



Kako zamenjati avtodel
vzmeti spredaj na avtu
Mercedes W245 – vodnik
menjave

VIDEO VODIČ



Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MERCEDES-BENZ Razred A (W169) A 170 (169.032, 169.332), MERCEDES-BENZ Razred A (W169) A 150 (169.031, 169.331), MERCEDES-BENZ Razred A (W169) A 200 (169.033, 169.333), MERCEDES-BENZ Razred A (W169) A 160 CDI (169.006, 169.306), MERCEDES-BENZ Razred A (W169) A 180 CDI (169.007, 169.307), MERCEDES-BENZ Razred A (W169) A 200 CDI (169.008, 169.308), MERCEDES-BENZ Razred B (W245) B 180 CDI (245.207), MERCEDES-BENZ Razred B (W245) B 200 CDI (245.208), MERCEDES-BENZ Razred B (W245) B 170 (245.232), MERCEDES-BENZ Razred B (W245) B 200 TURBO (245.234), MERCEDES-BENZ Razred B (W245) B 150 (245.231), MERCEDES-BENZ Razred A (W169) A 200 TURBO (169.034, 169.334)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

MENJAVA: VZMETI – MERCEDES W245. ORODJE, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №16
- Kombinirani ključ №21
- Nasadni ključ št. H6
- Pogonska vtičnica št. E12
- Pogonska vtičnica št. 21
- Pogonska vtičnica št. 22
- Nasadni ključ za kolo №H12
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ključ za navojne svedre
- Lomilka
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

Menjava: vzmeti – Mercedes W245. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Obe spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjava je identičen pri levi in desni spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja.
- Opozorilo! Izklopite motor, preden začnete s kakršnim koli delom – Mercedes W245.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1

Odprite pokrov.



2

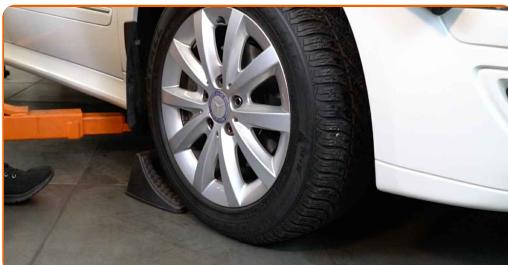
Uporabite zaščitno prevleko za blatnik, da preprečite poškodbe barve in plastičnih delov avta.



- 3** Sprostite zgornji pritrdilni element sedeža za namestitev blažilnika. Uporabite nasadni ključ №E12. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 4** Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



- 5** Odvijte vijke nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. H12



- 6** Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.



- 7** Odvijte vijke kolesa.



Menjava: vzmeti – Mercedes W245. AUTODOC priporoča:

- V izognitev poškodbi držite kolo, medtem ko odvijate vijke.

8

Odstranite kolo.



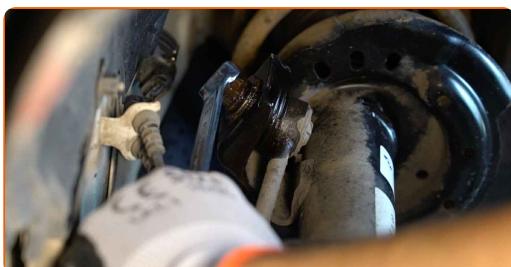
9

Očistite pritrdilne elemente opornikov stabilizatorja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



10

Odvijte pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite kombinirani ključ №16.



11

Odstranite stabilizacijski drog.



12

Odklopite napeljavo ABS senzorja. Odklopite vtič senzorja obrabe zavornih oblog.

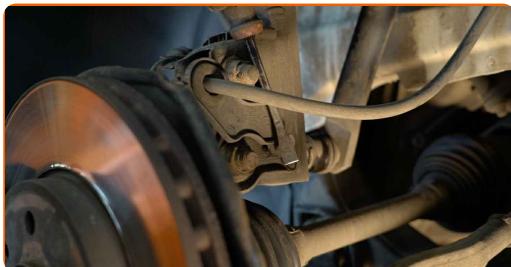


Menjava: vzmeti – Mercedes W245. Nasvet:

- Nekateri avti nimajo senzorja obrabe zavornih ploščic.

13

Odklopite nosilec zavornih cevi. Uporabite lomilko.



