



Kako zamenjati avtodel
vzmetna noge (blazilnik)
spredaj na avtu

**VAUXHALL Astra Mk3
(F) Cabrio (T92)** – vodnik
menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

VAUXHALL Astra Mk3 (F) Cabrio (T92) 1.6 i, VAUXHALL Astra Mk3 (F) Cabrio (T92) 1.8 16V

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: OPEL Zafira A (T98) 2.0 DI 16V (F75)

MENJAVA: VZMETNA NOGA (BLAZILNIK) – VAUXHALL ASTRA MK3 (F) CABRIO (T92). ORODJE, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №18
- Kombinirani ključ №19
- Pogonska vtičnica št. 10
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 19
- Nasadni ključ št. H6
- Nasadni ključ za kolo №19
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ključ za navojne svedre
- Klešče
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

[Kupite orodja](#)

Menjava: vzmetna noga (blažilnik) – VAUXHALL Astra Mk3 (F) Cabrio (T92).
AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- 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 ugasnjem motorju.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1 Odprite pokrov.

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

3 Odstranite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim stekлом.



4 Odstranite zgornji del plastičnega pokrova ob brisalnikih vetrobranskega stekla.



- 5 Očistite pritrdilne elemente spodnjega dela plastičnega pokrova ob brisalnikih vetrobranskega stekla. Uporabite sprej WD-40.



- 6 Odvijte pritrdilne elemente spodnjega dela plastičnega pokrova ob brisalnikih vetrobranskega stekla. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 7 Odstranite spodnji del plastičnega pokrova ob brisalnikih vetrobranskega stekla.



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



- 9 Sprostite zgornji pritrdilni element sedeža za namestitev blažilnika. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite imbus št. H6. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 10 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



- 11 Odvijte vijke nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



- 12 Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

- 13 Odvijte vijke kolesa.



Menjava: vzmetna noga (blažilnik) – VAUXHALL Astra Mk3 (F) Cabrio (T92).

Nasvet:

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

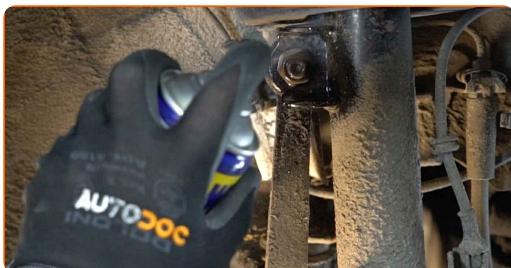
14

Odstranite kolo.



15

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



16

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



17

Odstranite stabilizacijski drog.



18

Odklopite napeljavo ABS senzorja.



19

Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo zavorno cev in vzemljeno nogo. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



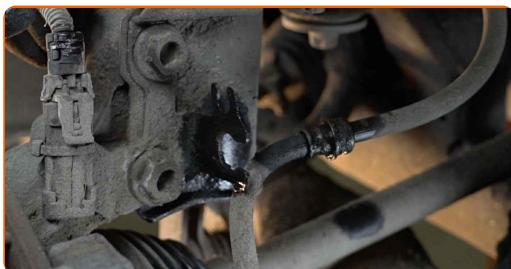
20

Odstranite zadrževalno spojko zavorne cevi. Uporabite klešče.



21

Odklopite zavorno cev.



22

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

**23**

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

**24**

Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.

**25**

Odstranite pritrdilne vijke.



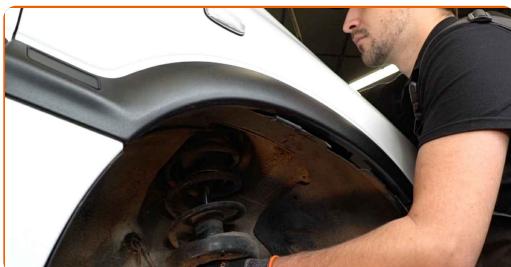
26

Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja.



27

Odvijte pritrdilne elemente na vrhu nosilca amortizerja.



AUTODOC priporoča:

- VAUXHALL Astra Mk3 (F) Cabrio (T92) – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov.

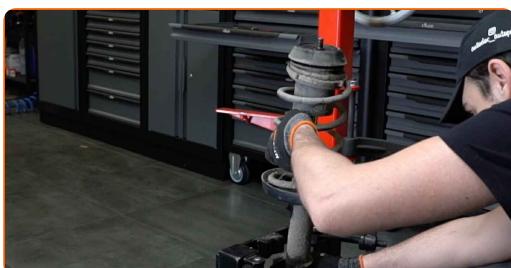
28

Odstranite opornik vzmeti.



29

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.



Menjava: vzmetna noga (blažilnik) – VAUXHALL Astra Mk3 (F) Cabrio (T92).
Strokovnjaki priporočajo:

- Zapomnите 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.

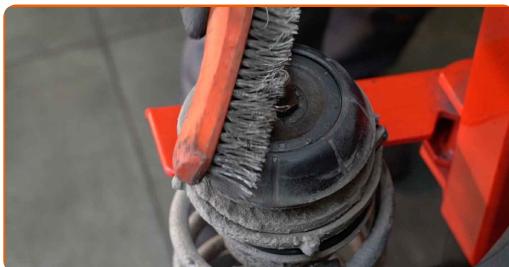
30

Napnite vzmet.



31

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



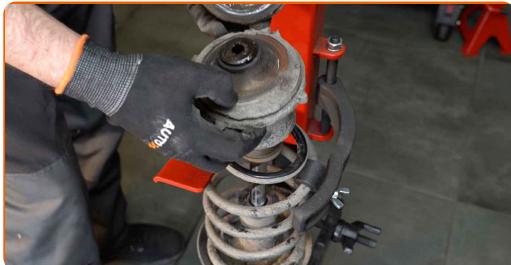
32

Odstranite matico oporne batnice. Uporabite imbus št. H6. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



33

Odstanite nosilec amortizerja, protiprašno zaščito in blažilec amortizerja.



Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – VAUXHALL Astra Mk3 (F) Cabrio (T92).

AUTODOC nasvet:

- Temeljito preglejte nosilec amortizerja, zaščito pred prahom in blažilnik. Zamenjajte jih, če je potrebno.

34

Sprostite spiralno vzmet.



35

Odstranite vzmet.



36

Odstranite stari amortizer s kompresorja hidravlične spiralne vzmeti.

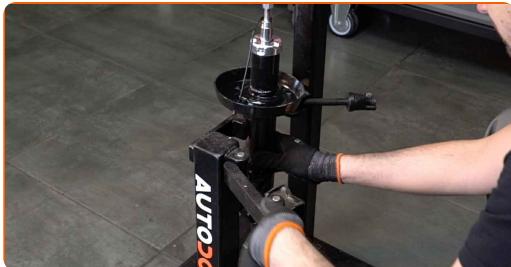


Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – VAUXHALL Astra Mk3 (F) Cabrio (T92).
Nasvet:

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

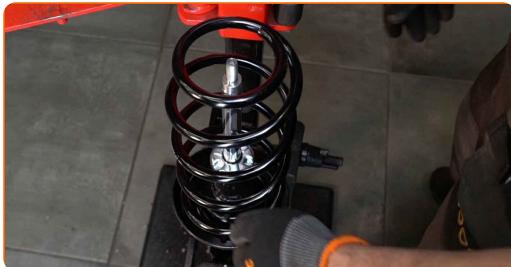
37

Namestite nov amortizer na kompresor hidravlične spiralne vzmeti.



38

Namestite vzmet na amortizerju.



39

Napnite vzmet.



40

Namestite nosilec, protiprašno zaščito in blažilec na nov amortizer.

**41**

Zategnite matico amortizerja. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite imbus št. H6. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.



Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – VAUXHALL Astra Mk3 (F) Cabrio (T92).
AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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

42

Dekompresirajte vzmet.



43

Odstranite sestavlje opornik vzmetenja.



44

Namestite amortizer v okrov kolesa.



45

Privijte zgorno pritrditev opornika na nosilcu. Ne zategnite ga.

AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite vzmetno nogu med privijanjem pritrdilnih vijakov. VAUXHALL Astra Mk3 (F) Cabrio (T92)

46

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



47

Popravite opornik amortizerja na členku volana.

**48**

Namestite pritrdilna vijaka.

**49**

Privijte pritrdilni element, ki povezuje vzmetno nogo s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.

**50**

Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 90 Nm.+45°

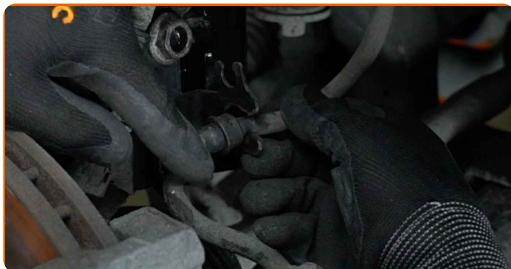


AUTODOC priporoča:

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

51

Pritrdite zavorno cev.



52

Namestite zadrževalno spojko zavorne cevi. Uporabite klešče.



53

Priključite napeljavo ABS senzorja.



54

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.



AUTODOC priporoča:

- VAUXHALL Astra Mk3 (F) Cabrio (T92) – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

55

Namestite prečno povezavo stabilizerja.



56

Zategnite pritrdilni element veznega elementa stabilizerja. Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite izvijač z zatikalom.



57

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



58

Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite bakreno mast.



59

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



60

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



Menjava: vzmetna noga (blažilnik) – VAUXHALL Astra Mk3 (F) Cabrio (T92).
Strokovnjaki priporočajo:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

61

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. VAUXHALL Astra Mk3 (F) Cabrio (T92)

62

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



63

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijke. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 110 Nm.



64

Odstranite dvigalke in kline.



65

Zategnite zgornjo pritrditev nosilca opornika amortizerja. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite imbus št. H6. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 55 Nm.

**66**

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

**67**

Ponovno namestite spodnji del plastičnega pokrova ob brisalnikih vetrobranskega stekla.

**68**

Privijte pritrdilne elemente spodnjega dela plastičnega pokrova ob brisalnikih vetrobranskega stekla. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



69

Ponovno namestite zgornji del plastičnega pokrova ob brisalnikih vetrobranskega stekla.



70

Namestite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom.



71

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

72

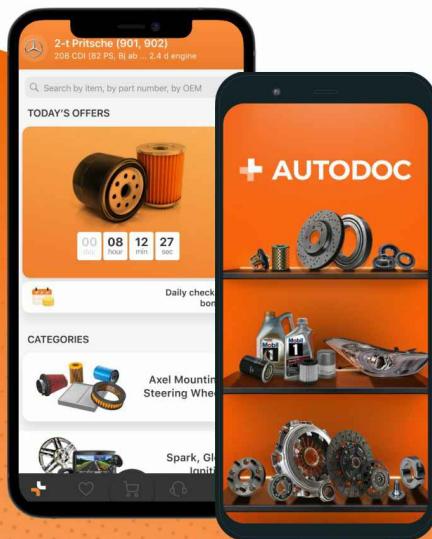
Zaprite pokrov.

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

AMORTIZER: ŠIROKA IZBIRA

(i) 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 grafične, so zaščitene z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC SE.