



Kako zamenjati avtodel  
volanski končnik na avtu  
**Mercedes W210** – vodnik  
menjave

## VIDEO VODIČ



### **Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 220 D (210.004), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 250 D (210.010), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 200 (210.035), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 300 D (210.020), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 230 (210.037), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 320 (210.055), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 290 Turbo-D (210.017), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 280 (210.053), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 420 (210.072), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 50 AMG (210.072), MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S210) E 200 T (210.235), MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S210) E 230 T (210.237), MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S210) E 420 T (210.272), MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S210) E 290 T Turbo-D (210.217), MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S210) E 250 T D (210.210), (+ 37)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

## MENJAVA: VOLANSKEGA KONČNIKA – MERCEDES W210. SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Keramična pasta
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №21
- Kombinirani ključ №22
- Pogonska vtičnica št. 22
- Nasadni ključ za kolo №17
- Snemalec nosilnega zgiba
- Izvijač z zatikalom
- Kljunasto merilo
- Ključ za navojne svedre
- Podložni klin

**KUPITE ORODJA**

Menjava: volanskega končnika – Mercedes W210. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Zamenjajte glave jarmovega droga v parih.
- Postopek menjave je enak za desne in leve glave jarmovega droga.
- Opozorilo! Izklopite motor, preden začnete s kakršnim koli delom – Mercedes W210.

## ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

2

Sprostite vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite udarni nasadni ključ.



3

Dvignite avto.



## Menjava: volanskega končnika – Mercedes W210. Nasvet:

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

4

Odvijte vijke kolesa.



## AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. Mercedes W210

5

Odstranite kolo.



6

Očistite vse povezave konca jarmovega droga. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



7

Pri demontaži označite ali izmerite natančno mesto zgloba na palici ali preštejte število obratov, da preprečite kasnejšo neskladnost. Uporabite kljunasto merilo.



8

Sprostite zaporno matico, ki pritrjuje konec jarmskega droga na jarmski drog. Uporabite kombinirani ključ №21. Uporabite kombinirani ključ №22.



9

Odvijte pritrdilno matico, ki povezuje konec jarmskega droga s premnikom. Uporabite nasadni ključ №22. Uporabite izvijač z zatikalom.



10

Odklopite konec jarmskega droga s premnika. Uporabite snemalec nosilnega zgiba.



11

Odvijte konec jarmskega droga z jarmskega droga.



12

Očistite sedeže za namestitev glave jarmovega droga. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



13

Privijte nov konec jarmovega droga.



#### AUTODOC priporoča:

- Pri nameščanju končnika volanskega droga bodite pozorni, da naredite enako število obratov ali pustite enako dolžino navoja, kot ste ga izmerili.

**14**

Priklopite konec jarmskega droga na premnik.

**15**

Privijte pritrdilno matico, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite nasadni ključ №22. Uporabite izvijač z zatikalom.

**16**

Nastavite konec jarmovega droga v pravilen položaj in ga pritrdite z zaporno matico. Uporabite kljunasto merilo. Uporabite kombinirani ključ №21. Uporabite kombinirani ključ №22.

**17**

Zategnite pritrdilno matico, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite nasadni ključ №22. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.

**18**

Pričvrstite varovalno matico končnika. Uporabite kombinirani ključ №21. Uporabite kombinirani ključ №22. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



19

Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo.



20

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



21

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



22

Namestite kolo.



Menjava: volanskega končnika – Mercedes W210. AUTODOC priporoča:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

23

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite izvijač z zatikalom.



24

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 110 Nm.



25

Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: volanskega končnika – Mercedes W210. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Po zamenjavi komponente je priporočljivo ponovno izravnati kolesa s strojem za poravnavo koles.

**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 MERCEDES

VOLANSKI KONČNIK: ŠIROKA IZBIRA

**IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA MERCEDES W210****VOLANSKI KONČNIK ZA MERCEDES: KUPITE ZDAJ****VOLANSKI KONČNIK ZA MERCEDES W210: 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.