



Kako zamenjati avtodel  
sprednja spodnja roka na  
avtu **MERCEDES-BENZ**  
**CLK Cabrio (A209)** –  
vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209) CLK 200 Kompressor (209.442), MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209) CLK 200 CGI (209.443, 209.343), MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209) CLK 240 (209.461), MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209) CLK 320 (209.465), MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209) CLK 500 (209.475), MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209) CLK 55 AMG (209.476), MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209) CLK 350 (209.456), MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209) CLK 280 (209.454), MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209) CLK 63 AMG (209.477), MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209) CLK 320 CDI (209.420), MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209) CLK 200 Kompressor (209.441), MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209) CLK 500 (209.472), MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209) CLK AMG DTM

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel:  
MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W204) C 220 CDI (204.008)

**MENJAVA: SPREDNJA SPODNJA ROKA – MERCEDES-  
BENZ CLK CABRIO (A209). SEZNAM ORODJA, KI GA  
BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Keramična pasta
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №21
- Kombinirani ključ №22
- Torx nastavek E20
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Snemalec nosilnega zgiba
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Podložni klin

**Kupite orodja**

Menjava: sprednja spodnja roka – MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209).  
Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Postopek zamenjave je identičen za leve in desne spodnjega prečnega vodila.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209) – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

## ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

**1** Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.

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



**3** Dvignite avto.

Menjava: sprednja spodnja roka – MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209).  
AUTODOC priporoča:

- Če uporabljate dvigalko, se prepričajte, da leži na ravni površini brez kakršne koli neravnosti.
- Avtomobil dodatno pritrdite s stojali za dvigalko.

4

Odvijte vijake kolesa.



### AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209)

5

Odstranite kolo.



6

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



- 7** Odvijte pritrdilni element, ki povezuje prečno vodilo s podokvirjem. Uporabite kombinirani ključ №21. Uporabite vijačni nastavek E20. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 8** Odvijte žogo skupno pritrditev na volanskem členek. Uporabite kombinirani ključ №21.



- 9** Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



- 10** Odklopite zglob od volanskega členek. Uporabite snemalec nosilnega zgiba.



11

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.



### AUTODOC priporoča:

- Menjava: sprednja spodnja roka – MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209). Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

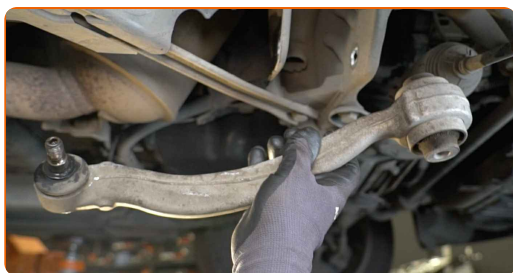
12

Odstranite pritrdilni vijak.



13

Odstranite vilico.



14

Očistite montažna mesta roke vzmetenja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



15

Namestite novo vilico.



Menjava: sprednja spodnja roka – MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209).  
AUTODOC nasvet:

- Med postopkom montaže uporabljajte zgolj nove vijake in matice.

16

Namestite pritrdilni vijak.



17

Povežite zglob na členek volana.





18

Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



### AUTODOC priporoča:

- Za pravilno zategovanje pritrdilnih elementov morate komponente vzmetenja dvigniti v njihov delovni položaj.

19

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje kroglični sklep s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №22. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.+60°



20

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje prečno vodilo s podokvirjem. Uporabite kombinirani ključ №21. Uporabite vijačni nastavek E20. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 80 Nm.+120°



21

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.



### AUTODOC priporoča:

- Menjava: sprednja spodnja roka – MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209). Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

22

Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite bakreno mast.



23

Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo.



24

Obdelajte površino, kjer se zavorni kolut stika s platiščem. Uporabite keramično pasto.



25

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



### AUTODOC priporočja:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

26

Namestite kolo.



### AUTODOC priporočja:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. MERCEDES-BENZ CLK Cabrio (A209)

27

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



28

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 130 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**

**ROKA: ŠIROKA IZBIRA**

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