

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
vzmetna noga (blazilnik)
spredaj na avtu **Audi A6**
C5 Avant – vodnik
menjave

VIDEO VODIČ

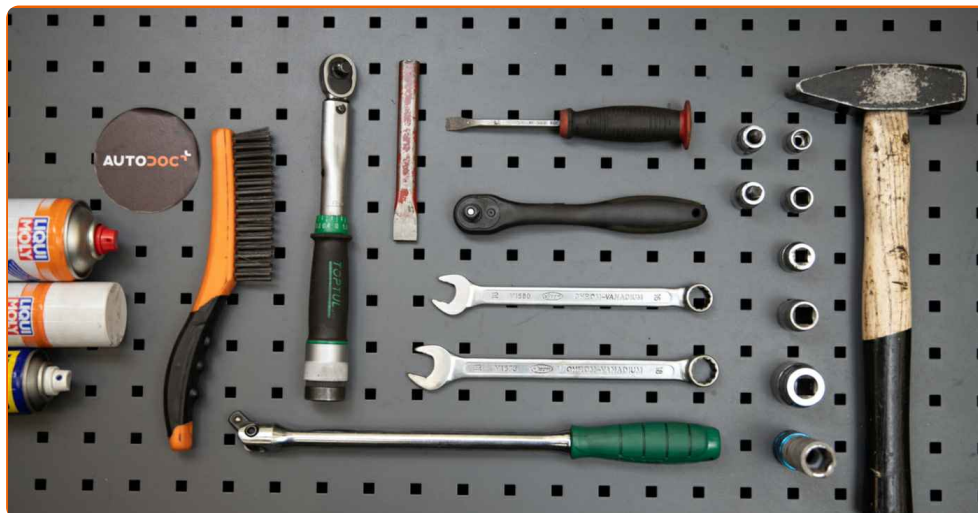
**i Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.4, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.4 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.9 TDI, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.5 TDI, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.8, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.8 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.5 TDI quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.9 TDI, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.8 quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8 T, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4 quattro, (+ 16)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: VZMETNA NOGA (BLAZILNIK) – AUDI A6 C5
AVANT. ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:**



- 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
- Pogonska vtičnica št. 19
- Pogonska vtičnica št. 27
- Nasadni ključ št. H6
- Nasadni ključ št. H8
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Ploska dleta
- Kladivo
- Ključ za navojne svedre
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Lomilka
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

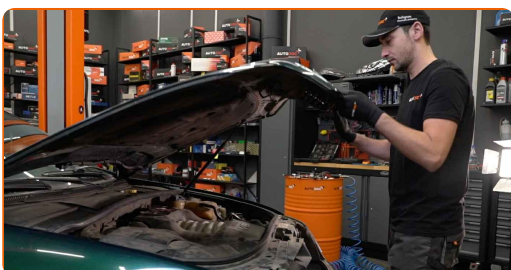
Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Audi A6 C5 Avant. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Oba opornika sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjave je enak za levi in desni blažilnik sprednjega vzmetenja.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – Audi A6 C5 Avant – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

MENJAVO IZVEDITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

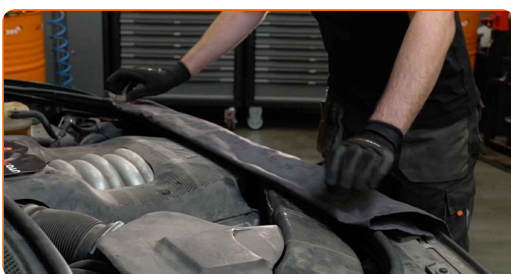
1

Odprite pokrov.



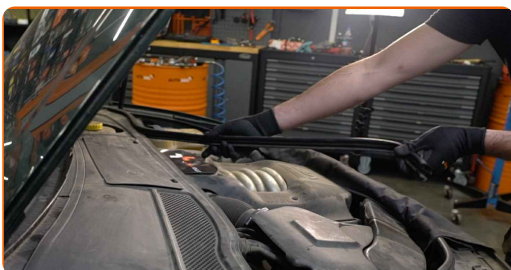
2

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



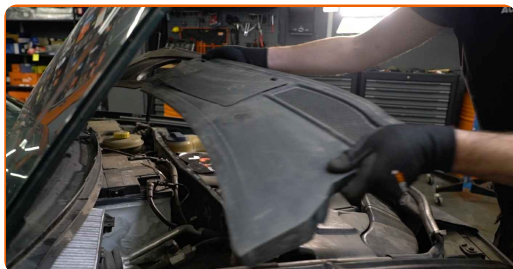
3

Odstranite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom.



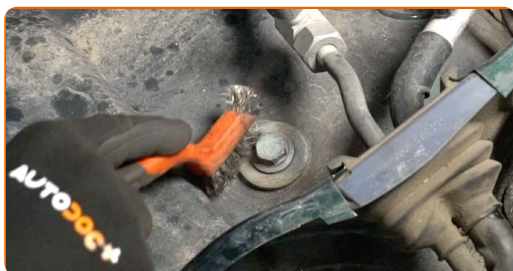
4

Privzdignite in odmaknite zaščitno plastiko pod vetrobranskim steklom.



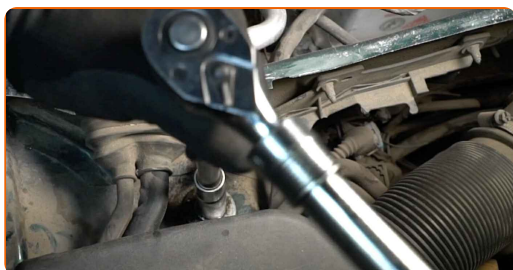
5

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.

