



Kako zamenjati avtodel
ležaj amortizerja spredaj
na avtu **ALFA ROMEO**
166 (936) – vodnik
menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

ALFA ROMEO 166 (936) 2.0 T.Spark, ALFA ROMEO 166 (936) 2.5 V6 24V, ALFA ROMEO 166 (936) 3.0 V6 24V, ALFA ROMEO 166 (936) 2.4 JTD, ALFA ROMEO 166 (936) 2.0 V6, ALFA ROMEO 166 (936) 3.2 V6 24V

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: ALFA ROMEO 147 (937) 1.6 16V T.SPARK

MENJAVA: LEŽAJA AMORTIZERJA – ALFA ROMEO 166 (936). ORODJE, KI GA POTREBUJETE:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №19
- Pogonska vtičnica št. E14
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. 17
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 19
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Nasadni ključ za blažilnik št. DD6
- Snemalec nosilnega zgiba
- Kladivo
- Ključ za navojne svedre
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Lomilka
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

Kupite orodja

Menjava: ležaja amortizerja – ALFA ROMEO 166 (936). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Postopek zamenjave je enak za nastavke na levem in desnem blažilniku sprednjega vzmetenja.
- Vsi sedeži za namestitev sprednjih blažilnikov se morajo zamenjati istočasno.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – ALFA ROMEO 166 (936) – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

MENJAVO IZVEDITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1 Odprite pokrov.

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

3 Očistite pritrdilne elemente zgornjega nastavka blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



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



5 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

6 Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



7 Vzdignite sprednji del avtomobila in odprite podpornike.

8 Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

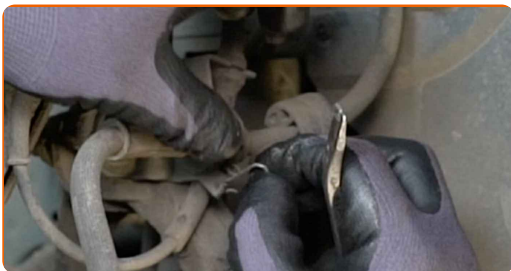
- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. ALFA ROMEO 166 (936)

9 Odstranite kolo.



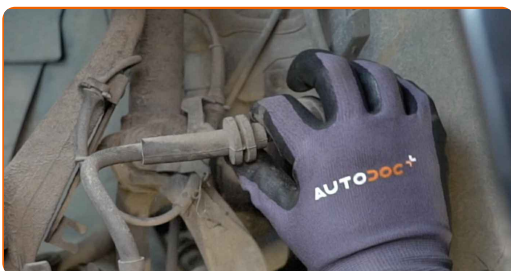
10

Odstranite pritrdilni element, ki pritrdi zavorno cev na blažilnik. Uporabite lomilko.



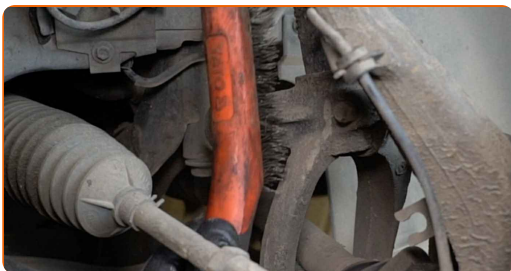
11

Odstranite zavorno cev iz blažilnika.



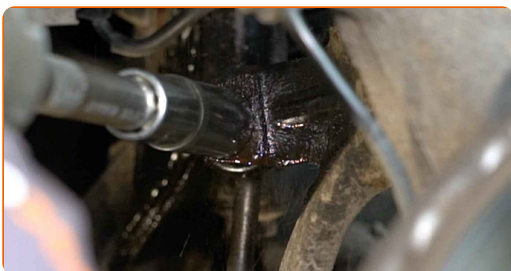
12

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



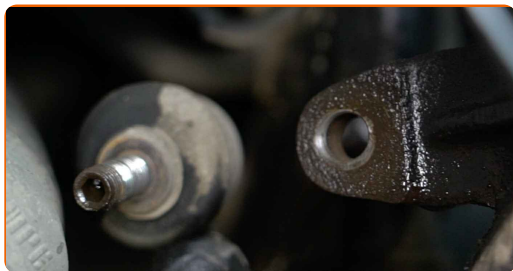
13

Odvijte pritrdilno matico, ki pritrdjuje drog stabilizatorja na roke amortizerja. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



