



Kako zamenjati avtodel  
ležaj amortizerja spredaj  
na avtu **VW up!**

**Hatchback (121, 122, BL1,  
BL2)** – vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### **Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

VW up! Hatchback (121, 122, BL1, BL2) 1.0

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8

MENJAVA: LEŽAJA AMORTIZERJA – VW UP!  
HATCHBACK (121, 122, BL1, BL2). SEZNAM ORODJA, KI  
GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 18
- Vijačni nastavek matic №22
- Nasadni ključ št. H6
- 12-točkovni nastavek 1-3/16"
- Nastavek blažilnika
- Kombinirani ključ №18
- Kombinirani ključ №21
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Bakrena mast
- Nasadni ključ za kolo №17
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Gumijasto kladivo
- hidravlični vzmetni kompresor
- Podložni klin
- Prevleka za blatnik

[Kupite orodja](#)

## Menjava: ležaja amortizerja – VW up! Hatchback (121, 122, BL1, BL2). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Postopek zamenjave je enak za nastavke na levem in desnem blažilniku sprednjega vzmetenja.
- Prepričajte se, da med namestitvijo zamenjate vse samozaklepne matice in vijke.
- Opozorilo! Izklopite motor, preden začnete s kakršnim koli delom – VW up! Hatchback (121, 122, BL1, BL2).

## ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

**1** Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

**2** Odprite pokrov.

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

**4** Odmaknite pokrov platišča kolesa.



**5** Odvijte matico pesta. Uporabite 1-3/16 palčni 12-točkovni nastavek.



Menjava: ležaja amortizerja – VW up! Hatchback (121, 122, BL1, BL2).  
AUTODOC nasvet:

- Ne odvijte pritrdilnega elementa za več kot 90 stopinj.

**6**

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

**7**

Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

**8**

Odvijte vijke kolesa.



Menjava: ležaja amortizerja – VW up! Hatchback (121, 122, BL1, BL2).  
AUTODOC priporoča:

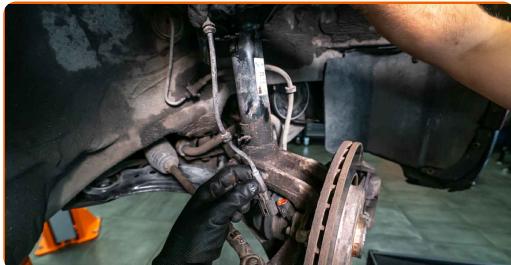
- V izognitev poškodbi držite kolo, medtem ko odvijate vijke.

**9**

Odstranite kolo.

10

Odklopite kable in zavorno cev iz nosilca za amortizer.



11

Odvijte pritrdilni element pogonske gredi na pesto kolesa. Uporabite 1-3/16 palčni 12-točkovni nastavek.



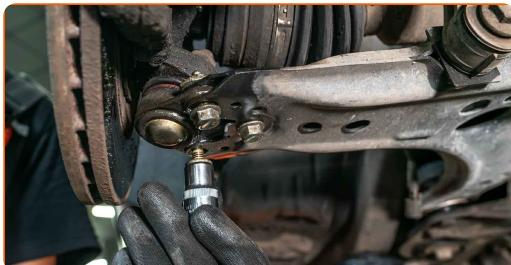
12

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



13

Odvijte pritrdilni element, ki povezuje zglob na kontrolno ročico vzmetenja. Uporabite nasadni ključ №13.

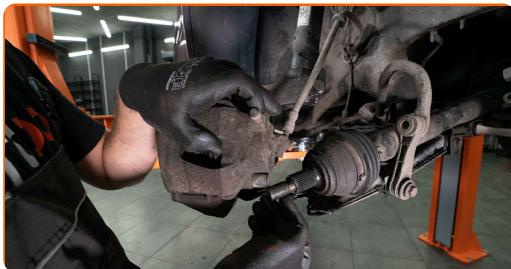


14

Odklopite okrogli spoj z roko.

15

Potegnite pogonsko gred iz krmilnega členek in jo dvignete ob karoseriji.



#### AUTODOC priporoča:

- Prepričajte se, da pogonska gred ni nenalozena (pri dvignjenem avtu).

16

Podprte krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



17

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



18

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.



19

Sprostite spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. uporabite poseben nastavek za nasadni ključ za odstranitev blažilnika.



20

Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja.



Menjava: ležaja amortizerja – VW up! Hatchback (121, 122, BL1, BL2).  
AUTODOC priporoča:

- Če je potrebno, uporabite gumijasto kladivo.

21

Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



Menjava: ležaja amortizerja – VW up! Hatchback (121, 122, BL1, BL2). Nasvet:

- Prepričajte se, da krmilni členek ni razbremenjen tovora.