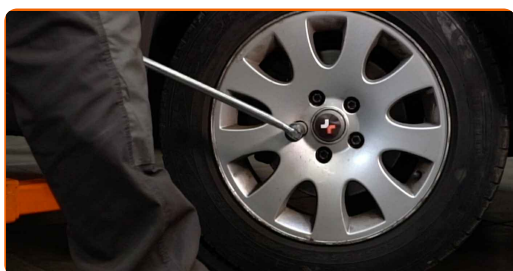


7

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

8

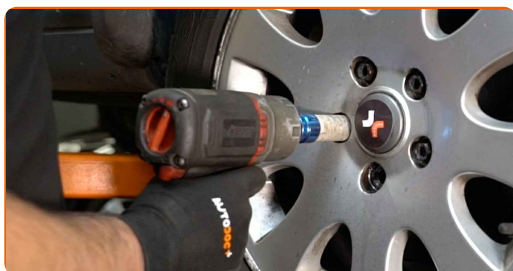
Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



9 Vzdignite sprednji del avtomobila in otdrite podpornike.



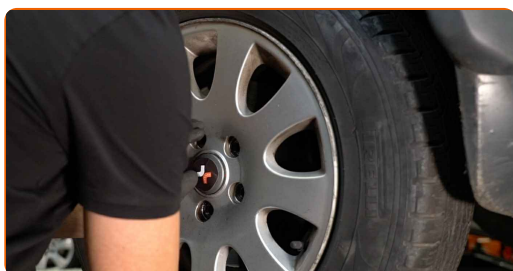
10 Odvijte vijake kolesa.



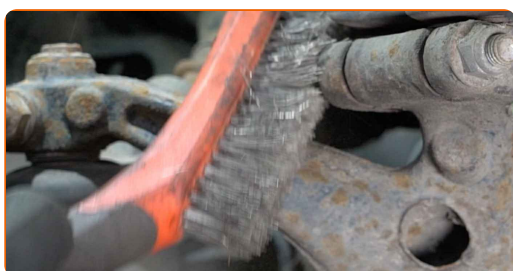
AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. Audi A6 C5 Avant

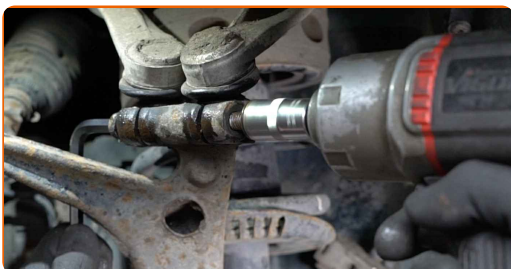
11 Odstranite kolo.



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



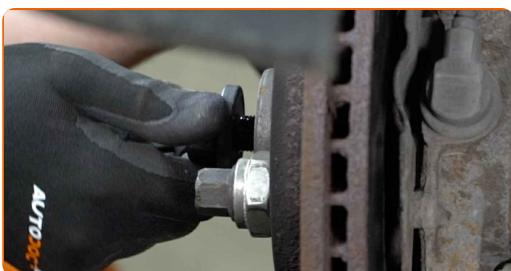
- 13** Odvijte pritrdilne elemente zgornje ročice. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite imbus št. H8. Uporabite izvijač z zatikalom.



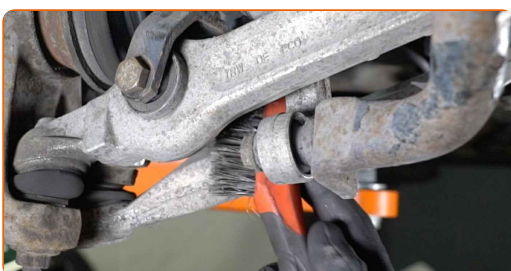
- 14** Sprostite pritrdilni element pogonske gredi. Uporabite nasadni ključ №27. Uporabite izvijač z zatikalom.



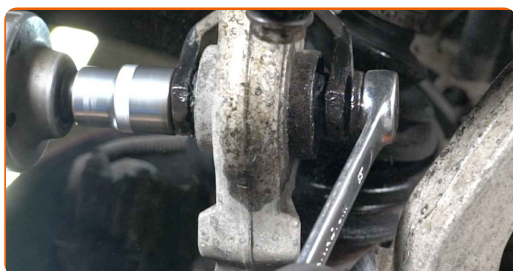
- 15** Odstranite pritrdilni vijak.



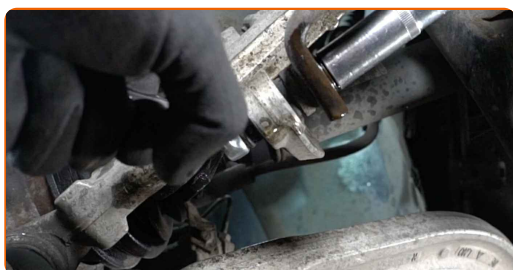
- 16** Očistite spodnji pritrdilni element, ki povezuje vzmetno nogo s premnikom. Očistite pritrdilne elemente opornikov stabilizatorja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



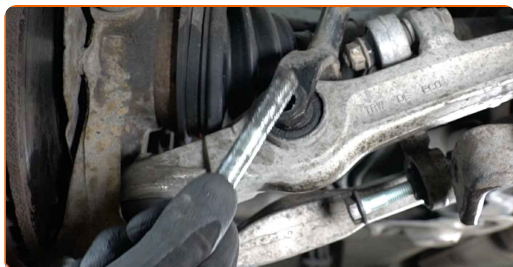
- 17** Odvijte spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



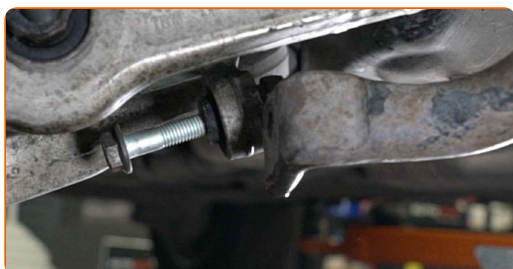
- 18** Odvijte pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na palico stabilizatorja. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 19** Odstranite pritrdilni vijak.

