



Kako zamenjati avtodel  
ležaj amortizerja zadaj na  
avtu **BMW Z4 Roadster**  
**(E85)** – vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

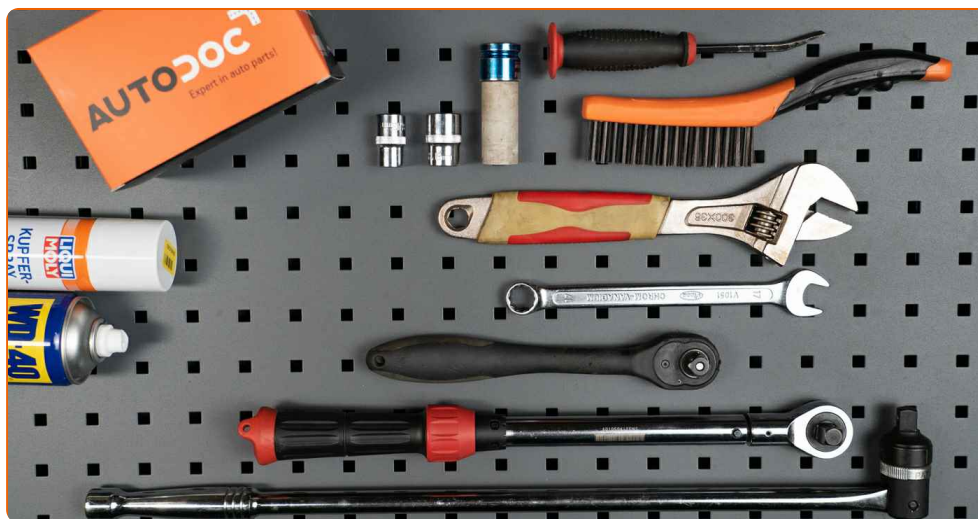
Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

BMW Z4 Roadster (E85) 3.0 i, BMW Z4 Roadster (E85) 2.5 i, BMW Z4 Roadster (E85) 2.2 i, BMW Z4 Roadster (E85) 2.0 i, BMW Z4 Roadster (E85) 2.5 si, BMW Z4 Roadster (E85) 3.0 si

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: BMW 3 Cabrio (E46) 318Ci 2.0

**MENJAVA: LEŽAJA AMORTIZERJA – BMW Z4 ROADSTER (E85). SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №17
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 18
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Nastavljiv ključ
- Ključ za navojne svedre
- Lomilka
- Primež
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Podložni klin

**Kupite orodja**

## Menjava: ležaja amortizerja – BMW Z4 Roadster (E85). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Postopek zamenjave je enak za namestitev desnih in levih blažilnikov zadnjega vzmetenja.
- Oba sedeža za namestitev zadnjih blažilnikov je potrebno zamenjati istočasno.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

## ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

**1** Pritisnite in zadržite stikalo za zlaganje premične strehe. Držite pritisnjeno stikalo, dokler ne dobite dostopa do zgornjih pritrdilnih elementov blažilnika.

**2** Odstranite pokrove za nameščanje blažilnikov. Uporabite lomilko.



**3** Očistite pritrdilne elemente zgornjega nosilca amortizerja. Uporabite sprej WD-40.



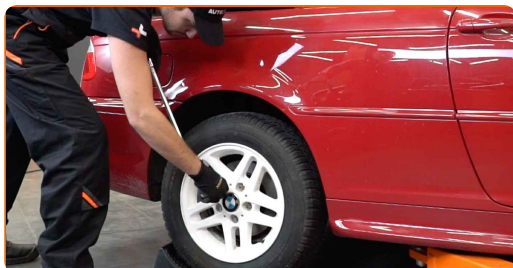
4 Sprostite zgornje pritrdilne elemente blažilnikov. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.



5 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

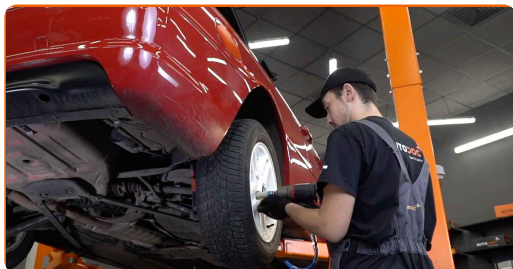


6 Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



7 Vzdignite zadnji del avtomobila in otrdite podpornike.

8 Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. BMW Z4 Roadster (E85)

9

Odstranite kolo.



