. Očistite pritrdilni element, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 14** Odvijte pritrdilne elemente zgornje ročice. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.

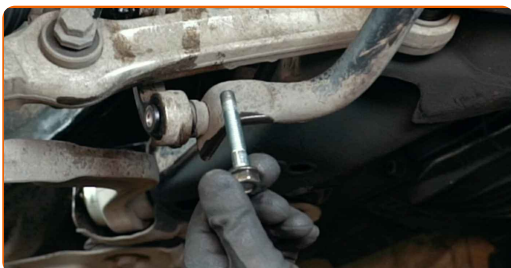


- 15** Očistite pritrdilne elemente opornikov stabilizatorja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



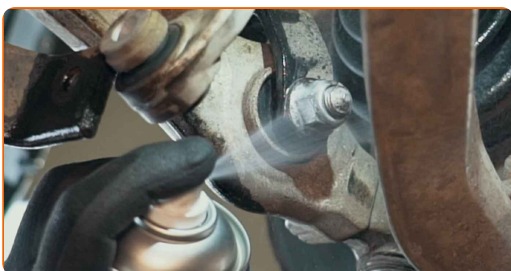
- 16** Odvijte pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na palico stabilizatorja. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.

- 17** Odstranite pritrdilni vijak.

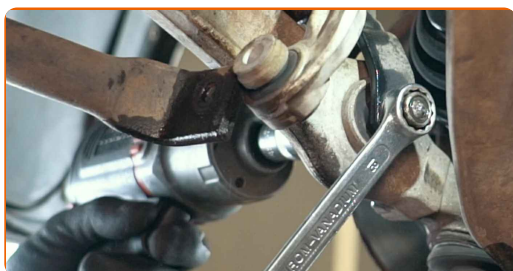


- 18** Odstranite drog stabilizatorja.

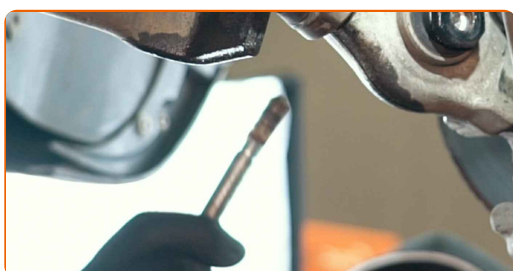
- 19** Očistite spodnji pritrdilni element, ki povezuje vzmetno nogo s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



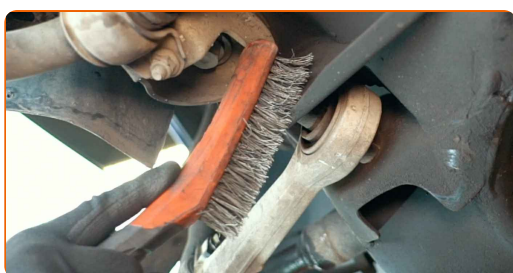
- 20** Odvijte spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 21** Odstranite pritrdilni vijak.



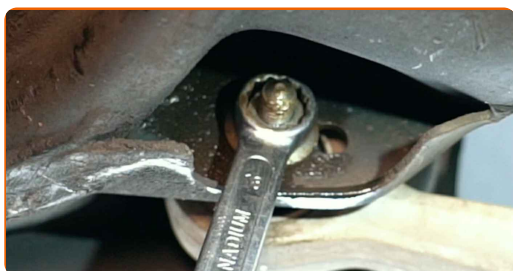
- 22** Očistite vse sklepe prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



AUTODOC priporoča:

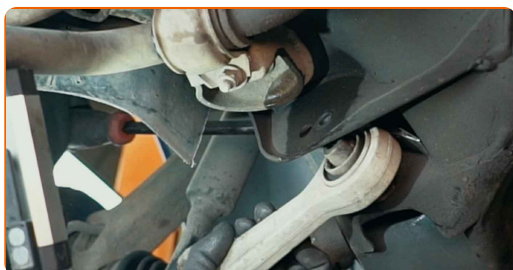
- Menjava: vzmeti – Audi A4 B5 sedan. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

- 23** Odvijte pritrdilni element, ki povezuje prečno vodilo s podokvirjem. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite udarni nasadni ključ.