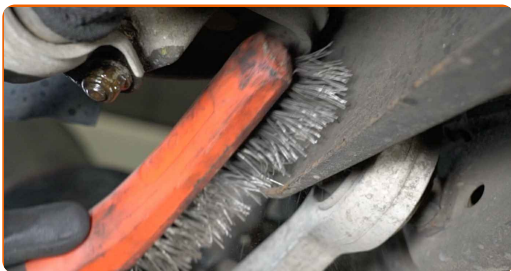


- 20** Odstranite drog stabilizatorja.



21

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

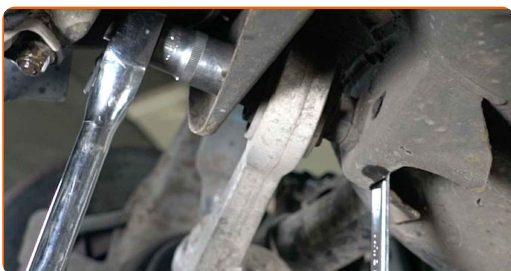


AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Audi A6 C5 Avant. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

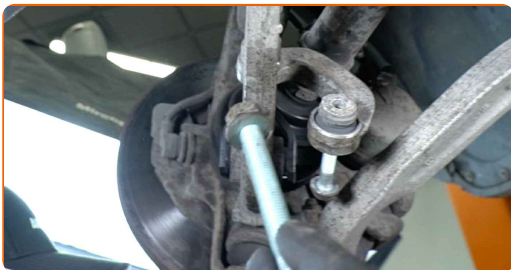
22

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



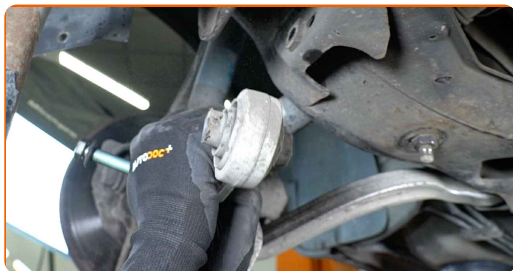
23

Odstranite pritrdilni vijak. Uporabite lomilko.



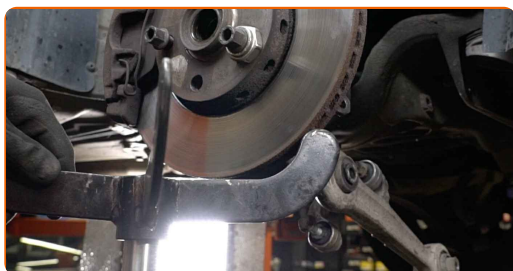
24

Odstranite kontrolno roko.



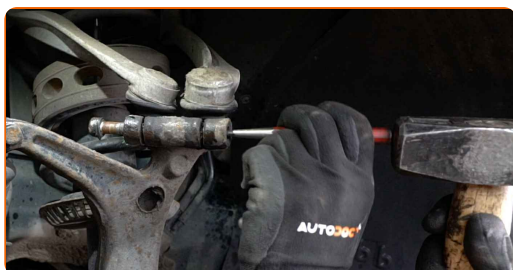
25

Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



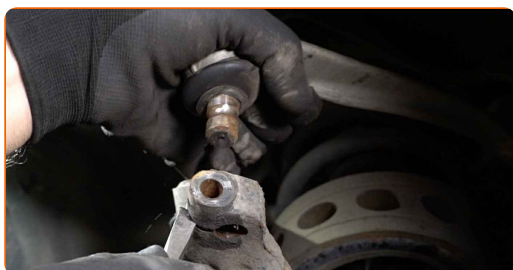
26

Odstranite pritrdilni vijak. Uporabite izbijač. Uporabite kladivo.



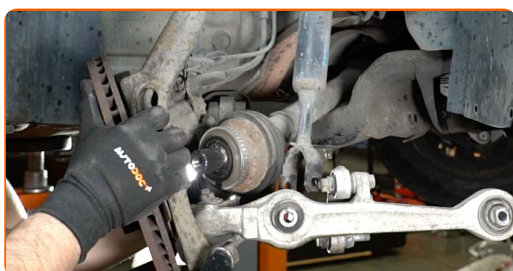
27

Odstranite vilice. Uporabite ravno dleto za kovino. Uporabite kladivo.



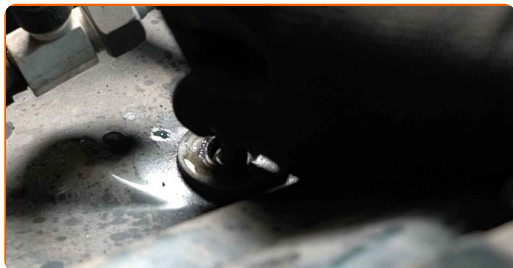
28

Odstranite pogonsko gred iz premnika.



29 Odstranite spodnji del blažilnika. Uporabite lomilko.

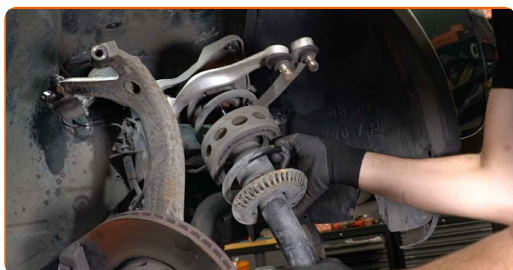
30 Odvijte zgornje pritrdilne elemente blažilnika.



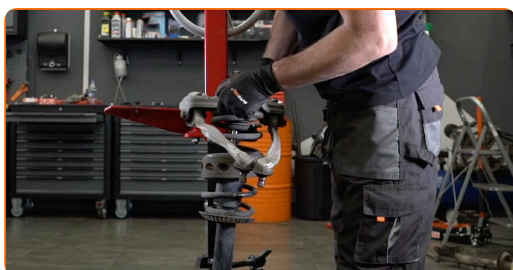
AUTODOC priporočja:

- Pomembno! Držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. Audi A6 C5 Avant

31 Odstranite opornik vzmeti.



32 Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.

