

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
kolesni ležaji spredaj na
avtu **Audi A4 B6** – vodnik
menjave

VIDEO VODIČ

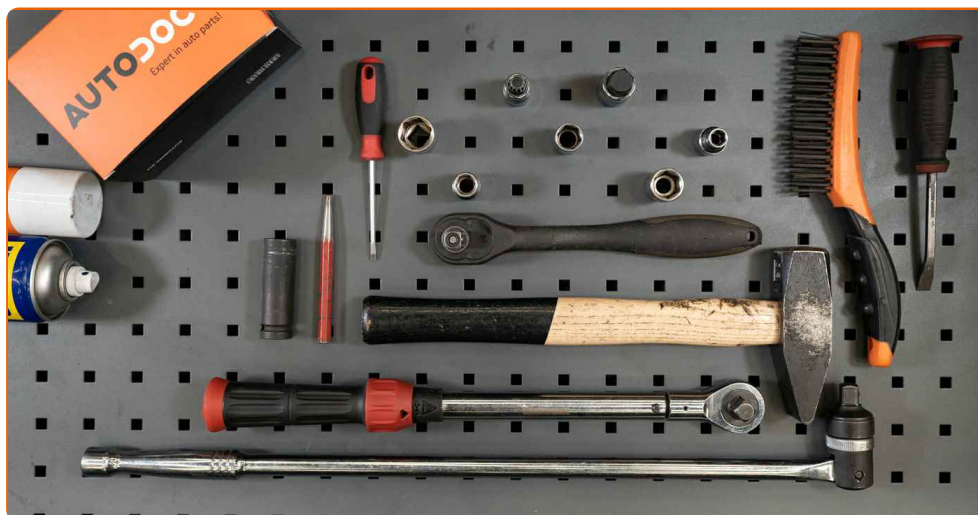
**i Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

AUDI A8 (4D2, 4D8) 4.2 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 3.7, AUDI A8 (4D2, 4D8) 3.7 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) S8 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8 T, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.4, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 4.2 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 3.3 TDI quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) S 8 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) S6 quattro, (+ 67)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: KOLESNEGA LEŽAJA – AUDI A4 B6.
ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №16
- Kombinirani ključ №18
- Kombinirani ključ №21
- Pogonska vtičnica št. 10
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 21
- XZN nastavek št. 12
- Nasadni ključ št. H17
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Komplet puše in ležaja gonila
- Izbijač
- Kladivo
- Ploska dleta
- Lomilka
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

AUTODOC priporoča:

- Ne uporabite rabljenega sklopa ležajev v vašem Audi A4 B6 avtu.
- Postopek zamenjave ležaja pesta kolesa je enak za obe kolesi na isti osi.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – Audi A4 B6 – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

- 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.

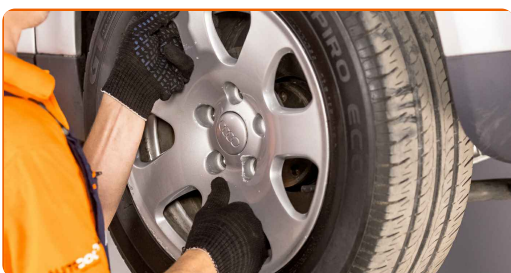


AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. Audi A4 B6

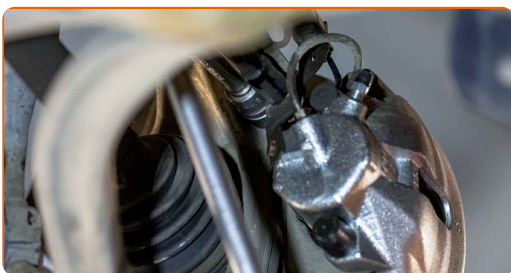
5

Odstranite kolo.



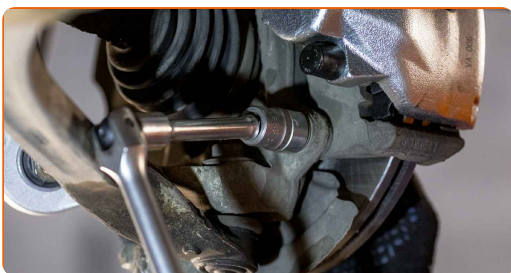
6

Očistite nosilce zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



7

Odvijte pritrditve nosilec čeljusti. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite izvijač z zatikalom.



8

Odstranite zavorno čeljust skupaj z njenim nosilcem.

