

# **AUTODOC CLUB**

Kako zamenjati avtodel  
ležaj amortizerja spredaj  
na avtu **AUDI A6 Avant**  
**(4B5, C5)** – vodnik  
menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

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) 2.4, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4 quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.5 TDI, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.5 TDI quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.7 T, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.7 T quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.0, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 3.0, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 3.0 quattro

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: VW PASSAT Variant (3B5) 1.8 T

**MENJAVA: LEŽAJA AMORTIZERJA – AUDI A6 AVANT (4B5, C5). ORODJE, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №18
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 19
- Nasadni ključ št. H5
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ploščati Izvijač
- Izbijač
- Kladivo
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

**Kupite orodja**

**Menjava: ležaja amortizerja – AUDI A6 Avant (4B5, C5). AUTODOC priporoča:**

- Vsi sedeži za namestitev sprednjih blažilnikov se morajo zamenjati istočasno.
- Postopek zamenjave je enak za nastavke na levem in desnem blažilniku sprednjega vzmetenja.
- Prepričajte se, da med namestitvijo zamenjate vse samozaklepne matice in vijake.
- Opozorilo! Izklopite motor, preden začnete s kakršnim koli delom – AUDI A6 Avant (4B5, C5).

**ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:**

**1** Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.

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



**3** Vzdignite sprednji del avtomobila in otdrite podpornike.

**4** Odvijte vijake kolesa.

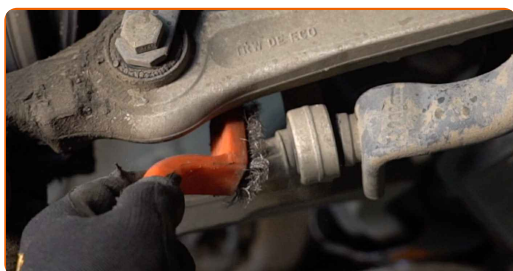
**Menjava: ležaja amortizerja – AUDI A6 Avant (4B5, C5). Nasvet:**

- V izognitev poškodbi držite kolo, medtem ko odvijate vijake.

**5** Odstranite kolo.



**6** Očistite pritrdilni vijak, ki povezuje roko amortizerja s spodnjimi vilicami. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



**7** Odvijte pritrdilni vijak, ki povezuje roke amortizerja s spodnjimi vilicami. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



**8** Odstranite pritrdilni vijak. Uporabite izbijač. Uporabite kladivo.

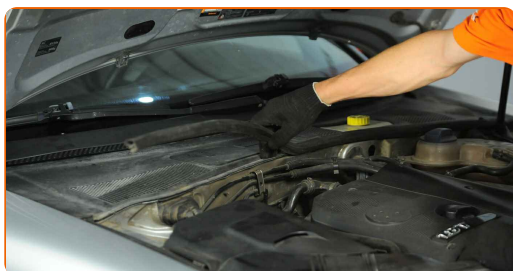


**9** Spustite avtomobil.

**10** Odprite pokrov.

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

**12** Odstranite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom.



**13** Privzdignite in odmaknite zaščitno plastiko pod vetrobranskim steklom.



**14** Odstranite pokrov za namestitev blažilnika. Uporabite ploščat izvijač.



**15** Odvijte zgornje sponke upornika amortizerja. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.

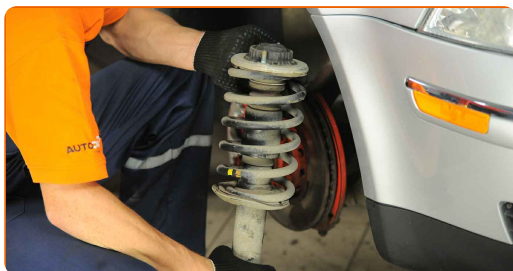


Menjava: ležaja amortizerja – AUDI A6 Avant (4B5, C5). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Da bi se izognili poškodbam, držite opornik amortizerja medtem, ko odvijate pritrdilne vijake.

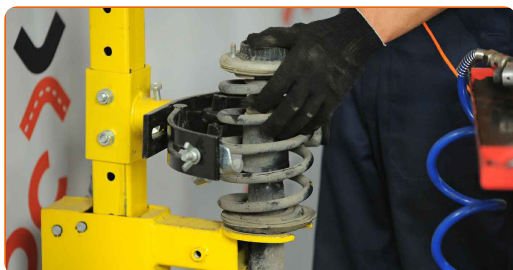
16

Odstranite opornik vzmeti.



17

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.



AUTODOC priporočja:

- 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.