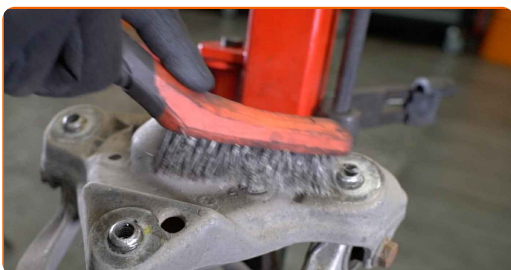


AUTODOC priporoča:

- 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.

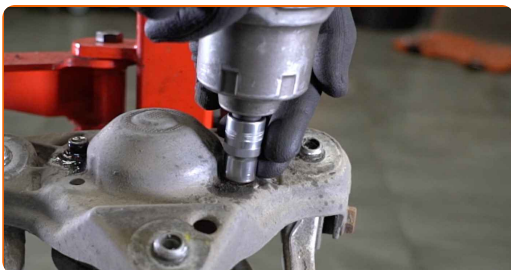
33

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



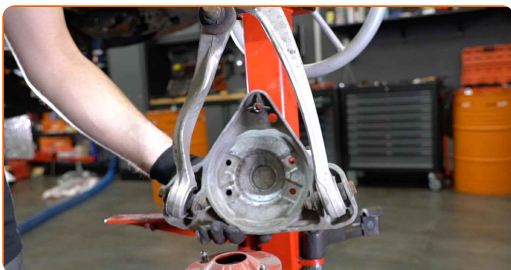
34

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



35

Odstranite zgornji nosilec vzmetne noge skupaj z ročicami vzmetenja.

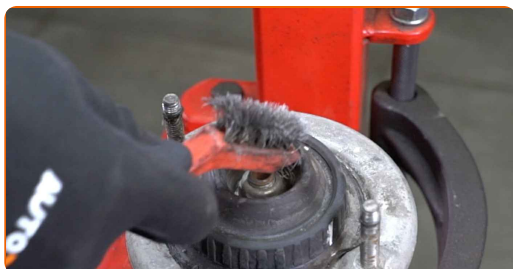


36 Napnite vzmet.

37 Naredite oznake na zgornjem nosilcu vzmetne noge in vzmeti.



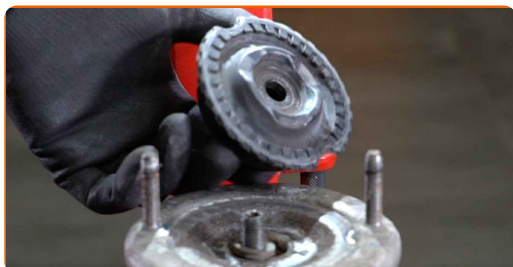
38 Obdelajte drog blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



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



40 Odstranite zgornji oporni nosilec. Uporabite lomilko.



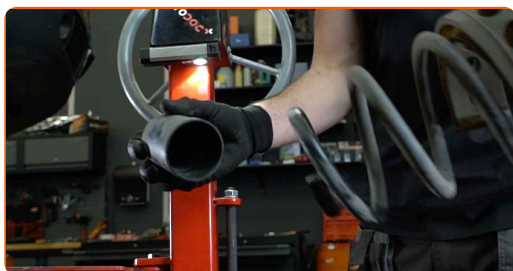
41

Odstranite vzmet.



42

Odstranite kapico amortizerja in blažilca.

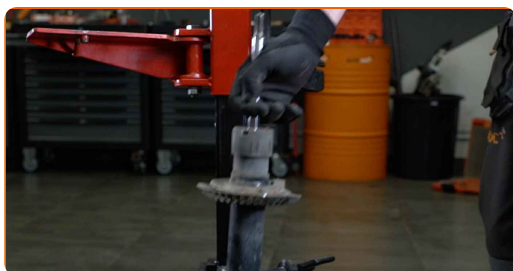


AUTODOC priporoč:

- Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Audi A6 C5 Avant. Previdno preglejte pritrditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

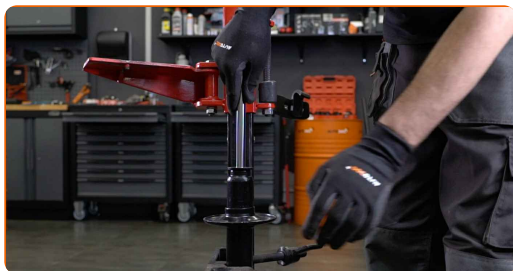
43

Odstranite opornik vzmeti.



44

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.

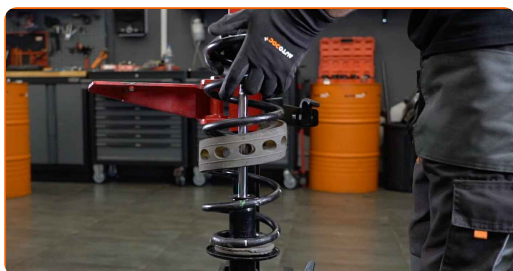


Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Audi A6 C5 Avant. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- 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.

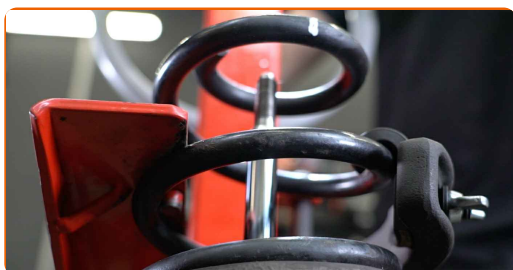
45

Namestite vzmet na amortizerju.