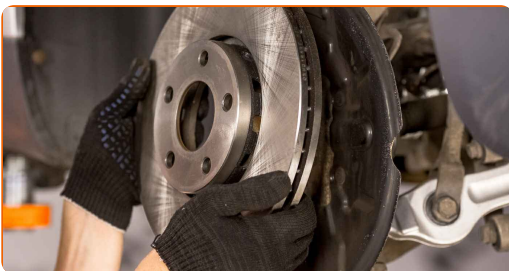


Menjava: kolesnega ležaja – Audi A4 B6. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Pritrdite čeljusti na suspenzijo ali telo z žico brez prekinjanja zavore cevi, da se prepreči odklop zavornega sistema.
- Poskrbite, da čeljust ne visi na zavorne cevi.
- Ne pritiskajte na zavorno stopalko po tem, ko ste odstranili zavorno čeljust. Bat lahko namreč pade iz zavornega valja, zavorna tekočina lahko začne odtekati, hkrati pa lahko pride do izgube pritiska v sistemu.
- Preverite nosilce zavorne čeljusti, vodilnih zatičev zavornih čeljusti in manšet. Očistite jih. Zamenjajte, če je potrebno.

9

Odstranite zavorni disk.



10

Očistite pritrdilni element pogonske gredi. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

11

Sprostite pritrdilni element pogonske gredi. Uporabite imbus št. H17. Uporabite izvijač z zatikalom.

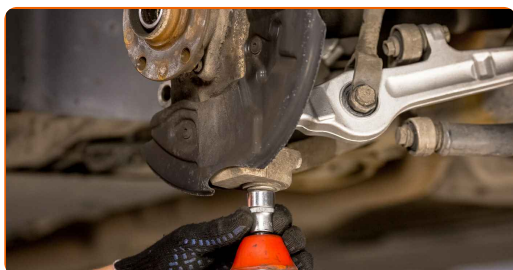


12

Očistite pritrdilni element, ki povezuje krogelni zglob na premnik. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

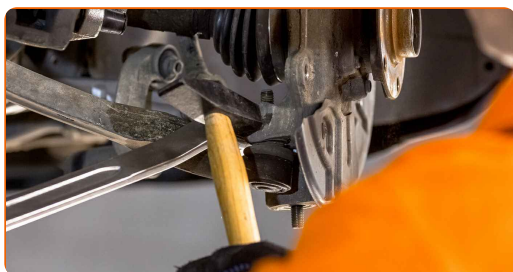
13

Odvijte žogo skupno pritrditev na volanskem členek. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



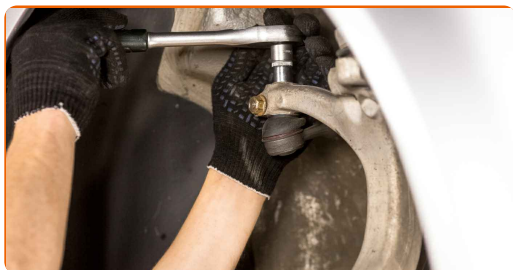
14

Ločite spodnje vilice od krmilnega člena. Uporabite kladivo. Uporabite lomilko.



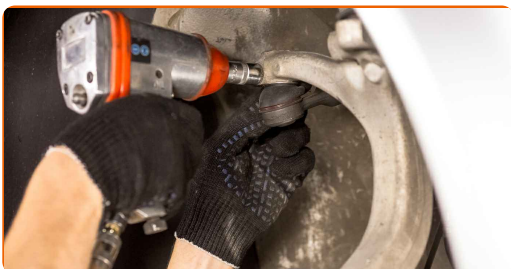
15

Odvijte pritrdilni vijak na koncu jarmovega droga. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.



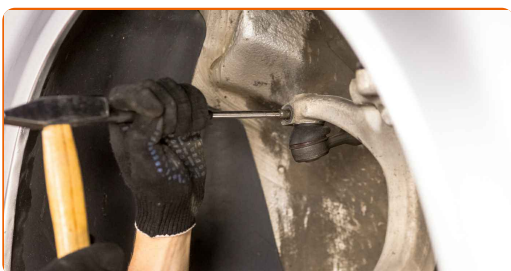
16

Odvijte končno pritrdilno matico na volanskem členku. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.