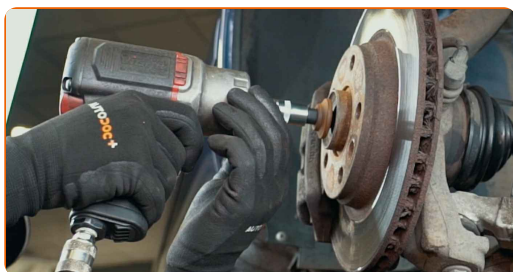


- 24** Odstranite pritrdilni vijak.

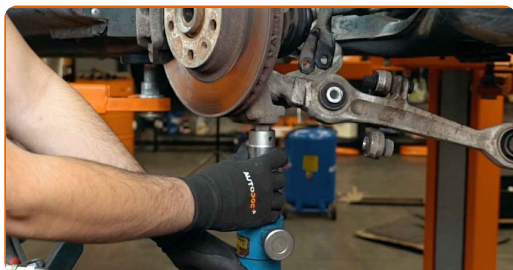
- 25** Odstranite kontrolno roko. Uporabite lomilko.



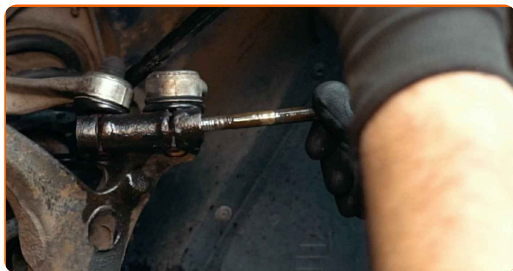
- 26** Odstranite pritrdilni vijak. Uporabite imbus št. H14.



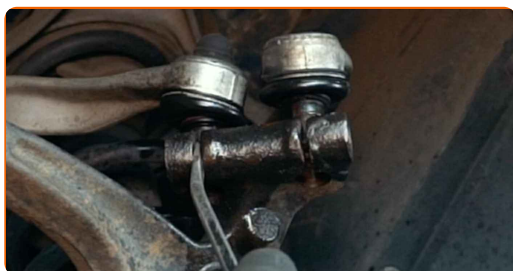
- 27** Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



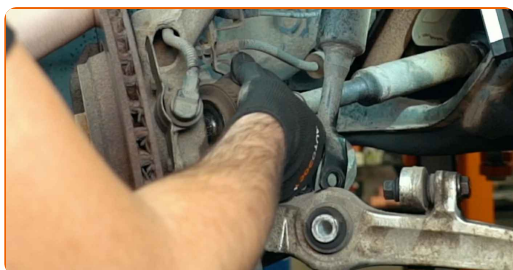
28 Odstranite pritrdilni vijak.



29 Odstranite vilice. Uporabite lomilko. Uporabite kladivo.



30 Odstranite pogonsko gred iz premnika.



Menjava: vzmeti – Audi A4 B5 sedan. Strokovnjaki priporočajo:

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

31 Odvijte zgornje pritrdilne elemente blažilnika.

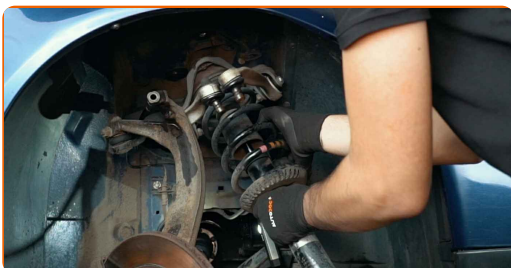


AUTODOC priporoča:

- Audi A4 B5 sedan – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov.