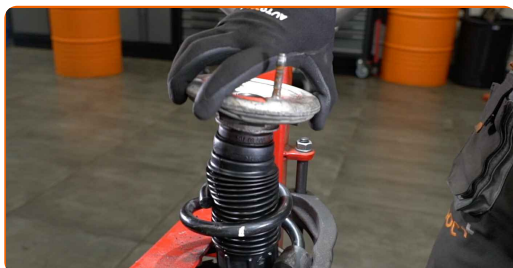
46

Napnite vzmet.



47

Namestite rokav za prah in novi blažilec.



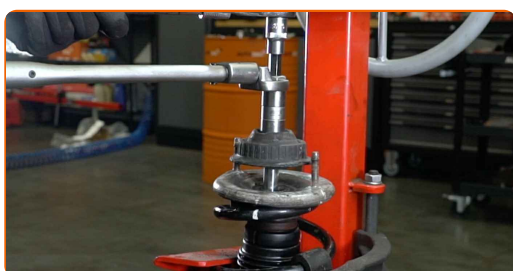
48

Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



49

Zategnite matico amortizerja. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite imbus št. H6. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.

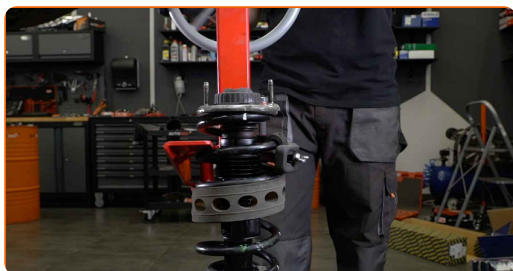


Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Audi A6 C5 Avant. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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

50

Dekompresirajte vzmet.



51

Obdelajte drog blažilnika. Uporabite bakreno mast.



52

Namestite zgornji nosilec vzmetne noge skupaj z ročicami vzmetenja.

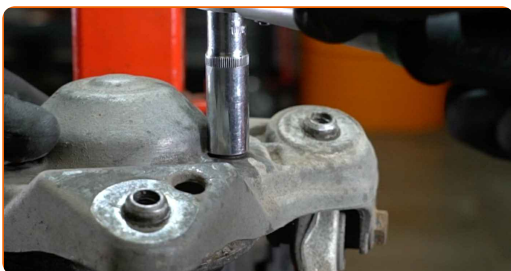


Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Audi A6 C5 Avant. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Prilagodite položaj zgornjega nosilca vzmetne noge in vzmeti, glede na oznake.

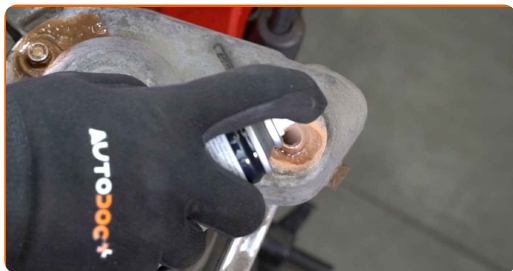
53

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



54

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



55

Odstranite sestavljeno opornik vzmetenja.



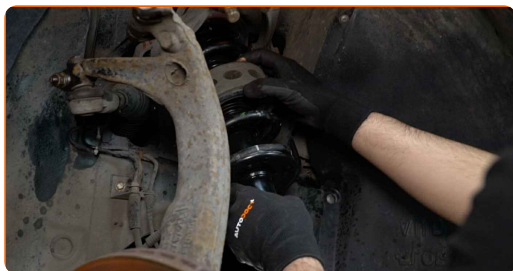
56

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

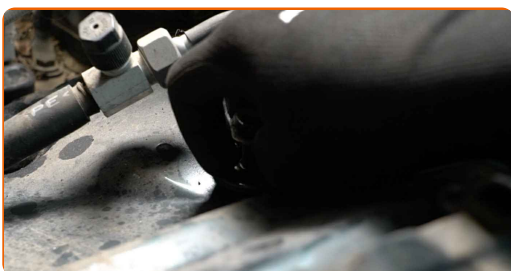


57

Namestite amortizer v okrov kolesa.



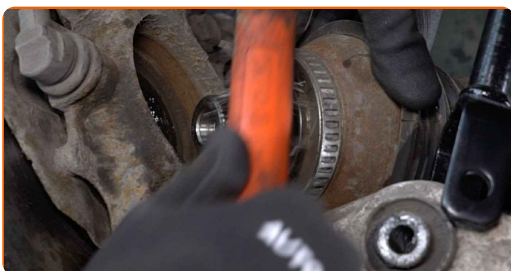
- 58** Pritrdite zgornje pritrdilne elemente blažilnika. Ne zategnite ga. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.



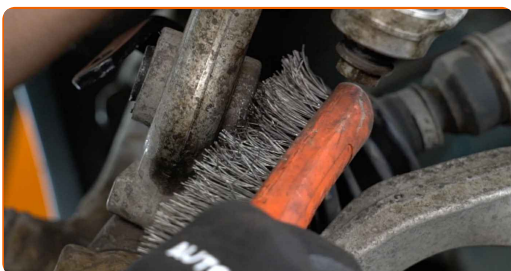
AUTODOC priporočja:

- Audi A6 C5 Avant – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov.

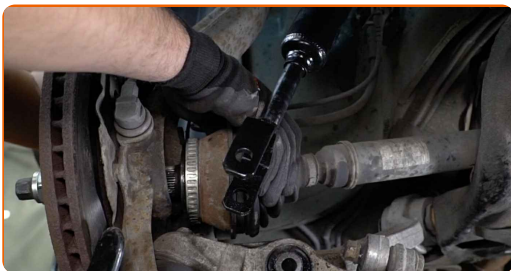
- 59** Očistite utor pogonske gredi kroglastega zgiba. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



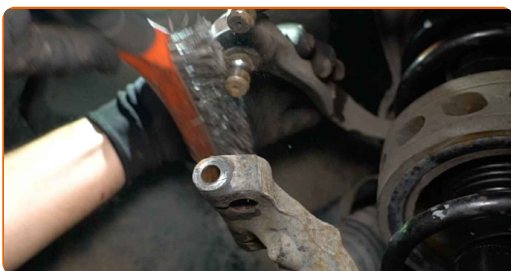
- 60** Očistite sedeže za namestitev blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



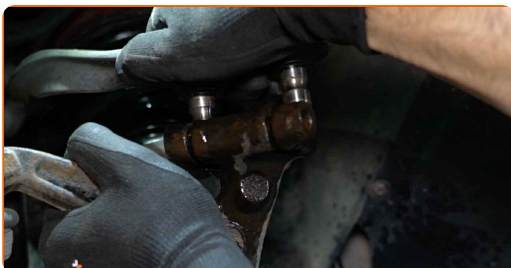
61 Namestite pogonsko gred.