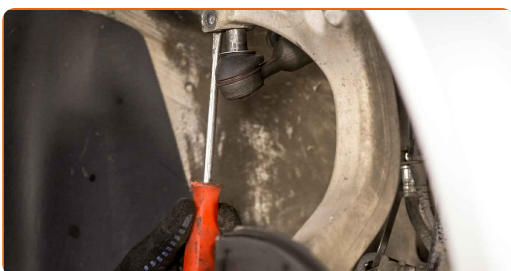
17

Odstranite pritrdilni vijak. Uporabite izbijač. Uporabite kladivo.



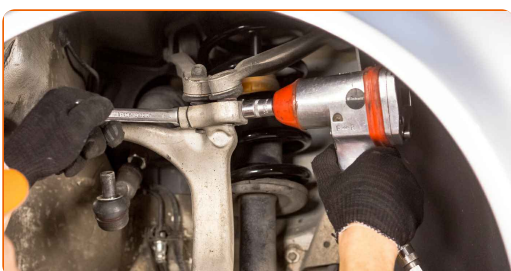
18

Ločite končnik od volanskega členka. Uporabite ravno dleto za kovino. Uporabite kladivo.



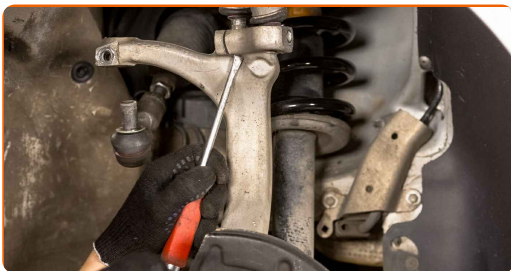
19

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



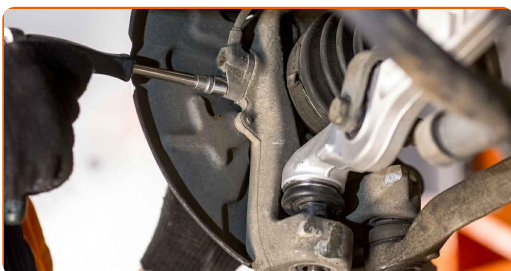
20

Odstranite zgornje vilice iz premnika. Uporabite ravno dleto za kovino. Uporabite kladivo.



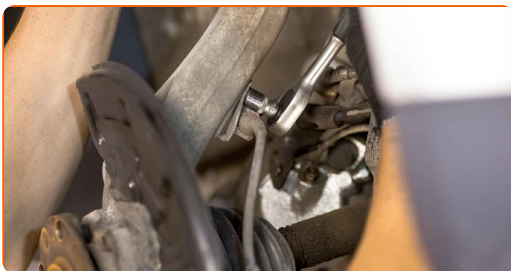
21

Odstranite ABS senzor s krmilnega členka. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



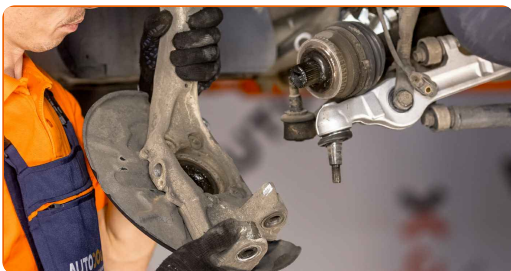
22

Odstranite ABS senzor iz volanskega členka.

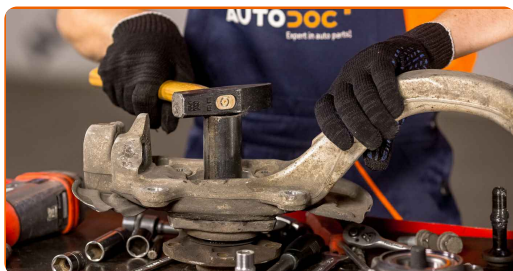


23

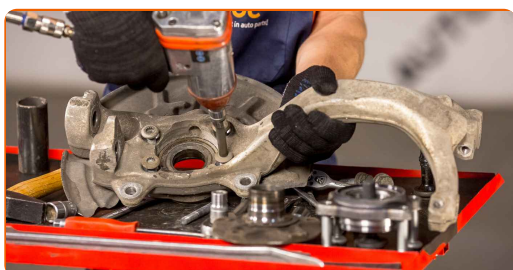
Odstranite krmilni členek, skupaj s pestom.



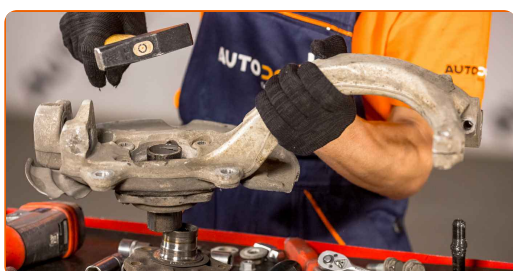
24 Potisnite pesto kolesa iz stožčastega ležaja. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika. Uporabite kladivo.



