

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
vzmetna noga (blazilnik)
spredaj na avtu **Opel**
Zafira B A05 – vodnik
menjave

VIDEO VODIČ

**i Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

OPEL Astra H Caravan (A04) 1.6 LPG (L35), OPEL Astra H Caravan (A04) 1.4 LPG (L35), OPEL Astra H Caravan (A04) 1.4 (L35), OPEL ASTRA H Zaboj (L70) 1.7 CDTI (L70), OPEL ASTRA H Zaboj (L70) 1.9 CDTI (L70), OPEL ASTRA H Zaboj (L70) 1.9 CDTI 16V (L70), OPEL ASTRA H Zaboj (L70) 1.3 CDTI (L70), OPEL Astra H GTC (A04) 1.4 (L08), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.4 LPG (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.4 (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.6 (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.8 (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.7 CDTI (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 2.0 Turbo (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.9 CDTI (L48), (+ 43)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

MENJAVA: VZMETNA NOGA (BLAZILNIK) – OPEL ZAFIRA B A05. ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №18
- Kombinirani ključ №19
- Nasadni ključ št. H6
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 19
- Pogonska vtičnica št. 22
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ploščati izvijač
- Ključ za navojne svedre
- Orodje za odstranjevanje sponk
- Kleščice za vodno črpalko
- Lomilka
- Gumijasto kladivo
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

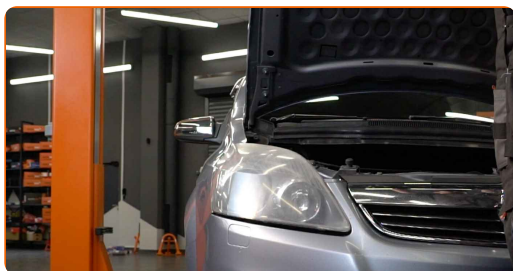
Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Opel Zafira B A05. AUTODOC priporoča:

- 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) – OPEL ZAFIRA B A05. SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:

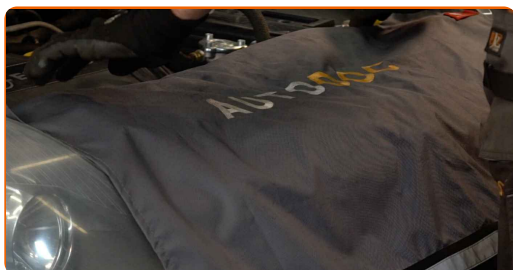
1

Odprite pokrov.



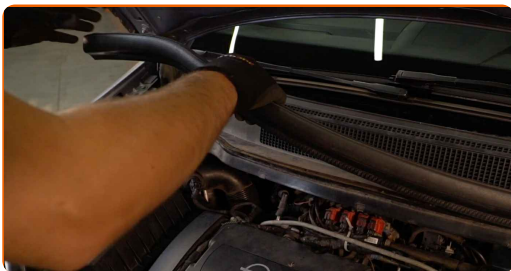
2

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



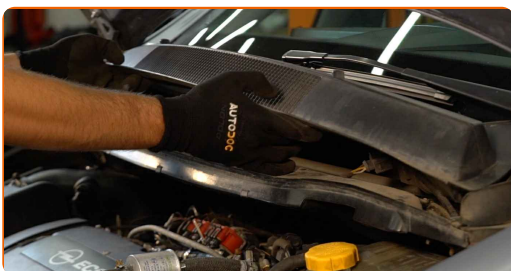
3

Odstranite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom.



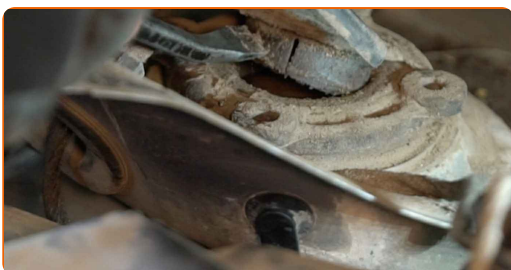
4

Privzdignite in odmaknite zaščitno plastiko pod vetrobranskim steklom.



5

Odstranite pokrov za namestitev blažilnika. Uporabite ploščat izvijač.