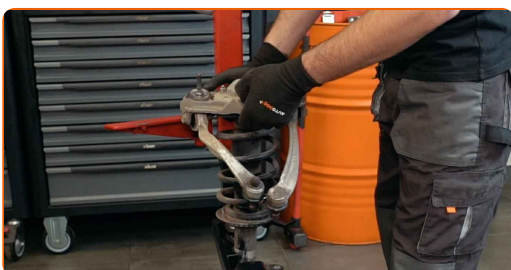
32

Odstranite opornik vzmeti.



33

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.

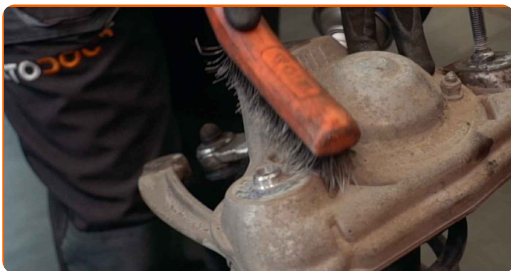


Menjava: vzmeti – Audi A4 B5 sedan. AUTODOC priporoča:

- 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.

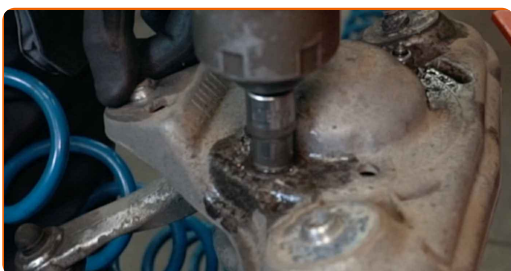
34

Očistite zgornji pritrdilni element nosilca vzmetne noge. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



35

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

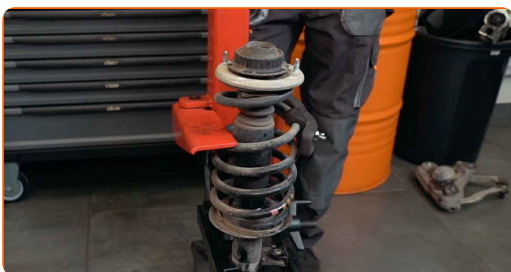


36

Odstranite zgornji nosilec vzmetne noge skupaj z ročicami vzmetenja.

37

Napnite vzmet.

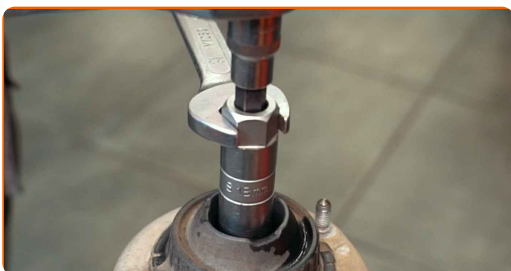


38

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

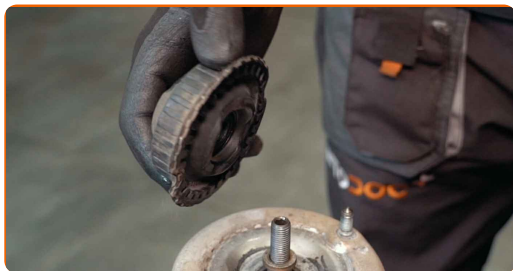
39

Odstranite oporno matico batnice. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite imbus št. H6. Uporabite izvijač z zatikalom.



40

Odstanite nosilec amortizerja, protiprašno zaščito in blažilec amortizerja.

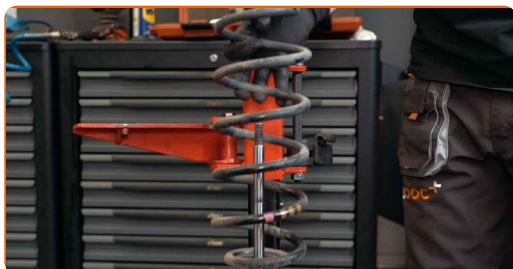


AUTODOC priporočja:

- Menjava: vzmeti – Audi A4 B5 sedan. Previdno preglejte pritrditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

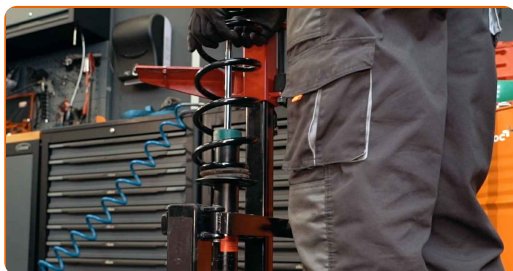
41

Sprostite spiralno vzmet. Odstranite vzmet.