25 Odvijte pritrdilni element pesto ležaja na krmilnem členku. Uporabite XZN št. 12. Uporabite izvijač z zatikalom.



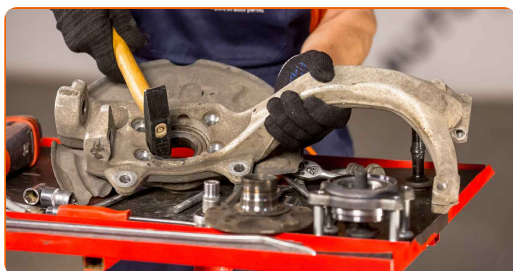
26 Iztisnite ležaj pesta kolesa. Uporabite kladivo.



AUTODOC priporoča:

- Nanesite posebno mast na nosilec sklopa ležaja.

27 Potisnite nov ležaj v krmilni členek. Uporabite kladivo.



28

Zategnite vijake pesta. Uporabite XZN št. 12. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 80 Nm.+90°

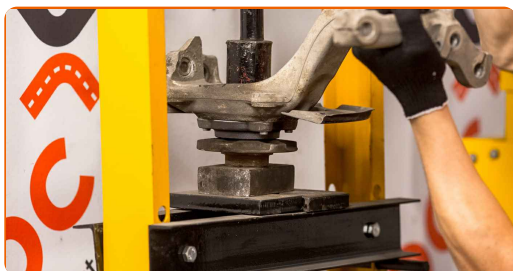


Menjava: kolesnega ležaja – Audi A4 B6. AUTODOC priporočja:

- Pomembno! Prepričajte se, da boste uporabili nove pritrdilne elemente.
- Preverite, da je ležaj pesta kolesa pravilno postavljen. Izognite se neuskklajenosti.

29

Pritisnite pesto kolesa v notranji ležaj.. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika.



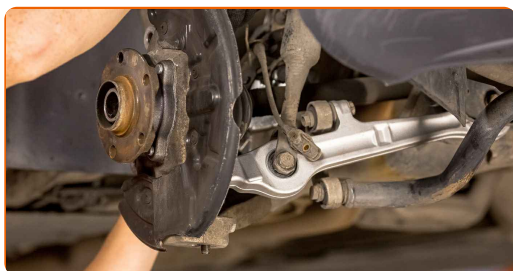
Menjava: kolesnega ležaja – Audi A4 B6. Nasvet:

- Nehajte pritiskati na površino ležaja takoj, ko je nameščen na sedež za nameščanje.

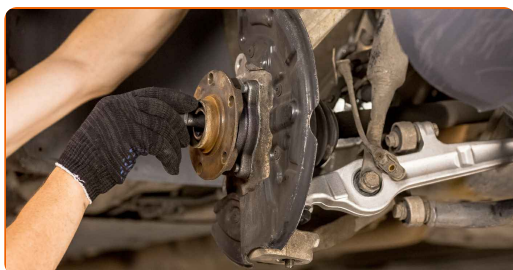
30 Namestite krmilni členek s pestom.



31 Povežite spodnjo roko na krmilni členek.

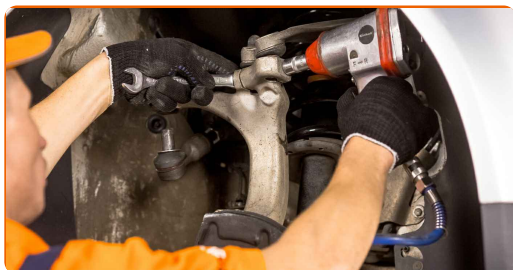


32 Privijte vijak osi pesta kolesa.



33 Pritrdite zgornje vilice na premnik. Uporabite kladio.

34 Pričvrstite pritrdilne elemente zgornje ročice. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 45 Nm.



35 Očistite sedež za namestitev nosilnega zgiba. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

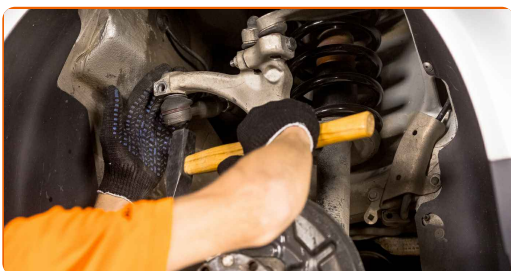
36

Privijte pritrdilne elemente nosilnega zgiba. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



