

# **AUTODOC CLUB**

Kako zamenjati avtodel  
vzmetna noga (blazilnik)  
spredaj na avtu **Audi A4**  
**B6 Avant** – vodnik  
menjave

## VIDEO VODIČ

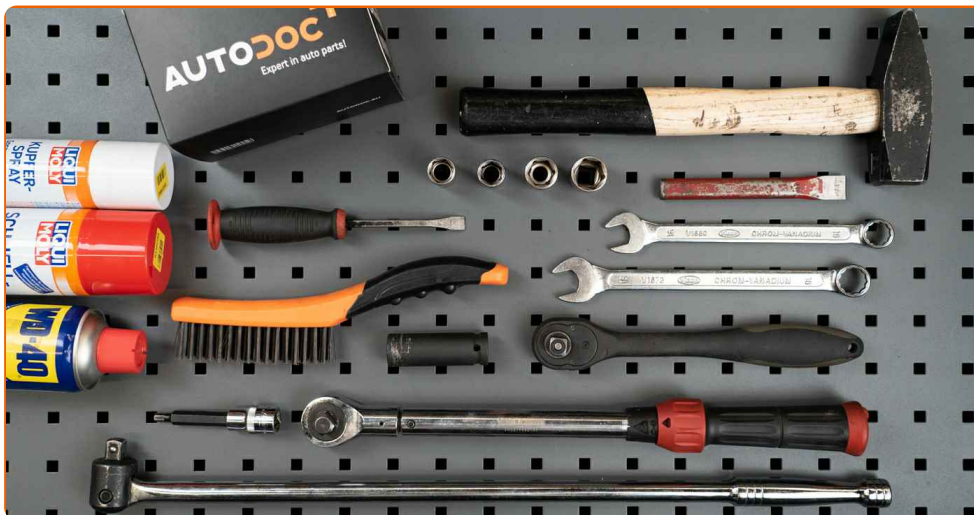
**i Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 2.0, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.8 T quattro, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 3.0, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 3.0 quattro, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 2.5 TDI quattro, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.6, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 2.5 TDI, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.6, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 2.0, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.8 T, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 3.0, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 2.4, (+ 57)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: VZMETNA NOGA (BLAZILNIK) – AUDI A4 B6 AVANT. SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Večnamenska mast
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №16
- Kombinirani ključ №18
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. 18
- Nasadni ključ št. H6
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Kladivo
- Ploska dleta
- Izbijač
- Ploščati Izvijač
- Lomilka
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

**KUPITE ORODJA**

Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Audi A4 B6 Avant. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Oba opornika sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjave je enak za levi in desni blažilnik sprednjega vzmetenja.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

## MENJAVA: VZMETNA NOGA (BLAZILNIK) – AUDI A4 B6 AVANT. PRIPOROČEN VRSTNI RED KORAKOV:

1

Odprite pokrov.



2

Odstranite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom.



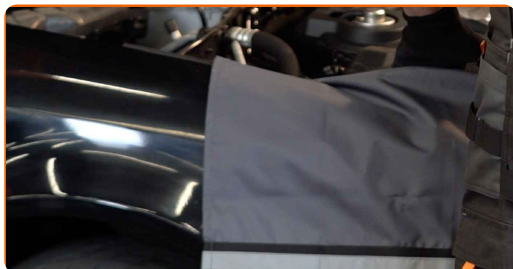
3

Privzdignite in odmaknite zaščitno plastiko pod vetrobranskim steklom.



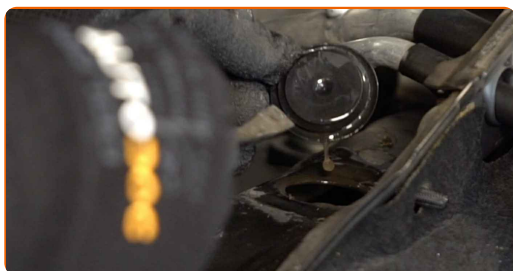
4

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



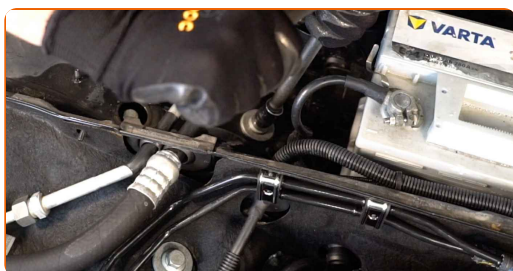
5

Odstranite pokrov za namestitev blažilnika. Uporabite lomilko.



6

Sprostite zgornji pritrdilni element sedeža za namestitev blažilnika. 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



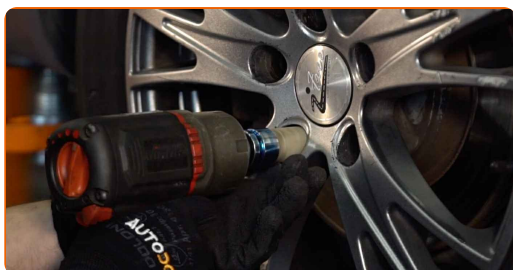
9

Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.