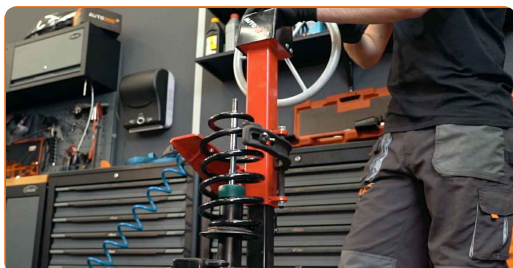
42

Namestite vzmet na amortizerju.



43

Napnite vzmet.



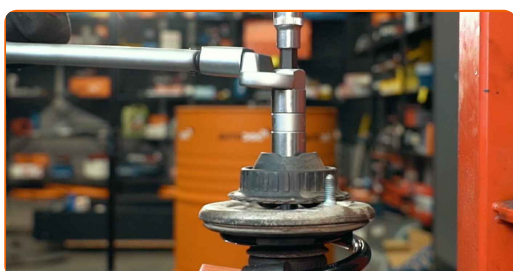
44

Namestite sedež, meh in odbojnik na blažilnik.



45

Zategnite matico amortizerja. Uporabite imbus št. H6. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.



AUTODOC priporoča:

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

46

Dekompresirajte vzmet.



47

Obdelajte drog blažilnika. Uporabite bakreno mast.



48

Namestite zgornji nosilec vzmetne noge skupaj z ročicami vzmetenja.



49

Zategnite zgornjo pritrditev nosilca opornika amortizerja. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 20 Nm.



50

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

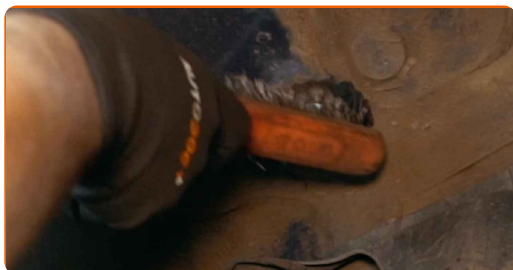
51

Odstranite sestavljeno opornik vzmetenja.



52

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



53

Namestite amortizer v okrov kolesa.



54

Pritrdite zgornje pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom. Ne zategnite ga.



AUTODOC priporoča:

- Audi A4 B5 sedan – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov.

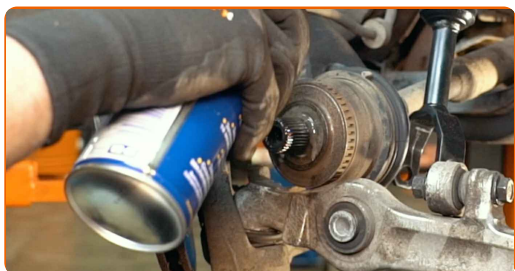
55

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



56

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

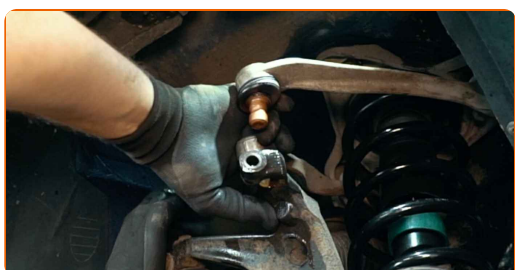


57

Namestite pogonsko gred.

