

# **AUTODOC CLUB**

Kako zamenjati avtodel  
vzmeti spredaj na avtu

**Audi A4 B5 Avant** –  
vodnik menjave

## VIDEO VODIČ

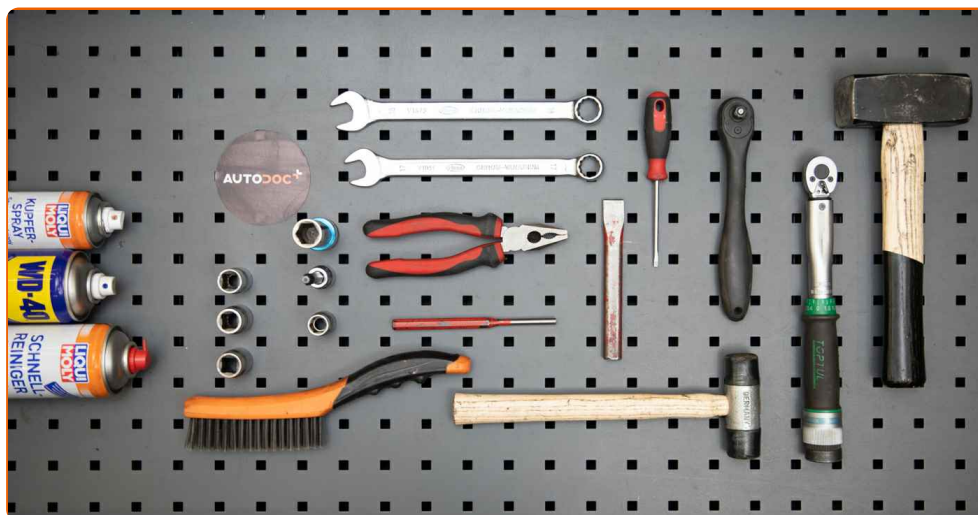
**i Pomembno!**

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 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.9 TDI, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.9 TDI, 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 A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T, (+ 2)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: VZMETI – AUDI A4 B5 AVANT. ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Nasadni ključ št. H6
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 17
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 19
- Kombinirani ključ №17
- Kombinirani ključ №18
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Kladivo
- Izbijač
- Ploska dleta
- Gumijasto kladivo
- Ploščati Izvijač
- Kleščče
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

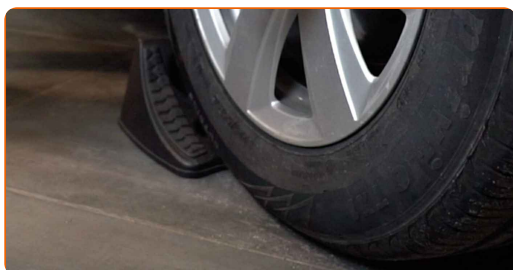
**KUPITE ORODJA**

**Menjava: vzmeti – Audi A4 B5 Avant. AUTODOC priporoča:**

- Obe spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjava je identičen pri levi in desni spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

**MENJAVA: VZMETI – AUDI A4 B5 AVANT. SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:**

**1** Zablokirajte 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: vzmeti – Audi A4 B5 Avant. Nasvet:

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

5

Odstranite kolo.

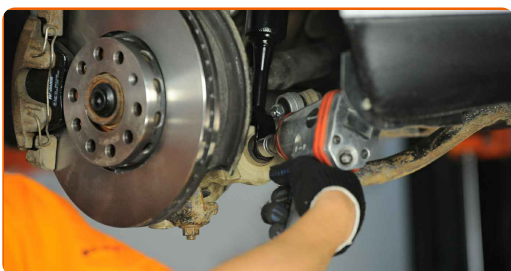


6

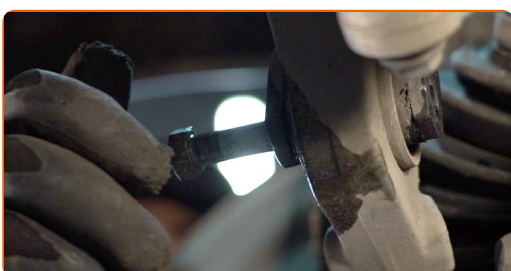
Očistite pritrdilni vijak, ki povezuje roko amortizerja s spodnjimi vilicami. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



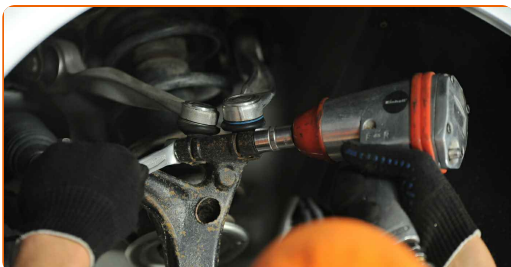
- 7** Odvijte pritrdilni vijak, ki povezuje roke amortizerja s spodnjimi vilicami. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 8** Odstranite pritrdilni vijak.