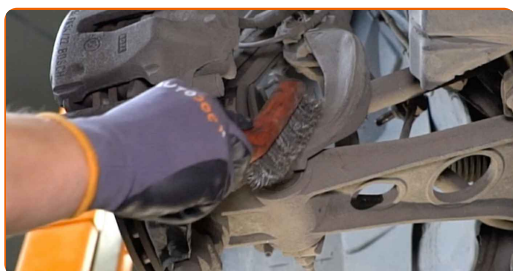
14

Odstranite stabilizacijski drog.



15

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



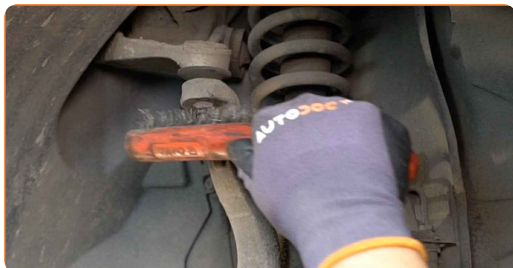
16

Odvijte pritrdilni vijak, ki povezuje roke amortizerja s spodnjimi vilicami. Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite izvijač z zatikalom.



17

Očistite pritrdilne elemente obese koles. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 18** Odvijte pritrdilni element, ki povezuje roko vzmetenja s premnikom. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 19** Odklopite zglob od volanskega členek. Uporabite snemalec nosilnega zgiba.



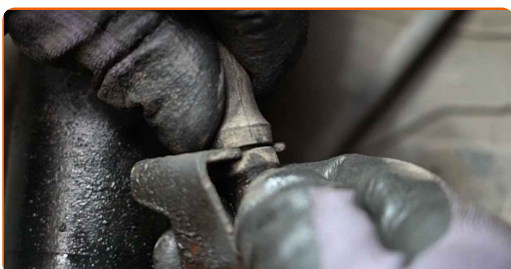
- 20** Odstranite pritrdilni vijak.



- 21** Očistite pritrdilni element, ki pritrjuje roke amortizerja na vzmetno nogo. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 22** Odklopite napeljavo ABS senzorja.



- 23** Odvijte pritrdilni vijak, ki povezuje vzmetno nogo z roko amortizerja. Uporabite nasadni ključ N°E14. Uporabite udarni nasadni ključ. Uporabite izvijač z zatikalom.



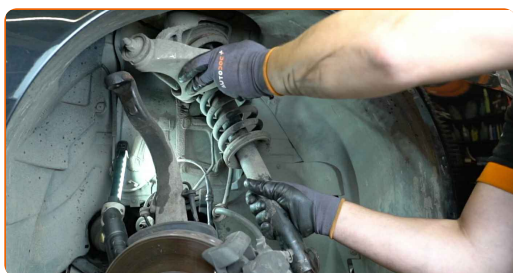
- 24** Odstranite pritrdilni vijak.



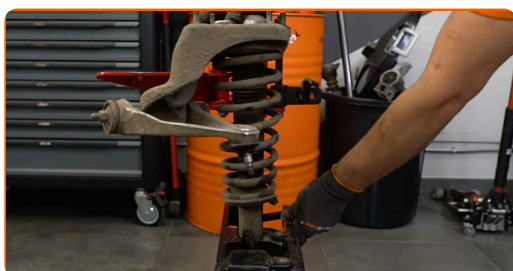
- 25** Odstranite roke amortizerja iz vzmetne noge. Uporabite kladivo.



- 26** Odstranite sestavljeno opornik vzmetenja.



- 27** Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.

