



Kako zamenjati avtodel
vzmeti spredaj na avtu
Mercedes W204 – vodnik
menjave

VIDEO VODIČ

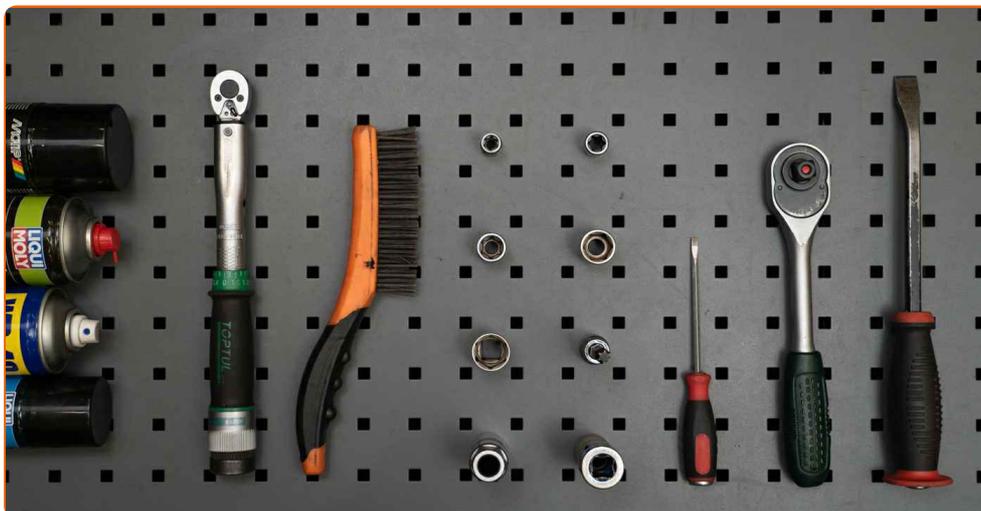
**i Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) C 200 CDI (204.201), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W204) C 200 CDI (204.007, 204.006), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W204) C 180 Kompressor (204.046), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W204) C 200 Kompressor (204.041), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W204) C 230 (204.052), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W204) C 280 (204.054), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) C 180 Kompressor (204.246), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) C 200 Kompressor (204.241), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) C 230 (204.252), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) C 280 (204.254), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) C 200 CDI (204.207), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) C 220 CDI (204.208), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W204) C 180 Kompressor (204.044, 204.045), MERCEDES-BENZ Razred C T-modell (S204) C 180 Kompressor (204.245), MERCEDES-BENZ Razred C Saloon (W204) C 220 CDI (204.002), (+ 3)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: VZMETI – MERCEDES W204. SEZNAM
ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Keramična pasta
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 21
- Torx nastavek E12
- Torx nastavek E14
- Torx nastavek E18
- Torx nastavek T50
- 21-mm nasadni ključ za oporno matico
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Ploščati izvijač
- Lomilka
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

Menjava: vzmeti – Mercedes W204. AUTODOC nasvet:

- Obe spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjava je identičen pri levi in desni spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – Mercedes W204 – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

MENJAVO IZVEDITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1

Odprite pokrov.



2

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



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



4 Sprostite zgornje pritrdilne elemente vzmetne noge. Uporabite vijačni nastavek E12. Uporabite izvijač z zatikalom.



5 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

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



7 Dvignite avto.



Menjava: vzmeti – Mercedes W204. Strokovnjaki priporočajo:

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

8

Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporočaja:

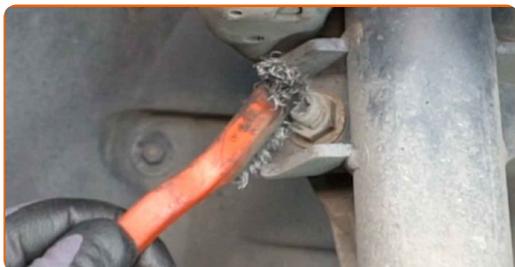
- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. Mercedes W204

9

Odstranite kolo.



- 10** Očistite pritrdilni element, ki povezuje drog stabilizatorja z vzmetno nogo. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 11** Odvijte pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ N°18. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 12** Odstranite stabilizacijski drog.



- 13** Odklopite napeljavo ABS-senzorja.



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



15 Odvijte pritrdilne elemente, ki povezujejo vzmetno nogo s premnikom. Uporabite nasadni ključ N°21. Uporabite vijačni nastavek E14. Uporabite vijačni nastavek E18. Uporabite izvijač z zatikalom.



16 Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



17 Odstranite pritrdilne vijake.



18 Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja. Uporabite lomilko.



19 Odvijte zgornje pritrdilne elemente blažilnika.



AUTODOC priporočja:

- Mercedes W204 – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov.

20 Odstranite opornik vzmeti.



21 Namestite vzmetno nogo na orodje za stiskanje vzmeti.



Menjava: vzmeti – Mercedes W204. 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.

22

Z nosilca vzmetne noge odstranite protiprašni pokrov. Uporabite ploščat izvijač.



23

Napnite vzmet.



24

Očistite batnico vzmetne noge. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 25** Odstranite matico oporne batnice. Uporabite 21-mm nasadni ključ za oporno matico. Uporabite vijačni nastavek T50. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 26** Odstranite zgornji nosilec.