22

Odvijte zgornjo pritrditev amortizerja. Uporabite kombinirani ključ №21. Uporabite imbus št. H6.



#### AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. VW up! Hatchback (121, 122, BL1, BL2)

23

Odstranite opornik vzmeti. Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.



#### Menjava: ležaja amortizerja – VW up! Hatchback (121, 122, BL1, BL2). Strokovnjaki priporočajo:

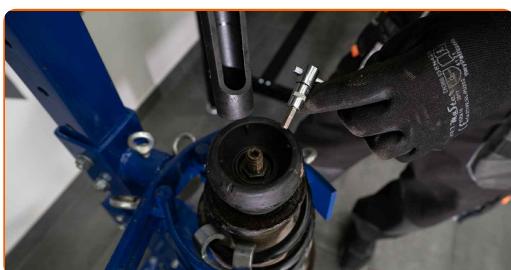
- Zapomnите si, da mora biti vzmet pri uporabi orodja za stiskanje vzmeti varno oprjeta in tako stisnjena na nasprotnih straneh.
- Zagotovite pravilen položaj vzmeti v držalu.
- Prepričajte se, da se vzmeti tesno vpnejo v ročaje za pripenjanje.

**24**

Napnite vzmet.

**25**

Odstranite matico oporne batnice. Uporabite nastavek za šestrobni nasadni ključ št. 22 Uporabite imbus št. H6.

**26**

Odstranite nosilec opornika vzmetenja.

**27**

Očistite mesto za montažo nosilca opornika vzmetenja. Uporabite žično krtačo.

**28**

Namestite nov nosilec.



29

Zategnite matico amortizerja. Uporabite nastavek za šestrobni nasadni ključ št. 22 Uporabite imbus št. H6. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



Menjava: ležaja amortizerja – VW up! Hatchback (121, 122, BL1, BL2).  
AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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

30

Dekompresirajte vzmet.



31

Odstranite sestavlje opornik vzmetenja.



32

Namestite amortizer v okrov kolesa.



33

Pričvrstite zgornji.



34

Očistite utor pogonske gredi kroglastega zgiba. Uporabite žično krtačo. Obdelajte sedež za montažo blažilnika na premniku. Uporabite sprej WD-40.



35

Popravite opornik amortizerja na členku volana.



Menjava: ležaja amortizerja – VW up! Hatchback (121, 122, BL1, BL2).  
AUTODOC nasvet:

- Če je potrebno, uporabite gumijasto kladivo.

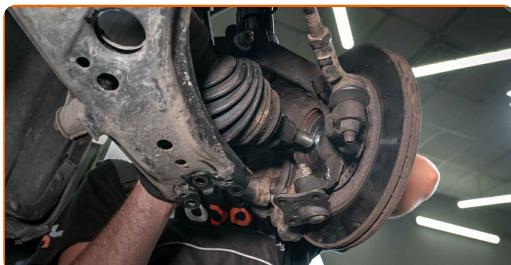
36

Namestite in zategnite nov vijak krmilnega členka. Pomembno! Prepričajte se, da boste uporabili nove pritrdilne elemente. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.+90°



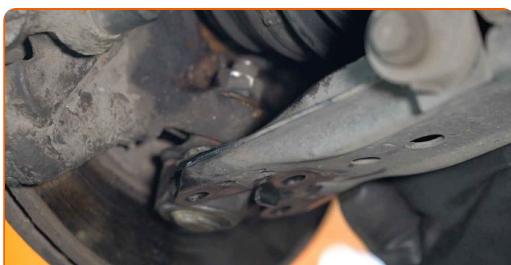
37

Namestite pogonsko gred v pesto kolesa.



38

Namestite zglob na kontrolno ročico.



39

Privijte pritrdilne elemente ploščice zgloba (3 deli). Pomembno! Prepričajte se, da boste uporabili nove pritrdilne elemente. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 20 Nm.+90°



40

Privijte matico pogonske gredi.



41

Pritrdite zavorno cev na opornik. Povežite pritrditev kabla ABS senzorja z opornikom amortizerja.



42

Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo. Obdelajte kontaktno površino. Uporabite bakreno mast.



43

Namestite kolo.

### AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. VW up! Hatchback (121, 122, BL1, BL2)

**44**

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17

**45**

Privijte matico pogonske gredi. Uporabite 1-3/16 palčni 12-točkovni nastavek. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 180 Nm.

**46**

Spuscite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijke. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.

**47**

Pričvrstite zgornji. Uporabite kombinirani ključ №21. Uporabite imbus št. H6. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.

**48**

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

**49**

Zaprite pokrov.

50

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

### (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.