



Kako zamenjati avtodel  
vzmetna noga (blazilnik)  
spredaj na avtu  
**Mercedes W169** – vodnik  
menjave

## VIDEO VODIČ



### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MERCEDES-BENZ Razred A (W169) A 200 CDI (169.308, 169.008), MERCEDES-BENZ Razred A (W169) A 170 (169.032, 169.332), 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 A (W169) A 200 TURBO (169.034, 169.334), MERCEDES-BENZ Razred A (W169) A 160 (169.031, 169.331), MERCEDES-BENZ Razred A (W169) A 180 (169.032, 169.332)

---

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

## MENJAVA: VZMETNA NOGA (BLAZILNIK) – MERCEDES W169. ORODJE, KI GA POTREBUJETE:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №16
- Kombinirani ključ №21
- Pogonska vtičnica št. E12
- Pogonska vtičnica št. 21
- Nasadni ključ št. H6
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ploščati Izvijač
- Lomilka
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

**KUPITE ORODJA**

Menjava: vzmanjna noge (blažilnik) – Mercedes W169. AUTODOC priporoča:

- Oba opornika sprednjega vzmanjenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjave je enak za levi in desni blažilnik sprednjega vzmanjenja.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – Mercedes W169 – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

## ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

2

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



3

Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.



**4**

Odvijte vijke kolesa.



#### AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. Mercedes W169

**5**

Odstranite kolo.

**6**

Odklopite napeljavo ABS senzorja. Uporabite lomilko.

**7**

Odklopite vtič senzorja obrabe zavornih oblog. Uporabite lomilko.



## Pozor!

- Nekateri avti nimajo senzorja obrabe zavornih ploščic.

8

Odklopite nosilec zavornih cevi. Uporabite lomilko.



9

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

10

Odvijte pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na palico stabilizatorja. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite imbus št. H6. Uporabite izvijač z zatikalom.



11

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

12

Odvijte spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №21. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite izvijač z zatikalom.



**13**

Odstranite pritrdilne vijke.

**14**

Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja.

**15**

Spusnite avtomobil. Odprite pokrov. Uporabite zaščitno prevleko za blatnik, da preprečite poškodbe barve in plastičnih delov avta.

**16**

Očistite pritrdilne elemente zgornjega nastavka blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

**17**

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

**18**

Odstranite rezervoar hladilne tekočine.

**19**

Odvijte pritrdilne elemente na vrhu nosilca amortizerja.

Menjava: vzmetna noga (blažilnik) – Mercedes W169. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Da bi se izognili poškodbam, držite opornik amortizerja medtem, ko odvijate pritrdilne vijke.

20

Odstranite opornik vzmeti.



21

Odvijte pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite imbus št. H6. Uporabite izvijač z zatikalom.



22

Odstranite stabilizacijski drog.

23

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.



Menjava: vzmetna noga (blažilnik) – Mercedes W169. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Zapomnите 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.

24

Napnite vzmet.

25

Odstranite zaščitni pokrovček z nosilca opornika amortizerja. Uporabite ploščate izvijače (2 kosa).



26

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



**27**

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

**28**

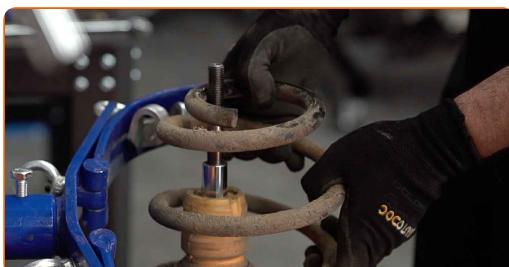
Odstranite zgornji nosilec. Uporabite lomilko.

**29**

Sprostite spiralno vzmanet.

**30**

Odstranite vzmanet.

**31**

Odstranite kapico amortizerja in blažilec.



## AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmetna noga (blažilnik) – Mercedes W169. Previdno preglejte pritrditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

32

Odstranite stari amortizer s kompresorja hidravlične spiralne vzmeti.



## Menjava: vzmetna noga (blažilnik) – Mercedes W169. Strokovnjaki priporočajo:

- Pred namestitvijo novega amortizerja ga morate ročno načrpati 3-5 krat.

33

Namestite nov amortizer na kompresor hidravlične spiralne vzmeti.

