



Kako zamenjati avtodel
volanski končnik na avtu
Mercedes W211 – vodnik
menjave

VIDEO VODIČ



Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S211) E 220 T CDI, MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 220 CDI, MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 320 (211.065), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 500 (211.070), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 240 (211.061), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 220 CDI (211.006), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 270 CDI (211.016), MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S211) E 240 T (211.261), MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S211) E 320 T (211.265), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 200 CDI (211.004), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 55 AMG Kompressor (211.076), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 200 Kompressor (211.042), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 320 CDI (211.026), MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S211) E 200 T Kompressor (211.242), MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S211) E 220 T CDI (211.206, 211.606), (+ 51)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

MENJAVA: VOLANSKEGA KONČNIKA – MERCEDES W211. ORODJE, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №14
- Kombinirani ključ №21
- Kombinirani ključ №22
- Pogonska vtičnica št. 21
- Nasadni ključ za kolo №17
- Ključ za navojne svedre
- Kljunasto merilo
- Snemalec nosilnega zgiba
- Lomilka
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

Menjava: volanskega končnika – Mercedes W211. AUTODOC nasvet:

- Zamenjajte glave jarmovega droga v parih.
- Postopek menjave je enak za desne in leve glave jarmovega droga.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjem motorju.

MENJAVA: VOLANSKEGA KONČNIKA – MERCEDES W211. SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:

1 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

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



3 Vzdignite sprednji del avtomobila in otrditte podpornike.



4

Odvijte vijke kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. Mercedes W211

5

Odstranite kolo.



6

Očistite pritrdilni element, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



7

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



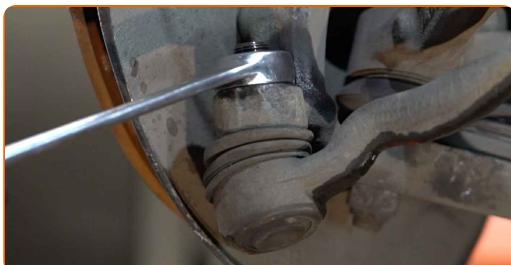
8

Popustite matico, ki povezuje končnik in povezovalni drog. Uporabite kombinirani ključ №21 (2 kosa).



9

Odvijte končno pritrdilno matico na volanskem členku. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite udarni nasadni ključ.



10

Ločite končnik od volanskega členka. Uporabite snemalec nosilnega zgiba. Uporabite lomilko.



11

Odvijte končnik iz droga.



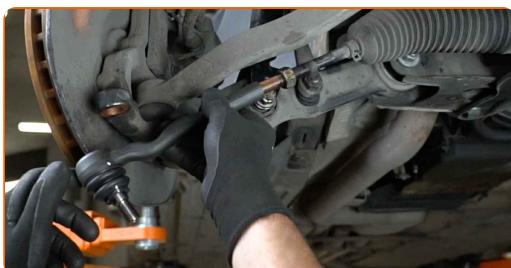
12

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



13

Privijte nov končnik droga. Uporabite kombinirani ključ №14.



Menjava: volanskega končnika – Mercedes W211. Strokovnjaki priporočajo:

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

14

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

**15**

Povežite končnik na krmilni členek.

**16**

Privijte pritrdilno matico, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №22.

**17**

Privijte nizko matico na glavo jarmovega droga. Uporabite kombinirani ključ №21 (2 kosa).



18

Pričvrstite varovalno matico končnika. Uporabite kombinirani ključ №21 (2 kosa). Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



19

Zategnite pritrdilno matico, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №22. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.+90°

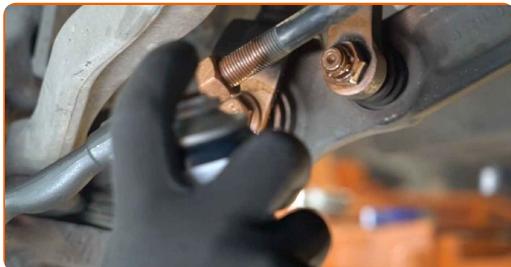


AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Prepričajte se, da boste uporabili nove pritrdilne elemente.

20

Obdelajte pritrdilni element, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite bakreno mast.



21

Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo.

22

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



23

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: volanskega končnika – Mercedes W211. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

24

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

25

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



26

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



Menjava: volanskega končnika – Mercedes W211. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Preverite in nastavite položaj kolesa, če je to potrebno.

27

Odstranite dvigalke in kline.

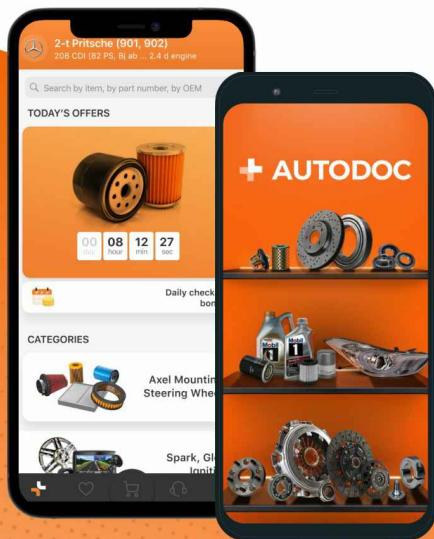


ODLIČNO OPRAVLJENO!

[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 MERCEDES

VOLANSKI KONČNIK: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA MERCEDES W211**VOLANSKI KONČNIK ZA MERCEDES: KUPITE ZDAJ****VOLANSKI KONČNIK ZA MERCEDES W211: 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.