- 9** Odvijte pritrdilne elemente zgornje ročice. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 10** Odstranite pritrdilni vijak. Uporabite izbijač. Uporabite kladivo.



11

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



12

Odstranite spodnji del blažilnika.



13

Spustite avtomobil.



14

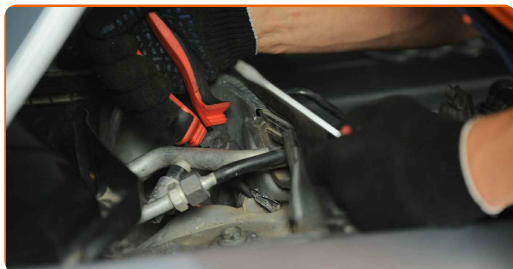
Odprite pokrov.



15

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

**16** Odstranite zaščitne kapice s pritrdilnih elementov nosilca amortizerja. Uporabite ploščat izvijač. Uporabite klešče.



**17** Odvijte zgornje pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.



**Menjava: vzmeti – Audi A4 B5 Avant. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:**

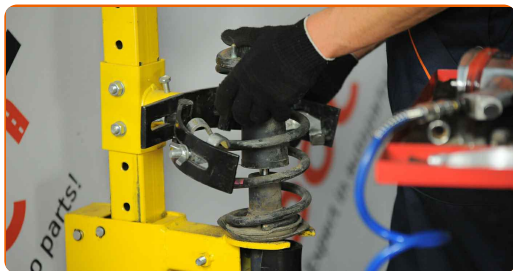
- Da bi se izognili poškodbam, držite opornik amortizerja medtem, ko odvijate pritrdilne vijake.

**18** Odstranite opornik vzmeti.





**19** Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.

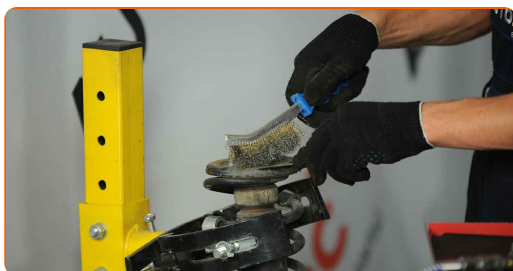


**Menjava: vzmeti – Audi A4 B5 Avant. Strokovnjaki priporočajo:**

- 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.

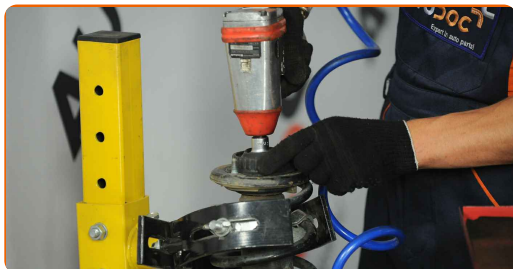
**20** Napnite vzmet.

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



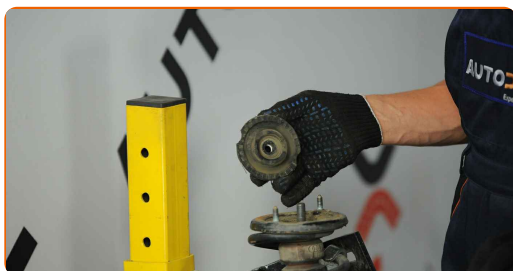
22

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



23

Odstranite zgornji nosilec.

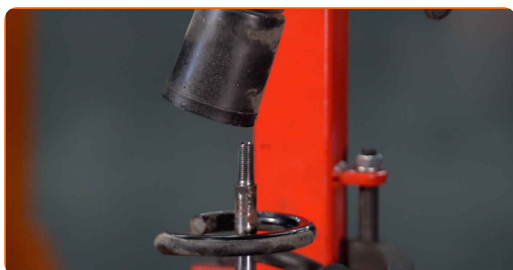


24

Sprostite spiralno vzmet.