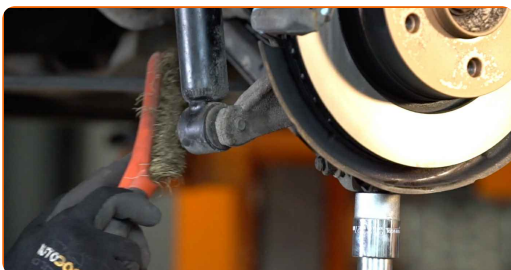
10

Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



11

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



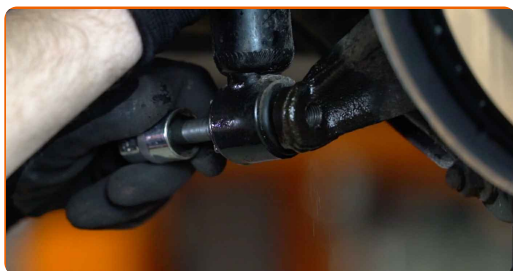
12

Odvijte spodnjo pritrditev amortizerja. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite udarni nasadni ključ.



13

Odvijte zgodnjo pritrditev amortizerja. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.



Menjava: ležaja amortizerja – BMW Z4 Roadster (E85). AUTODOC priporoča:

- Da bi se izognili poškodbam, držite amortizer med odvijanjem pritrdilnih vijakov.

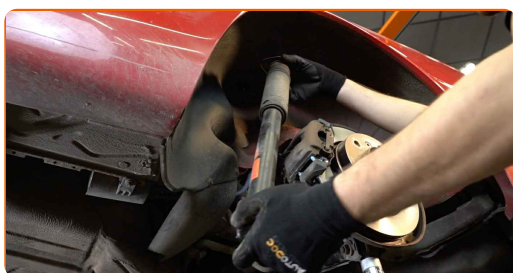
14

Odstranite pritrdilni vijak.



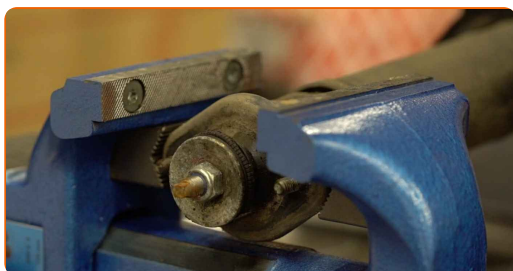
15

Odstranite amortizer.

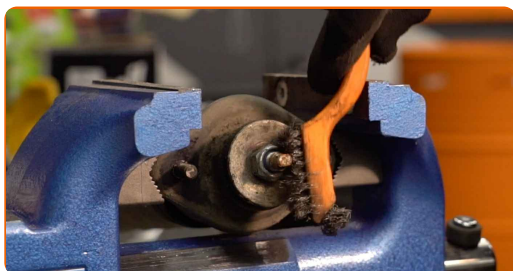


16

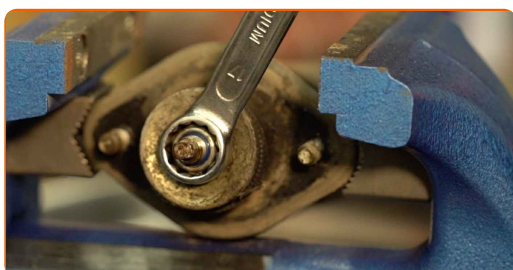
Zgrabite blažilnike v primež.



17 Očistite pritrdilni element blažilnika v obliki palice. Uporabite žično krtačo.



18 Odstranite pritrditev batnice amortizerja. Uporabite kombinirani ključ №17.



19 Sprostite primež in odstranite blažilnik.



20 Odstanite nosilec amortizerja, protiprašno zaščito in blažilec amortizerja.



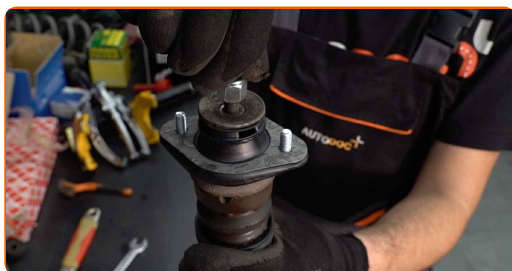
Menjava: ležaja amortizerja – BMW Z4 Roadster (E85). AUTODOC nasvet:

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



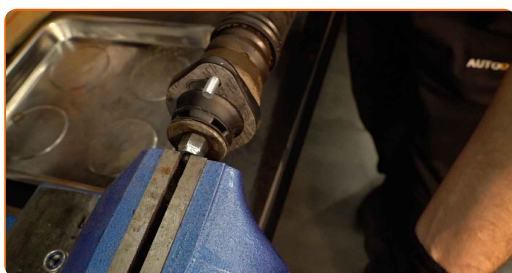
21

Namestite nov sedež, meh in odbojnik na blažilnik.



