



Kako zamenjati avtodel  
zadnja zgornja roka na  
avtu **BMW E39** – vodnik  
menjave

## VIDEO VODIČ



### **Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

BMW 7 (E38) 730i / iL 3.0, BMW 7 (E38) 740i / iL 4.0, BMW 7 (E38) 750i / iL 5.4, BMW 5 Sedan (E39) 525tds 2.5, BMW 5 Sedan (E39) 523i 2.5, BMW 5 Sedan (E39) 528i 2.8, BMW 7 (E38) 740i / iL 4.4, BMW 7 (E38) 728i / iL 2.8, BMW 7 (E38) 735i / iL 3.5, BMW 7 (E38) 725tds 2.5, BMW 5 Sedan (E39) 540i 4.4, BMW 5 Sedan (E39) 535i 3.5, BMW 5 Touring (E39) 520i 2.0, BMW 5 Touring (E39) 523i 2.5, BMW 5 Touring (E39) 540i 4.4, (+ 20)

---

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

## MENJAVA: ZADNJA ZGORNJA ROKA – BMW E39. SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №16
- Kombinirani ključ №22
- Pogonska vtičnica št. 10
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. 22
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Podložni klin

**KUPITE ORODJA**

Menjava: zadnja zgornja roka – BMW E39. Strokovnjaki priporočajo:

- Postopek zamenjave je enak za desne in leve zgornje obese koles.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjem motorju.

## MENJAVA: ZADNJA ZGORNJA ROKA – BMW E39. SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:

**1** Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



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



**3** Vzdignite zadnji del avtomobila in otrditе podpornike.



4

Odvijte vijke kolesa.



#### AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. BMW E39

5

Odstranite kolo.



6

Očistite vse sklepe prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



7

Odklopite napeljavko ABS senzorja.



8

Očistite vse sklepe prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



9

Odvijte pritrdilni element, ki povezuje vilice na zadnji premnik. Uporabite kombinirani ključ №22. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



10

Odvijte pritrdilni element ročice na drogu. Uporabite kombinirani ključ №16.



11

Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



12

Odstranite pritrdilni vijak.



13

Odstranite zadnjo zgornjo ročico.



14

Očistite nosilce in ležaje prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



15

Namestite zadnjo zgornjo ročico.



**Menjava: zadnja zgornja roka – BMW E39. AUTODOC priporoča:**

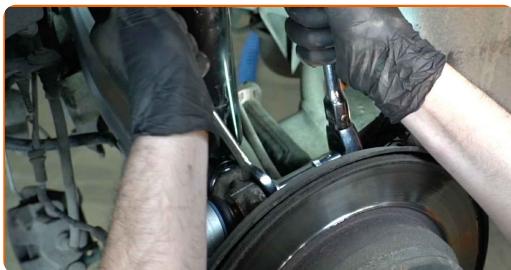
- Med postopkom montaže uporablajte zgolj nove vijke in matice.
- Ne poškoduje površino zgloba.

**16**

Namestite pritrdilni vijak.

**17**

Privijte pritrdilni element, ki povezuje vilice z zadnjim premnikom. Uporabite kombinirani ključ №22. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.

**18**

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje vilice na zadnji premnik. Uporabite nasadni ključ №22. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 142 Nm.

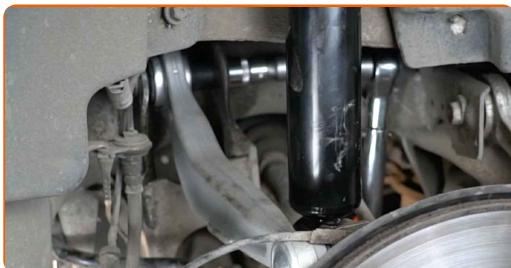
**19**

Privijte pritrdilni element, ki povezuje vilice na pomožni okvir. Uporabite kombinirani ključ №16.



20

Pričvrstite element ročice na drogu. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 110 Nm.



21

Priklučite napeljavo ABS senzorja.



22

Odstranite podporo pod ročico.



### AUTODOC priporoča:

- BMW E39 – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

23

Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite bakreno mast.



24

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



25

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



Menjava: zadnja zgornja roka – BMW E39. AUTODOC nasvet:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

26

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. BMW E39

27

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



28

Spusnite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijke. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.



29

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

KUPITE REZERVNE DELE ZA BMW

ROKA: ŠIROKA IZBIRA

**IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA BMW E39****ROKA ZA BMW: KUPITE ZDAJ****ROKA ZA BMW E39: 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 2022 – 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 GmbH.