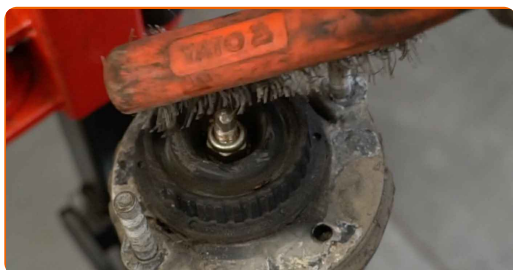


Menjava: ležaja amortizerja – ALFA ROMEO 166 (936). AUTODOC priporoča:

- 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.

28

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



29

Napnite vzmet.



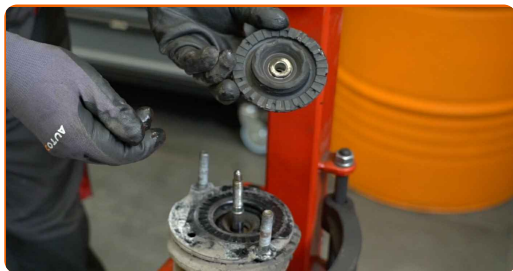
30

Odstranite matico oporne batnice. Uporabite nasadni ključ za blažilnik DDN№6 Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



31

Odstranite zgornji nosilec.

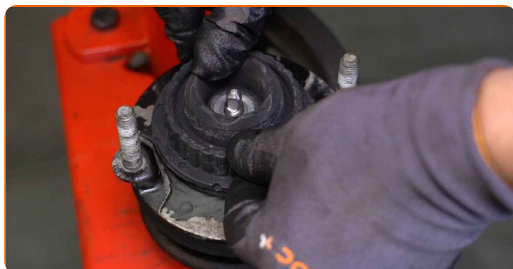


Menjava: ležaja amortizerja – ALFA ROMEO 166 (936). Strokovnjaki priporočajo:

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

32

Namestite novi oporni nosilec.



33

Zategnite matico amortizerja. Uporabite nasadni ključ za blažilnik DDN[®]6 Uporabite nasadni ključ N^o16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 35 Nm.



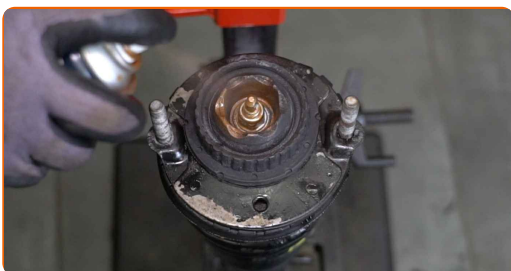
AUTODOC priporoča:

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

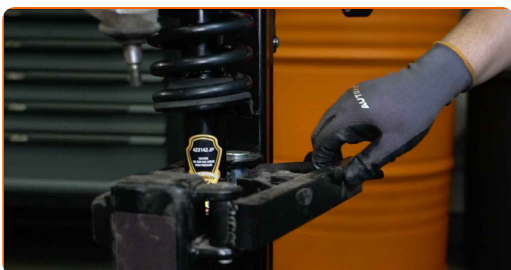
34 Dekompresirajte vzmet.



35 Obdelajte drog blažilnika. Uporabite bakreno mast.



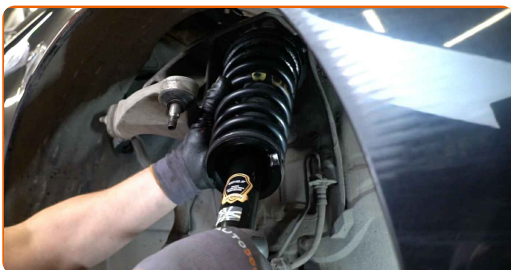
36 Odstranite sestavne opornik vzmetenja.



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



38 Namestite amortizer v okrov kolesa.

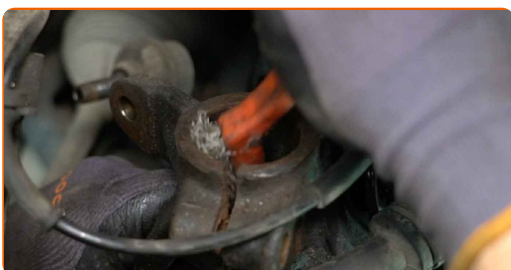


AUTODOC priporoča:

- ALFA ROMEO 166 (936) – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov.