10

Odvijte vijake kolesa.



### AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. Audi A4 B6 Avant

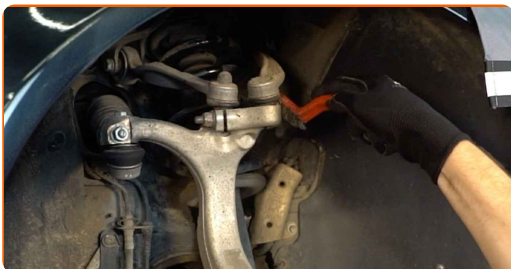
11

Odstranite kolo.



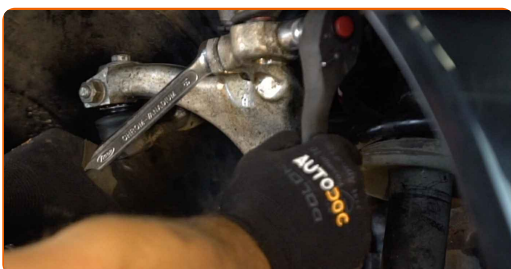
12

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



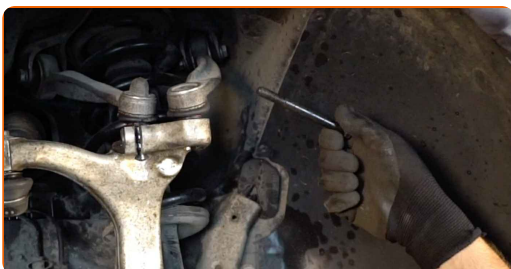
13

Odvijte zgornje pritrdilne elemente kontrolne ročice (2 kosa). Uporabite kombinirani ključ №18 (2 kosa). Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



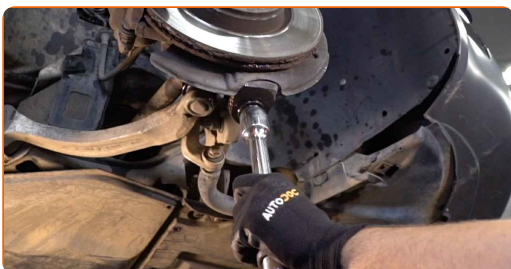
14

Odstranite pritrdilni vijak.

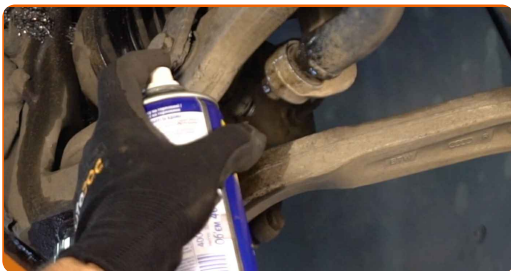


15

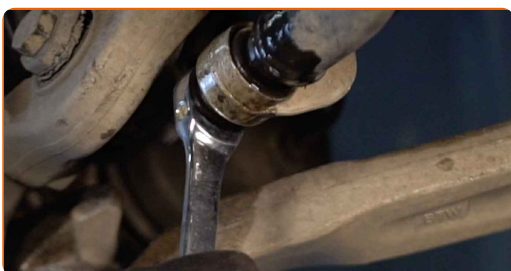
Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



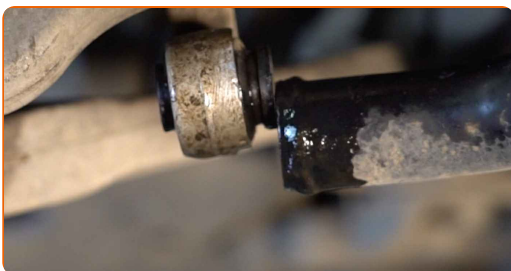
**16** Očistite pritrdilne elemente opornikov stabilizatorja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



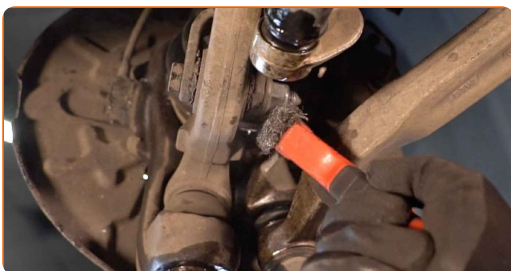
**17** Sprostite pritrdilne elemente, ki povezujejo drog/opornik stabilizatorja na palico stabilizatorja. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.