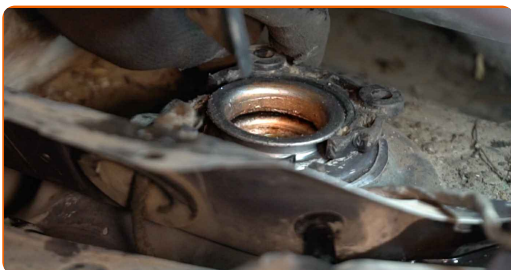
6

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

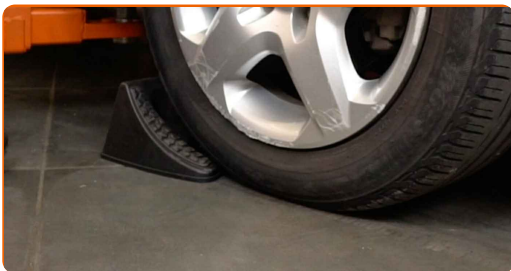


7

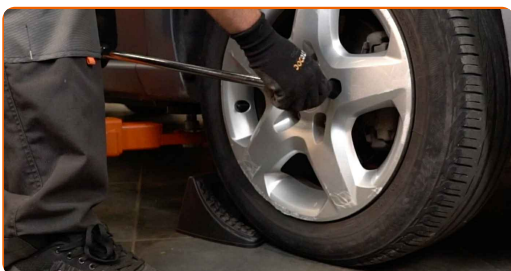
Odstranite držalo zgornjega nosilca vzmetne noge. Uporabite orodje za odstranitev sponke.



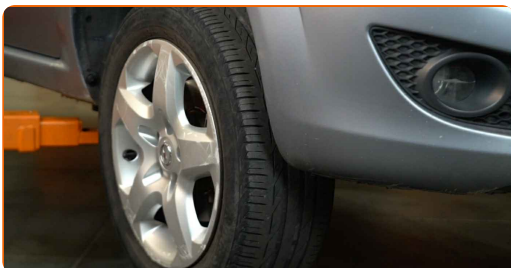
8 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



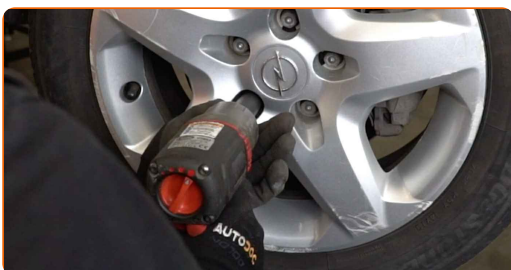
9 Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



10 Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.



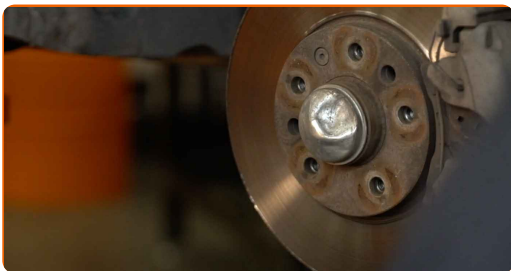
11 Odvijte vijake kolesa.



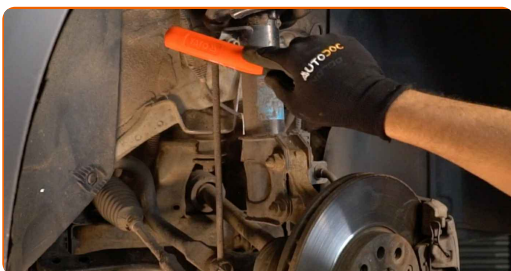
Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Opel Zafira B A05. Nasvet:

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

12 Odstranite kolo.



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

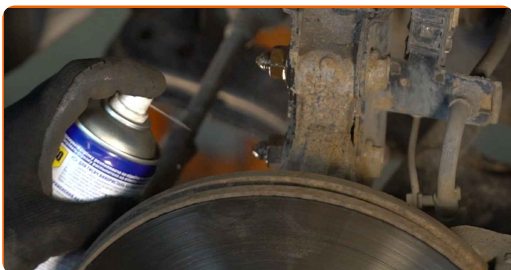


14 Odvijte matico in odstranite drog stabilizatorja z opornika. Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite izvijač z zatikalom.