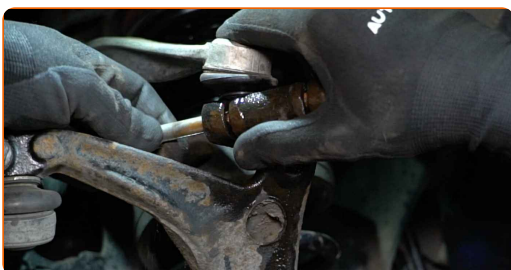
62 Očistite pritrdilne elemente obese koles. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



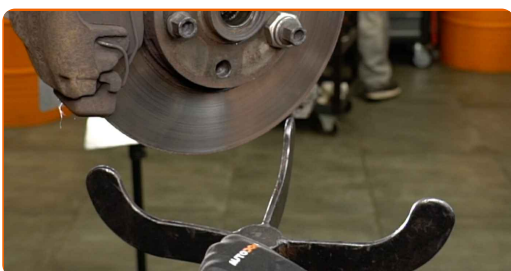
63 Namestite vilice.



64 Namestite pritrdilni vijak.



65 Odstranite podporo pod krmilnim členkom.

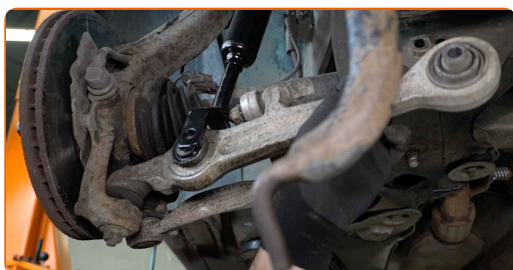


AUTODOC priporoča:

- Audi A6 C5 Avant – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

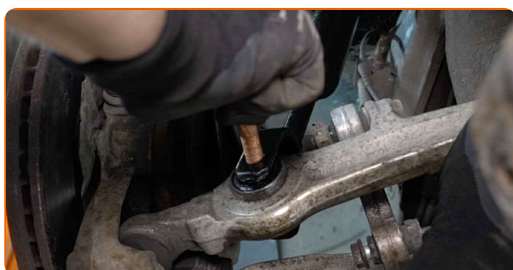
66

Pritrdite spodnji del blažilnika.



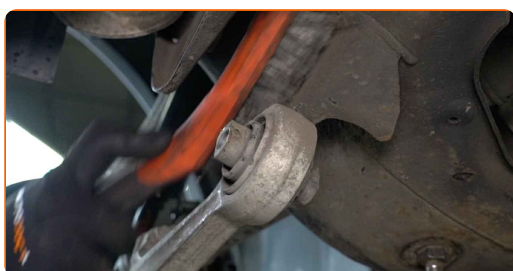
67

Namestite pritrdilni vijak.



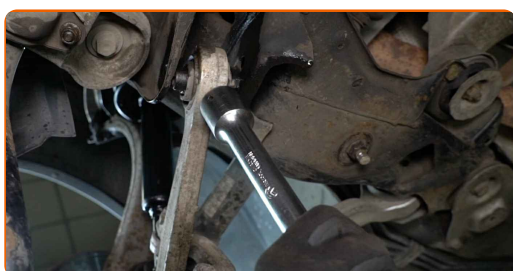
68

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

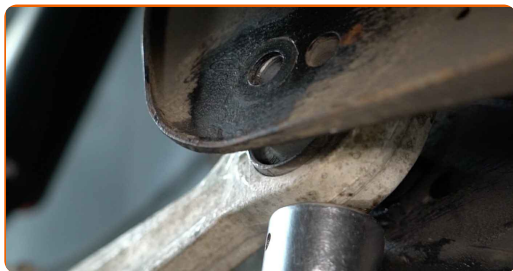


69

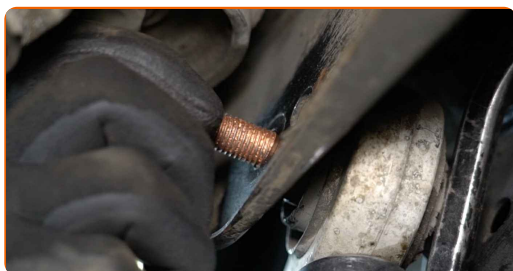
Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



70 Pritrdite kontrolno roko.



71 Namestite pritrdilni vijak.

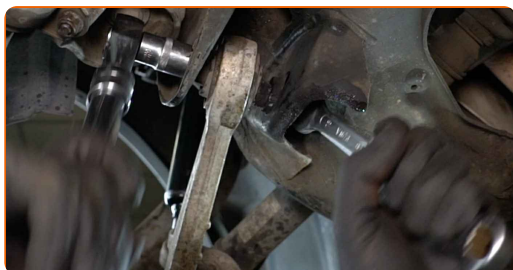


72 Odstranite podporo pod ročico.

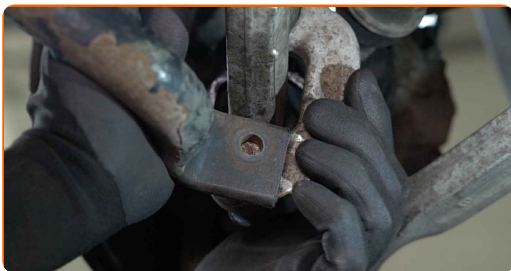
AUTODOC priporočja:

- Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Audi A6 C5 Avant. Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

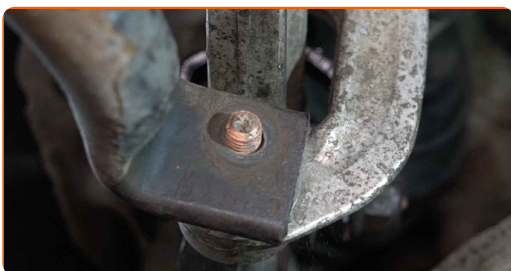
73 Privijte pritrdilni element, ki povezuje upravljalni vzvod na pomožni okvir. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



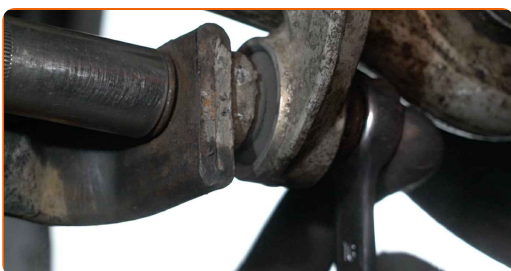
74 Namestite prečno povezavo stabilizatorja.



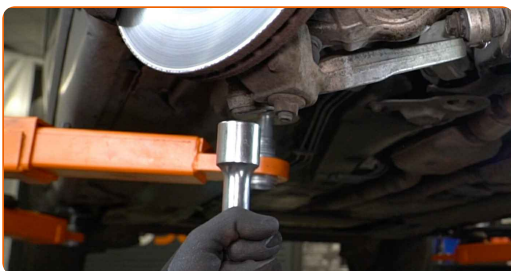
75 Namestite pritrdilni vijak.



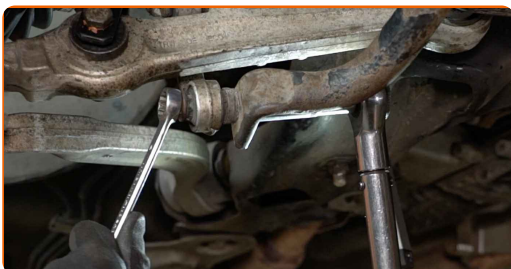
76 Zategnite pritrdilni element veznega elementa stabilizatorja. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.



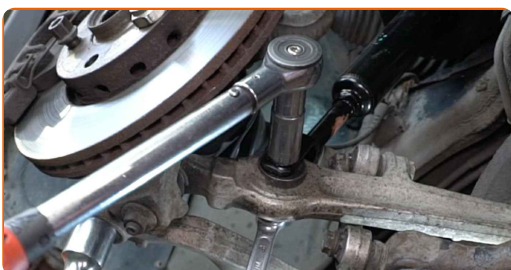
77 Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



- 78** 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 61 Nm.



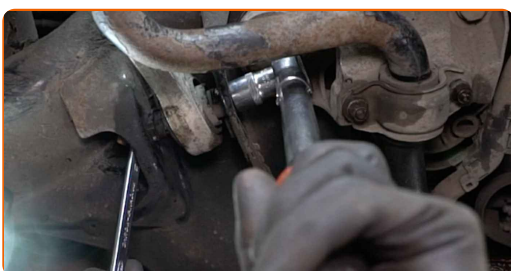
- 79** Zategnite spodnjo pritrditev amortizerja. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 90 Nm.+90°



AUTODOC priporočja:

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

- 80** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje prečno vodilo s podokvirjem. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 70 Nm.+180°



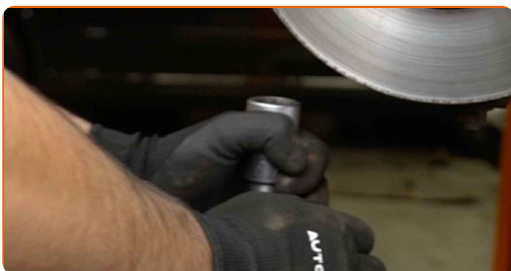
AUTODOC priporoča:

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

- 81** Pričvrstite pritrdilne elemente zgornje ročice. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite imbus št. H8. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 40 Nm.



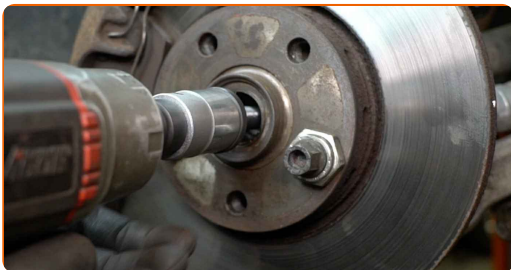
- 82** Odstranite podporo pod krmilnim členkom.



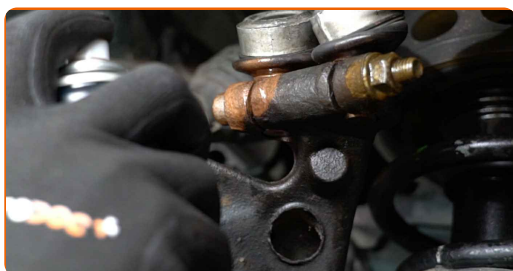
AUTODOC priporoča:

- Audi A6 C5 Avant – Ne nižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

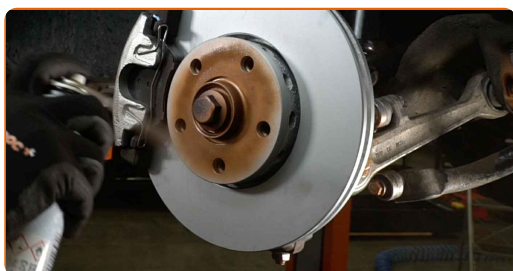
- 83** Namestite in zategnite vijak pogonske gredi. Uporabite nasadni ključ №27.