**18** Odstranite stabilizacijski drog. Uporabite lomilko.

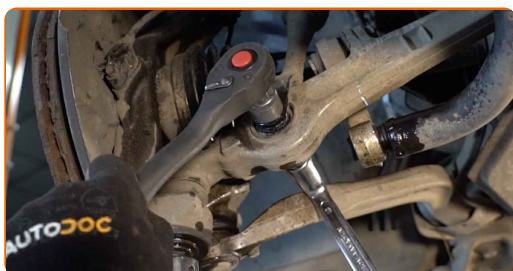


**19** Očistite pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

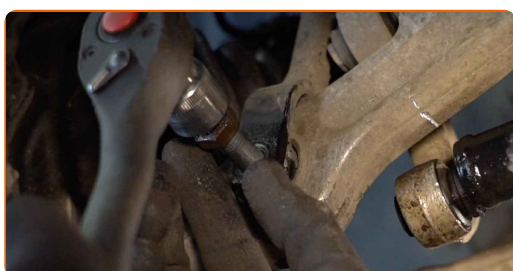




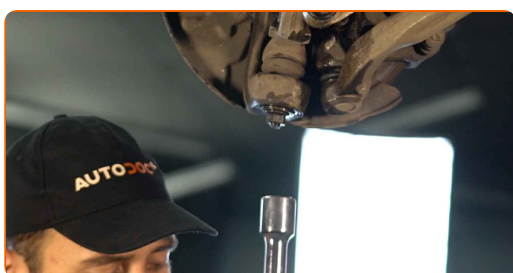
- 20** Odvijte spodnjo pritrditev opornika amortizerja. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 21** Odstranite pritrdilni vijak.



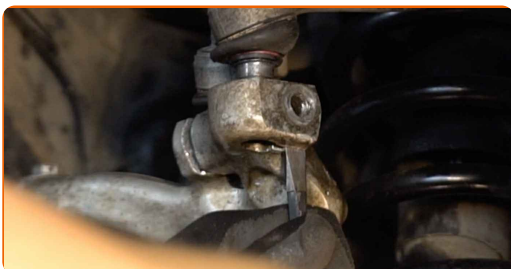
- 22** Odstranite podporo pod ročico.



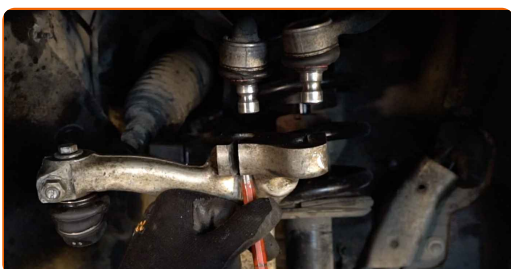
### AUTODOC priporočja:

- Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Audi A4 B6 Avant. Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

- 23** Sprostite pritrdilni element, ki povezuje krogelni zgib vilic s premnikom. Uporabite ravno dleto za kovino. Uporabite kladivo.



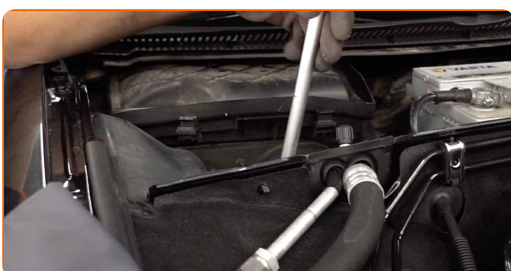
- 24** Odstranite zgornje vilice iz premnika (2 kosa). Uporabite izbijač. Uporabite kladivo.



- 25** Odstranite spodnji del blažilnika. Uporabite lomilko.



- 26** Odvijte pritrdilne elemente na vrhu nosilca amortizerja. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.



### Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Audi A4 B6 Avant. Nasvet:

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

27

Odstranite opornik vzmeti.



28

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.



**Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Audi A4 B6 Avant. 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.

29

Obdelajte drog blažilnika. Uporabite sprej WD-40.

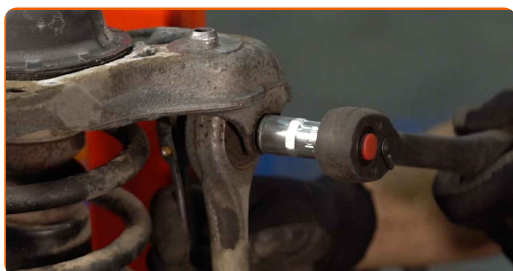


30

Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite sprej WD-40.

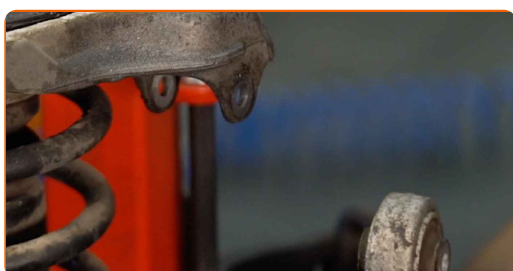
31

Odvijte pritrdilne elemente, ki povezujejo vilice in nosilec vzmetne noge. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.