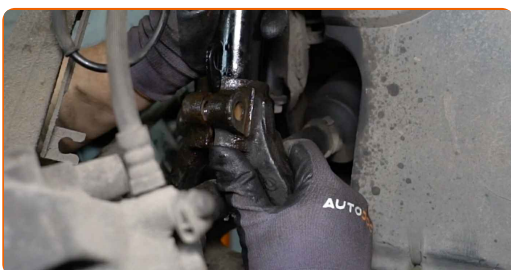
39

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



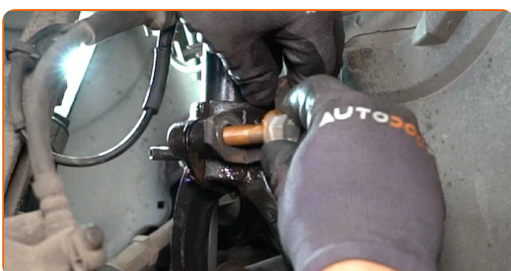
40

Pritrdite roke amortizerja na vzmetno nogo.



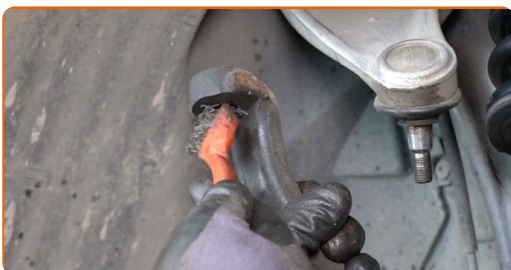
41

Namestite pritrdilna vijaka.

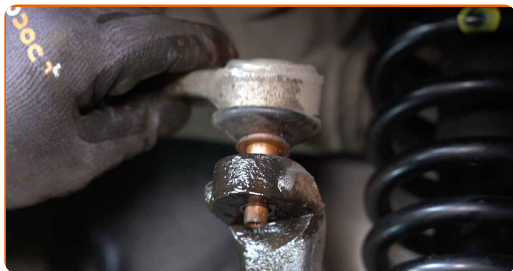


42

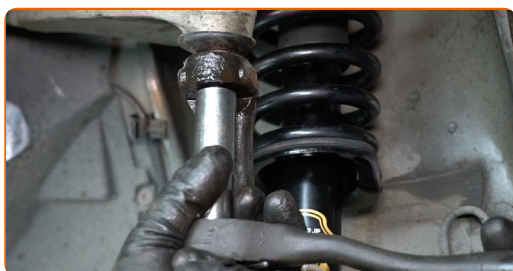
Očistite nosilce in ležaje prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



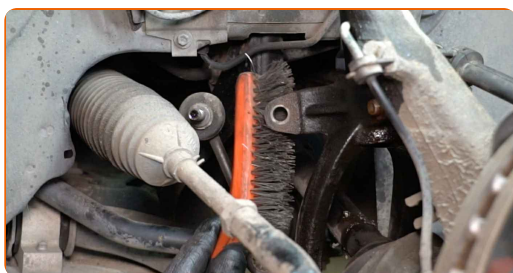
43 Priključite zglob na krmilni členek.



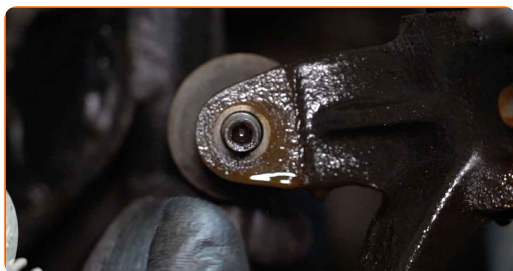
44 Privijte pritrdilni element, ki povezuje roko vzmetenja s premnikom. Uporabite nasadni ključ N°17. Uporabite izvijač z zatikalom.



