



Kako zamenjati avtodel
ležaj amortizerja spredaj
na avtu **FIAT 500**
Hatchback (312) – vodnik
menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

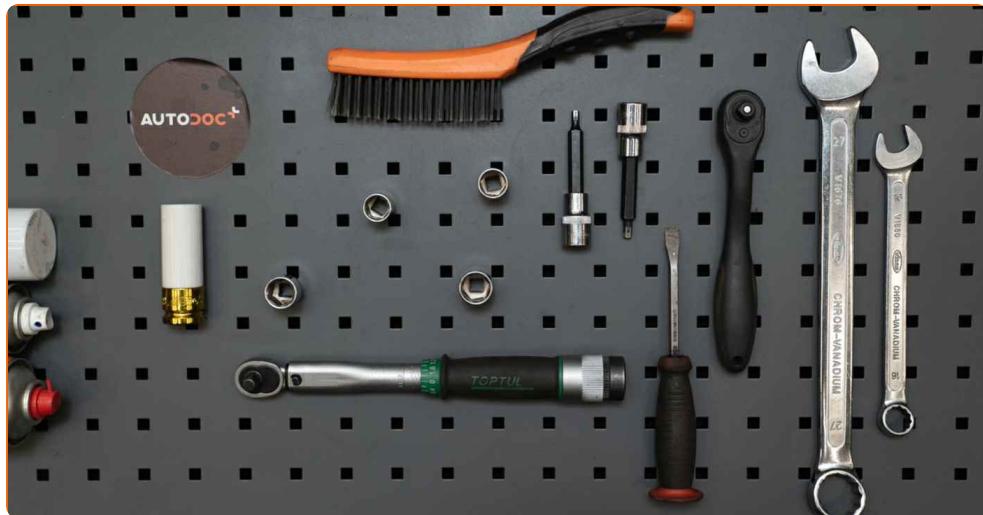
Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

FIAT 500 Hatchback (312) 0.9, FIAT 500 Hatchback (312) 1.2 LPG, FIAT 500 Hatchback (312) 1.2, FIAT 500 Hatchback (312) 1.4, FIAT 500 Hatchback (312) 1.3 D Multijet

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: FIAT PANDA (169) 1.2

MENJAVA: LEŽAJA AMORTIZERJA – FIAT 500 HATCHBACK (312). ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №15
- Kombinirani ključ №16
- Kombinirani ključ №27
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. 17
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 19
- Nasadni ključ št. H6
- Nasadni ključ št. H7
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Lomilka
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

[Kupite orodja](#)

Menjava: ležaja amortizerja – FIAT 500 Hatchback (312). AUTODOC priporoča:

- 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 – FIAT 500 Hatchback (312) – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

ZAMENJAVO OPRAVITE 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 Sprostite zgornji pritrdilni element sedeža za namestitev blažilnika. Uporabite imbus št. H7. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite izvijač z zatikalom.



5

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

**6**

Odvijte vijke nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17

**7**

Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

8

Odvijte vijke kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. FIAT 500 Hatchback (312)

9

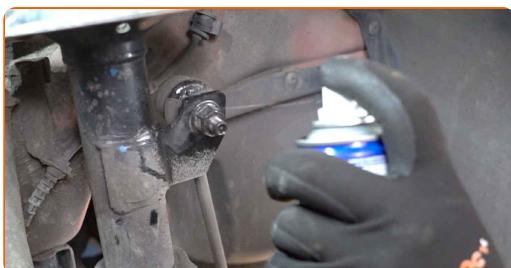
Odstranite kolo.

**10**

Odstranite zavorno cev iz blažilnika. Odklopite napeljavo ABS senzorja. Uporabite lomilko.

**11**

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

**12**

Odvijte pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite imbus št. H6. Uporabite kombinirani ključ N°16. Uporabite nasadni ključ N°16. Uporabite izvijač z zatikalom.



13

Odstranite stabilizacijski drog.



14

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



15

Odvijte pritrdilne elemente, ki povezujejo vzmetno nogu s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №15. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



16

Odstranite pritrdilni vijak.



17

Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



18

Odstranite pritrdilni vijak.



19

Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja. Uporabite lomilko.