32

Odstranite vilico.



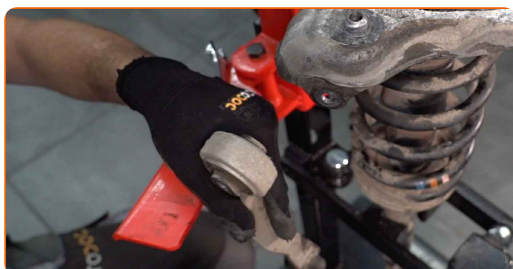
33

Odvijte pritrdilne elemente, ki povezujejo vilice in nosilec vzmetne noge. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.

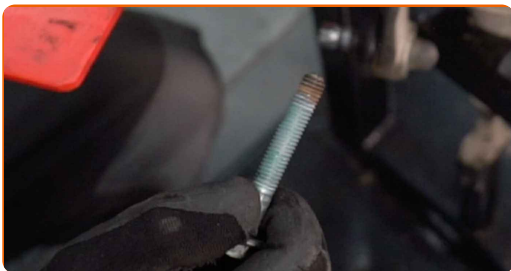


34

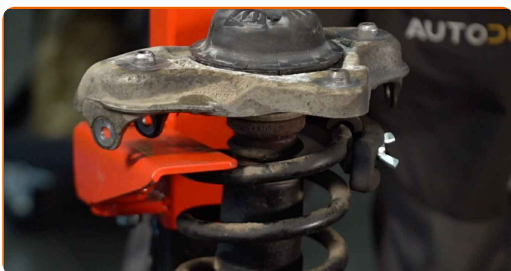
Odstranite pritrdilni vijak.



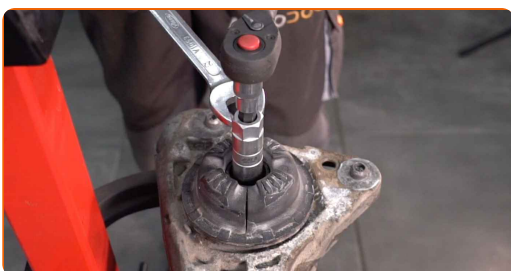
**35** Odstranite vilico.



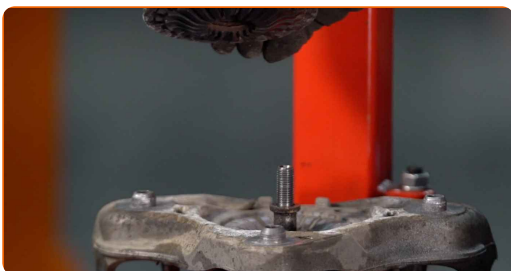
**36** Napnite vzmet.



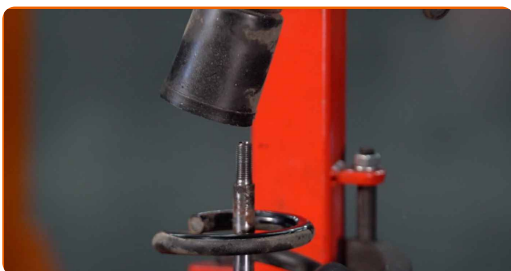
**37** Odstranite matico oporne batnice. Uporabite imbus št. H6. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.



**38** Odstranite zgornji nosilec.



**39** Odstanite nosilec amortizerja, protiprašno zaščito in blažilec amortizerja.

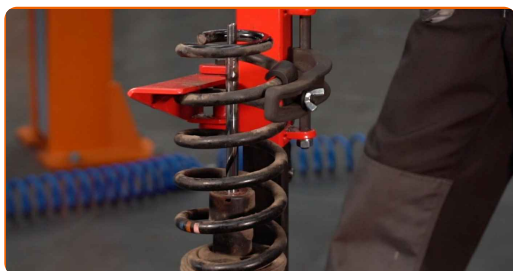


**AUTODOC priporoča:**

- Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Audi A4 B6 Avant. Previdno preglejte pritrditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

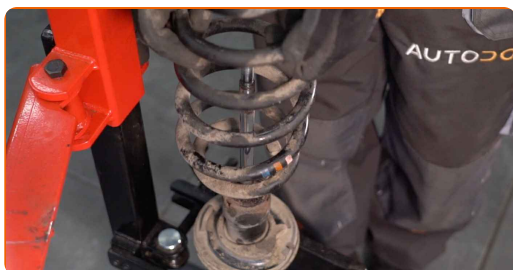
40

Sprostite spiralno vzmet.



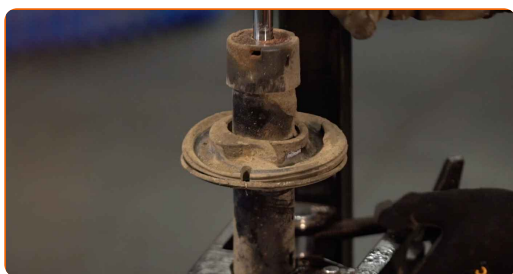
41

Odstranite vzmet.



