



Kako zamenjati avtodel
ležaj amortizerja spredaj
na avtu **OPEL Astra
Classic Caravan (A04)** –
vodnik menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.6, OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.7 CDTi, OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.7 CDTI, OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.4 (L35), OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.8 (L35)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: OPEL Astra H Caravan (A04) 1.3 CDTI (L35)

MENJAVA: LEŽAJA AMORTIZERJA – OPEL ASTRA CLASSIC CARAVAN (A04). SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Nasadni ključ št. H5
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 21
- Kombinirani ključ №18
- Kombinirani ključ №19
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Kleščice
- Ploščati izvijač
- Gumijasto kladivo
- Kleščice za vodno črpalko
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

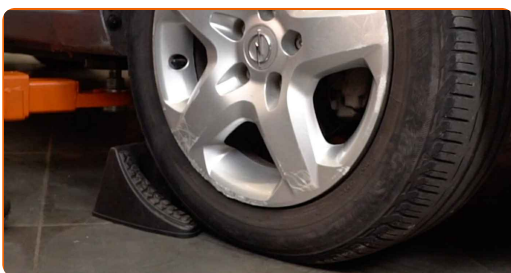
Kupite orodja

Menjava: ležaja amortizerja – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

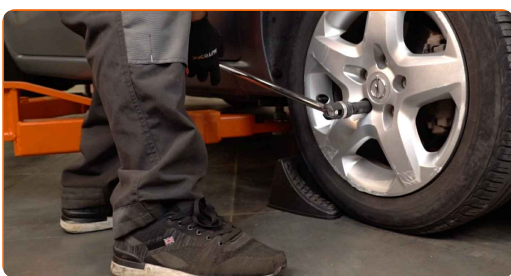
- Postopek zamenjave je enak za nastavke na levem in desnem blažilniku sprednjega vzmetenja.
- Vsi sedeži za namestitev sprednjih blažilnikov se morajo zamenjati istočasno.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

- 1** Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



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



- 3** Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

4

Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. OPEL Astra Classic Caravan (A04)

5

Odstranite kolo.



6

Izlecite varnostni zatič in pomaknite zavorno cev iz nosilca na nosilcu amortizerja. Uporabite klešče. Uporabite ploščat izvijač.



7

Odklopite konektor ABS senzorja. Uporabite ploščat izvijač.



8

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



9

Odvijte pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite imbus št. H5. Uporabite izvijač z zatikalom.



10

Odstranite stabilizacijski drog.



11

Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 12** Odvijte pritrdilne elemente, ki povezujejo vzmetno nogo s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 13** Odstranite pritrdilne vijake (2 kosa).



- 14** Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja.



- 15** Spustite avtomobil.

- 16** Odprite pokrov.

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

- 18** Odvijte pritrdilne elemente na vrhu nosilca amortizerja. Uporabite ploščat izvijač.



19 Odstranite opornik vzmeti.

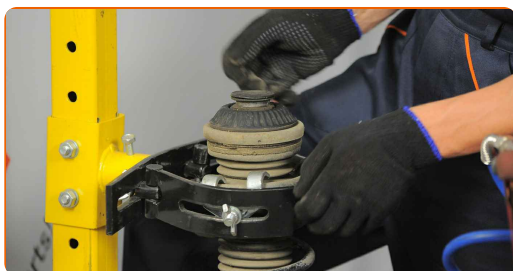


20 Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.

Menjava: ležaja amortizerja – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Nasvet:

- 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.

21 Napnite vzmet.



22 Odstranite pokrov nosilca opornika. Uporabite ploščat izvijač.



23

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



24

Odstranite matico oporne batnice. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite izvijač z zatikalom.



25

Odstranite zgornji nosilec. Uporabite ploščat izvijač.



Menjava: ležaja amortizerja – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

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

26

Očistite mesto za montažo nosilca opornika vzmetenja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

27 Namestite nov zgornji nosilec opornika.



28 Zategnite matico amortizerja. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 65 Nm.



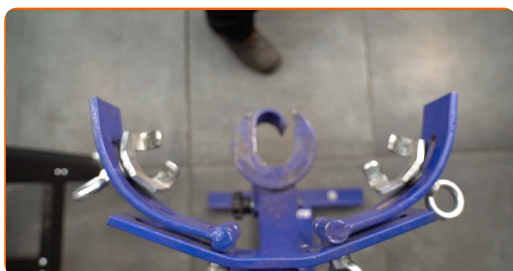
Menjava: ležaja amortizerja – OPEL Astra Classic Caravan (A04). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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

29 Obdelajte drog blažilnika. Uporabite bakreno mast.

30 Dekompresirajte vzmet.

31 Odstranite sestavlje opornik vzmetenja.



32 Namestite amortizer v okrov kolesa.



33 Privijte zgornjo pritrditev opornika na nosilcu. Uporabite klešče za vodno črpalko.



34 Namestite pokrov nosilca opornika.



35 Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

36 Zaprite pokrov.

37 Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

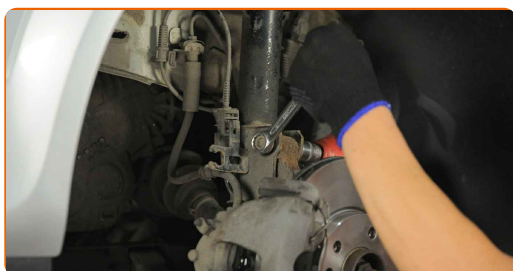
38 Obdelajte sedež za montažo blažilnika na premniku. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