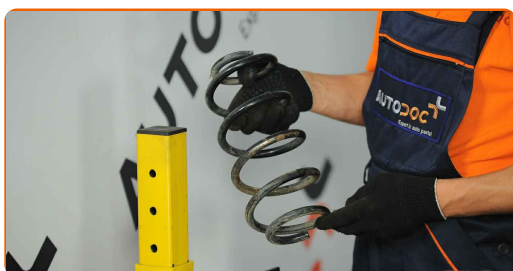
25

Odstranite kapico amortizerja in blažilec.



26

Odstranite vzmet.



**AUTODOC priporoča:**

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

**27**

Namestite vzmet na amortizerju.

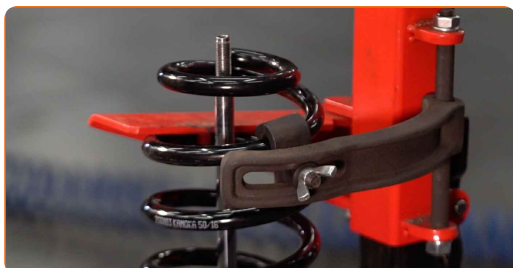


**28**

Namestite prašno manšeto in blažilec udarcev na blažilnik.

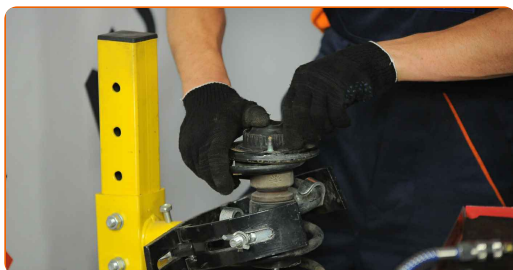
**29**

Napnite vzmet.

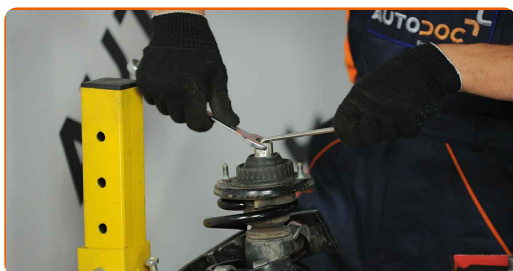


**30**

Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



- 31** Zategnite matico amortizerja. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite imbus št. H6. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.

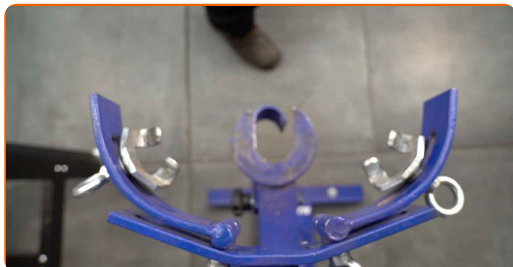


Menjava: vzmeti – Audi A4 B5 Avant. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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

- 32** Dekomprimirajte vzmet.

- 33** Odstranite sestavljeno opornik vzmetenja.

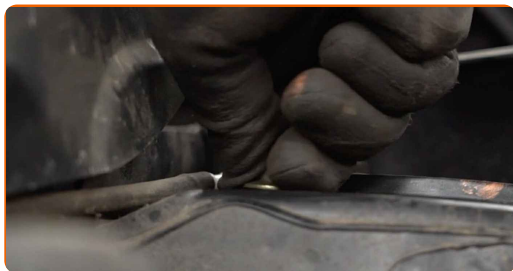


- 34** Namestite amortizer v okrov kolesa.



35

Pritrdite zgornje pritrdilne elemente blažilnika.



### AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov. Audi A4 B5 Avant

36

Zategnite zgornje pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 20 Nm.



37

Namestite zaščitne kapice na pritrdilne elemente nosilca amortizerja. Uporabite ploščat izvijač.