20

Odvijte pritrdilne elemente na vrhu nosilca amortizerja.



AUTODOC priporoča:

- FIAT 500 Hatchback (312) – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov.

21

Odstranite opornik vzmeti.



22

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.



Menjava: ležaja amortizerja – FIAT 500 Hatchback (312). AUTODOC nasvet:

- 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.

23

Napnite vzmeti.



24

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



25

Odstranite matico oporne batnice. Uporabite kombinirani ključ №27. Uporabite imbus št. H7. Uporabite izvijač z zatikalom.



26

Odstranite zgornji nosilec.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: ležaja amortizerja – FIAT 500 Hatchback (312). Previdno preglejte pritruditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

27

Namestite nov zgornji nosilec opornika.



28

Zategnite matico amortizerja. Uporabite kombinirani ključ №27. Uporabite imbus št. H6. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 45 Nm.



Menjava: ležaja amortizerja – FIAT 500 Hatchback (312). Strokovnjaki priporočajo:

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

29

Dekompresirajte vzmet.



30

Obdelajte drog blažilnika. Uporabite bakreno mast.



31

Odstranite sestavlje opornik vzmetenja.



32

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



33

Namestite amortizer v okrov kolesa.



34

Privijte zgornjo pritrditev opornika na nosilcu. Ne zategnite ga.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. FIAT 500 Hatchback (312)

35

Popravite opornik amortizerja na členku volana.



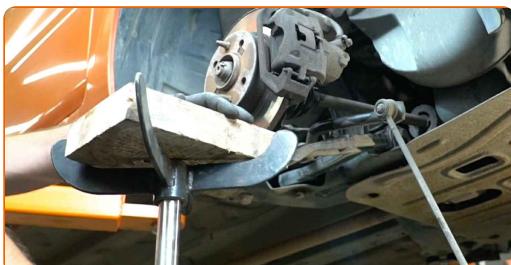
36

Namestite pritrdilna vijaka.



37

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.



AUTODOC priporoča:

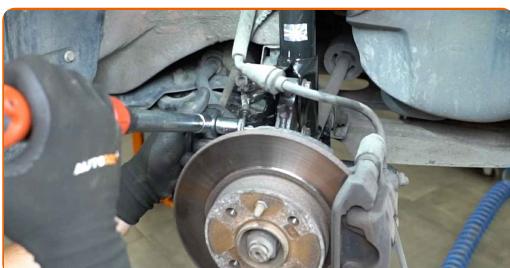
- Menjava: ležaja amortizerja – FIAT 500 Hatchback (312). Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

38

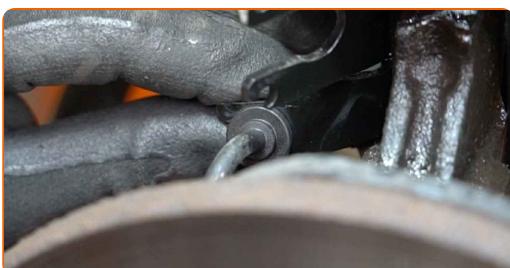
Privijte pritrdilne elemente, ki povezujejo vzmetno nogo s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №15. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.

**39**

Pripravite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite kombinirani ključ №15. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnjite ga do navora 75 Nm.

**40**

Priklučite napeljavo ABS senzorja.

**41**

Pripravite zavorno cev. Uporabite lomilko.



42

Namestite prečno povezavo stabilizatorja.

**43**

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 23 Nm.

**44**

Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite bakreno mast.

**45**

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



46

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: ležaja amortizerja – FIAT 500 Hatchback (312). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

47

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- FIAT 500 Hatchback (312) – Da preprečite poškodbo, držite vzemtno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov.

48

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



49

Sputite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 98 Nm.

**50**

Odstranite dvigalke in kline.

**51**

Zategnite zgornjo pritrditev nosilca opornika amortizerja. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite imbus št. H6. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 45 Nm.

**52**

Obdelajte zgornji pritrdilni element opornega ležaja vzmetsne noge. Uporabite bakreno mast.

**53**

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

54

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

LEŽAJ AMORTIZERJA: 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 2022 – 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 GmbH.