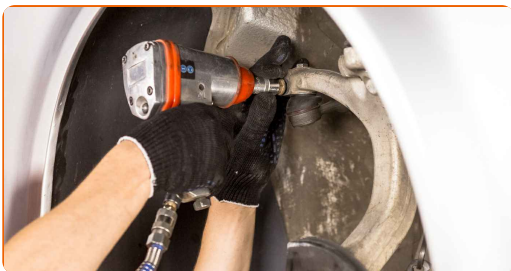
37

Povežite končnik na krmilni členek. Uporabite kladivo.



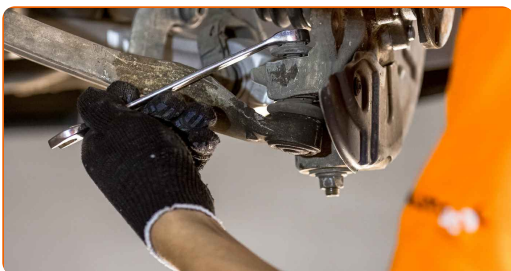
38

Namestite pritrdilni vijak.



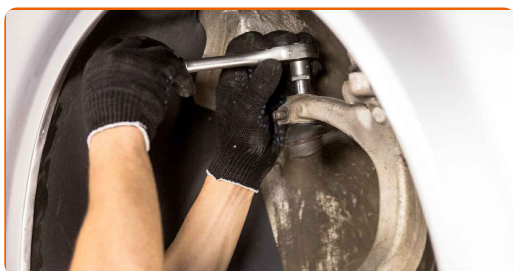
39

Zategnite pritrdilno matico, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 45 Nm.



40

Zategnite pritrdilni vijak na koncu jarmovega droga. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 7 Nm.

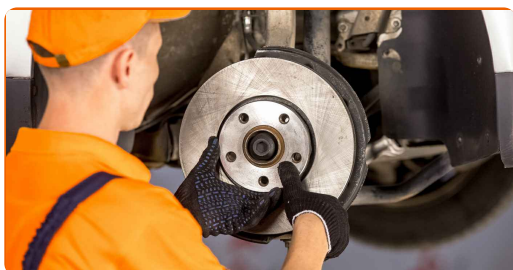


41

Zategnite pritrditev krogličnega zgloba. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.

42

Namestite zavorni disk.



43

Očistite mesto namestitve čeljusti in njene nosilce. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

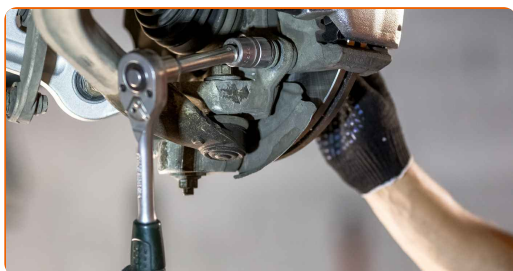
44

Namestite zavorno čeljust skupaj z njenim nosilcem.



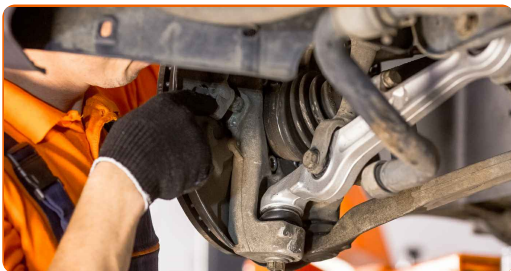
45

Zategnite nosilec zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 190 Nm.



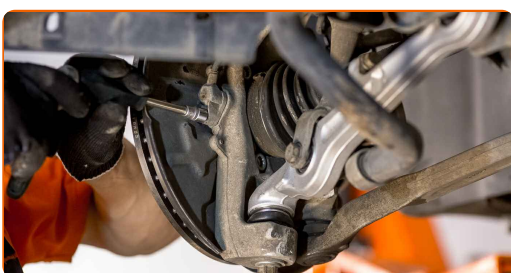
46

Priključite ABS senzor na krmilni členek.