14

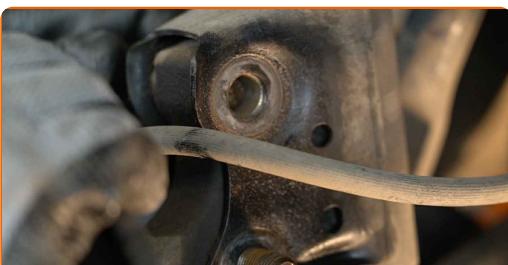
Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



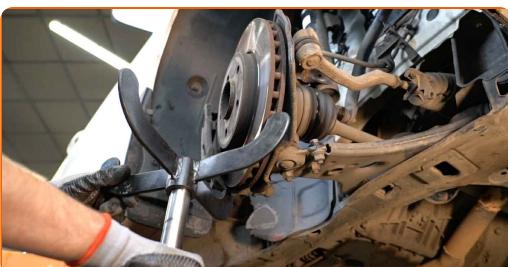
- 15** Odvijte spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №21. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite udarni nasadni ključ.



- 16** Odstranite pritrdilni vijak.



- 17** Podprte krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



- 18** Odstranite pritrdilni vijak.



- 19** Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja.



20

Odvijte pritrdilne elemente na vrhu nosilca amortizerja.

AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. Mercedes W245

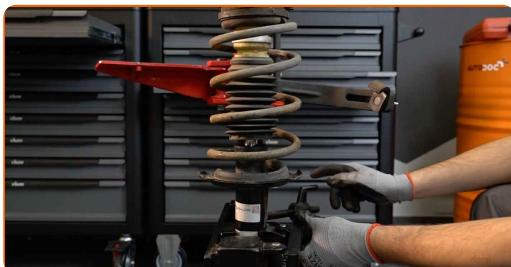
21

Odstranite opornik vzmeti.



22

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.



Menjava: vzmeti – Mercedes W245. Strokovnjaki priporočajo:

- Zapomnite si, da mora biti vzmet pri uporabi orodja za stiskanje vzmeti varno oprijeta in tako stisnjena na nasprotnih straneh.
- Zagotovite pravilen položaj vzmeti v držalu.
- Prepričajte se, da se vzmeti tesno vpnejo v ročaje za pripenjanje.

23

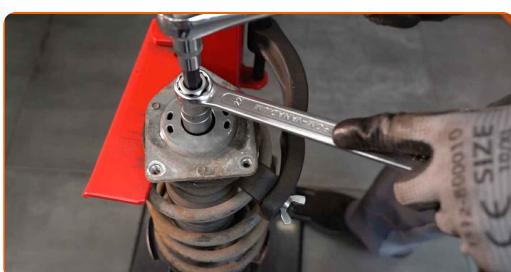
Obdelajte drog blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

**24**

Napnite vzman.

**25**

Odstranite matico oporne batnice. Uporabite imbus št. H6. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite izvijač z zatikalom.

**26**

Odstranite zgornji nosilec.

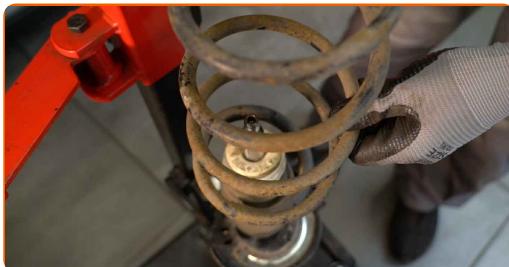
**27**

Sprostite spiralno vzman.



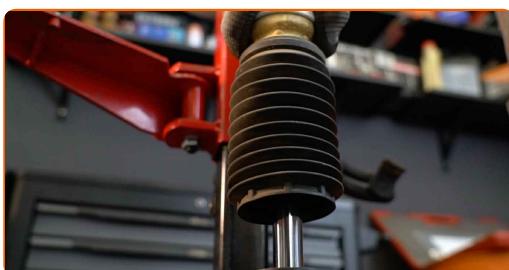
28

Odstranite vzmet.



29

Odstranite kapico amortizerja in blažilec.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – Mercedes W245. Previdno preglejte pritrditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

30

Namestite rokav za prah in novi blažilec.



31

Namestite vzmet na amortizerju.



32

Napnite vzmet.