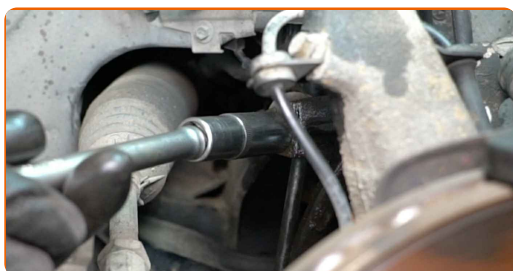
45 Očistite sedeže za namestitev droga stabilizatorja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



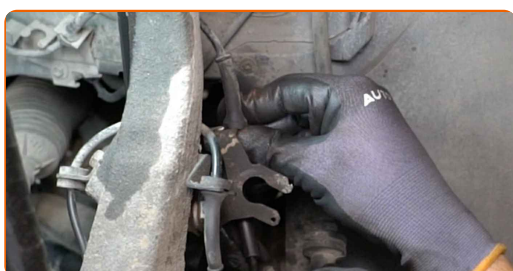
46 Namestite prečno povezavo stabilizatorja.



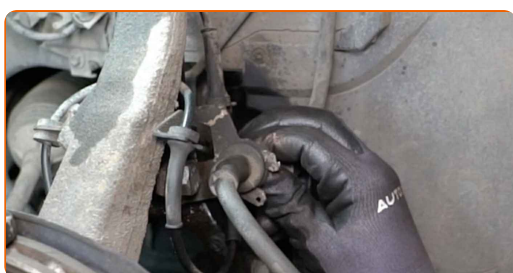
- 47** Zategnite pritrdilni element veznega elementa stabilizatorja. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



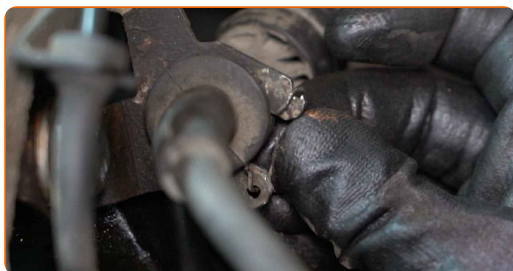
- 48** Priključite napeljavo ABS senzorja.



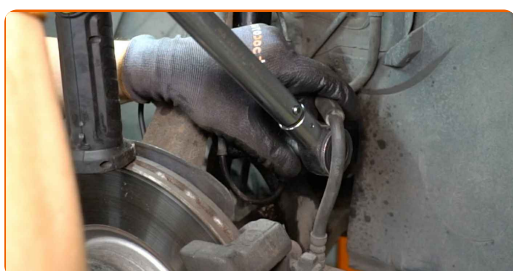
- 49** Pritrdite zavorno cev na opornik.



- 50** Namestite zadrževalno sponko novega premnika.



- 51** Privijte pritrdilni vijak, ki povezuje vzmetno nogo z rokami amortizerja. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 85 Nm.



- 52** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje roko vzmetenja s premnikom. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.



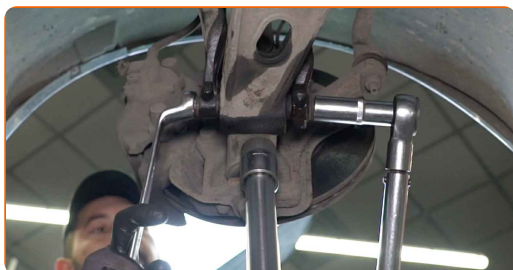
- 53** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje drog stabilizatorja z rokami amortizerja. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 55 Nm.



- 54** Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



- 55** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje roke amortizerja s spodnjimi vilicami. Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 110 Nm.



56

Odstranite podporo pod ročico.

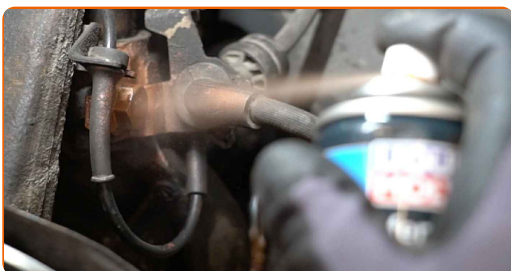


AUTODOC priporoča:

- Menjava: ležaja amortizerja – ALFA ROMEO 166 (936). Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

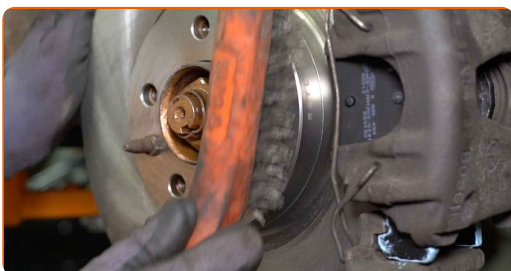
57

Obdelajte pritrdilne elemente premnika. Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Obdelajte vse spoje opornika stabilizatorja. Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite bakreno mast.