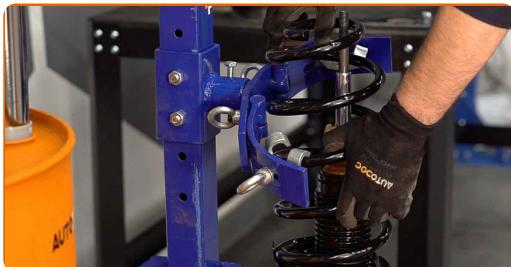


34

Namestite rokav za prah in novi blažilec.

**35**

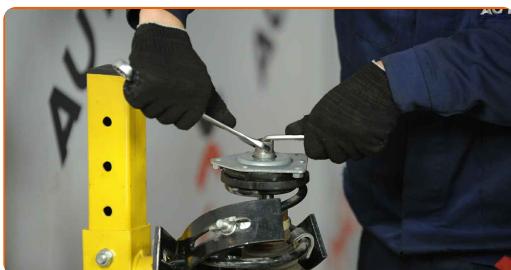
Namestite vzmet na amortizerju. Napnite vzmet.

**36**

Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.

**37**

Zategnite matico amortizerja. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite imbus št. H6. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 65 Nm.

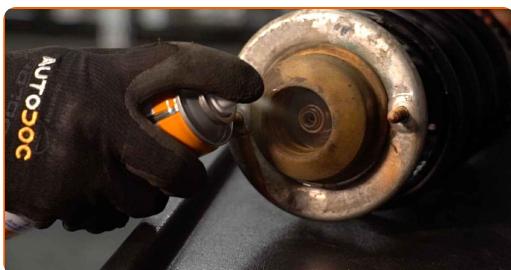


**Menjava: vzmetna noga (blažilnik) – Mercedes W169. AUTODOC nasvet:**

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

**38**

Obdelajte drog blažilnika. Uporabite bakreno mast.



**39**

Namestite zaščitni pokrovček z nosilca opornika amortizerja.

**40**

Dekompresirajte vzmet.

**41**

Odstranite sestavlje opornik vzmetenja.

**42**

Namestite prečno povezavo stabilizatorja.

**43**

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite imbus št. H6. Uporabite izvijač z zatikalom.

**44**

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



**45**

Namestite amortizer v okrov kolesa.

**46**

Pričvrstite zgornji. Uporabite nasadni ključ №E12. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 20 Nm.+45°



### AUTODOC priporoča:

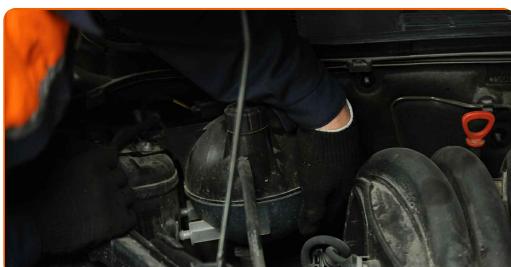
- Pomembno! Prepričajte se, da boste uporabili nove pritrdilne elemente.

**47**

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

**48**

Namestite rezervoar za hladilno tekočino.

**49**

Odstranite zaščitni pokrov blatnika. Zaprite pokrov.

**50**

Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

51

Popravite opornik amortizerja na členku volana. Namestite pritrdilna vijaka.



52

Privijte pritrdilni element, ki povezuje vzmetno nogu s premnikom.



53

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.

54

Pričvrstite zavorne cevi na pritrdilni nosilec.



**55**

Priklučite vtič senzorja za obrabo zavornih oblog.

**56**

Priklučite napeljavo ABS senzorja.

**57**

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na palico stabilizatorja. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite imbus št. H6. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.

**58**

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



59

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.

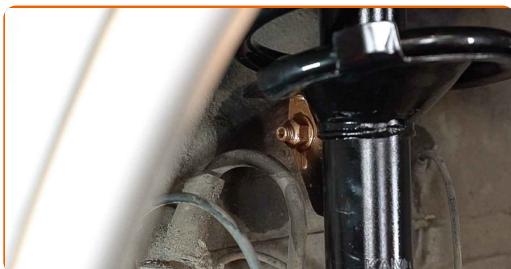


### Menjava: vzmetna noga (blažilnik) – Mercedes W169. Nasvet:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

60

Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite bakreno mast.



61

Namestite kolo.



### AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. Mercedes W169

62

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



63

Sustite 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.



64

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

AMORTIZER: ŠIROKA IZBIRA

**IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA MERCEDES W169****AMORTIZER ZA MERCEDES: KUPITE ZDAJ****AMORTIZER ZA MERCEDES W169: 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 GmbH.