15 Odstranite stabilizacijski drog.

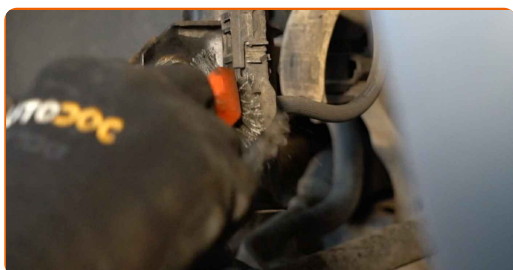
16 Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



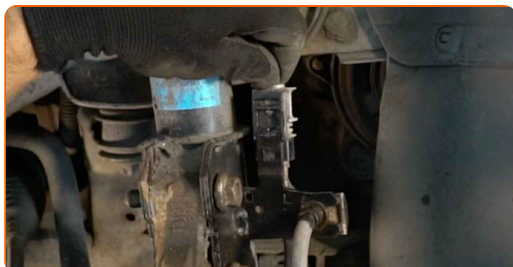
- 17** Odvijte spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite udarni nasadni ključ.



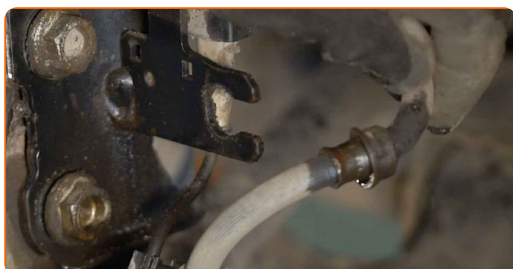
- 18** Očistite pritrdilne elemente ABS senzorja in zavorne cevi, ki ju povezujejo na blažilnik. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 19** Odklopite pritrditev kabla ABS senzorja iz opornika amortizerja. Uporabite ploščat izvijač.

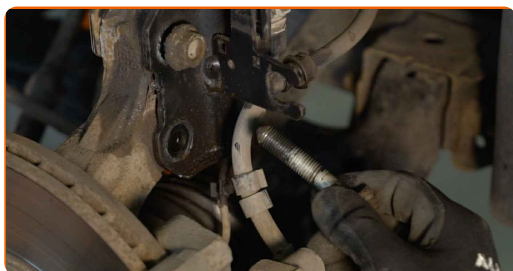


- 20** Odstranite zavorno cev iz blažilnika. Uporabite klešče za vodno črpalko.

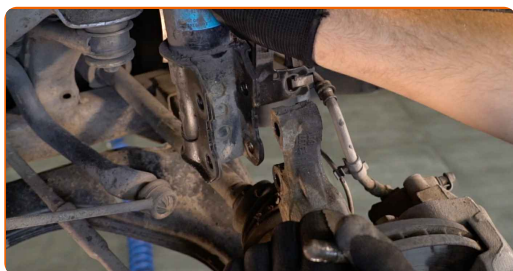


- 21** Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.

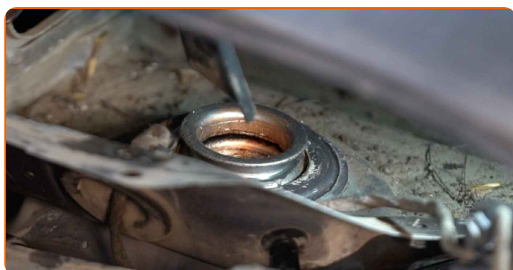
22 Odstranite pritrdilne vijake.



23 Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja. Uporabite lomilko.



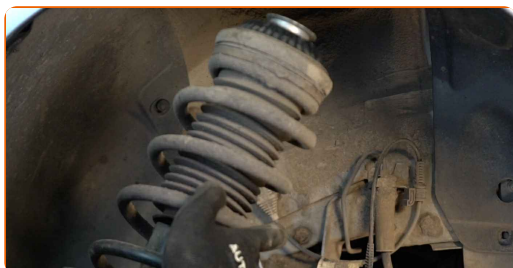
24 Odstranite držalo zgornjega nosilca vzmetne noge.



AUTODOC priporoča:

- Opel Zafira B A05 – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov.

25 Odstranite opornik vzmeti.



26

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.



Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Opel Zafira B A05. AUTODOC 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.

27

Napnite vzmet.