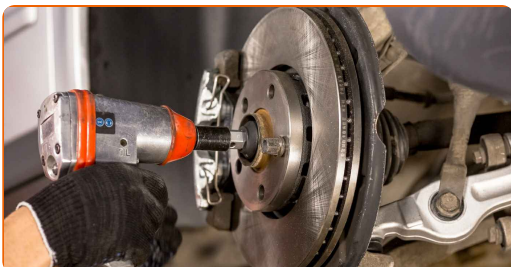
47

Privijte pritrdilni element, ki povezuje ABS senzor z zadnjim premnikom. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



48

Privijte matico pogonske gredi. Uporabite imbus št. H17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 115 Nm.+180°

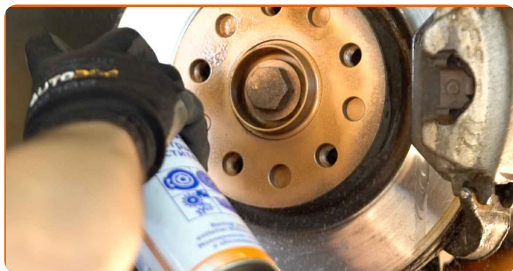


AUTODOC priporočja:

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

49

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



50

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporočja:

- Menjava: kolesnega ležaja – Audi A4 B6. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

51

Namestite kolo.



AUTODOC priporočja:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. Audi A4 B6

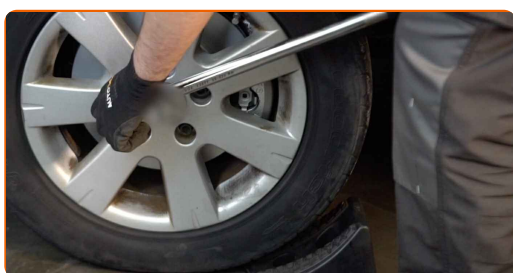
52

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



53

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.



54

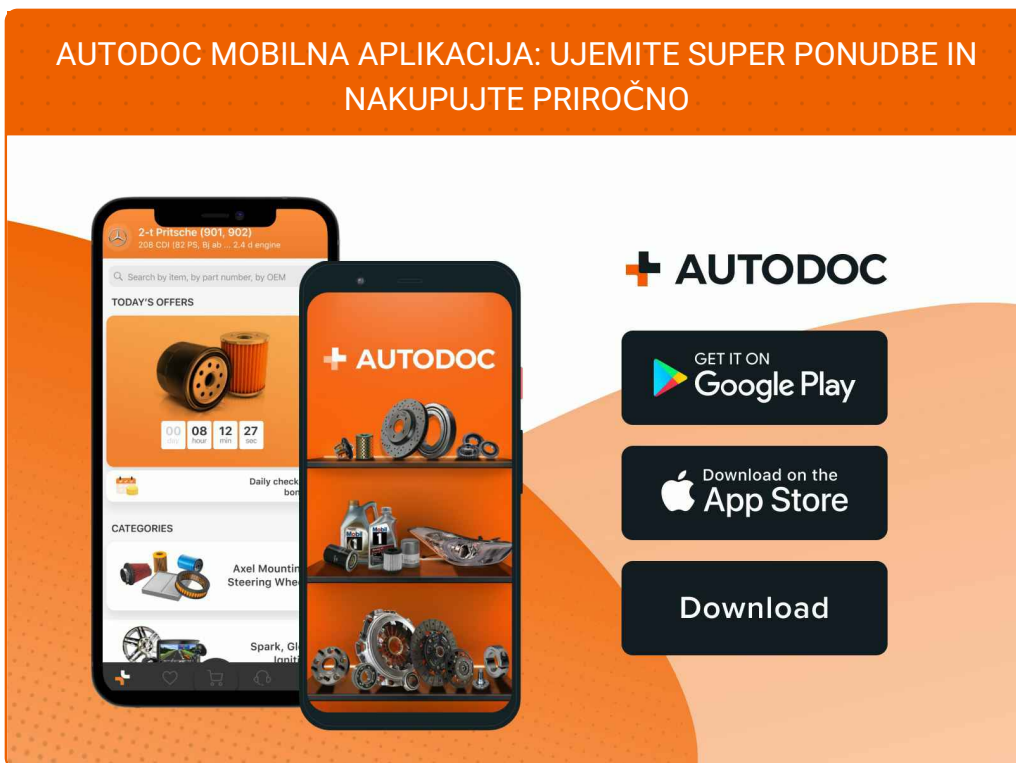
Odstranite dvigalke in kline.

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

KUPITE REZERVNE DELE ZA AUDI

KOLESNI LEŽAJ: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA AUDI A4 B6

KOLESNI LEŽAJ ZA AUDI: KUPITE ZDAJ

KOLESNI LEŽAJ ZA AUDI A4 B6: 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.