38

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

**39** Zaprite pokrov.



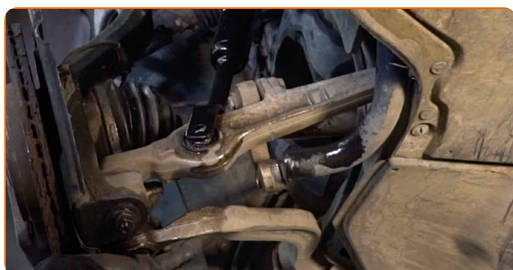
**40** Vzdignite sprednji del avtomobila in otdrite podpornike.



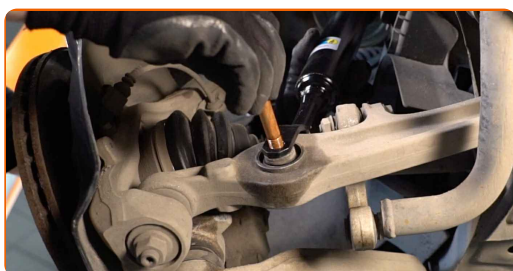
**41** Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



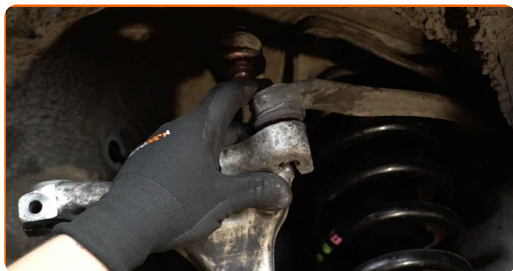
**42** Pritrdite spodnji del blažilnika.



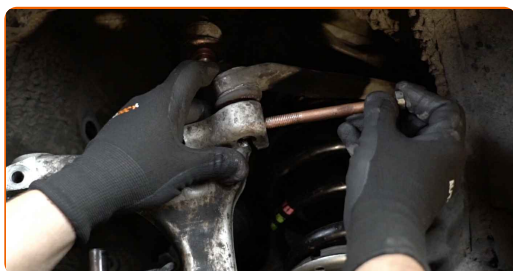
**43** Namestite pritrdilni vijak. Uporabite izbijač. Uporabite kladivo.



**44** Namestite vilice. Uporabite gumijasto kladivo.



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



**46** Pričvrstite pritrdilne elemente zgornje ročice. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 40 Nm.



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



- 48** 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.



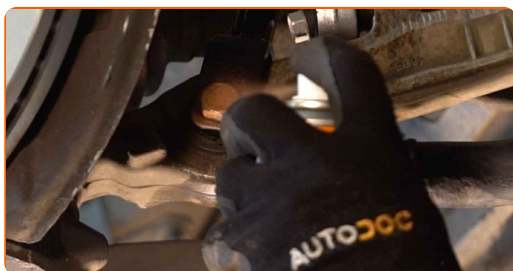
- 49** Odstranite podporo pod krmilnim členkom.



**Menjava: vzmeti – Audi A4 B5 Avant. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:**

- Nežno znižajte dvigalko s hidravličnim prenosom brez tresljajev, da bi se izognete poškodbam sestavov in mehanizmov.

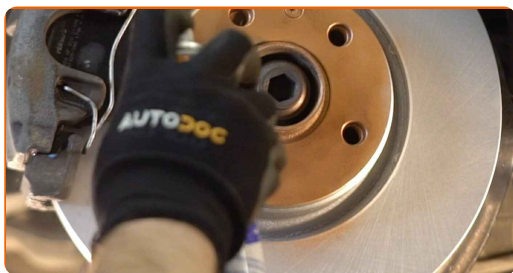
- 50** Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite bakreno mast.





51

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



52

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



### AUTODOC priporoča:

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

53

Namestite kolo.



### Menjava: vzmeti – Audi A4 B5 Avant. Nasvet:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

54

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



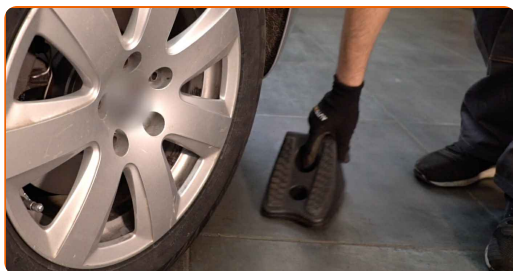
55

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.



56

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**

**VZMETI: ŠIROKA IZBIRA**

**IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA AUDI A4 B5 AVANT**

**VZMETI ZA AUDI: KUPITE ZDAJ**

**VZMETI ZA AUDI A4 B5 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.