18 Napnite vzmet.

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



20 Odstranite matico oporne batnice. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite izvijač z zatikalom.



21 Odstranite zgornji nosilec. Uporabite ploščat izvijač.

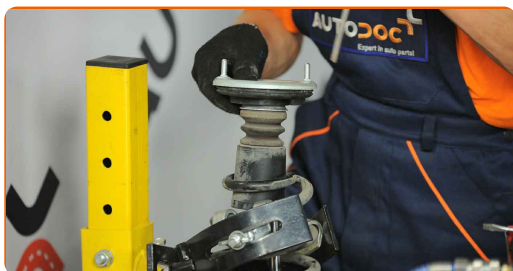


Menjava: ležaja amortizerja – AUDI A6 Avant (4B5, C5). Strokovnjaki priporočajo:

- Preglejte kapico amortizerja in blažilec. Zamenjajte ju, če je potrebno.



**22** Namestite nov nosilec.



**23** Zategnite matico amortizerja. Uporabite imbus št. H5. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.

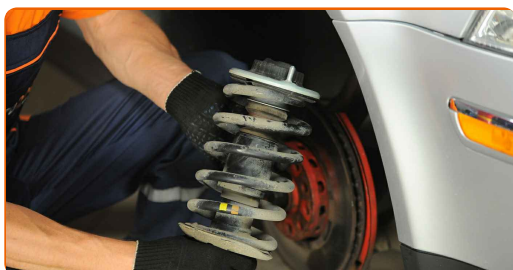


Menjava: ležaja amortizerja – AUDI A6 Avant (4B5, C5). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

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

**24** Dekompresirajte vzmet.

**25** Odstranite sestavljeno opornik vzmetenja.



**26** Namestite amortizer v okrov kolesa.

27

Privijte zgornjo pritrditev opornika na nosilcu.



### AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov. AUDI A6 Avant (4B5, C5)

28

Zategnite zgornjo pritrditev nosilca opornika amortizerja. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 22 Nm. Namestite pokrov za namestitev blažilnika. Uporabite ploščat izvijač.



29

Namestite in pritrdite zaščitno plastiko pod vetrobranskim steklom.



30

Namestite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom.



**31** Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

**32** Zaprite pokrov.

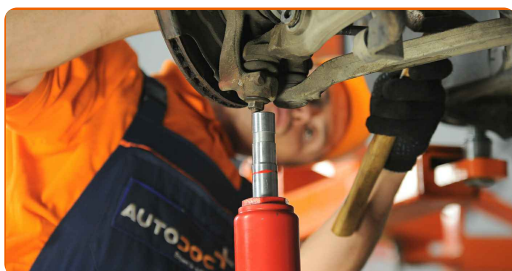
**33** Vzdignite sprednji del avtomobila in otdrite podpornike.

**34** Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



**35** Namestite pritrdilni vijak. Uporabite izbijač. Uporabite kladivo.

**36** Dvignite hidravlično dvigalo za menjalnik za 10-15 cm.



**37** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje roke amortizerja s spodnjimi vilicami. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 90 Nm.



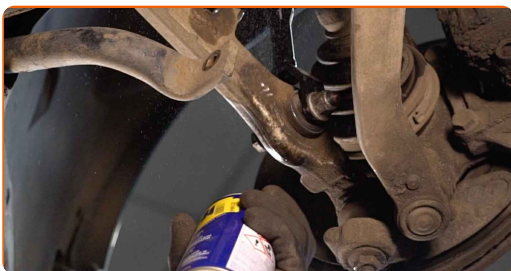
**38** Odstranite podporo pod ročico.

**AUTODOC priporoča:**

- Menjava: ležaja amortizerja – AUDI A6 Avant (4B5, C5). Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

**39**

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



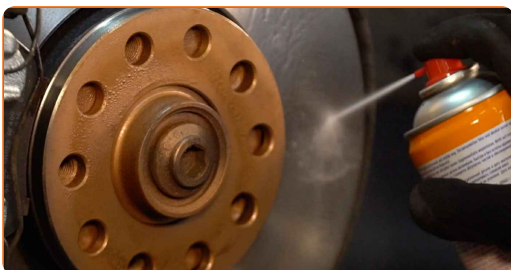
**40**

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



**41**

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



**Menjava: ležaja amortizerja – AUDI A6 Avant (4B5, C5). Nasvet:**

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

42

Namestite kolo.



### AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. AUDI A6 Avant (4B5, C5)

43

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17

44

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



45

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**

**LEŽAJ AMORTIZERJA: ŠIROKA IZBIRA**

### **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 zaščiteni z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC GmbH.