42

Odstranite stari amortizer s kompresorja hidravlične spiralne vzmeti.



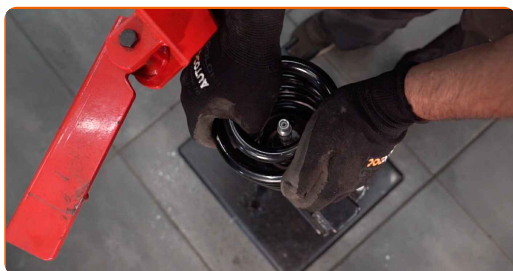
**Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Audi A4 B6 Avant. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:**

- Pred namestitvijo novega amortizerja ga morate ročno načrpati 3-5 krat.

**43** Namestite nov amortizer na kompresor hidravlične spiralne vzmeti.



**44** Namestite vzmet na amortizerju.

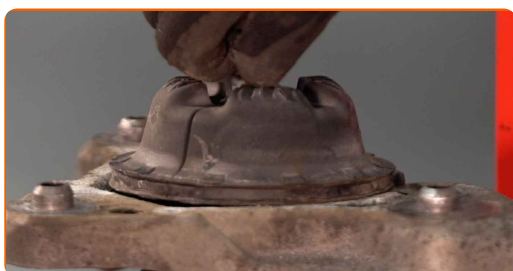


**45** Napnite vzmet.



**46** Namestite sedež, meh in odbojnik na blažilnik.

**47** Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



- 48** Zategnite matico amortizerja. Uporabite imbus št. H6. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.



Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Audi A4 B6 Avant. Strokovnjaki priporočajo:

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

- 49** Dekompresirajte vzmet.



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





51

Namestite vilice.



Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Audi A4 B6 Avant. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

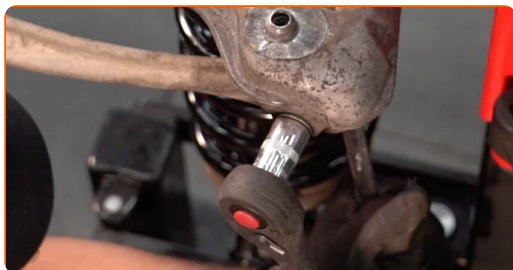
- Postavite uporabljani vzvod na njegove odprtine za namestitev.

52

Namestite pritrdilni vijak.

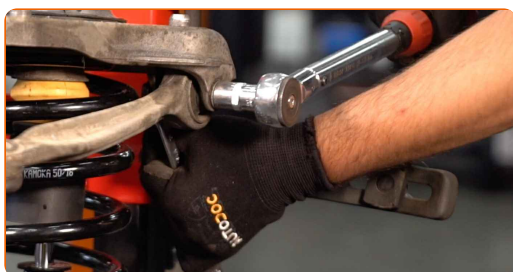
53

Privijte pritrdilne elemente, ki povezujejo vilice in nosilec vzmetne noge. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.



54

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje vilice in nosilec vzmetne noge. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.+90°

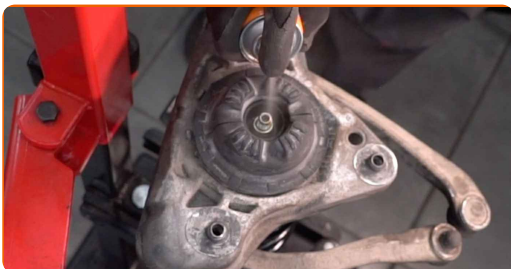


**AUTODOC priporoča:**

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

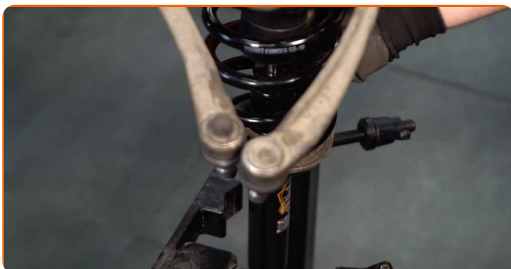
**55**

Obdelajte drog blažilnika. Uporabite bakreno mast.



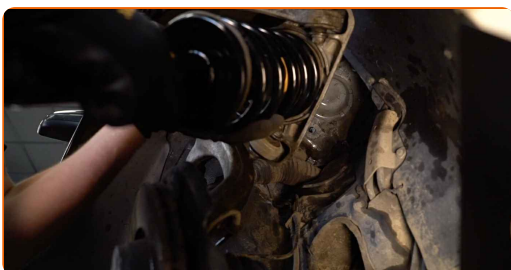
**56**

Odstranite sestavljeno opornik vzmetenja.