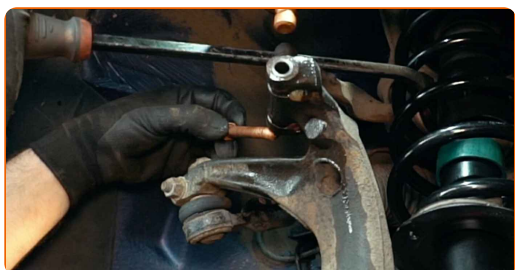
58

Namestite vilice. Uporabite lomilko.



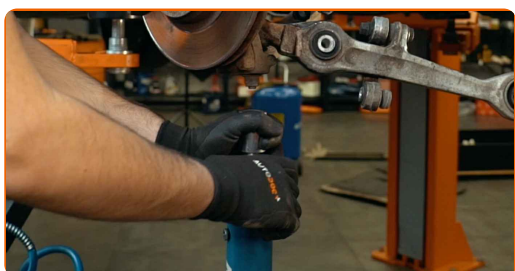
59

Namestite pritrdilni vijak.



60

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.

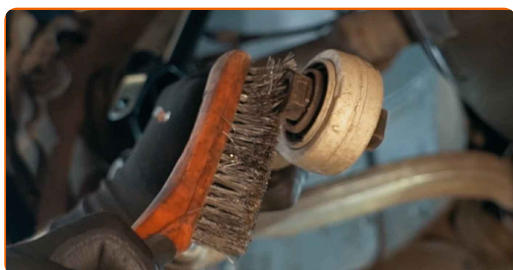


AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – Audi A4 B5 sedan. Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

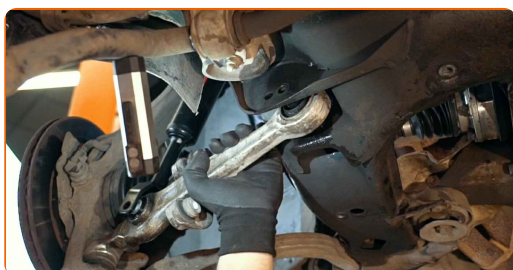
61

Očistite pritrdišča vzmetne noge. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



62

Pritrdite kontrolno roko.

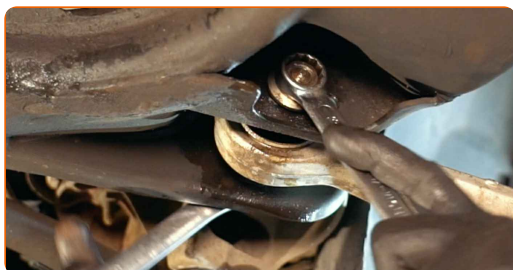


63

Namestite pritrdilni vijak.

64

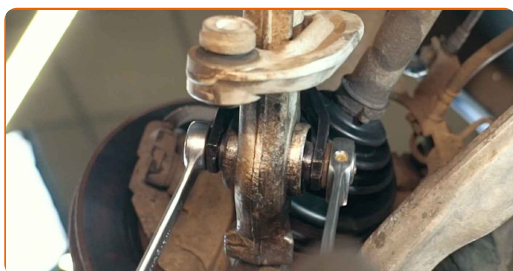
Privijte pritrdilni element, ki povezuje upravljalni vzvod na pomožni okvir. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



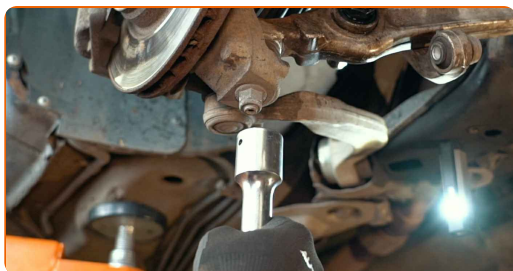
65 Namestite pritrdilni vijak.



