



Kako zamenjati avtodel
kolesni ležaji spredaj na
avtu **Audi A4 B5 sedan** –
vodnik menjave

VIDEO VODIČ



Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

AUDI COUPE (81, 85) 1.8, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.6, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.8, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.8 S, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.8 E, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0 E, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.6 D, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.6 TD, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.9 D, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0 E 16V, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.8 S quattro, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.8 quattro, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0 E quattro, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0 quattro, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0 E 16V quattro, (+ 78)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

MENJAVA: KOLESNEGA LEŽAJA – AUDI A4 B5 SEDAN. SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №16
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. 17
- Nasadni ključ št. H14
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Komplet puše in ležaja gonila
- Snemalec za ležaj
- Separator ležaja
- 3-ročni snemalec zobnikov
- Ključ za navojne svedre
- Snemalec z drsnim kladivom za pesto
- Lomilka
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

AUTODOC priporoča:

- Ne uporabite rabljenega sklopa ležajev v vašem Audi A4 B5 sedan avtu.
- Postopek zamenjave ležaja pesta kolesa je enak za obe kolesi na isti osi.
- 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. Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



2

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

3

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



4

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

**5**

Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

6

Odvijte vijke kolesa.



AUTODOC priporoča:

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

7

Odstranite kolo.



8

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



9

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



10

Odvijte pritrditve nosilec čeljusti. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite udarni nasadni ključ.



11

Odstranite zavorno čeljust skupaj z njenim nosilcem.



Menjava: kolesnega ležaja – Audi A4 B5 sedan. Strokovnjaki priporočajo:

- 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.

12

Odstranite zavorni disk.



13

Odstranite pritrdilni vijak. Uporabite imbus št. H14. Uporabite izvijač z zatikalom.



14

Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.

**15**

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

**16**

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

**17**

Odstranite pritrdilni vijak.

**18**

Odstranite vilice.



19

Odstranite pogonsko gred iz premnika.



Menjava: kolesnega ležaja – Audi A4 B5 sedan. AUTODOC nasvet:

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

20

Namestite vilice.



21

Namestite pritrdilni vijak.



22

Očistite nosilec ležaja pesta. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



23

Odstranite pesto in krmilnega členka. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika. Uporabite snemalec s drsnim klavivom za pesto.



24

Očistite nosilec ležaja pesta. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



25

Iztisnite ležaj pesta kolesa. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika. Uporabite snemalec za ležaj.



26

Odstranite notranji obroč ležaja s pesta kolesa. Uporabite separator ležaja. Uporabite 3-ročni snemalec zobnikov.



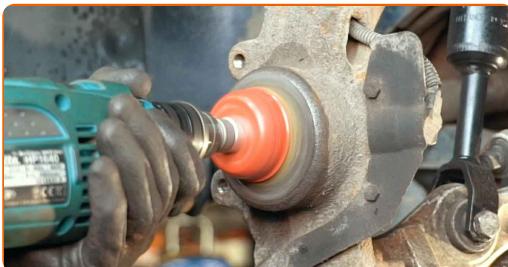
27

Očistite pesto. Uporabite žično krtačo.



28

Očistite nosilec ležaja pesta. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



29

Potisnite nov ležaj v krmilni členek. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika.

Menjava: kolesnega ležaja – Audi A4 B5 sedan. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Preverite, da je ležaj pesta kolesa pravilno postavljen. Izognite se neuskajenosti.
- Nehajte pritiskati na površino ležaja takoj, ko je nameščen na sedež za nameščanje.

30

Vstavite pesto v krmilni členek. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika. Uporabite snemalec za ležaj.



31

Odstranite pritrdilni vijak. Uporabite lomilko.

**32**

Odstranite vilice.

**33**

Namestite pogonsko gred.

**34**

Namestite vilice.

**35**

Namestite pritrdilni vijak.



36

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



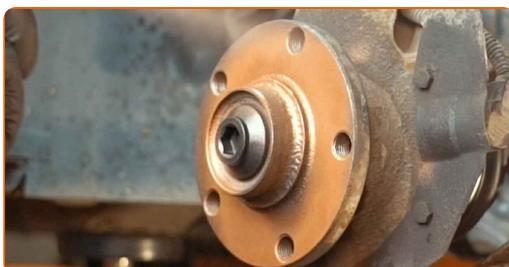
37

Namestite in zategnite vijak pogonske gredi. Uporabite imbus št. H14.



38

Očistite pesto. Uporabite žično krtačo. Obdelajte kontaktno površino. Uporabite bakreno mast.



39

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.



AUTODOC priporoča:

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

40

Namestite zavorni disk.

**41**

Namestite zavorno čeljust skupaj z njenim nosilcem.

**42**

Zategnite nosilec zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 125 Nm.

**43**

Obdelajte vse dele prečnega vodila. Obdelajte pritrdilne elmente premnika. Uporabite bakreno mast.

**44**

Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo.



45

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



46

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

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

47

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

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

48

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17

**49**

Spuscite avtomobil.

50

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



AUTODOC priporoča:

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

51

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



52

Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: kolesnega ležaja – Audi A4 B5 sedan. AUTODOC nasvet:

- Brez zagona motorja pritisnite na zavorni pedal večkrat, dokler ne začutite odpor.
- Preverite nivo zavorne tekočine v ekspanzijski posodi in jo dolijte, če je potrebno.

53

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite 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

KOLESNI LEŽAJ: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA AUDI A4 B5 SEDAN**KOLESNI LEŽAJ ZA AUDI: KUPITE ZDAJ****KOLESNI LEŽAJ 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 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.