33

Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



34

Zategnite matico amortizerja. Uporabite nasadni ključ №22. Uporabite imbus št. H6. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



Menjava: vzmeti – Mercedes W245. AUTODOC nasvet:

- Preverite, da je vzmet pravilno nameščena. Izognite se nepravilni poravnaniosti.

35

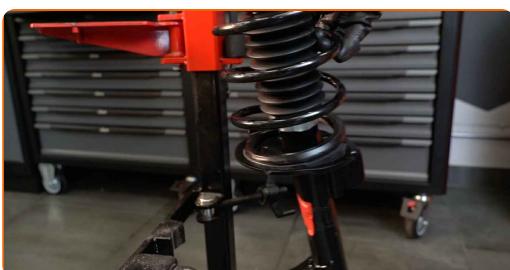
Obdelajte drog blažilnika. Uporabite bakreno mast.

**36**

Dekompresirajte vzmet.

**37**

Odstranite sestavlje opornik vzmetenja.

**38**

Očistite sedeže za namestitev blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

**39**

Namestite amortizer v okrov kolesa.



40

Privijte zgornjo pritrditev opornika na nosilcu. Ne zategnite ga.

AUTODOC priporoča:

- Mercedes W245 – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogu med privijanjem pritrdilnih vijakov.

41

Popravite opornik amortizerja na členku volana.



42

Namestite pritrdilna vijaka.



43

Privijte pritrdilni element, ki povezuje vzmetno nogu s prenikom. Uporabite kombinirani ključ №21. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite izvijač z zatikalom.



44

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.

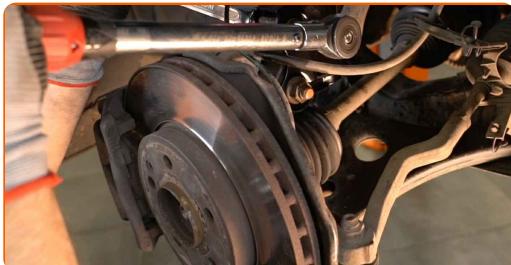


AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – Mercedes W245. Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

45

Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite kombinirani ključ №21. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.+90°



AUTODOC priporoča:

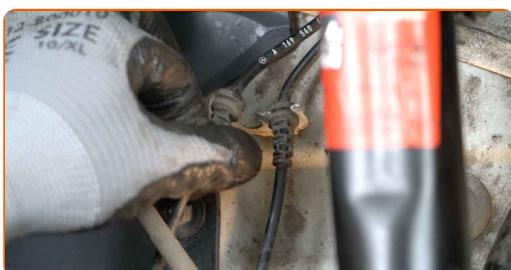
- Pomembno! Prepričajte se, da boste uporabili nove pritrdilne elemente.

46

Pričvrstite zavorne cevi na pritrdilni nosilec.

**47**

Priklučite napeljavo ABS senzorja.

**48**

Priklučite vtič senzorja za obrabo zavornih oblog.

49

Očistite pritrdilne elemente opornikov stabilizatorja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

**50**

Namestite prečno povezavo stabilizatorja.



51

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



52

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



53

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



Menjava: vzmeti – Mercedes W245. Nasvet:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

54

Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite bakreno mast.



55

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. Mercedes W245

56

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. H12



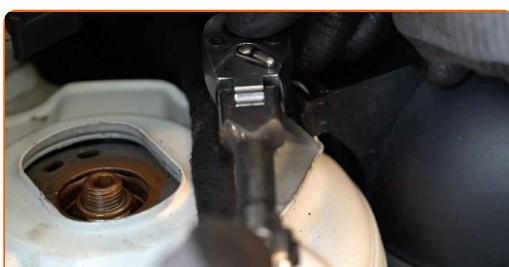
57

Spusnite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijke. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. H12 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 130 Nm.



58

Zategnite zgornjo pritrditev nosilca opornika amortizerja. Uporabite nasadni ključ №E12. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 20 Nm.+45°



AUTODOC priporoča:

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

59

Obdelajte pritrdilne elemente sedeža za namestitev blažilnika. Uporabite bakreno mast.

60

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.



61

Zaprite pokrov.



62

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-BENZ

VZMETI: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA MERCEDES W245**VZMETI ZA MERCEDES: KUPITE ZDAJ****VZMETI ZA MERCEDES W245: 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 2023 – 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 SE.