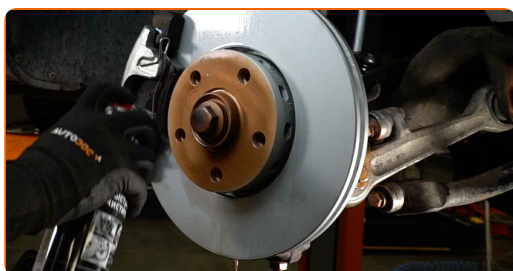
- 84** Obdelajte pritrdilne elemente premnika. Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Obdelajte vse spoje opornika stabilizatorja. Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite bakreno mast.



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



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



AUTODOC priporočja:

- Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Audi A6 C5 Avant. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

87

Namestite kolo.

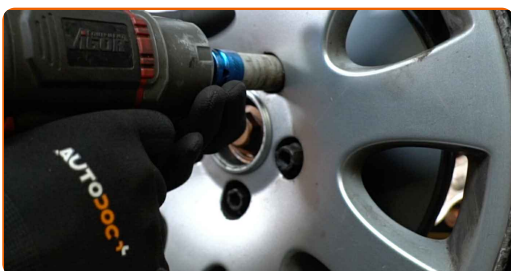


AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. Audi A6 C5 Avant

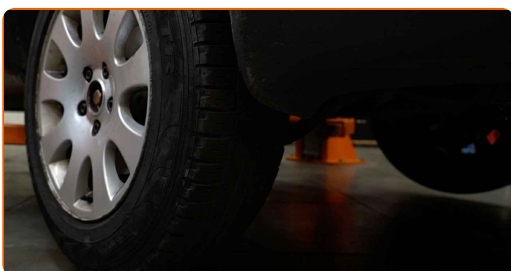
88

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



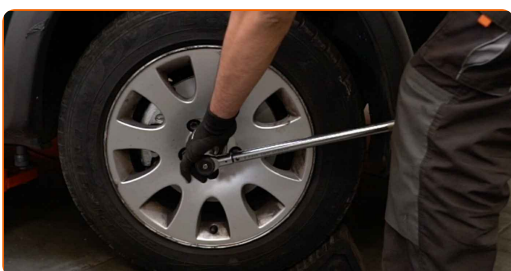
89

Spustite avtomobil.



90

Zategnite vijak, ki povezuje pogonsko gred s pestom kolesa. Uporabite nasadni ključ №27. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 115 Nm.+180°



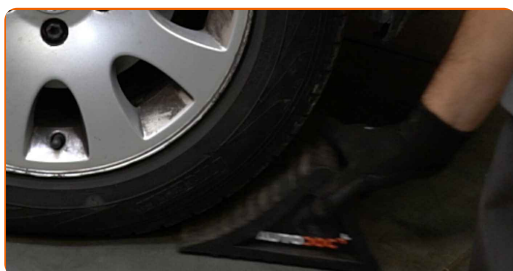
AUTODOC priporoča:

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

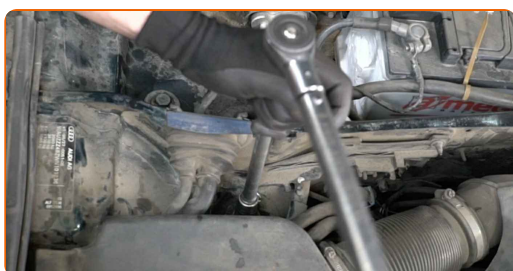
- 91** Privijte okrogle vijake z uporabo križnega vzorca. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.



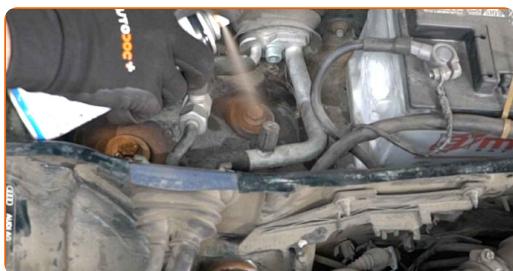
- 92** Odstranite dvigalke in kline.



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

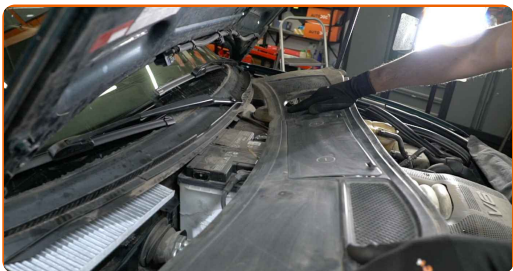


- 94** Obdelajte pritrdilne elemente sedeža za namestitev blažilnika. Uporabite bakreno mast.



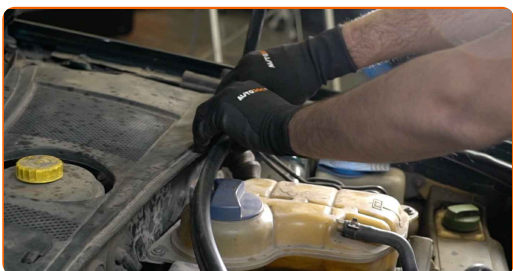
95

Namestite in pritrdite zaščitno plastiko pod vetrobranskim steklom.



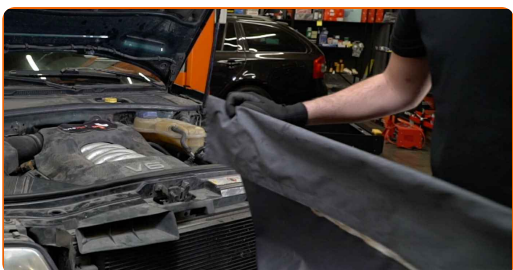
96

Namestite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom.



97

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.



98

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

AMORTIZER: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA AUDI A6 C5 AVANT

AMORTIZER ZA AUDI: KUPITE ZDAJ

**AMORTIZER ZA AUDI A6 C5 AVANT: 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 2022 – 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 GmbH.