58

Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo.



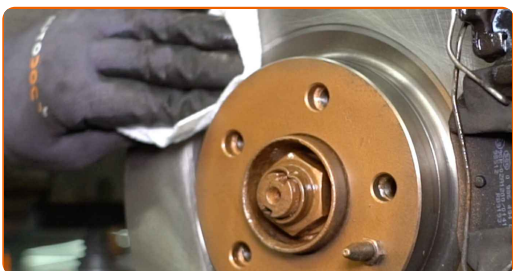
59

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



60

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.

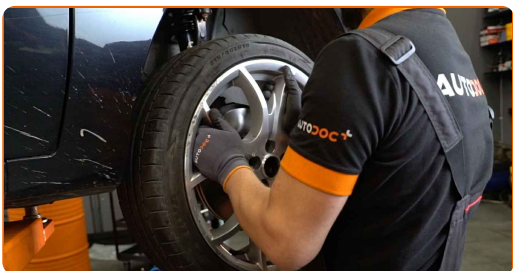


AUTODOC priporočja:

- Menjava: ležaja amortizerja – ALFA ROMEO 166 (936). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

61

Namestite kolo.



AUTODOC priporočja:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. ALFA ROMEO 166 (936)

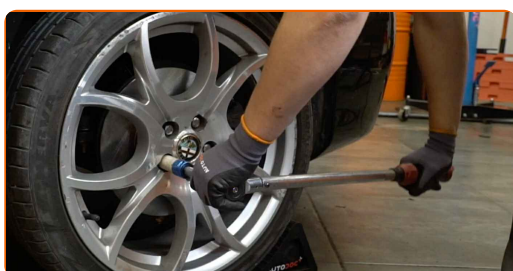
62

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



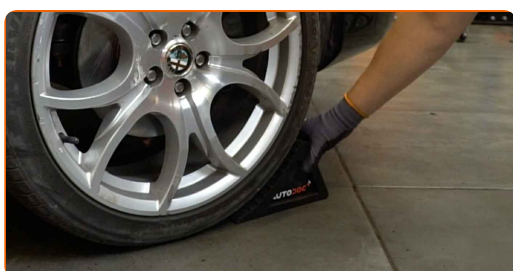
63

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 108 Nm.



64

Odstranite dvigalke in kline.



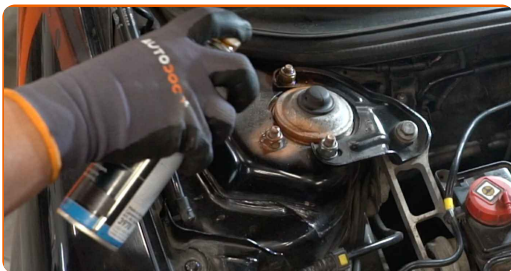
65

Zategnite zgornje pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.



66

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



67

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

68

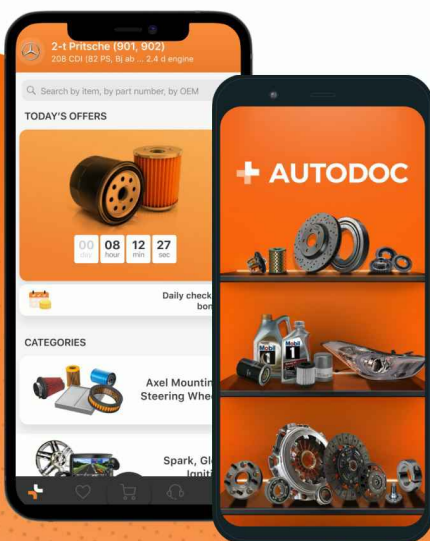
Zaprte pokrov.

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

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