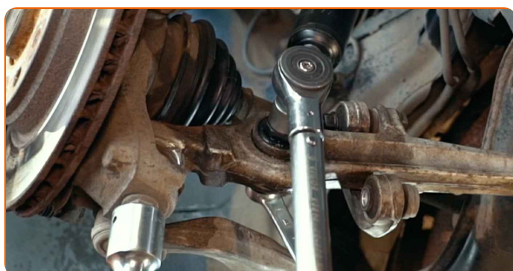
66 Privijte spodnji pritrdilni element blažilnika. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



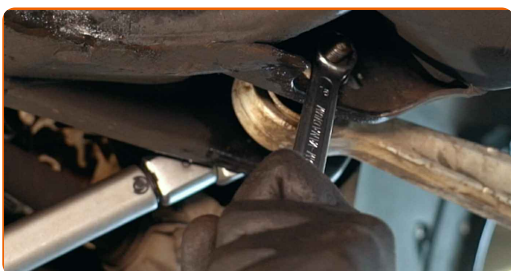
67 Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



68 Zategnite spodnjo pritrditev amortizerja. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 90 Nm.



- 69** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje prečno vodilo s podokvirjem. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 80 Nm.+90°



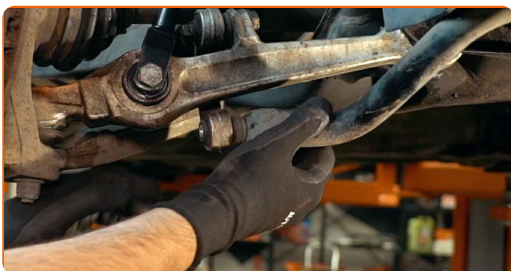
AUTODOC priporočja:

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

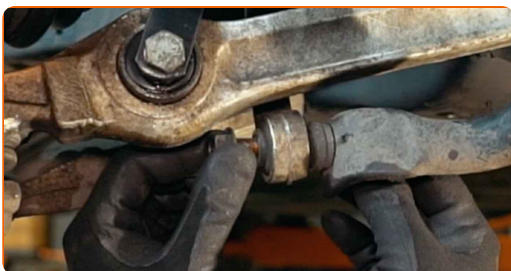
- 70** Pričvrstite pritrdilne elemente zgornje ročice. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 40 Nm.



- 71** Namestite prečno povezavo stabilizatorja.



- 72** Namestite pritrdilni vijak.



- 73** Zategnite pritrdilni element veznega elementa stabilizatorja. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.

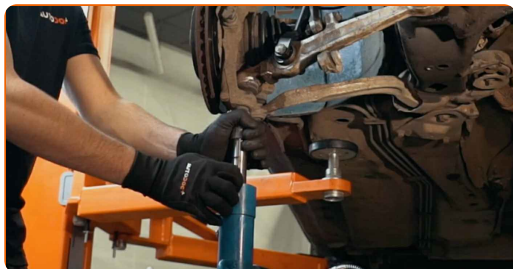


- 74** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na palico stabilizatorja. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 40 Nm.+90°

AUTODOC priporočja:

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

- 75** Odstranite podporo pod krmilnim členkom.

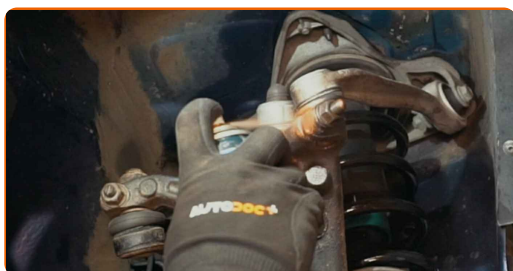


AUTODOC priporočja:

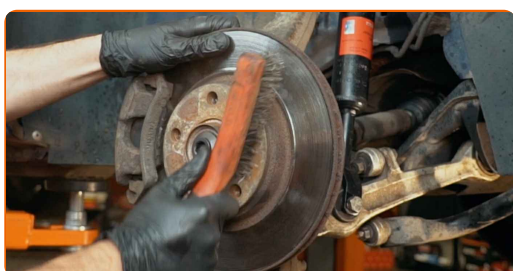
- Audi A4 B5 sedan – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

- 76** Namestite in zategnite vijak pogonske gredi. Uporabite imbus št. H14.