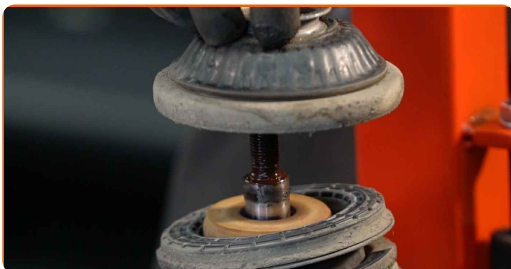


28

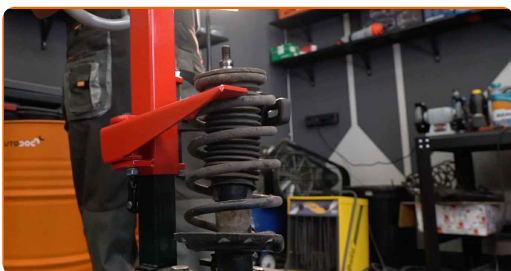
Odstranite matico oporne batnice. Uporabite imbus št. H6. Uporabite nasadni ključ №22. Uporabite izvijač z zatikalom.



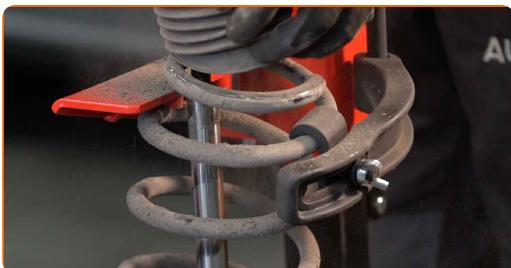
29 Odstranite zgornji nosilec.



30 Sprostite spiralno vzmet.



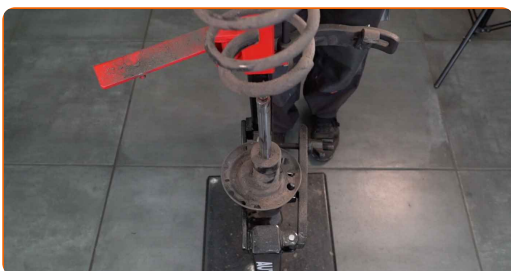
31 Odstranite kapico amortizerja in blažilec.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Opel Zafira B A05. Previdno preglejte pritrditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

32 Odstranite vzmet.



33

Odstranite stari amortizer s kompresorja hidravlične spiralne vzmeti.



Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Opel Zafira B A05. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

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

34

Namestite nov amortizer na kompresor hidravlične spiralne vzmeti.



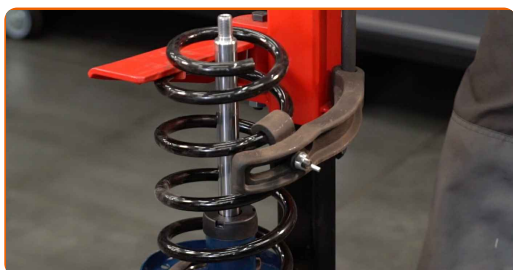
35

Namestite vzmet na amortizerju.

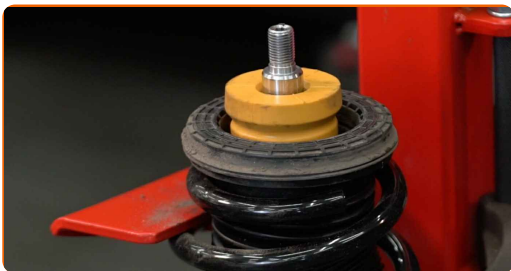


36

Napnite vzmet.



37 Namestite rokav za prah in novi blažilec.



38 Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



39 Zategnite matico amortizerja. Uporabite imbus št. H6. Uporabite nasadni ključ №22. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 65 Nm.



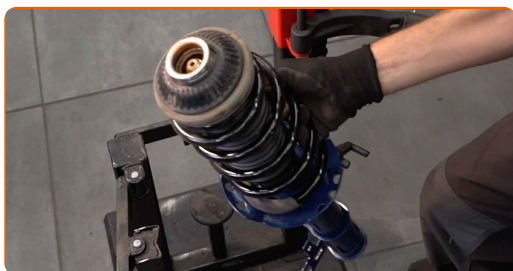
Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Opel Zafira B A05. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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