39 Popravite opornik amortizerja na členku volana.

40 Namestite pritrdilna vijaka (2 kosa).



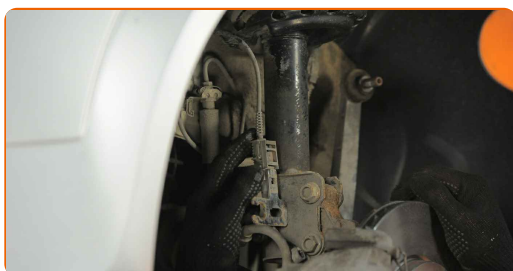
41 Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 85 Nm.+90°



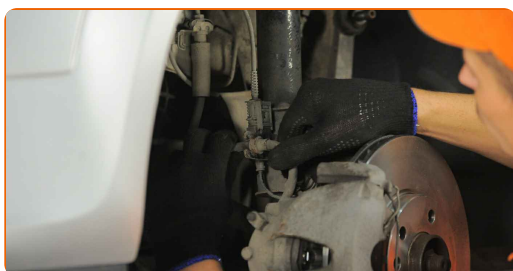
AUTODOC priporoča:

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

42 Pritrdite konektor ABS senzorja.

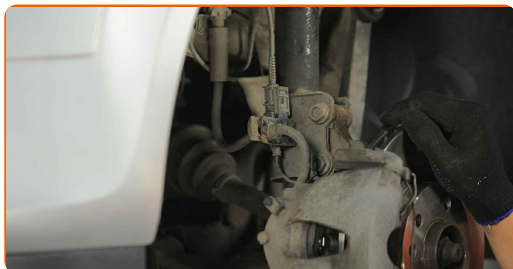


43 Pritrdite zavorno cev na opornik.



44

Pritrdite zadrževalno sponko zavorne cevi. Uporabite gumijasto kladivo.



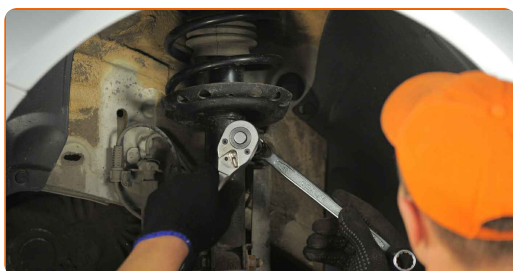
45

Namestite prečno povezavo stabilizatorja.



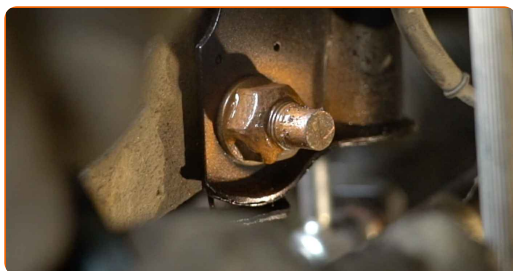
46

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite imbus št. H5. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



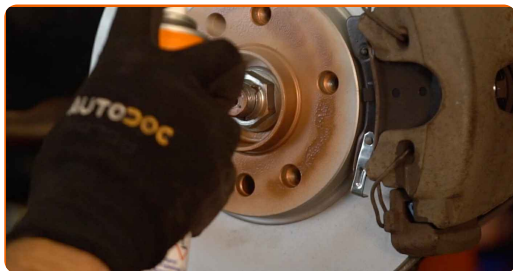
47

Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Obdelajte vse spoje opornika stabilizatorja. Uporabite bakreno mast.



48

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



49

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporočja:

- Menjava: ležaja amortizerja – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

50

Namestite kolo.

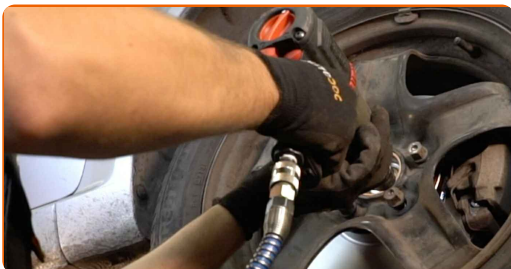


Menjava: ležaja amortizerja – OPEL Astra Classic Caravan (A04). AUTODOC priporočja:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

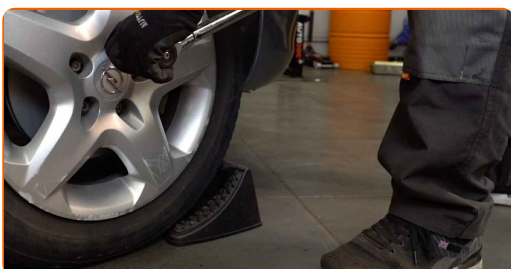
51

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



52

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 110 Nm.



53

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 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.