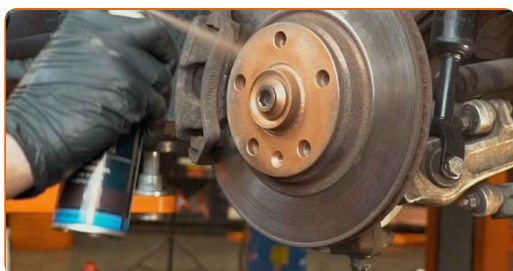
- 77** Obdelajte pritrdilne elemente premnika. Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Obdelajte vse spoje opornika stabilizatorja. Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite bakreno mast.



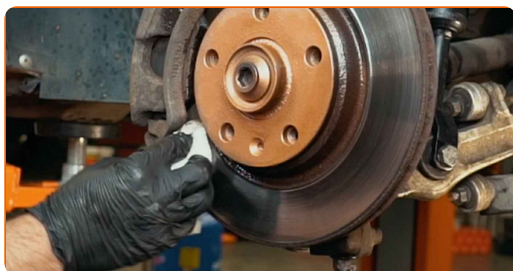
- 78** Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo.



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



- 80** Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – Audi A4 B5 sedan. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

81

Namestite kolo.

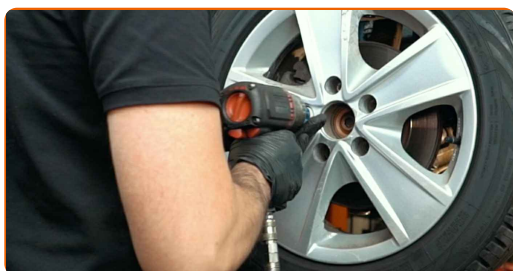


AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. Audi A4 B5 sedan

82

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



83

Spustite avtomobil.



84

Zategnite vijak, ki povezuje pogonsko gred s pestom kolesa. Uporabite imbus št. H14. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 115 Nm.+180°



Menjava: vzmeti – Audi A4 B5 sedan. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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

85

Privijte okrogle vijake z uporabo križnega vzorca. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.



86

Odstranite dvigalke in kline.

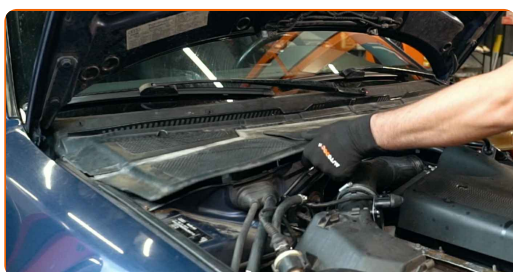


- 87** Zategnite zgornje pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 75 Nm.

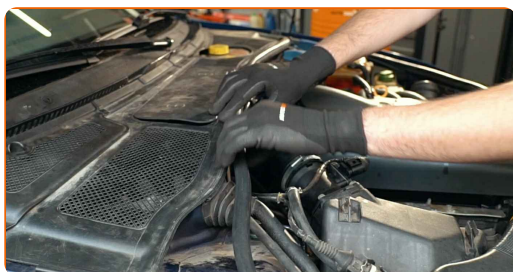


- 88** Obdelajte pritrdilne elemente sedeža za namestitev blažilnika. Uporabite bakreno mast.

- 89** Namestite in pritrdite zaščitno plastiko pod vetrobranskim steklom.



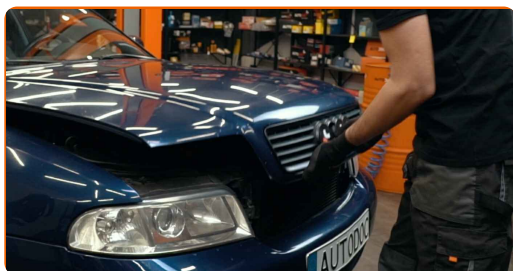
- 90** Namestite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom.



- 91** Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

92

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 AUDI

VZMETI: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA AUDI A4 B5 SEDAN

VZMETI ZA AUDI: KUPITE ZDAJ

VZMETI ZA AUDI A4 B5 SEDAN: 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.