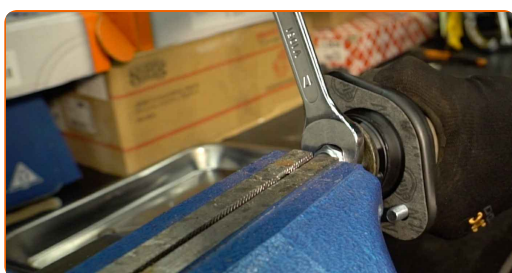
22

Zgrabite blažilnike v primež.



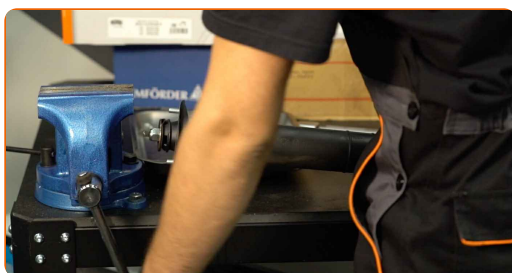
23

Privijte zgornji pritrdilni element palice batnice opornika. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite nastavljiv ključ. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 20 Nm.



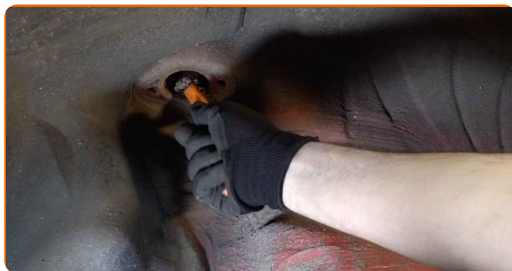
24

Sprostite primež in odstranite blažilnik.



25

Očistite nosilce amortizerja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



26

Postavite amortizer v okrov kolesa in ga pritrdite.



### AUTODOC priporočja:

- Pomembno! Držite blažilce med privijanjem pritrdilnih vijakov. BMW Z4 Roadster (E85)

27

Privijte zgornji pritrdilni element blažilnika. Uporabite nasadni ključ №13.



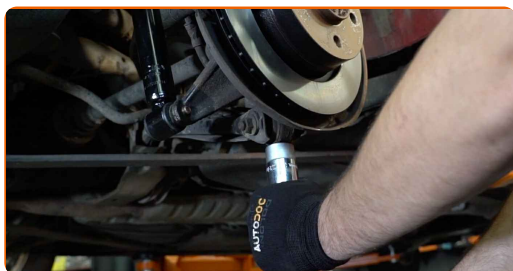
28

Pritrdite spodnjo pritrditev amortizerja. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 100 Nm.



29

Odstranite podporo pod ročico.



### AUTODOC priporoča:

- Menjava: ležaja amortizerja – BMW Z4 Roadster (E85). Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

30

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



31

Namestite kolo.



### Menjava: ležaja amortizerja – BMW Z4 Roadster (E85). Strokovnjaki priporočajo:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

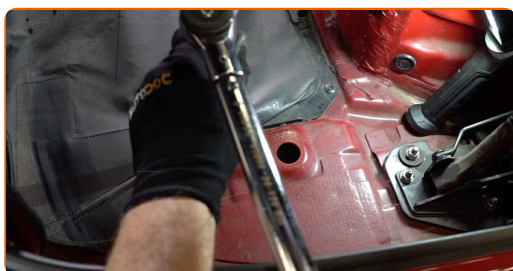
32

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



33

Privijte zgornje pritrdilne elemente amortizerja. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 28 Nm.



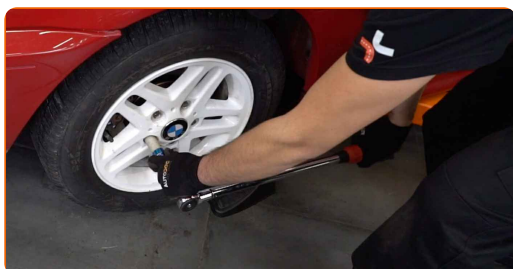
34

Namestite pokrove za nameščanje blažilnikov.



35

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



36

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**




**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 grafike, so zaščiteni z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC GmbH.