- 27** Odstranite kapico amortizerja in blažilec.



AUTODOC priporoča:

- Temeljito preglejte nosilec amortizerja, zaščito pred prahom in blažilnik. Zamenjajte jih, če je potrebno.

- 28** Sprostite spiralno vzmet.



29 Odstranite vzmet.



30 Namestite vzmet na amortizerju.



31 Napnite vzmet.



32 Namestite rokav za prah in novi blažilec.



33 Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



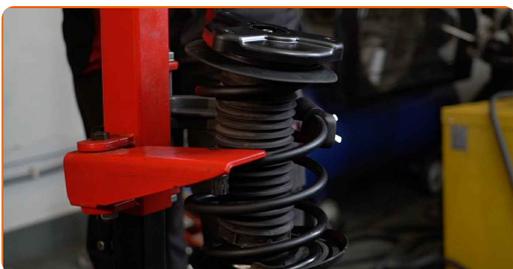
Menjava: vzmeti – Mercedes W204. Nasvet:

- Prepričajte se, da je vzmetna noga nameščena v pravilnem položaju, glede na oznake.

34 Zategnite matico amortizerja. Uporabite 21-mm nasadni ključ za oporno matico. Uporabite vijačni nastavek T50. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 85 Nm.



35 Dekompresirajte vzmet.



36 Obdelajte drog vzmetne noge. Uporabite bakreno mast.



37 Na nosilec vzmetne noge namestite protiprašni pokrov.



38 Odstranite sestavlje opornik vzmetenja.



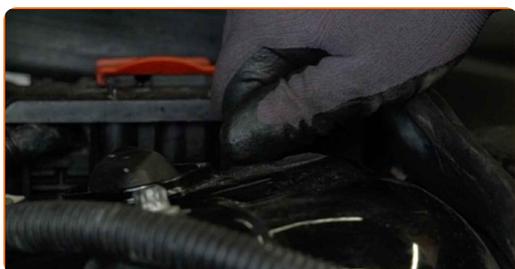
39 Očistite pritrdišča vzmetne noge. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



40 Namestite amortizer v okrov kolesa.



41 Pritrdite zgornje pritrdilne elemente blažilnika. Ne zategnite ga. Uporabite vijačni nastavek E12. Uporabite izvijač z zatikalom.



AUTODOC priporočja:

- Mercedes W204 – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov.

42 Popravite opornik amortizerja na členku volana.



43 Namestite pritrdilna vijaka.



44 Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite vijačni nastavek E18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 100 Nm.+90°



45 Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite vijačni nastavek E14. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 100 Nm.



46

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.

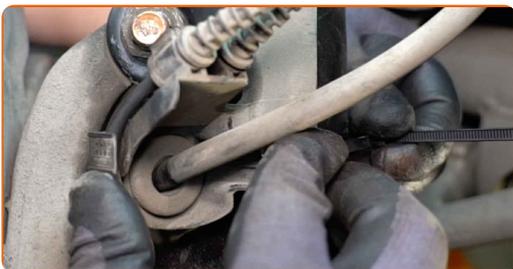


AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – Mercedes W204. Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

47

Priklopite napeljavo ABS-senzorja.



48

Namestite prečno povezavo stabilizatorja.



- 49** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 98 Nm.



- 50** Obdelajte pritrdilni element, ki povezuje drog stabilizatorja z vzmetno nogo. Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite bakreno mast.



- 51** Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo.



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



53

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

54

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. Mercedes W204

55

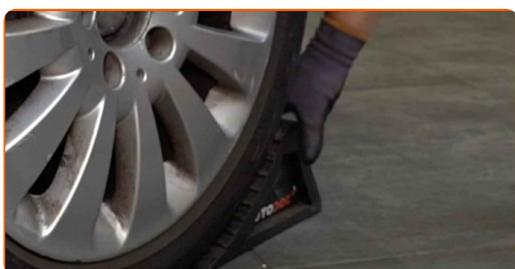
Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



- 56** 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.



- 57** Odstranite dvigalke in kline.



- 58** Zategnite zgornje pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite vijačni nastavek E12. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 33 Nm.



- 59** Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite bakreno mast.



60

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.



61

Zaprite pokrov.

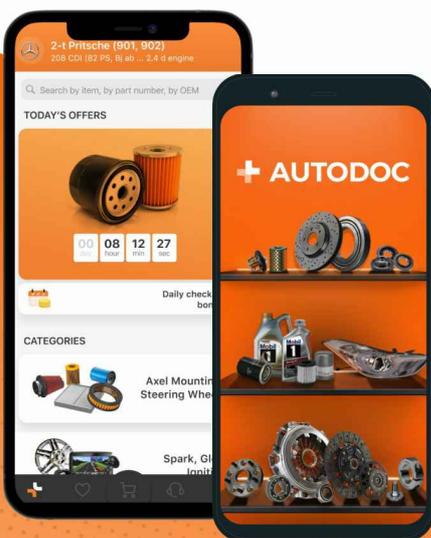


ODLIČNO OPRAVLJENO! 

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

VZMETI: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA MERCEDES W204

VZMETI ZA MERCEDES: KUPITE ZDAJ

**VZMETI ZA MERCEDES W204: 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.