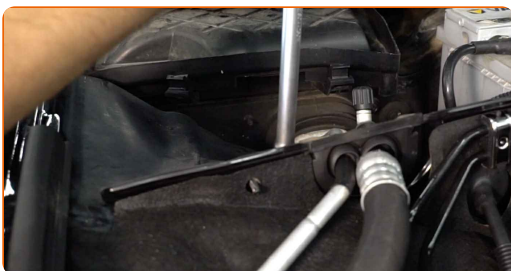
**57**

Namestite amortizer v okrov kolesa.



**58**

Privijte zgornjo pritrditev opornika na nosilcu. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom. Ne zategnite ga.

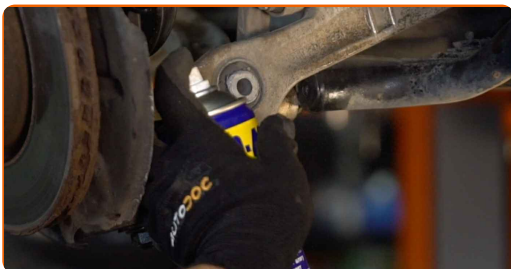


**Menjava: vzmetna noga (blažilnik) – Audi A4 B6 Avant. AUTODOC priporoča:**

- Da se izognete poškodbam, držite blažilnik pri privijanju pritrdilnih vijakov.

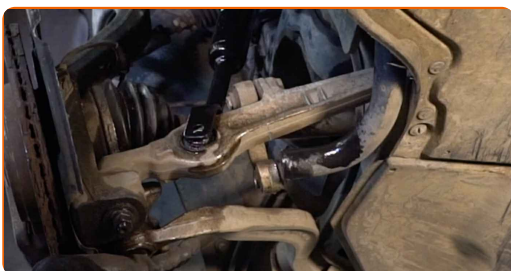
**59**

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



**60**

Pritrdite spodnji del blažilnika.



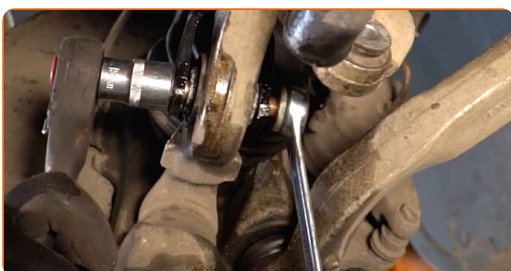
**61**

Namestite pritrdilni vijak.



**62**

Privijte spodnji pritrdilni element blažilnika. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



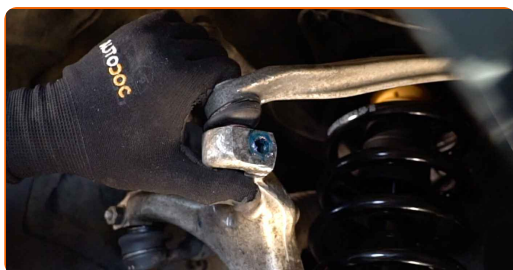
**63** Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



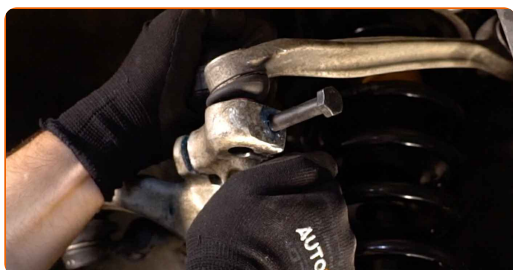
**64** Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite večnamensko mast. Uporabite ploščat izvijač.



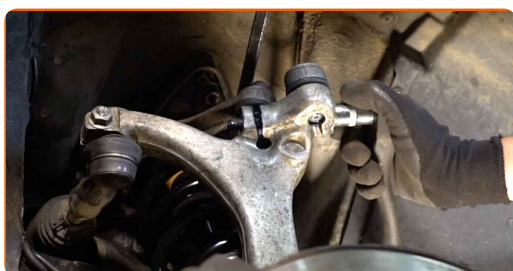
**65** Pritrdite zgornje vilice na premnik (2 kosa).



**66** Namestite pritrdilni vijak. Uporabite lomilko.

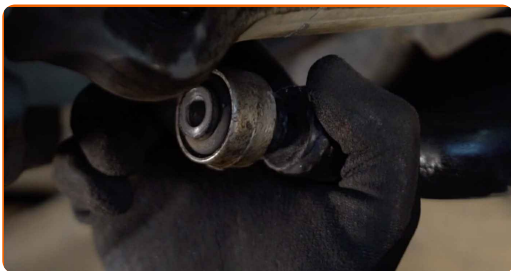


**67** Privijte pritrdilna elementa (2 kosa) na zgornje vilice. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18.



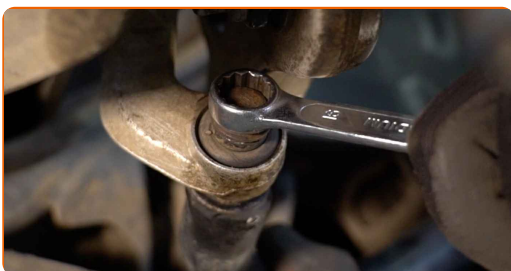
68

Namestite prečno povezavo stabilizatorja.