40 Dekomprimirajte vzmet.

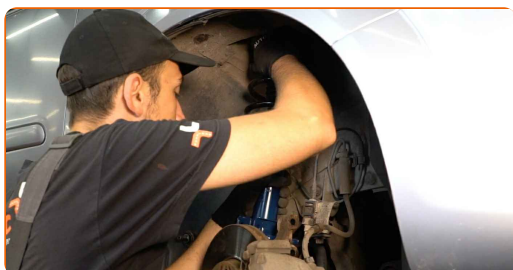


41 Odstranite sestavljeno opornik vzmetenja.



42 Obdelajte drog blažilnika. Uporabite bakreno mast.

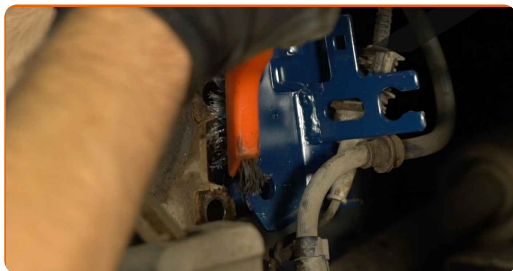
43 Namestite amortizer v okrov kolesa.



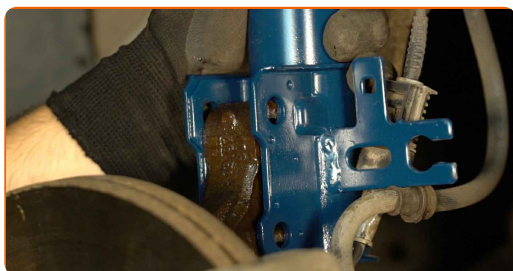
AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov. Opel Zafira B A05

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



45 Popravite opornik amortizerja na členku volana.



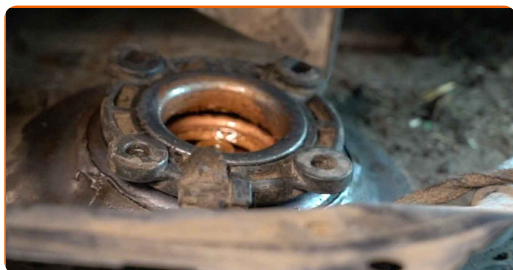
46 Namestite pritrdilna vijaka.



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

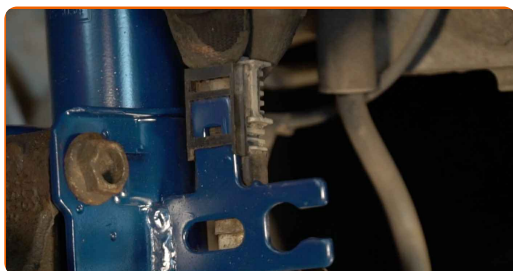


48 Namestite držalo zgornjega nosilca vzmetne noge. Uporabite klešče za vodno črpalko.



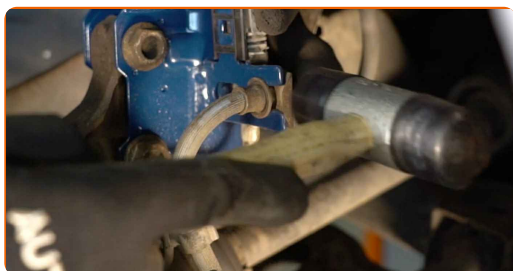
49

Povežite pritrditev kabla ABS senzorja z opornikom amortizerja.



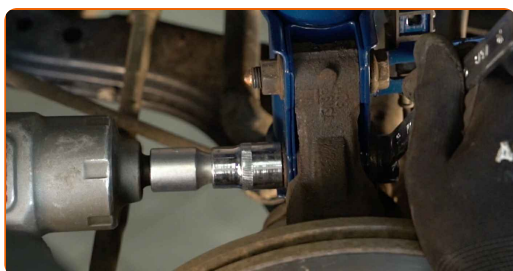
50

Pritrdite zavorno cev na opornik. Uporabite gumijasto kladivo.



51

Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 105 Nm.



52

Namestite prečno povezavo stabilizatorja.



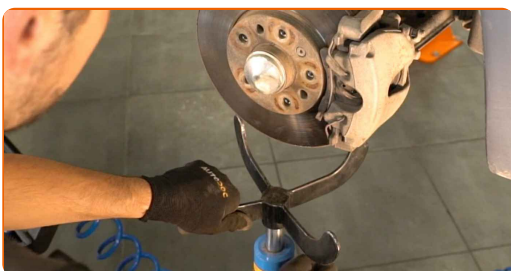
53

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 55 Nm.



54

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.



Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Opel Zafira B A05. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

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

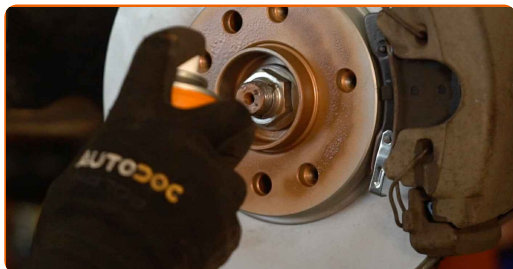
55

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



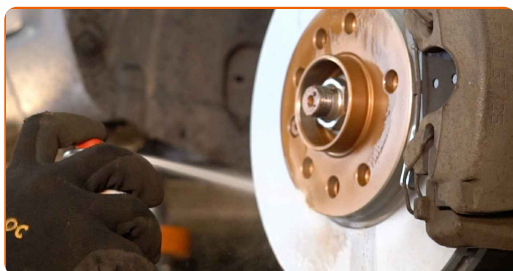
56

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



57

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.

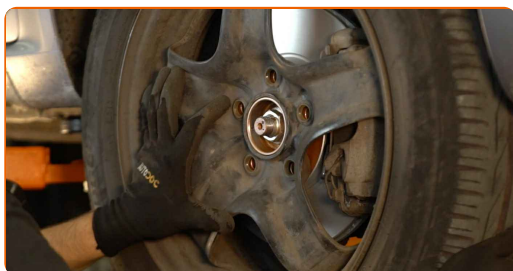


Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Opel Zafira B A05. AUTODOC priporoča:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

58

Namestite kolo.

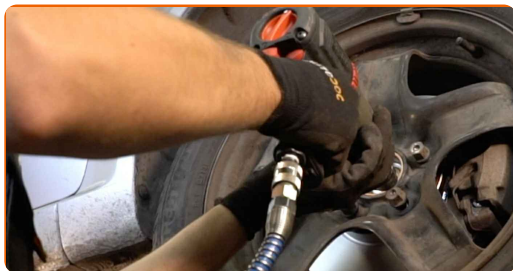


AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. Opel Zafira B A05

59

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



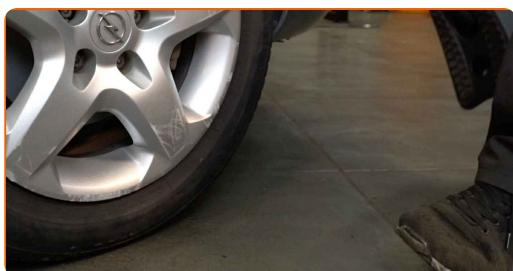
60

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 110 Nm.



61

Odstranite dvigalke in kline.



62

Namestite pokrov za namestitev blažilnika.

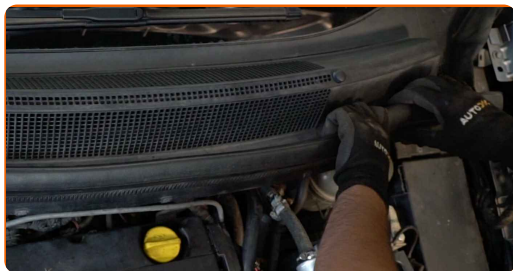
63

Namestite in pritrdite zaščitno plastiko pod vetrobranskim steklom.



64

Namestite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom.



65

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.



66

Zaprte pokrov.

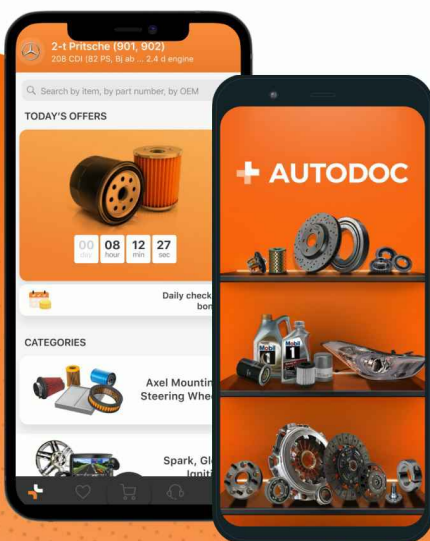


ODLIČNO OPRAVLJENO! 

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 OPEL

AMORTIZER: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA OPEL ZAFIRA B A05

AMORTIZER ZA OPEL: KUPITE ZDAJ

**AMORTIZER ZA OPEL ZAFIRA B A05: 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.