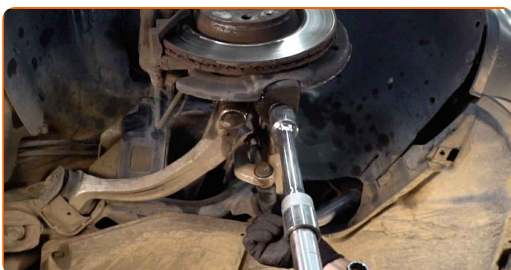
69

Zategnite pritrdilni element veznega elementa stabilizatorja.



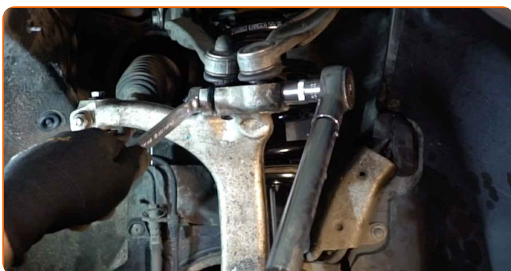
70

Dvignite hidravlično dvigalo za menjalnik za 10-15 cm.

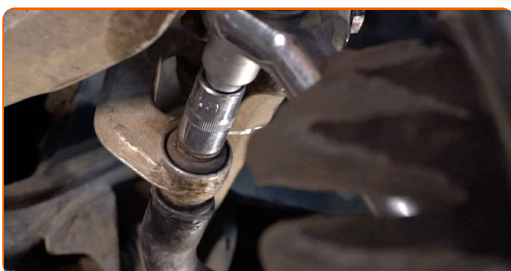


71

Zategnite zgornje pritrdilne elemente kontrolne ročice (2 kosa). Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 45 Nm.



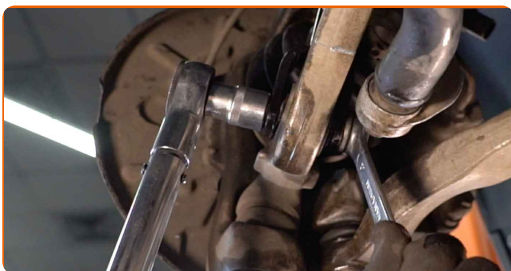
- 72** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na palico stabilizatorja. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 40 Nm.+90°



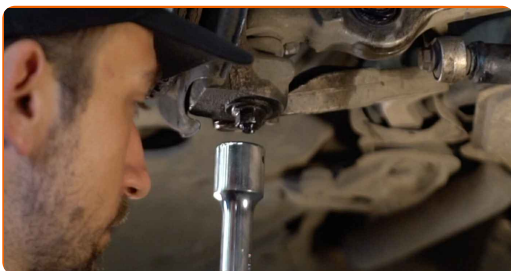
### AUTODOC priporočja:

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

- 73** Zategnite spodnjo pritrditev amortizerja. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 90 Nm.



- 74** Odstranite podporo pod ročico.

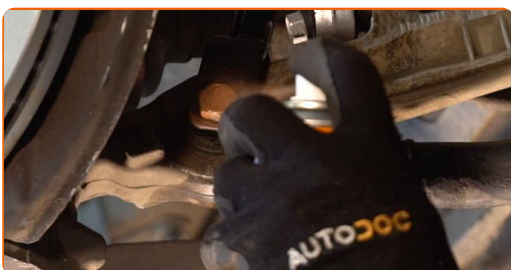


**AUTODOC priporoča:**

- Audi A4 B6 Avant – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

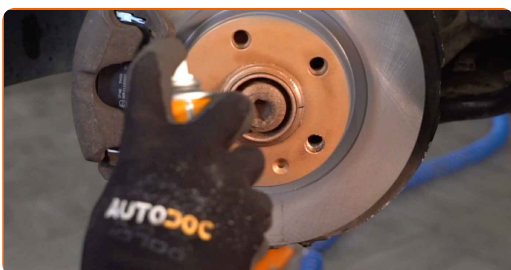
**75**

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



**76**

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



**77**

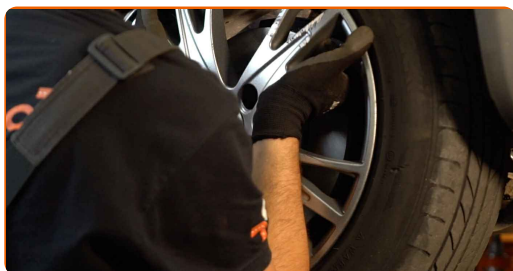
Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



**Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Audi A4 B6 Avant. Strokovnjaki priporočajo:**

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

**78** Namestite kolo.



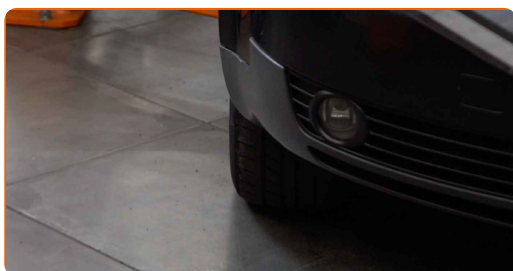
### AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. Audi A4 B6 Avant

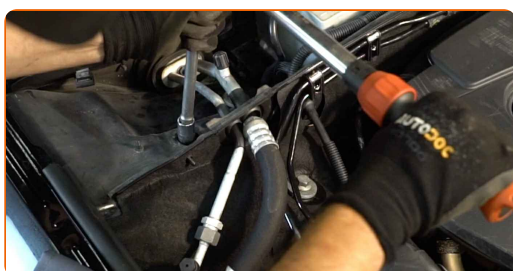
**79** Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



**80** Spustite avtomobil.



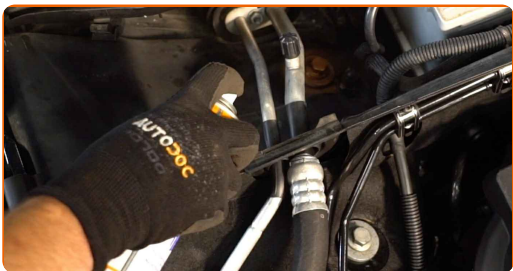
**81** Zategnite zgornjo pritrditev nosilca opornika amortizerja. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 75 Nm.





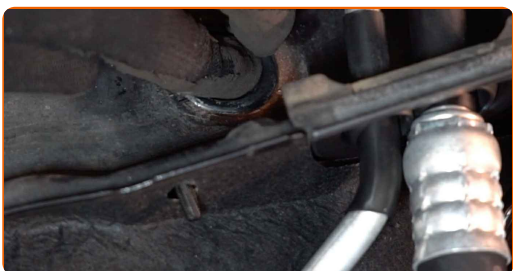
82

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



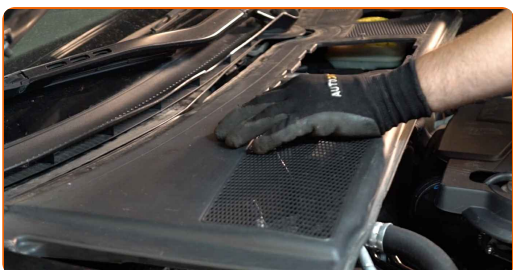
83

Namestite pokrov za namestitev blažilnika.



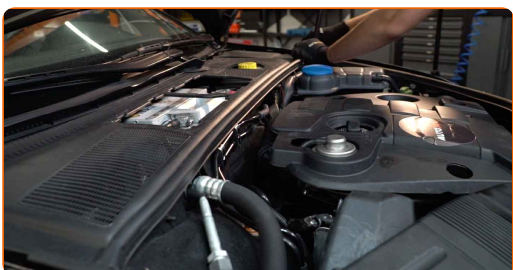
84

Namestite in pritrdite zaščitno plastiko pod vetrobranskim steklom.



85

Namestite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom.



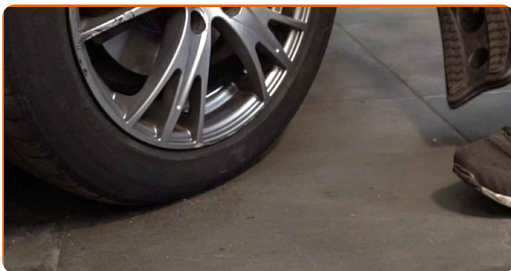
86

Privijte okrogle vijake z uporabo križnega vzorca. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.



87

Odstranite dvigalke in kline.



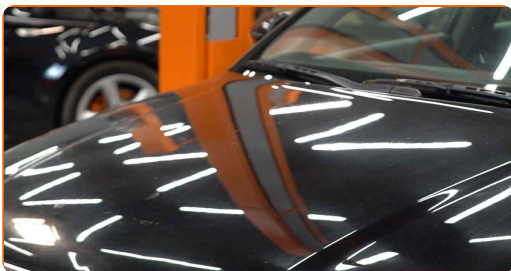
88

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.



89

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 A4 B6 AVANT**

**AMORTIZER ZA AUDI: KUPITE ZDAJ**

**AMORTIZER ZA AUDI A4 B6 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 2023 – 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 SE.